

PLÁN OPATŘENÍ K ZAJIŠTĚNÍ STAVENIŠTĚ PRO PŘÍPAD OHROŽENÍ POVODNÍ

STAVBA:

MALÁ VODNÍ NÁDRŽ KOSOBODY STŘEDNÍ - REKONSTRUKCE



1. Identifikační údaje

Název stavby: Malá vodní nádrž Kosobody střední - rekonstrukce

Předmět projektu: SO 1 – Odstranění nánosů
SO 2 - Rekonstrukce hráze a objektů
SO 3 - Kácení

Typ stavby: rekonstrukce vodního díla ve smyslu
vodního zákona č. 254/2001 Sb.

Stupeň dokumentace: ZDS + DPS

Investor a objednatel: Povodí Vltavy státní podnik
Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5 - Smíchov
IČ: 70889953
DIČ: CZ70889953
zástupce: Miloslav Křen
T: 377 307 522 , 607 503 378
E: miloslav.kren2@pvl.cz

Projektant : Ing. Milan Jícha
Opavská 50
312 00 Plzeň
IČ: 44648146
DIČ: CZ6002101369
T: 603 212 293
M: voda.ap@volny.cz

Příslušná obec: Město Jesenice
IČ 00243825
Mírové náměstí 368, Jesenice, PSČ 270 33
T: 313 599 214 ; E: info@jesenice-ra.cz
zástupce obce: pan ing. Jan Polák – starosta – tel. 725 705 100
E: starosta@jesenice-ra.cz

Obec s rozšířenou působností:

Rakovník

Okres:

Rakovník

Kraj:

Středočeský

Místo stavby – trvale dotčené pozemky:

**k.ú. Kosobody
pozemky parc. č. 30, 148/10, 316/1, 327, 329/1, 670 a 673/7**

Správce povodí:

**Povodí Vltavy státní podnik, závod Berounka
Denisovo nábřeží 14, 301 00 Plzeň
T: 377 307 111
Provozní úsek Beroun
Jiří Pšenčný – úsekový technik
T: 313 512 242, 734 643 518
E: jiri.psencny@pvl.cz**

Vodoprávní úřad:

**Městský úřad Rakovník, odbor životního prostředí,
Husovo náměstí 27
269 18 Rakovník
T: 313 259 111
Ing. Hana Matějková, odbor životního prostředí
T: 313 259 239
E: hmatejkova@murako.cz**

2. Účel

Povodňový plán po dobu stavebních prací je vypracován pro rekonstrukci hráze a objektů hráze a pro odstranění sedimentů malé vodní nádrže v intravilánu obce Kosobody. Nedílnou součástí havarijního plánu pro výstavbu je ucelená a vodoprávně schválená dokumentace stavby.

Podrobný popis prací je uveden v příložené technické zprávě.

Odpovědná osoba provádějící firmy je povinna se prokazatelně s povodňovým plánem seznámit.

Plán opatření k zajištění staveniště pro případ ohrožení povodí je vypracován v souladu s vodním zákonem č. 254/2001 Sb. dle kapitoly o ochraně před povodněmi.

Povodní se rozumí přechodné výrazné zvýšení hladin v toku či nádržích, při němž hrozí vylití vody z koryta nebo při kterém se voda vylévá a může způsobit škody. Za nebezpečí povodně se považuje konkrétní situace při dovršení určitého vodního stavu nebo při očekávaném náhlém tání sněhu a při srážkách velké intenzity.

Nedílnou součástí povodňového plánu je ucelená a vodoprávně schválená dokumentace stavby a havarijní plán výstavby.

Tento plán řeší potřebná opatření nutná k odvrácení nebo zmírnění povodňových škod při výstavbě.

3. Rozsah platnosti

Opatření uvedená v povodňovém plánu se týkají zájmového území obvodu staveniště dle ZOV plánované výstavby tj. území, která mohou být ohrožena zvýšenými průtoky v potoce. Způsob vypořádání škod vzniklých průchodem velkých vod tento povodňový plán neřeší.

Příslušné povodňové plány:

Povodňový plán MěÚ OŽP Jesenice (ORP).

Povodňový plán města Rakovník.

Seznam členů povodňové komise směřodonné pro město Jesenice je doložen. Podmínkou je spolupráce správce toku s povodňovými orgány při zvýšeném stavu vody a vydatnějších srážkách v provádění proti záplavových opatření. Uvedená opatření platí vždy od I. stupně povodňové aktivity. Dále platí, kdykoliv dojde k rozlivu vlivem vzdutí a přeplnění současného koryta toků.

Odpovědný pracovník stavby při začínajícím rozlivu mimo koryto toku rozhodne ve spolupráci s investorem o dalším postupu ve smyslu povodňového plánu, vodoprávních předpisů a o nahlášení případným ostatním jiným správním úřadům a organizacím (viz plán vyrozumění v havarijním plánu) dle rozsahu zatopení a škod.

Předpokládaná doba platnosti: 1.6.2025 – 31.12.2026.

4. Rozsah prací

Rozsah prací na díle je dán schválenou dokumentací stavby a vodoprávním povolením.

5. Výchozí podklady

- výškopisné a polohopisné zaměření
- vyjádření správců inženýrských sítí zajištěné zhotovitelem (inženýrskou činností)
- údaje ČHMÚ v dokladech
- mapové podklady 1:10 000 a 50 000
- fotodokumentace z místa stavby - katastrální podklady
- z. č. 254/2001 Sb. o vodách
- zákon č. 309/2006 o bezpečnosti práce
- povodňová komise ORP MěÚ Jesenice
- ČSN 34 3085 Předpisy pro zacházení s el.zařízenými při požárech a zátopách
- TNV 75 2931 Povodňové plány

6. Recipient – Kosobodský potok

N-leté průtoky, třída IV

| | | | | | | | |
|-------------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| N [roky] | 1 | 2 | 5 | 10 | 20 | 50 | 100 |
| QN [m3.s-1] | 0,329 | 0,601 | 1,27 | 2,11 | 3,33 | 5,70 | 8,24 |

7. Zařízení pro sledování vodních stavů

Měření vodních stavů bude sledováno při stavbě na stávajícím, případně na nově vybudovaném požeráku, případně na nově vybudovaném kašnovém přelivu, podle toho, jak budou postupovat stavební práce.

Za uvedená měření zodpovídá odpovědná osoba díla generálního dodavatele stavby či jeho zástupce v době nepřítomnosti.

8. Technické řešení povodňové ochrany stavby

Vodní dílo není napojeno do hlásné a povodňové služby.

U vodních děl bez stálé obsluhy tj, v daném případě je předepsána povinnost hlídkové služby při nebezpečí povodně. V záplavovém území je zakázáno pracovat na výstavbě toku a objektů od 1. stupně povodňového nebezpečí u profilu.

Při dále stoupající hladině bude započato s vyklízením všech mechanismů a materiálů ze záplavové oblasti. Od 2. stupně výše bude již staveniště vyklizeno od všech mechanismů a materiálů ze záplavových oblastí.

Ostatní pokyny:

Práce spojené s pohybem mechanizace a pracovníků pro výstavbu toku je možné provádět do výšky hladiny I. stupně PA. při dodržení technologických postupů dle charakteru prací. Od 1 st. PA. a vyšší úrovně vody se na stavbě nebude pracovat a od 2.st.PA dodavatel bude mít odstraněny všechny mechanizační prostředky, které používá k výstavbě (nesmí být voda znečištěna mechanismy, eliminace znečištění ropnými látkami).

V případě vybrežení vody z toku nesmí být přejížděno zvodnělé území žádnou mechanizací. Konkrétní technologický postup zvolí generální dodavatel stavby v rámci IČD (inž. činnosti dodavatelské).

Doporučuje se generálnímu dodavateli zajistit foto či videodokumentaci obvodu staveniště vč. stavu toku a přilehlých pozemků před zahájením stavby vč. přístupových cest. Podmínkou je však dle zákonných podmínek fotodokumentace průtoků n - letých vod na staveništi.

Vlastníci pozemků a staveb, které se nachází v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodní zajišťují, aby nebyly zhoršovány odtokové podmínky a průběh povodně v souladu s §85 z. č. 150/2010 (podrobný seznam), zejména v dané lokalitě:

- provádějí ve spolupráci s povodňovými orgány povodňové prohlídky, zejména prověřují stav objektů v záplavovém území z hlediska možného ovlivnění odtokových poměrů za povodně a možného odplavení staveb, jejich částí a movitých věcí
- na příkaz povodňového orgánu odstraňují své předměty a zařízení, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku

- zajišťují pracovní síly a věcné prostředky k zabezpečení svých předmětů a zařízení, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku
- v době nebezpečí povodně zajišťují dosažitelnost svých pracovníků a dostupnost věcných prostředků a prověřují jejich připravenost podle povodňového plánu
- sledují na pozemcích a stavbách všechny jevy rozhodné pro bezpečné převedení povodně, zejména nahromadění plovoucích předmětů a ucpání průtočných profilů
- účastní se hlásné povodňové služby, informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňový orgán, správce vodního toku a Hasičský záchranný sbor ČR)
- zajišťují záchranu osob a svého majetku
- provádějí povodňové zabezpečovací práce
- provádějí po povodni prohlídky pozemků a staveb, zjišťují rozsah a výši povodňových škod a poskytují povodňovému orgánu podklady pro zprávu o povodni
- odstraňují povodňové škody, zejména zabezpečují kritická místa pro případ další povodně

Na rozestavěných stavbách plní úkoly dle §85 stavebník, v daném případě vybraná stavební firma (generální dodavatel stavby) a její odpovědný pracovník.

Umístění veškerých mobilních věcí v době jakéhokoliv povodňového nebezpečí bude mimo dosah vodní hladiny ve všech ohrožených částech objektu. Při požárech a zátopách je nutno splnit veškeré platné elektro vyhlášky. V případě nutnosti (potřeby) bude stávající mechanizace a pracovníci dodavatelské organizace k dispozici místní či jiné povodňové komisi.

9. Trvalá povodňová aktivita

Generální dodavatel stavby bude trvale dbát na úklid obvodu staveniště a přilehlého povodí. Z objektu vtokových objektů, propustků apod. se budou průběžně odstraňovat veškeré zachycené plovoucí předměty, bude zajišťován volný vtok do stávajících mostků a propustků. Musí být zajištěn plynulý odtok bez překážek, bez napadaných větví a kmenů atd.

10. Organizace povodňové služby

Ochranu díla při stavbě organizuje generální dodavatel stavby (GD). Investorem stavby musí být prokazatelně předán povodňový plán s označením dne předání. GD je povinen průběžně sledovat stav vody a v období, kdy budou očekávány vyšší vodní stavy, zajistí GD stavby dle potřeby noční službu či službu po dny pracovního klidu. Uvedené stupně PA jsou vyhlášovány s ohledem na bezpečnost díla jako celku.

Dodavatel stavby bude koordinovat od I. stupně PA práce se správcem toku.

Za stavu bdělosti dodavatel stavby zvýší četnost pozorování minimálně na 3 x denně, případně dle potřeby častěji tak, aby mohl bezpečně sledovat nárůst průtoku.

Tento stav je kritický pro stavbu v případě stoupání hladiny vody. Bude případně využíván vodohospodářský dispečink. Je nutné si uvědomit, že obzvláště u toků s malým povodím se velice rychle přibližuje II. a III stav PA.

I. st. pov. activity:

.....provádí se stanovené měření, případně častější dle potřeby a tyto stavy se zapisují, tento stav zaniká, pominou - li příčiny takového nebezpečí

II. st. pov. activity:

.....sleduje se stav vody (minimálně 4 x denně, případně častěji), kontroluje se volný průtok, v tocích nesmí být to, co by mohlo ohrozit jakost vody či mohlo být odplaveno, kontroluje se celé zájmové území a ústupové cesty, budou se provádět stavebně zabezpečovací práce rozestavěné stavby určené odpovědnou osobou stavby, stav pohotovosti bude vyhlášen též v případě, kdy v dané oblasti dojde k hromadění ledů nebo jiných předmětů, uvádějí se do pohotovosti prostředky na zabezpečovací práce, provádějí se opatření ke zmírnění průběhu povodně po dohodě se správcem toku

III. st. pov. activity:

.....při této výšce již tok může vybřežovat či dosahuje úrovně, kdy nelze na stavbě pracovat a průběh vody je mezi opěrnými zdmi značně vysoko, při dosažení této hladiny bude na dodavateli stavby, aby společně se správcem toku, vodoprávním úřadem a příslušnou obcí řešili operativně opatření k zamezení škod, dojde - li k bezprostřednímu ohrožení s možností vzniku škod oznámí generální dodavatel stavby toto povodňové komisi dle investorem přiloženého seznamu, při tomto stupni PA se provádějí zabezpečovací a dle potřeby záchranné práce, stav ohrožení vyhláší při nebezpečí větších vod vodoprávní úřad a rovná se pokynu k zahájení záchranných prací nebo evakuací

11. Povodňová kniha

O činnostech vede dodavatel stavby povodňovou knihu dle z.č. 254/2001 Sb., do které se zapisují zejména:

- výsledky povodňových prohlídek
- čtení na vodoměrných latích a hloubka vody
- znění přijatých a odeslaných zpráv s uvedením jejich odesílatelů a adresátů s časovými údaji.

Povodňová kniha bude uložena u dodavatele stavby, povodňová kniha nenahrazuje stavební deník a zápisy týkající se povodňových stavů se tudíž zapisují dvakrát nebo s odkazem na povodňovou knihu.

12. Odpovědné osoby

Dodavatel stavby určí odpovědnou osobu za dodržování povodňového plánu výstavby. Každá dodatečná změna povodňové komise a tf. spojení musí být uvedena v doplňku povodňového plánu a v povodňové knize. Po uvedení lhůtu platnosti tohoto povodňového plánu doplňuje zápisy tento odp. pracovník dodavatelské firmy dle potřeby a dle zásad tohoto povodňového plánu. Kontrolu provádí investor stavby prostřednictvím stavebního dozoru.

13. Závěr:

Dodavatel stavby vodního díla bude provádět pravidelné preventivní prohlídky s ohledem na zajištění řádné průtočnosti. Dále je třeba, aby všichni pracovníci zainteresovaní do povodňové ochrany, byly seznámeni s povodňovým plánem. Poté povodňový plán začíná platit dnem jeho schválení a za jeho dodržování odpovídá GD stavby.

Při průchodu zvýšených vodních stavů se podřizuje pokynům povodňové komise obvodu ORP Jesenice.

Budou dokládány fotografické snímky a filmové záznamy z povodňových stavů. Zprávy o povodni budou předávány k využití vyššímu povodňovému orgánu.

Povodňový plán doplní generální dodavatel stavby před výstavbou.

Schválený povodňový plán bude umístěn:

Přímo na stavbě u stavbyvedoucího, u TDI investora, u povodňové komise města Jesenice.

SCHVÁLENÍ:

Odpovědný pracovník zhotovitele stavby:

zodpovědný za výstavbu vodního díla, za dodržování a kontrolu povodňového plánu:

.....
jméno, adresa

tel:
.....
podpis a datum

odpovědná osoba – zástupce generálního dodavatele stavby:

.....
jméno, adresa

tel:
.....

Investor (objednatel) stavby:

Povodí Vltavy státní podnik
Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5
Ing. Jiří Pechar
ředitel sekce technické


.....
Povodí Vltavy,
státní podnik
Holečkova 3178/8
150 00 Praha 5 - Smíchov
(27)
16.1.2025
razítko a podpis

Odpovědná osoba investora- stavební dozor:

Miloslav Křen

T: 607 503 378, E: miloslav.kren2@pvl.cz


.....
Povodí Vltavy,
státní podnik
Holečkova 3178/8
150 00 Praha 5 - Smíchov
(27)
16.1.2025
razítko a podpis


Potvrzení souladu s povodňovým plánem obce (město Jesenice):

Dne :

.....
razítko a podpis

Zpracovatel povodňového plánu : **Ing. Milan Jícha**
Opavská 50
312 00 Plzeň
IČ: 44648146
DIČ: CZ6002101369
T: 603 212 293
M: voda.ap@volny.cz

Plzeň dne: **15.1.2025**


.....
Ing. Milan Jícha
projektová a stavební firma
Opavská 50, 312 00 Plzeň
Tel: 603 212 293, E: voda.ap@volny.cz
DIČ: CZ6002101369
razítko a podpis

Přílohy:

Složení povodňové komise Města Jesenice

Složení povodňové komise ORP Rakovník

Složení povodňové komise Středočeského kraje

Přehledná situace

Katastrální situační výkres

Popis stavby – Technická zpráva

Fotodokumentace

Složení povodňové komise Města Jesenice

Ing. Jan Polák – předseda komise

Ing. Roman Valuš – zástupce předsedy komise

Slavěna Klementičová – člen komise

Jaroslava Pašíkovská – člen komise

Povodňová komise ORP : ORP Rakovník

Základní informace

| | | | |
|----------------|-------------|--------------|---|
| Obec: | Rakovník | Kód obce: | 272 |
| Ulice: | Husovo nám. | Telefon: | 313259111 |
| Číslo popisné: | 27 | Fax: | |
| PSČ: | 26918 | e-mail: | posta@murako.cz |
| Poznámka: | | WWW stránky: | http://www.mesto-rakovnik.cz |

Seznam členů povodňové komise

| | | | | | |
|---------------|---|------------------|----------------------|----------------|---|
| Jméno: | Štíbr Luděk PaedDr. | Funkce v komisi: | předseda | Funkce: | starosta |
| Adresa práce: | Husovo nám. 27 269 18 Rakovník | | | Telefon práce: | |
| Jméno: | Jenšovský Pavel JUDr. | Funkce v komisi: | místopředseda | Funkce: | místostarosta města Rakovníka |
| Adresa práce: | Husovo nám 27 269 18 Rakovník | | | Telefon práce: | 313259123 |
| Jméno: | Smékalová Milada DiS. | Funkce v komisi: | tajemník | Funkce: | vedoucí Oddělení vodního hospodářství a stavebního řádu MěÚ Rakovník |
| Adresa práce: | Na Sekyře 166, Rakovník | | | Telefon práce: | 313259294 |
| Jméno: | Andr Zdeněk Ing. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | vedoucí oddělení hygieny obecné a komunální KHS |
| Adresa práce: | KHS Středočeského kraje, ÚP Rakovník | | | Telefon práce: | 313521042 |
| Jméno: | Hort Petr Mgr. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | vedoucí odboru dopravy MěÚ Rakovník |
| Adresa práce: | MěÚ Rakovník, Nádražní 102/II, 269 18 Rakovník | | | Telefon práce: | 313259185 |
| Jméno: | Macák Zdeněk Ing. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | Zaměstnanec odd. vod. Hospodářství odboru ŽP MěÚ Rakovník |
| Adresa práce: | Na Sekyře 166/II 269 18 Rakovník | | | Telefon práce: | 313251295 |
| Jméno: | Matějková Hana | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | zaměstnanec oddělení VH MěÚ Rakovník |
| Adresa práce: | MěÚ Rakovník, Na Sekyře 166, 269 18 Rakovník | | | Telefon práce: | 313259294 |
| Jméno: | Pšenčný Jiří | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | Úsekový technik |
| Adresa práce: | Povodí Vltavy s.p., Hněvkovského 290, 266 01 Beroun | | | Telefon práce: | 313512242 |
| Jméno: | Šebek Jiří Mgr. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | referent - IZS, obrana a BOZP |

| | | | | | |
|---------------|--|------------------|-------------|----------------|---|
| Adresa práce: | Na Sekyře 166, Rakovník | | | Telefon práce: | 313259226 |
| Jméno: | Šiler Jiří plk. Mgr. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | Vedoucí územního odboru Rakovník |
| Adresa práce: | Husovo náměstí 116, 269 33 Rakovník | | | Telefon práce: | 974880229 |
| Jméno: | Vondra Martin Plk. Ing., MBA | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | velitel stanice Rakovník |
| Adresa práce: | HZS stanice Rakovník, Dukelských hrdinů 2502 | | | Telefon práce: | 950835152 |

Povodňová komise kraje : Povodňová komise Středočeského kraje

Základní informace

| | | | |
|----------------|--|--------------|--|
| Obec: | Středočeský kraj | Kód obce: | CZ020 |
| Ulice: | Zborovská | Telefon: | 257280111 |
| Číslo popisné: | 81 | Fax: | |
| PSČ: | 15021 | e-mail: | mimoradneudalosti@kr-s.cz |
| Poznámka: | opis@sck.izscr.cz | WWW stránky: | https://stredoceskykraj.cz/ |

Seznam členů povodňové komise

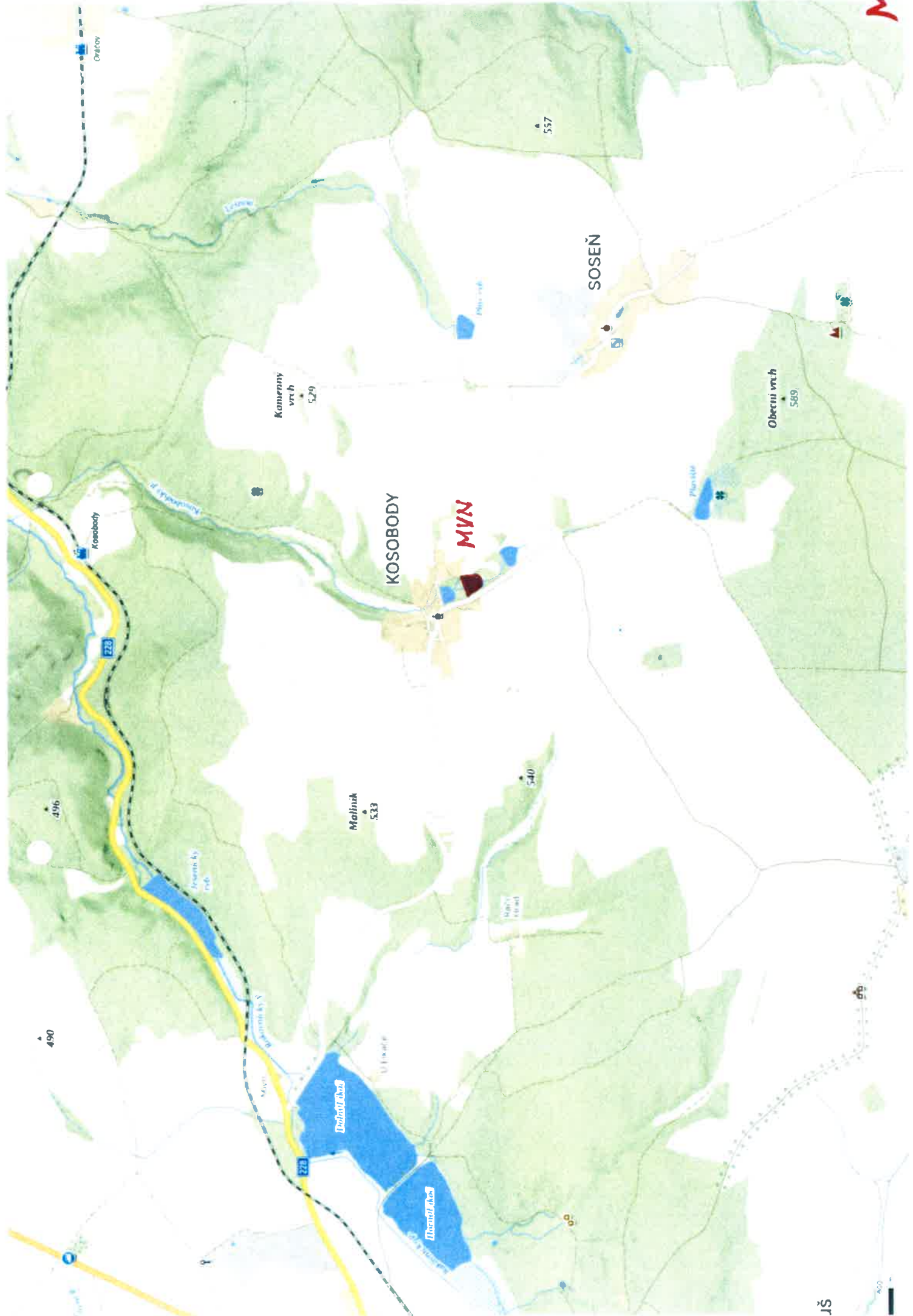
| | | | | | |
|---------------|--|------------------|-----------------|----------------|---|
| Jméno: | Pecková Petra Mgr. | Funkce v komisi: | předseda | Funkce: | hejtmanka |
| Adresa práce: | Hejtmanství Stč. kraje, Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 | | | Telefon práce: | 257280227 |
| Jméno: | Heřmanský René Ing. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | specialista protipovodňové ochrany |
| Adresa práce: | Magistrát hlavního města Prahy, nám. Franze Kafky 1/16, Praha 1 | | | Telefon práce: | 236003098 |
| Jméno: | Jandurová Simona Ing. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | Ved. odboru ŽP a zemědělství |
| Adresa práce: | Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 | | | Telefon práce: | 257280396 |
| Jméno: | Kendík Tomáš Ing. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | ředitel sekce správy povodí |
| Adresa práce: | Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5 | | | Telefon práce: | 221401461 |
| Jméno: | Kříž Petr prap. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | starší pracovník štábu KVV Praha |
| Adresa práce: | U Sluncové 365/4, 186 00 Praha 8 | | | Telefon práce: | 973206157 |
| Jméno: | Kudláček Michal | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | vedoucí odd. plaveb. dozoru |
| Adresa práce: | Státní plavební správa, pobočka Praha, P.O.BOX 28 Jankovcova 4 170 04 Praha 7 - Holešovice | | | Telefon práce: | 234637420 |
| Jméno: | Kurka Daniel Ing. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | ředitel pobočky Praha |
| Adresa práce: | ČHMÚ, Pobočka Praha, Na Šabatce 17, 143 06 Praha 4 - Komořany | | | Telefon práce: | 244032550 |
| Jméno: | Louška Jan Mgr. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | ředitel krajského úřadu |
| Adresa práce: | KÚ Středočeského kraje, Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 | | | Telefon práce: | 257280495 |
| Jméno: | Matula Martin Ing. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | vedoucí provozu |
| Adresa práce: | Povodí Ohře, státní podnik, závod Terezín, Pražská 319, 411 55 Terezín | | | Telefon práce: | 416707857 |

| | | | | | | | |
|---------------|---|------------------|-------------|---------|---|----------------|------------------|
| Jméno: | Matyáško Milan ppor.Bc. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | vedoucí pořádného oddělení Labe | Telefon práce: | 974878780 |
| Adresa práce: | Krajské ředitelství policie Středočeského kraje | | | | | | |
| Jméno: | Navrátil Luboš Ing. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | Vedoucí oddělení IZS a obrany | Telefon práce: | 257280156 |
| Adresa práce: | KÚ Středočeského kraje, Zborovská 11, 150 21 Praha 5 | | | | | | |
| Jméno: | Řehák Pavel Ing. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | technický ředitel | Telefon práce: | 495088700 |
| Adresa práce: | Povodí Labe, s.p., Víta Nejedlého 951 500 03 Hradec Králové 3 | | | | | | |
| Jméno: | Svatoš Miloslav brig. gen. Ing. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | ředitel HZS kraje | Telefon práce: | 950870021 |
| Adresa práce: | HZS Středočeského kraje, Jana Palacha 1970, 272 01 Kladno | | | | | | |
| Jméno: | Vodný Tomáš Mgr. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | ředitel KHS | Telefon práce: | 211154601 |
| Adresa práce: | Dittrichova 329/17, 128 01 Praha 2 | | | | | | |
| Jméno: | Vraný Otto MVDr. | Funkce v komisi: | člen | Funkce: | Ředitel sekce KVS SVS pro Středočeský kraj | Telefon práce: | 317742045 |
| Adresa práce: | Černoletská 1929, 256 01 Benešov | | | | | | |

Pracovní skupina povodňové komise: pracovní skupina

| | | | | | | | |
|---------------|--|------------------|---------------------------------|---------|---|----------------|------------------|
| Jméno: | Burešová Marcela Dr.Ing., MPA | Funkce v komisi: | vedoucí pracovní skupiny | Funkce: | Vedoucí oddělení vodního hospodářství | Telefon práce: | 257280562 |
| Adresa práce: | Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 | | | | | | |
| Jméno: | Březina Karel Ing. | Funkce v komisi: | člen pracovní skupiny | Funkce: | vedoucí centrálního vodohosp. dispečinku | Telefon práce: | 221401495 |
| Adresa práce: | Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5 | | | | | | |
| Jméno: | Endlicher Jiří Ing. | Funkce v komisi: | člen pracovní skupiny | Funkce: | vodohospodářský dispečer | Telefon práce: | 221401421 |
| Adresa práce: | Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5 | | | | | | |
| Jméno: | Chalupník Petr kpt. Ing. | Funkce v komisi: | člen pracovní skupiny | Funkce: | | Telefon práce: | 950870188 |
| Adresa práce: | HZS Středočeského kraje, J. Palacha 1970, Kladno | | | | | | |
| Jméno: | Jevín Martin Ing. | Funkce v komisi: | člen pracovní skupiny | Funkce: | | Telefon práce: | 257280550 |
| Adresa práce: | KÚ Středočeského kraje, Zborovská 11, 150 21 Praha 5 | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---------------|--|------------------|------------------------------|---------|--|----------------|------------------|
| Jméno: | Novotná Eva Ing. | Funkce v komisi: | člen pracovní skupiny | Funkce: | Ředitelka závodu Terezín | Telefon práce: | 416707829 |
| Adresa práce: | Pražská 319, 411 55 Terezín | | | | | | |
| Jméno: | Rácová Olga | Funkce v komisi: | člen pracovní skupiny | Funkce: | | Telefon práce: | 257280668 |
| Adresa práce: | KÚ Středočeského kraje, Zborovská 11, 150 21 Praha 5 | | | | | | |
| Jméno: | Růžička Jaroslav kpt. | Funkce v komisi: | člen pracovní skupiny | Funkce: | policejní komisař | Telefon práce: | 974861836 |
| Adresa práce: | Odbor Pořádkové a železniční Policie ČR, Na Baních 1535, 156 00 Praha 5 – Zbraslav | | | | | | |
| Jméno: | Visinger Pavel Ing. | Funkce v komisi: | člen pracovní skupiny | Funkce: | referent vodního hospodářství | Telefon práce: | 257280651 |
| Adresa práce: | KÚ Středočeského kraje, Zborovská 11, 150 21 Praha 5 | | | | | | |
| Jméno: | Belešová Petra Mgr. | Funkce v komisi: | | Funkce: | referent oddělení vodního hospodářství | Telefon práce: | 257280808 |
| Adresa práce: | KÚ, Zborovská 11, Praha 5 | | | | | | |
| Jméno: | Hrabáková Anna Ing. | Funkce v komisi: | | Funkce: | referentka oddělení IZS a obrany | Telefon práce: | 257280365 |
| Adresa práce: | KÚ Středočeského kraje, Zborovská 11, Praha 5 | | | | | | |
| Jméno: | Vačlena Jan Ing. | Funkce v komisi: | | Funkce: | provozně technický náměstek úseku Pardubice | Telefon práce: | 466864410 |
| Adresa práce: | Povodí Labe, s.p., Závod Roudnice nad Labem, Teplého 2014, 530 02 Pardubice | | | | | | |





„Malá vodní nádrž Kosobody-střední-rekonstrukce“

Technická zpráva

SO-1 Odstranění sedimentů

Celkově bude odstraněno 1.335,0m³ sedimentů.

Sedimenty budou naloženy, odvezeny a zlikvidovány zákonným způsobem s uložením na skládku.

SO-2 Rekonstrukce hráze a objektů

Budou odstraněny betonové objekty požeráku a odtokového potrubí a objekt stávajícího přelivu z betonu prokládaném kamenem.

Ze vzdušného líce budou odklizeny návozy stavební sutě v množství cca 320,0m³ s odvozem na řízenou skládkou.

Poté bude sejmuta vrchní vrstva z hráze s vytvořením stupňů a zářezu pro zavázání těsnění v množství cca 775,0m³, která bude odvezena a likvidována zákonným způsobem.

Bude dovezena vhodná zemina (po schválení geologickým dozorem) v množství cca 995,0m³ a zatěsněna na 96%PS po vrstvách v délce rekonstrukce hráze 77,50m.

Koruna hráze je navržena v šířce 3,0-6,0m, s ohusováním svahů a osetím, se sklony vzdušného i návodního líce 1:2,5.

Návodní líc bude zpevněn až do koruny hráze rovinaninou z lomového kamene 200-500kg, tl.300mm do šterkového lože fr.8/16 tl.100mm, založený do patky z lomového kamene 200-500kg.

Na koruně bude zřízena obslužná komunikace šířky 3,0m, tl.200mm se zpevněním vibrovaným šterkem fr.32/63, s pohozením šterkem fr. 0-15 v množství 30kg/m² v délce 98,0m.

Před násypem hráze bude uloženo potrubí od požeráku DN300 z trub UR SN8 v dl.14,60m s obetonováním, požerák je navržen ŽB s dvojitou dluží, s poklopem a přístupovou lávkou.

Nový kašnový přeliv je navržen na Q100 v délce přepadové hraně v místě česlí 7,0m.

Zřízení bude ze ŽB s přelivnou válcovou plochou o poloměru 0,30m, s osazením pz.česlí výšky 100mm, s průlinami 30mm.

Konstrukce je navržena v tl.stěn 0,60m do ŽB základů se zřízením kamenné dlažby tl.400mm do betonu se sítí tl.300mm ve dně kašny.

Dále je navržen rámový propustek 2,0x1,0m v dl.8,50m, který bude uložen na betonovou desku s dvojitou výztuží sítí, s obetonováním celého profilu v min.tl.200mm, s navařením izolace SKLOBIT a penetračním nátěrem.

Na obou koncích jsou navržena ŽB čela do ŽB základu v dl.3,60 a 5,80m, s osazením zábradlí.

Terén na vzdušném líci u přelivu bude vytvarován a upraven.

Pod přelivem je navrženo odpadní koryto v dl.49,60m.

Navrženo je v dl.40,0 lichoběžníkového profilu šířky ve dně 1,50m se sklonem svahů 1:1,5-2,0, se zpevněním rovinaninou z lomového kamene 200-500kg v tl.500mm a v dl.9,60m ve spadištním úseku se zpevněním jako skluz balvanitou rovinaninou 200-500kg do betonového lože, se zřízením 2 ks betonových prahů 0,8x1,20m.

Pod požerákem je navrženo v dl.30,0m lichoběžníkového profilu šířky ve dně 1,0m se sklonem svahů 1:1,5-2,0, se zpevněním rovinaninou z lomového kamene do 200kg v tl.400mm (pod výustí potrubí v dl.3,0m z rovinaniny 200-500kg).

3. SO-3 Kácení

Celkem bude odstraněno 97ks stromů.



