

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřena níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 2586 a následujícími ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „**občanský zákoník**“)

### I. Smluvní strany

#### 1. Objednatel:

##### **Povodí Moravy, s.p.**

Sídlo: Dřevařská 932/11, 602 00 Brno  
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu A, vložce 13565  
Zastoupen: [REDAKCE], generálním ředitelem  
IČO: 708 90 013  
DIČ: CZ70890013  
Bankovní spojení: [REDAKCE]  
Číslo účtu: [REDAKCE]  
Zástupce ve věcech technických: [REDAKCE]  
Tel: [REDAKCE]  
Email: [REDAKCE]

#### 2. Zhotovitel:

##### **GEOHUNTER, s.r.o.**

Sídlo: Nádražní 530/27a, 594 01 Velké Meziříčí  
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 87210  
Zastoupený: [REDAKCE] jednatelem  
IČO: 03876560  
DIČ: CZ03876560  
Bankovní spojení: [REDAKCE]  
Číslo účtu: [REDAKCE]  
Zástupce ve věcech technických: [REDAKCE]  
Tel: + [REDAKCE]  
Email: [REDAKCE]

### II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas dílo v tomto článku specifikované a závazek objednatele řádně provedený předmět díla převzít a zaplatit za něj níže sjednanou cenu.
2. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 15.8.2019 podaná pro plnění nadlimitní veřejné zakázky na služby s názvem „**Geometrické plány pro vyznačení vodních děl do KN.**“ – část G (dále jen „nabídka na veřejnou zakázku“).
3. Veškeré činnosti, k jejichž provedení způsobem v této smlouvě stanoveným se zhotovitel zavazuje, budou nadále označovány souhrnně jako „dílo“.
4. Zhotovitel se zavazuje, že v souladu se svou nabídkou na veřejnou zakázku provede pro objednatele kompletní dílo nazvané

**„Geometrické plány pro vyznačení vodních děl do KN“ - část G**

5. Dílem se rozumí vyhotovení geometrických plánů pro vyznačení vodních děl v katastru nemovitostí na část G - ZSM - provoz Vodní cesty:
- Plavební kanál Staré Město – Spytihněv – 13,7 km
  - Plavební kanál Petrov – Veselí nad Moravou – 19,3 km

Zadání části G je blíže specifikováno v příloze této smlouvy.

6. Dílo bude obsahovat tyto náležitosti:
- geometrické plány (jinde též „GP“) budou zpracovány dle náležitostí a podrobností stanovených zákonem č. 256/2013 Sb., o katastru nemovitostí (katastrální zákon), vyhláškou 357/2013 Sb. o katastru nemovitostí (katastrální vyhláška) a dle souvisejících předpisů v platných zněních,
7. Geometrické plány budou zpracovány v elektronické i listinné podobě. Objednateli bude předána elektronická i listinná podoba díla, přičemž v listinné podobě bude každý GP vyhotoven v 7 paré.
8. Mimo vlastní vyhotovení geometrických plánů je součástí plnění díla zejména následující:
- povinnost před samotným vyměřením díla vyšetřit průběh nových majetkových hranic - tato činnost bude provedena v součinnosti se zástupcem příslušného provozu objednatele
  - po vypracování návrhu GP jeho zaslání kontaktní osobě na provozu ke schválení,
  - průběžně předávat vyhotovené GP objednateli.
9. Objednavatelem není požadována stabilizace nově určených hranic (§ 91 odst.2 kat. vyhlášky) ani zpřesnění geometrického a polohového určení bodů na obvodu vodních děl.
10. V případě, že z objektivních důvodů nebude možné příp. ekonomické v některých lokalitách GP zpracovávat (rozpracované komplexní pozemkové úpravy, v KN již zapsané vodní dílo apod.) vyhrazuje si objednatel právo po dohodě se zpracovatelem od zpracování GP v dané lokalitě upustit. V tomto případě by pak nabídková cena pro danou hráz byla ponížena v poměru skutečně vyznačené délky hráze ku délce uváděné v technické specifikaci v příloze 3 zadávací dokumentace.

### III. Doba plnění díla

1. Zhotovitel se dílo zavazuje provést v těchto termínech:
- |                                       |                                                    |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Termín zahájení provádění díla:       | <b>do 14 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy</b>  |
| Termín dokončení díla a jeho předání: | <b>do 150 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy</b> |
2. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s objednatelem v průběhu provádění díla v zápisech z výrobních porad nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi zhotovitelem a objednatelem; jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany zhotovitele objednateli, zajištění dílčích činností v průběhu realizace díla, apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi objednatelem a zhotovitelem podléhá sankci ze strany objednatele podle této smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen průběžně zasílat vypracované geometrické plány v elektronické podobě ke schválení, kontrole a připomínkám technickým zástupcům objednatele, kteří zajistí následnou distribuci dalším pracovníkům objednatele

#### IV. Cena díla

1. Smluvní strany ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, sjednávají pevnou cenu díla, provedeného v rozsahu dle této smlouvy, a to ve výši:

Název hráze/úpravy	Cena bez DPH	DPH	Cena vč. DPH
Plavební kanál Staré Město – Spytihněv – 13,7 km			Kč
Plavební kanál Petrov – Veselí nad Moravou – 19,3 km			Kč
<b>Celkem</b>	1 085 700 Kč	227 997 Kč	1 313 697 Kč

2. Cena díla bude objednatelům uhrazena na základě faktury vystavené zhotovitelem po předání a převzetí celého díla.

#### V. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
  - pokud zhotovitel nezačne provádění díla ve lhůtě do 15 dnů od termínu dle čl. III. této smlouvy,
  - prodloužení zhotovitele se splněním termínu dokončení díla nebo jeho části dle čl. III. této smlouvy delší než 30 dnů,
  - opakované porušení smluvní povinnosti dle této smlouvy, které nebude zhotovitelem napraveno ani v objednatelově dodatečně stanovené přiměřené lhůtě.
3. Pokud před splněním závazku provést dílo dojde k odstoupení od smlouvy, zpracuje nezávislý znalecký subjekt soupis skutečně provedených prací, který ocení s ohledem na stupeň rozpracovanosti díla. Na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání. Náklady na sepsání a ocenění provedených prací hradí strana, která smlouvu porušila.

#### VI. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými dodatky uzavřenými oprávněnými zástupci smluvních stran. Odstoupit od této smlouvy nebo ji zrušit dohodou lze rovněž jen písemně.
2. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran. Zhotovitel je srozuměn s tím, že objednatel je povinen zveřejnit obraz smlouvy a jejích případných změn (dodatků) a dalších dokumentů od této smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Zveřejnění smlouvy a metadat v registru smluv zajistí objednatel. Objednatel má právo tuto smlouvu zveřejnit rovněž v pochybnostech o tom, zda tato smlouva zveřejnění podléhá či nikoliv. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění, o čemž budou smluvní strany informovány.
3. Zhotovitel je srozuměn s tím, že objednatel je povinen zveřejnit obraz smlouvy a jejích případných změn (dodatků) a dalších dokumentů od této smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Zveřejnění smlouvy a metadat v registru smluv zajistí objednatel. Objednatel má právo tuto smlouvu zveřejnit rovněž v pochybnostech o tom, zda tato smlouva zveřejnění podléhá či nikoliv.
4. Zhotovitel je podle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou

povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

5. Zhotovitel je srozuměn s tím, že objednatel je povinným subjektem dle § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv a je tak povinen zveřejnit obraz smlouvy a její případné změny (dodatky) a další dokumenty od této smlouvy odvozené včetně metadat. Objednatel se zavazuje tuto smlouvu uveřejnit v souladu s tímto zákonem, a to požadovaným způsobem, v zákonem stanovené lhůtě. Smluvní strany jsou v této souvislosti povinny si vzájemně sdělit, které údaje tvoří obchodní tajemství a jsou tak vyloučeny z uveřejnění.
6. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž tři obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou všeobecné obchodní podmínky.

Příloha: technická specifikace

V Brně dne: 30. 10. 2019

Ve Velkém Meziříčí dne: 16. 10. 2019

**Za objednatele:**

**Za zhotovitele:**

.....  
Povodí Moravy, s.p.

████████████████████  
generální ředitel

.....  
GEOHUNTER, s.r.o.

████████████████████  
jednatel

## VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

### Cenové a platební podmínky

- a) Cena díla zahrnuje zejména zisk a veškeré náklady k realizaci díla včetně nákladů souvisejících (např. daně, pojištění, zvýšené náklady vyplývající z obchodních podmínek a z vývoje cen do doby provedení díla) a dále náklady na veškeré práce, dodávky a služby související s plněním díla.
- b) Cena díla je nejvýše přípustná a nepřekročitelná; bude však snížena v případě, že práce, dodávky či služby nebudou realizovány vůbec, anebo budou realizovány v menším rozsahu.
- c) Cena díla bude objednatelem uhrazena na základě faktury vystavené zhotovitelem po předání a převzetí celého díla či na základě faktur vystavených zhotovitelem po předání a převzetí jednotlivých částí díla. Přílohou faktury musí být kopie předávacího protokolu, potvrzeného technickým zástupcem objednatele.
- d) Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví, daňových předpisů zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a ostatních předpisů.
- e) V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje nebo k ní nebude přiložena kopie předávacího protokolu podepsaného (tj. odsouhlaseného) objednatelem, resp. technickým zástupcem objednatele, má objednatel právo vrátit ji do data její splatnosti zhotoviteli k doplnění či opravě. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a lhůta splatnosti začne plynout znovu od počátku ode dne doručení opravené nebo doplněné faktury objednateli.
- f) Platbu poukáže objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
- g) V případě prodloužení objednatele s úhradou faktury nebo její části má zhotovitel nárok na úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.

### Podmínky provádění díla

- h) Objednatel vytvoří podmínky pro provedení sjednaných prací tím, že se bude zúčastňovat všech v dostatečném předstihu svolaných jednání týkajících se plnění díla.
- i) Zhotovitel je povinen bez zbytečného prodlení písemně upozornit objednatele na případnou nesprávnost jím dodaných podkladů, pokynů, technického řešení či existenci překážky omezující plynulost provádění díla, nebo znemožňující provedení díla.
- j) Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla svolat pravidelné výrobní výbory (četnost dle potřeby projednání konkrétních návrhů). Vstupní výrobní výbor bude svolán nejpozději do **10 ti dnů** od podpisu smlouvy o dílo, pokud nebude písemně dohodnut jiný termín.
- k) Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu plnění díla provádět kontrolu provádění díla.

- l) Zhotovitel je povinen předložit technickému zástupci objednatele ke kontrole kompletní pracovní výtisk a elektronickou verzi předmětu díla nejméně 7 dnů před sjednaným termínem předání díla.

#### **Podmínky předání a převzetí díla**

- m) Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo v okamžiku dokončení díla a jeho předání objednateli v jeho sídle.
- n) Objednatel převezme řádně dokončené dílo, případně jeho sjednanou část, na základě písemné výzvy zhotovitele, která bude učiněna minimálně 7 dní před termínem předání a převzetí díla, případně jeho části. Objednatel není povinen převzít předmět díla s vadami či nedodělkami. Případné vady nebo nedodělkami, které brání převzetí díla nebo jeho části, objednatel oznámí zhotoviteli do sjednaného termínu předání a převzetí díla.
- o) O předání a převzetí díla nebo jeho části bude sepsán předávací protokol, který podepíše objednatel i zhotovitel; jeho nedílnou součástí bude soupis případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí s termínem jejich odstranění. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
- p) Jestliže objednatel odmítne předmět díla převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl předmět díla převzít, se bude přijímací řízení opakovat v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že předmět díla přijímá, a protokol o předání a převzetí díla bude uzavřen podepsáním tohoto dodatku.

#### **Záruční podmínky**

- q) Zhotovitel odpovídá za vady díla zjištěné v době jeho předání objednateli, a dále za vady zjištěné v záruční době.
- r) Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce trvání záruční doby **60 měsíců** od data převzetí díla objednatel, a to zejména za správnost, celistvost díla a jeho soulad s právními předpisy a technickými normami.
- s) Dílo má vady zejména v případě, že je provedeno v rozporu s právními předpisy a závaznými či doporučenými technickými normami účinnými v době předání díla objednateli.
- t) V případě, že objednatel převezme předmět díla s vadami a/nebo nedodělkami, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí díla s vadami a/nebo nedodělkami do odstranění poslední vady nebo nedodělku zjištěných při předání a převzetí díla.
- u) Zhotovitel je povinen odstranit oprávněně reklamované vady neprodleně, nejpozději však do 15 dnů od doručení reklamace, pokud nebude smluvními stranami písemně dohodnuta jiná lhůta.
- v) Objednatel může uplatňovat též nárok na náhradu škody, která vznikla v příčinné souvislosti se zjištěnými vadami, a zhotovitel je povinen tuto škodu nahradit.
- w) Záruční doba neběží ode dne uplatnění vady do doby odstranění této vady.
- x) V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady, je objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Náklady s tím spojené je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 10 dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě.

### **Sankční podmínky**

- y) V případě, že zhotovitel nepředá provedené dílo nebo jeho dohodnutou část ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla nebo jeho příslušné části, s jejímž plněním je zhotovitel v prodlení, bez DPH za každý započatý den prodlení.
- z) V případě, že zhotovitel nedodrží termíny sjednané s objednatelem v průběhu provádění díla v zápisech z výrobních výborů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi zhotovitelem a objednatelem, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý zjištěný případ porušení a každý započatý den prodlení.
- aa) V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad nebo nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla nebo jeho části, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení a každou vadu nebo nedodělek.
- bb) V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady díla nebo záruční vady, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení a vadu.
- cc) Nárok na náhradu škody není dotčen smluvními pokutami sjednanými dle těchto všeobecných obchodních podmínek.
- dd) Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 14 dnů od doručení výzvy k zaplacení.

### **Licenční podmínky**

- ee) Pro případ, že dílo naplní znaky autorského díla dle zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, v platném znění, zhotovitel poskytuje objednateli podpisem smlouvy o dílo v souladu s ustanovením § 2358 a násl. občanského zákoníku nevýhradní licenci, tedy oprávnění užití jakékoli plnění, k jehož provedení se zavázal podle smlouvy o dílo a které je nebo bude chráněno autorským právem, v neomezeném rozsahu a ke všem způsobům užití uvedeným v ustanovení § 12 zákona č. 121/2000 Sb., v platném znění. Licence rovněž zahrnuje oprávnění takový výsledek činnosti zpracovat, měnit a upravovat, avšak vždy tak, aby nebyla snížena hodnota autorského díla.
- ff) Zhotovitel se zavazuje, že žádná osoba nebude mít k dílu práva omezující objednatele. V případě, že se toto tvrzení ukáže nepravdivým, je zhotovitel povinen uhradit objednateli vzniklou škodu a zajistit na vlastní náklad nerušený výkon práv objednatele.
- gg) Objednatel není povinen licenci využít.
- hh) Zhotovitel uděluje objednateli souhlas oprávnění tvořící součást licence zcela nebo zčásti poskytnout třetí osobě/osobám (podlicence). Zhotovitel uděluje objednateli souhlas postoupit licenci zcela nebo zčásti na třetí osobu/osoby. Objednatel není povinen tato oprávnění využít.
- ii) Licenci zhotovitel poskytuje objednateli na dobu trvání svých majetkových práv k autorskému dílu, které je předmětem licence.
- jj) Odměna za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně díla.

### **Ostatní smluvní podmínky**

- kk) Případné požadované vícetisky nad sjednaný počet vyhotovení budou fakturovány podle obecně platných zvyklostí a v cenách na trhu obvyklých.
- ll) Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky proti pohledávkám objednatele, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu objednatele.
- mm) Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za zhotovitelem. Pohledávky objednatele a zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
- nn) Pokud jakákoli část závazku podle smlouvy o dílo je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle smlouvy o dílo a smluvní strany se zavazují nahradit takovou neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by smlouva o dílo neobsahovala nějaké ustanovení, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo do smlouvy o dílo doplněno.
- oo) Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a ani nepoužijí tyto informace pro jiné účely, než pro plnění smlouvy o dílo.
- pp) V případě, že není předmětem díla inženýrská činnost, se ustanovení všeobecných obchodních podmínek k inženýrské činnosti nepoužijí.



Zadání GP:

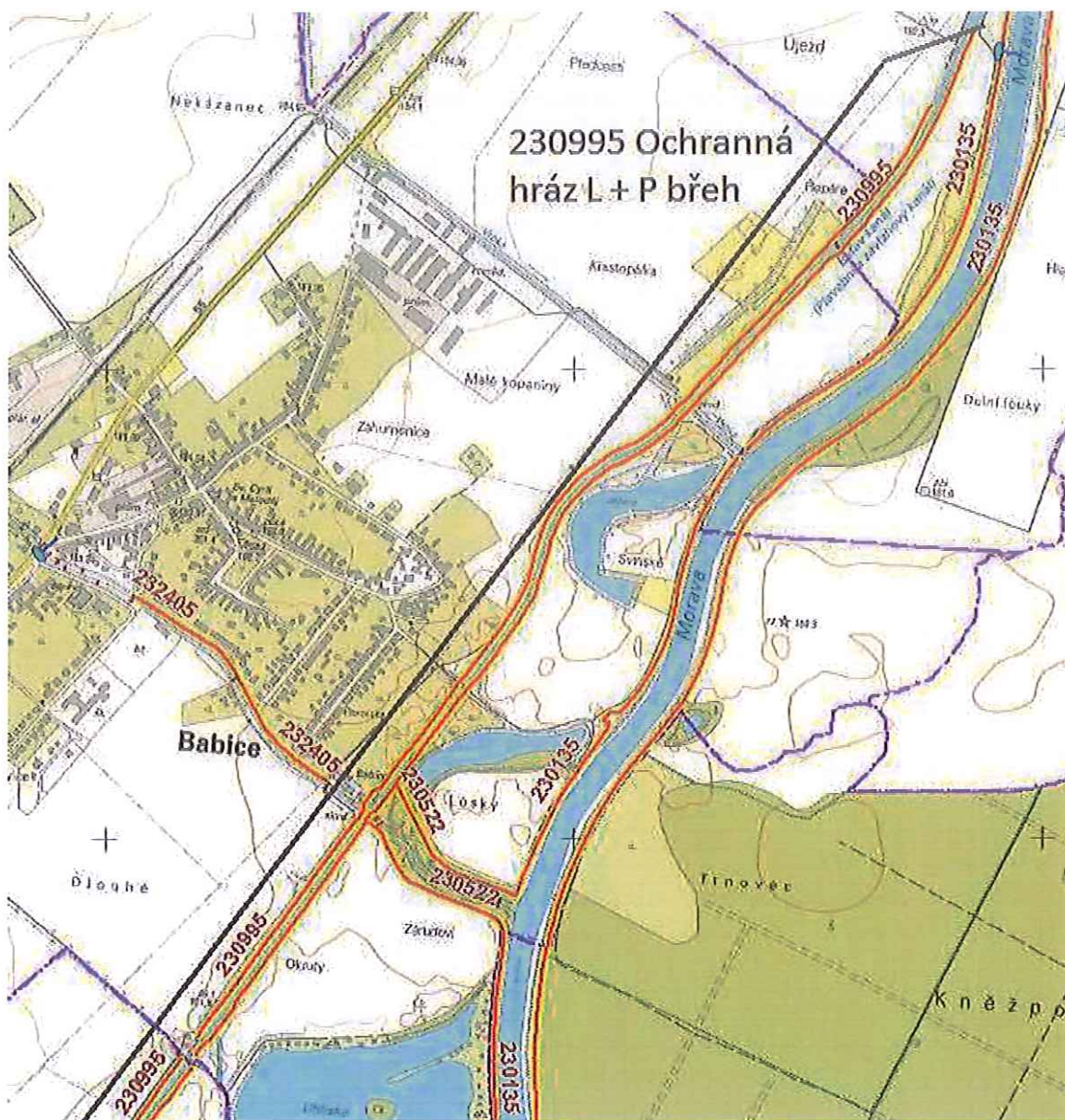
HM 230995 Plavební kanál Staré Město - Spytihněv

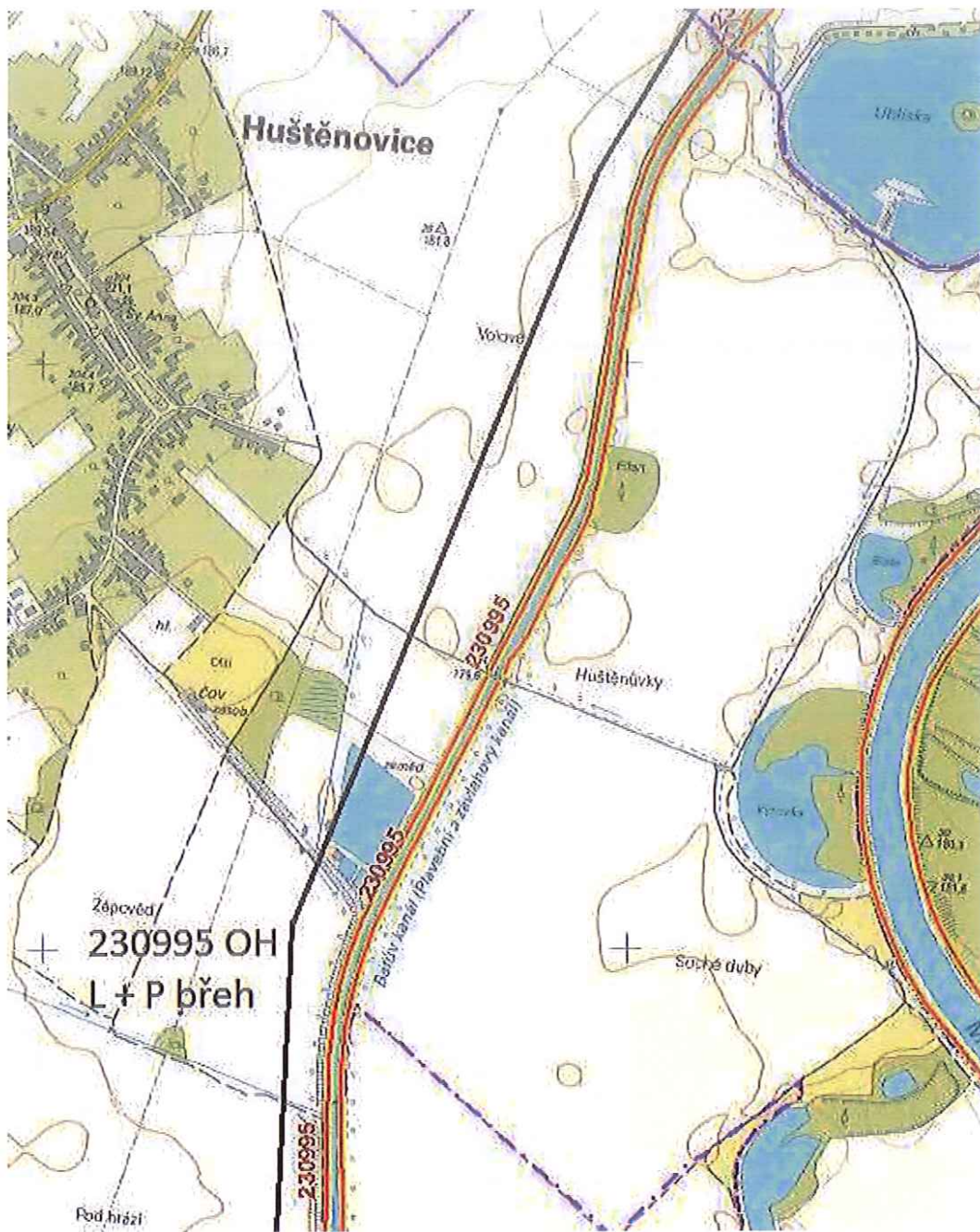
Tok: Plavební kanál Staré Město – Spytihněv (Bařův kanál)

Závod: ZSM

Provoz: Vodní cesty

Kontaktní osoba: Čestmír Daňhel, tel.: 606814538





Huštěnovice

MA  
181.8

Votová

Uhliska

Huštěnovky

230995  
Borůvka (Převážně závlahový kanál)

Zápcová  
230995 OH  
L + P přeh

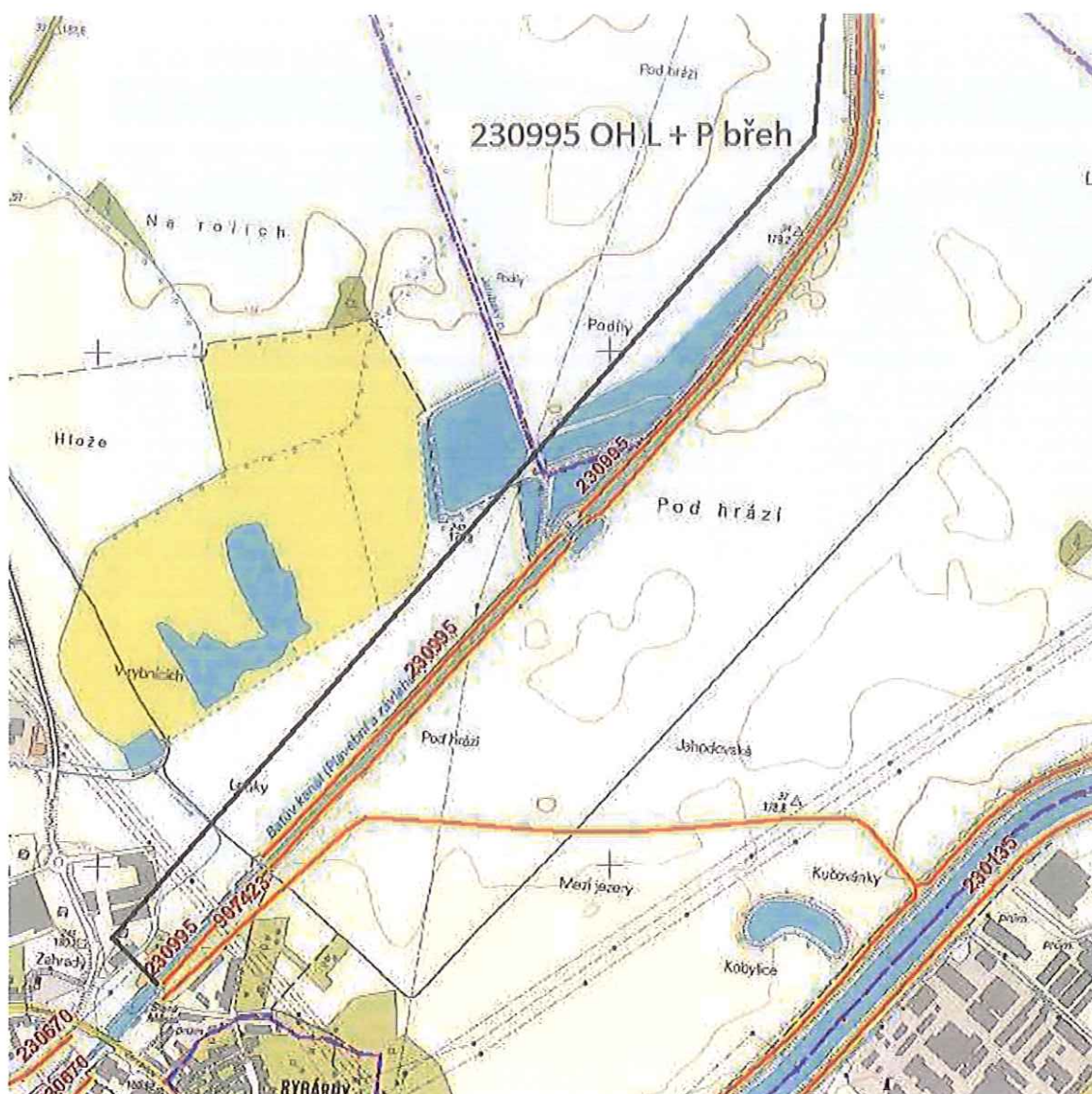
Sotkové duby

Pod hrází

230996

MA  
180.1  
MA  
179.8





Ochranná hráz L + P břeh

Délka Levá hráz: 7,124 km

Délka Pravá hráz: 6,585 km

Délka L + P hráz: 13,709 km

Identifikace začátek:

LB X: -537873, Y: -1180230

PB X: -537675, Y: -1179980

Identifikace konec:

LB X: -534144, Y: -1174274

PB X: -534242, Y: -1174443

Související objekty:

LB: X: -537666, Y: -1180009 – hospodářský most

X: -537596, Y: -1179933 – propustek

X: -537419, Y: -1179743 – sjezd vzdušný svah  
X: -537417, Y: -1179741 – propustek  
X: -537413, Y: -1179737 – sjezd vzdušný svah  
X: -537126, Y: -1179433 – molo  
X: -537078, Y: -1179375 – plavební komora  
X: -537020, Y: -1179318 – propustek  
X: -536564, Y: -1178753 – propustek  
X: -536214, Y: -1177543 – hospodářský most  
X: -536206, Y: -1177523 – sjezd vzdušný svah  
X: -536053, Y: -1177223 – sjezd vzdušný svah  
X: -535994, Y: -1176908 – hospodářský most  
X: -535812, Y: -1176480 – hospodářský most  
X: -535808, Y: -1176459 – plavební komora  
X: -535768, Y: -1176417 – propustek  
X: -535737, Y: -1176377 – molo  
X: -535552, Y: -1176115 – hospodářský most  
X: -535521, Y: -1176074 – sjezd vzdušný svah  
X: -535437, Y: -1175953 – shybka, křížení s Kudlovským potokem  
X: -535381, Y: -1175883 – sjezd vzdušný svah  
X: -535342, Y: -1175831 – propustek  
X: -535229, Y: -1175681 – hospodářský most  
X: -534776, Y: -1175110 – hospodářský most  
X: -534750, Y: -1175080 – shybka, křížení s Vrbkou

PB: X: -537151, Y: -1179418 – sjezd vzdušný svah  
X: -537130, Y: -1179396 – propustek  
X: -537092, Y: -1179358 – plavební komora  
X: -536941, Y: -1179195 – propustek  
X: -536451, Y: -1177949 – lávka, sjezd vzdušný svah  
X: -536417, Y: -1177879 – propustek  
X: -536236, Y: -1177530 – hospodářský most  
X: -536018, Y: -1176904 – hospodářský most  
X: -535846, Y: -1176480 – propustek  
X: -535833, Y: -1176463 – hospodářský most  
X: -535825, Y: -1176456 – plavební komora  
X: -535569, Y: -1176102 – hospodářský most  
X: -535451, Y: -1175942 – shybka, křížení s Kudlovským potokem  
X: -535445, Y: -1175927 – přístaviště  
X: -535245, Y: -1175668 – hospodářský most  
X: -535195, Y: -1175602 – sjezd vzdušný svah  
X: -534791, Y: -1175094 – hospodářský most  
X: -534764, Y: -1175067 – shybka, křížení s Vrbkou  
X: -534754, Y: -1175057 – sjezd vzdušný svah  
X: -534747, Y: -1175048 – propustek



Zadání GP:

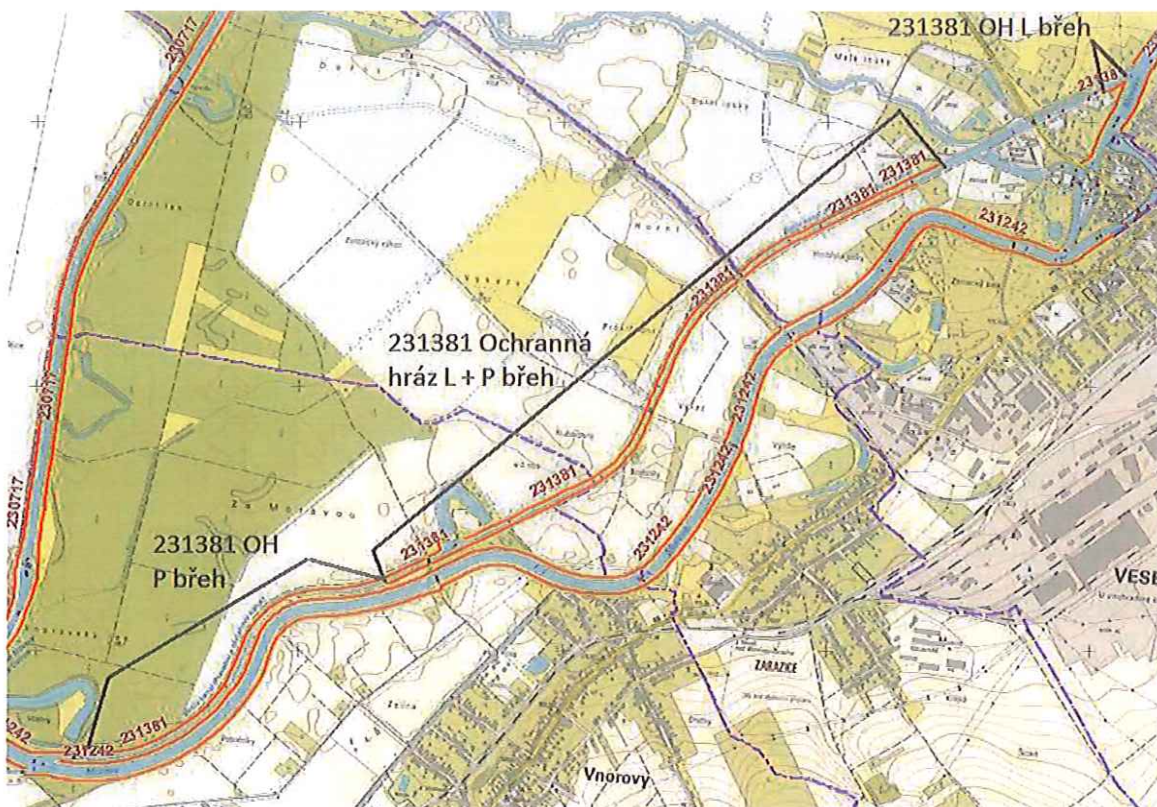
HM 231381 Plavební kanál Petrov – Veselí nad Moravou

Tok: Plavební kanál Petrov – Veselí nad Moravou (Baťův kanál)

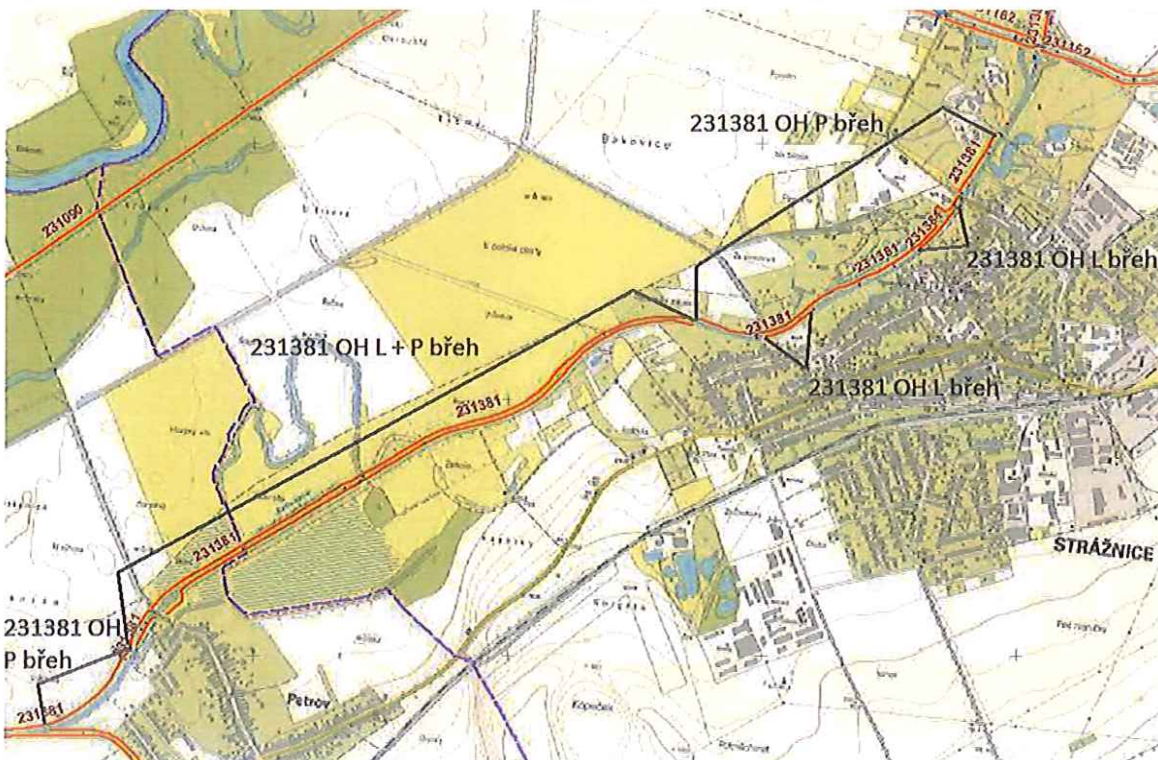
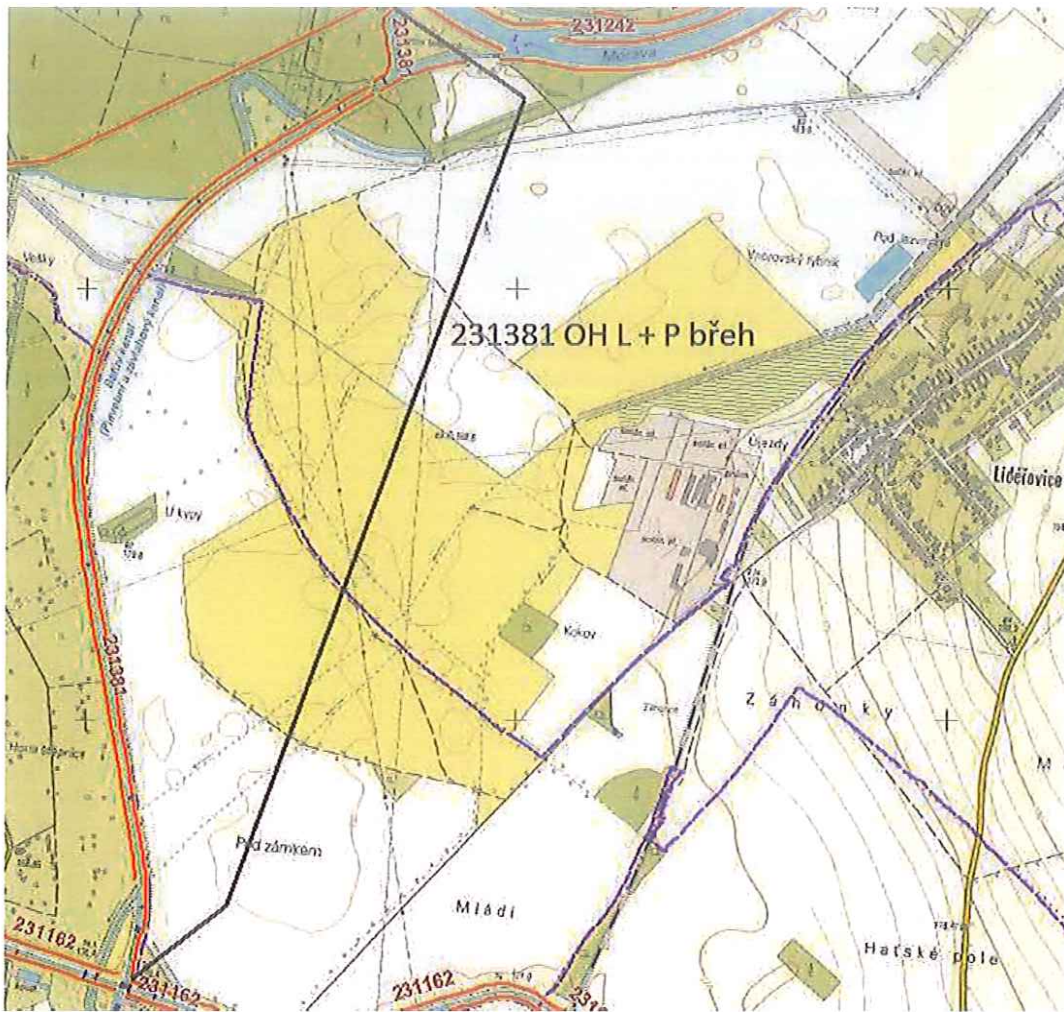
Závod: ZSM

Provoz: Vodní cesty

Kontaktní osoba: Čestmír Daňhel, tel.: 606814538







## Ochranná hráz L + P břeh

Délka Levá hráz: 8,248 km

Délka Pravá hráz: 11,061 km

Délka L + P hráz: 19,309 km

### Identifikace začátek:

LB Plavební komora Petrov X: -553443, Y: -1199967

PB soutok s Radějovkou X: -553831, Y: -1200288

### Identifikace konec:

LB X: -544869, Y: -1192845

PB X: -545579, Y: -1193160

### Úseky

LB: Z - X: -553444, Y: -1199967, K - X: -551260, Y: -1198714  
Z - X: -550977, Y: -1198761, K - X: -550806, Y: -1198666  
Z - X: -550373, Y: -1198418, K - X: -550228, Y: -1198253  
Z - X: -549889, Y: -1197598, K - X: -549121, Y: -1195477  
Z - X: -547669, Y: -1194748, K - X: -545667, Y: -1193231  
Z - X: -544960, Y: -1192887, K - X: -544870, Y: -1192844

PB Z - X: -553832, Y: -1200288, K - X: -550077, Y: -1197964  
Z - X: -549879, Y: -1197371, K - X: -549292, Y: -1195356  
Z - X: -548824, Y: -1195363, K - X: -545579, Y: -1193160

### Související objekty:

LB: X: -545724, Y: -1193259 – propustek  
X: -546064, Y: -1193423 – propustek  
X: -546324, Y: -1193593 – železniční most  
X: -546661, Y: -1194098 – hospodářský most  
X: -547370, Y: -1194609 – sjezd vzdušný svah  
X: -547504, Y: -1194673 – hospodářský most  
X: -549434, Y: -1195611 – propustek  
X: -549857, Y: -1195952 – geodetický bod  
X: -549954, Y: -1196136 – propustek  
X: -550000, Y: -1196359 – sjezd vzdušný svah  
X: -549880, Y: -1197213 – propustek  
X: -549856, Y: -1197466 – propustek  
X: -549862, Y: -1197491 – molo  
X: -549871, Y: -1197511 – plavební komora  
X: -550256, Y: -1198293 – přístaviště  
X: -552122, Y: -1199107 – propustek  
X: -552317, Y: -1199180 – propustek



X: -552553, Y: -1199319 – železobetonový most  
X: -552571, Y: -1199330 – propustek  
X: -553374, Y: -1199842 – hospodářský most  
X: -553395, Y: -1199878 – schody  
X: -553396, Y: -1199879 – sjezd vzdušný svah  
X: -553400, Y: -1199885 – schody  
X: -553404, Y: -1199892 – schody  
X: -553413, Y: -1199907 – přístaviště  
X: -553444, Y: -1199967 – sjezd vzdušný svah

PB: X: -553543, Y: -1200096 – sjezd vzdušný svah  
X: -553489, Y: -1200006 – plavební komora  
X: -553427, Y: -1199874 – propustek  
X: -553399, Y: -1199839 – propustek, sjezd vzdušný svah  
X: -553388, Y: -1199830 – hospodářský most  
X: -553035, Y: -1199580 – propustek  
X: -552638, Y: -1199341 – propustek  
X: -552568, Y: -1199306 – stavidlo  
X: -552562, Y: -1199304 – železobetonový most  
X: -551612, Y: -1198747 – shybka, propustek  
X: -551022, Y: -1198748 – propustek  
X: -551010, Y: -1198747 – železobetonový most  
X: -550997, Y: -1198746 – stavidlo  
X: -550862, Y: -1198692 – propustek  
X: -550400, Y: -1198419 – propustek  
X: -550224, Y: -1198212 – silniční most  
X: -550073, Y: -1197959 – železobetonový most  
X: -549934, Y: -1197038 – propustek  
X: -550002, Y: -1196655 – propustek  
X: -550004, Y: -1196645 – propustek  
X: -550026, Y: -1196500 – geodetický bod  
X: -550023, Y: -1196294 – geodetický bod  
X: -549980, Y: -1196140 – propustek  
X: -549895, Y: -1195967 – sjezd vzdušný svah  
X: -549889, Y: -1195960 – shybka, křížení s Veškami  
X: -549884, Y: -1195949 – sjezd vzdušný svah  
X: -549767, Y: -1195809 – stavidlo  
X: -549343, Y: -1195527 – železobetonový most  
X: -548802, Y: -1195365 – propustek  
X: -548299, Y: -1195156 – propustek  
X: -548013, Y: -1194786 – propustek  
X: -547517, Y: -1194650 – hospodářský most  
X: -547236, Y: -1194516 – stavidlo  
X: -546682, Y: -1194088 – hospodářský most  
X: -546666, Y: -1194047 – propustek



