

Smlouva o dílo

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 2586 a násl. 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
Zastoupený: MVDr. Václavem Gargulákem, generálním ředitelem
IČO: 708 90 013
DIČ: CZ70890013
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Kontaktní osoba: [REDAKCE] vedoucí provozu Přerov
Tel.: [REDAKCE]

2. Zhotovitel:

SYNPRO, s.r.o.

Sídlo: Hlavní 406, 696 17 Dolní Bojanovice
Zapsaný: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu C, vložce 67094
Zastoupený: Radim Košutek, jednatel
IČO: 29228298
DIČ: CZ29228298
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Kontaktní osoba: [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 provedení předmět díla převzít a zaplatit za něj níže sjednanou cenu.
2. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele z 8. 12. 2021 podaná pro část 6 - Přerov, nadlimitní veřejné zakázky s názvem „Sečení trvalých travních porostů 2022-2023“.
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 příslušnou část veřejné zakázky provede pro objednatele kompletní dílo nazvané

Sečení trvalých travních porostů 2022 - 2023 – Přerov

5. Tato smlouva vymezuje podmínky plnění díla. Rozsah a technické podmínky plnění jsou podrobně popsány v **příloze č. 1** a **příloze č. 2** této smlouvy.
6. Předmětem této smlouvy je zajištění strojního i ručního sečení travních ploch a dalších souvisejících prací na zejména svahových pozemcích přiléhajících k vodním tokům, vodním

nádržím a suchých poldrech ve správě zadavatele (dále v textu jen „dílo“). Dílčí podmínky stanoví karty sečení jednotlivých lokalit, které jsou přílohou č. 1 této smlouvy.

7. Součástí díla je dále zejména, nikoliv však výlučně:
 - Řádné seznámení se s terénem před provedením prací.
 - Po dohodě s objednatelem provedení příp. úpravy porostu (např. ořez bránících větví ponechaných dřevin), aby mohlo dojít k řádnému provedení díla.
 - Odstranění náletových zbytků dřevní hmoty, kamenů, apod. (vč. likvidace popadaných dřevin nebo větví).
 - Zajištění přístupu k jednotlivým místům plnění díla (lokalitám sečení) za účelem provádění díla a jejich uvedení do původního stavu po dokončení díla, včetně úhrady za dočasné zábory ploch a dočasné a trvalé skládky.
 - Zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na pracovišti a v okolí pracoviště, jedná se zejména o čištění vozovek a dodržování bezpečnostních předpisů, zohlednění bezpečnostních, provozních a hygienických požadavků tak, aby nedošlo ke znečištění toku zejména ropnými produkty.
 - Zajištění veškerých opatření k zamezení vzniku škod.
 - Průběžný odvoz odpadu vzniklého při realizaci zakázky, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. převzetí těchto odpadů do vlastnictví osoby oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, není-li touto osobou přímo zhotovitel. V případě dočasného uložení odpadu v místě pracoviště, musí být místo uložení dostatečně vzdáleno od vodní hladiny (za břehovou hranou), aby nedošlo při zvýšených průtocích či deštích ke splachu do koryta toku.
 - V případě potřeby provedení dopravního značení včetně jeho projednání.
 - Zajištění potřebných nebo orgány státní správy či obecně závaznými právními normami stanovených a požadovaných opatření či rozhodnutí nutných k provedení díla.
 - Zajištění splnění veškerých podmínek vyplývajících z výše uvedených opatření či rozhodnutí.
 - Veškeré další činnosti spojené s poskytováním dané služby v daném čase a místě
8. Zhotovitel provede dílo v kvalitě stanovené příslušnými platnými normami a příslušnými obecně závaznými právními předpisy.
9. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že má příslušná oprávnění k činnostem, jichž je k provedení díla třeba.
10. Související plnění a práce, nezbytné k řádnému provedení díla zhotovitel zabezpečí na svůj náklad a své nebezpečí.
11. Zhotovitel je povinen zajistit v návaznosti na ust. § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, po celou dobu plnění veřejné zakázky plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů.

III. Doba a místo plnění díla

1. Dílo bude prováděno v době od nabytí účinnosti této smlouvy do 31. 10. 2023.
2. **Konkrétní práce budou prováděny v lokalitách a dílčích termínech stanovených v příloze č. 2 této smlouvy.**

IV. Cena díla

1. Smluvní strany ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, sjednávají cenu díla, provedeného v rozsahu dle této smlouvy, a to ve výši:
Celková cena díla bez DPH: 2 277 115 Kč
2. Zhotovitel při stanovení celkové ceny díla vycházel z následujících jednotkových cen:

Popis činnosti	Jednotková cena uvedená v Kč / m ²
strojní sečení s mulčováním	

ruční sečení křovinořezy (s ponecháním posečeného porostu na místě)	
výhrab posečeného porostu	
postřik herbicidem	
ruční sečení špatně přístupných míst (okolí pilířů, dna koryt, místa, kam je nutné sešplhat po žebříku)	

- Cena díla byla určena na základě tabulky ploch sečení, která je nedílnou součástí této smlouvy a tvoří její přílohu č. 2. Cena díla zahrnuje zisk a náklady na veškeré práce, dodávky a služby, které se v této smlouvě zhotovitel zavázal realizovat, včetně nákladů souvisejících.
- Cena díla je nejvýše přípustná a nepřekročitelná; bude však snížena o práce, dodávky či služby, které zhotovitel nebude realizovat vůbec, anebo je bude realizovat v menším množství. Fakturace bude probíhat dle skutečně provedených prací.
- Pro výpočet snížení ceny díla se použijí jednotkové ceny uvedené v tabulce v odstavci 2. tohoto článku. Snížení ceny díla bude určeno vynásobením jednotkových cen a plochy v m².
- Jakékoliv navýšení nejvýše přípustné ceny díla musí být předem sjednáno dodatkem k této smlouvě. Bez tohoto dodatku není zhotovitel oprávněn fakturovat zvýšenou cenu, i kdyby se toto navýšení týkalo víceprací či změn díla, které nebylo možno dopředu předvídat a které jsou objektivně nutné pro dokončení díla a byly technickým dozorem stavebníka odsouhlaseny např. ve stavebním deníku.
- Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele písemnou formou o jakékoli relevantní skutečnosti uvedené v ustanovení § 109 zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, jež by mohla mít vztah k nezaplacení daňového plnění dle výše uvedeného zákona. Objednatel si v případě takové informace o skutečnostech uvedených v ustanovení § 109 výše uvedeného zákona vyhrazuje právo uhradit za zhotovitele daň ze zdanitelného plnění dle této smlouvy přímo příslušnému správci daně.

V. Platební podmínky

- Cena díla bude objednatelem uhrazena vždy na základě faktury vystavené zhotovitelem po předání dílčího plnění, kterým se myslí provedení jedné seče celé lokality dle **přílohy č. 2** této smlouvy. Přílohou faktury musí být vždy objednatelem, resp. technickým zástupcem, podepsaný (tj. odsouhlasený) předávací protokol **bez vad a nedodělků**. Fakturu doručí zhotovitel objednateli nejpozději do osmého dne následujícího kalendářního měsíce. Zjišťovací protokol a faktura bude vždy předána v písemné podobě.
- Fakturovaná částka bude vždy zaokrouhlena na celá čísla dle matematických zásad.
- Faktura je daňovým dokladem a musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví, daňových předpisů (zejména § 29 zákona o DPH) a ostatních předpisů.
- Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli fakturu do data její splatnosti, jestliže bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje nebo k ní nebudou přiloženy dohodnuté přílohy. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a lhůta splatnosti začne plynout od počátku ode dne doručení opravené faktury objednateli.
- Splatnost faktur (y) byla smluvními stranami dohodnuta do **30 dnů** ode dne doručení faktury objednateli.
- Platbu poukáže objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
- V případě úhrady faktury nebo její části po lhůtě splatnosti má zhotovitel nárok na úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.

VI. Pracoviště

- Objednatel předá zhotoviteli pracoviště vždy nejméně 4 týdny před jednotlivými termíny dokončení díla stanovenými v **příloze č. 2** této smlouvy. O předání pracoviště bude pořízen zápis.
- Ode dne převzetí pracoviště nese zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho dokončení a předání objednateli.

3. Zhotovitel zahájí práce až po řádném předání a převzetí pracoviště.

VII. Součinnost objednatele

1. Objednatel je povinen předat včas zhotoviteli veškeré dokumenty a informace, jež jsou nutné k provedení díla, pokud z jejich povahy nebo z této smlouvy nevyplývá, že je má obstarat zhotovitel.
2. Objednatel bude zhotovitele informovat o všech okolnostech, které mu budou známy a které mohou ovlivnit výsledek prací na díle.
3. Objednatel je povinen předat pracoviště zhotoviteli v dohodnutém termínu.

VIII. Provádění díla

1. Zhotovitel telefonicky oznámí vždy 1 den před vlastním zahájením sečení tuto skutečnost objednateli, resp. kontaktní osobě uvedené v záhlaví této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen seznámit se s obecně závaznými vyhláškami obce, na jejímž katastru provádí práce (např. o regulaci hluchosti na jejich územích o nedělích a státem uznaných dnech pracovního klidu) a tyto dodržovat.
3. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z důvodu opomenutí, nedbalosti, nebo nesplnění podmínek této smlouvy, zákona, obecně závazné vyhlášky, ČSN, jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu způsobenou škodu nahradit v plné výši. Přednost při náhradě škody má uvedení v předchozí stav.
4. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práce dle této smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy BOZP a PO.
5. Technický zástupce objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování kvality prováděných prací a činnost zhotovitele průběžně při provádění díla.
6. Zhotovitel se zavazuje, že v intravilánech měst a obcí z důvodu nerušení dne pracovního klidu nebude sekát trávu o nedělích a svátcích.
7. Zhotovitel se zavazuje respektovat podmínky omezení provádění díla uvedené v této smlouvě.
8. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na případnou nesprávnost jím dodaných pokynů, technologického řešení díla či překážky omezující plynulost díla, nebo znemožňující provedení díla, a to ihned po jejich zjištění, nejpozději však do 7 dnů od předání pracoviště.
9. Zhotovitel zajistí podle pokynů objednatele na své náklady odstranění a následné uložení či likvidaci biomasy, v případě poškození břehů zajištění jejich opravy a uvedení přilehlých dotčených pozemků do původního stavu.
10. Zhotovitel zajistí provádění díla především svými zaměstnanci. V případě, že zhotovitel má v úmyslu zajišťovat část plnění prostřednictvím poddodavatele, tak přiloží seznam poddodavatelů vč. věcného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím, jako přílohu č. 3 této smlouvy. Provedení jednotlivých prací či dodávek je zhotovitel oprávněn zajistit třetí osobou jakožto svým poddodavatelem pouze v intencích tohoto seznamu poddodavatelů. V případě změny poddodavatele v průběhu provádění díla musí být tato změna předem odsouhlasena objednatel.
11. Zhotovitel bere na vědomí, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. kameny, popadané větve apod. Objednatel neodpovídá za žádné případné škody, které by mohly vzniknout v souvislosti s plněním zakázky, a to včetně případných škod, které by mohly vzniknout právě vlivem existence možných skrytých překážek.

IX. Nebezpečí škody na věci

1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu od předání a převzetí pracoviště až do okamžiku předání a převzetí díla objednatel.
2. Na objednatele přechází nebezpečí škody na realizovaném díle předáním a převzetím díla.
3. V případě použití herbicidu k likvidaci nežádoucích rostlin, je povoleno užití pouze přípravku Roundup Biaktiv s platnou registrací k použití ve vodním hospodářství (nádrže, vodní toky, zavlažovací kanály) – viz registr přípravků na ochranu rostlin na www.eagri.cz. Herbicid bude používán pouze v rozsahu výjimek udělených příslušnými orgány veřejné správy, podrobnosti upraví vždy **příloha č. 1** této smlouvy.

4. Při použití herbicidu je zhotovitel povinen postupovat v souladu se zákonem č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči, ve znění pozdějších předpisů.
5. V případě škod způsobených nesprávnou aplikací herbicidu nese plnou odpovědnost za takto vzniklou škodu, a to včetně případných sankcí, zhotovitel.

X. Dokončení a předání díla

1. Závazek zhotovitele provést dílčí plnění je splněn jeho řádným provedením bez vad a nedodělků a předáním objednateli.
2. Zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí dílčího plnění neprodleně po jeho dokončení, nejpozději však do 3 pracovních dnů.
3. O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol, který podepíší objednatel i zhotovitel; jeho nedílnou součástí bude soupis případných drobných (ojedinělých) vad a nedodělků s termínem jejich odstranění. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
4. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se bude přejímací řízení opakovat v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přejímá, a protokol o předání a převzetí díla bude uzavřen podepsáním tohoto dodatku.

XI. Práva z vadného plnění, záruka za jakost díla

1. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě.
2. Reklamacie bude ze strany objednatele uplatněna bezodkladně po jejím zjištění, a to písemnou formou nejpozději do 7 dnů od předání a převzetí díla. Za písemnou formu se považuje taktéž e-mail.
3. Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním reklamované vady nejpozději do 5 pracovních dnů od uplatnění oprávněné reklamacie a následně ji odstranit do 10 pracovních dnů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Oprávněné reklamované vady budou odstraněny bezplatně.
4. V případě použití herbicidu, poskytuje zhotovitel objednateli záruku na trvání účinku po dobu účinnosti této smlouvy.

XII. Smluvní pokuty

1. Smluvní strany se dohodly, že pokud zhotovitel nepředá řádně dokončené dílo nebo jeho část ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení na každé lokalitě, nejméně však 10 000 Kč. Částí díla pro účely stanovení smluvní pokuty se rozumí dílčí plnění ve smyslu čl. V. odst. 1. této smlouvy, tedy provedení jedné seče celé lokality dle přílohy č. 2 této smlouvy,.
2. Smluvní strany se dohodly, že pokud zhotovitel nedodrží jakýkoliv jiný termín sjednaný s objednatelem v průběhu provádění díla, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1 % z ceny dotčené části díla ve smyslu odstavce 1. bez DPH za každý zjištěný případ porušení a každý započatý den prodlení.
3. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude zhotovitel v prodlení s odstraněním vad nebo nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla nebo jeho části ve smyslu odstavce 1., je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z ceny díla části ve smyslu odstavce 1. bez DPH za každý započatý den prodlení na každé lokalitě a každou vadu nebo nedodělek, nejméně však 10 000 Kč.
4. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude zhotovitel v prodlení s odstraněním reklamované vady díla nebo záruční vady, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z ceny díla ve smyslu odstavce 1. bez DPH za každý započatý den prodlení a každou vadu, nejméně však 10 000 Kč.
5. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná smluvní strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé smluvní straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
6. V případě, že zhotovitel nezapočne s odstraňováním reklamované vady do 5 pracovních dnů, neodstraní vady a nedodělky ve lhůtě dle této smlouvy nebo nedokončí dílo nejpozději 14 dní

po sjednaném termínu dokončení, má objednatel právo využít služeb jiného zhotovitele, případně provést dílo vlastními zaměstnanci. Zhotovitel je následně povinen uhradit veškeré náklady, které objednateli v souvislosti s tímto postupem vzniknou.

7. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn požadovat v případě nedodržení informační povinnosti dle čl. IV. odst. 7. této smlouvy po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 50 % z výše potenciálně neodvedené daně příslušnému správci daně (tj. z částky, jakou objednatel ručí za potenciálně nezaplacenou daň dle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zákon o dani z přidané hodnoty).
8. Smluvní strany se dohodly, že je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 500 Kč bez DPH za každý poškozený nebo zničený keř a 1.000 Kč bez DPH za každý poškozený nebo zničený strom. Poškozením se rozumí např. stržení kůry na kmínku, poškození křovinořezem, výrazné poškození hlavních větví apod. Keřem se rozumí např. brslen evropský, dřín obecný aj. Stromem se rozumí např. javory, duby, jilmy, jasany, olše, vrby aj.
9. Smluvní strany se dohodly, že pokud zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO, hygienické předpisy, předpisy OOP, ČIŽP apod. při realizaci díla, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z ceny díla bez DPH za každý zjištěný případ.
10. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení objednatele od smlouvy dle čl. XIII. je objednatel oprávněn dále požadovat zaplacení smluvní pokuty odpovídající rozdílu mezi cenou dle této smlouvy o dílo a cenou dle smlouvy o dílo, kterou uzavře po odstoupení od smlouvy objednatel s novým zhotovitelem.
11. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti zhotovitele, stanovené v čl. II., bodu 11. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení uvedené povinnosti.
12. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2050 občanského zákoníku, tedy že nárok na náhradu škody není dotčen smluvní pokutami sjednanými v této smlouvě. Povinnost zaplatit smluvní pokutu může vzniknout i opakovaně, její celková výše není omezena.
13. Smluvní pokuty, jakož i úroky z prodlení jsou splatné do 14 dnů od doručení výzvy k zaplacení.

XIII. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv ze smluvních stran, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po doručení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.
2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
 - prodlení zhotovitele se zahájením plnění díla delším než 14 dnů od předání a převzetí pracoviště,
 - prodlení zhotovitele se splněním dílčího termínu či termínu dokončení díla dle čl. III. této smlouvy delším než 14 dnů,
 - provádění prací v rozporu s touto smlouvou,
 - zhotovitel se stal fakticky nebo právně nezpůsobilým ke zhotovení díla,
 - zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka,
 - zjistí-li objednatel, že zhotovitel uvedl v nabídce na veřejnou zakázku nepravdivé údaje,
 - opakované nedodržování termínů a kvality prováděných prací.
3. Pokud před dokončením díla dojde k odstoupení od smlouvy, provede nezávislý znalecký subjekt ocenění dle soupisu provedených prací a na základě tohoto ocenění bude provedeno mezi smluvními stranami vzájemné finanční vyrovnání, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

XIV. 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. 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.

3. 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.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti zveřejněním v registru smluv.
5. Smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá ze stran obdrží po jednom výtisku.
6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto **přílohy**:
Příloha č. 1 - Karty sečení jednotlivých lokalit
Příloha č. 2 - Tabulka ploch sečení

V Brně dne: 1. 3. 2022

V Dolních Bojanovicích dne: 14. 2. 2022

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Povodí Moravy, s.p.
MVDr. Václav Gargulák
generální ředitel

.....
SYNPRO, s.r.o.
Radim Košutek
jednatel

KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.1

VÝZNAMNÝ VODNÍ TOK BYSTRÍČKA

Souhrnný popis:

- 1) Pokos travního porostu včetně likvidace jednoletých výmladků dřevin do průměru kmene menšího než 3 cm bude proveden po obou březích včetně dna koryta toku.
- 2) Posečená travní hmota bude mulčována popř. odvezena k ekologické likvidaci. Nepomulčovaná travní hmota nesmí být ponechána v korytě vodního toku vč. břehů.
- 3) **v úseku č.4: Výhrab celé plochy sečené křovinořezem s odvozem travní hmoty a doložení potvrzení o jejím uložení.**
- 4) Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. zařízení, skruže, pařezy, kameny, odpady apod. Povodí Moravy, s.p. neodpovídá za případné škody, které by mohly vzniknout v souvislosti s plněním díla, a to včetně případných škod způsobených výše uvedenými skrytými překážkami. Zhotovitel je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak zranění osob a příp. poškození mechanizace a majetku Povodí Moravy, s.p. nebo třetích osob.

Doporučené strojní vybavení: křovinořez

Termín provádění prací: : **2x ročně, první pokos do 15. 6. a druhý pokos do 1.9**

Technický dozor akce: **Petráš Filip, petras@pmo.cz, +420 702 177 144**

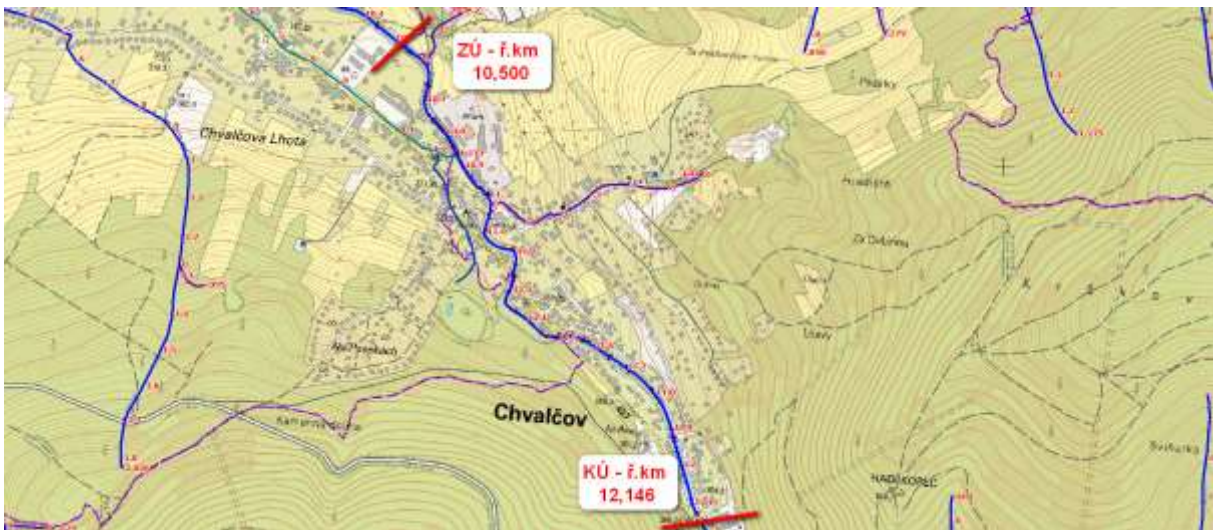
KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.1

Popis 1. úseku: k.ú. Chvalčov, ř.km 10,500 –12,146

Celková délka úseku je 1,646 m a celková výměra pozemků je 18427 m². Travou je zarosteno cca 2/3 pozemku. Celková plocha (jedna seč) určená k sečení je 12 284 m².

Začátek úseku od základní školy v obci Chvalčov v ř.km 10,500 po most v ulici „Na Říce“ v ř.km 12,146.

Situace:



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.1

Popis 2. úseku: k.ú. Chvalčova Lhota v ř.km 9,600 – 10,275

Celková délka úseku je 675 m a celková výměra pozemků je 7750 m². Travou je zarosteno cca 2/3 pozemku. Celková plocha (jedna seč) určená k sečení je 5166 m².

Začátek úseku od domu č.p. 663 v obci Chvalčov v ř.km 9,600 po konec fotbalového hřiště v ř.km 10,275.

Situace:



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.1

Popis 3. úseku: intravilán obce Rychlov v ř.km 5,391 – 5,825

Celková délka úseku je 434 m a celková výměra pozemků je 6827 m². Travou je zarosteno cca 2/3 pozemku. Celková plocha (jedna seč) určená k sečení je 4551 m².

Začátek úseku od domu č.p. 318 v ř.km 5,391 po dům č.p. 178 v ř.km 5,825 v obci Rychlov u Bystřice pod Hostýnem.

Situace:



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.1



Popis 4. úseku: intravilán obcí Lipová a Křtomil v ř. km 3,100 – 4,100

Celková délka úseku je 1000 m a celková výměra pozemků je 10126 m². Travou je zarosteno cca 2/3 pozemku. Celková plocha určená k sečení je 8760 m².

Výhrab celé plochy sečené křovinořezem s odvozem travní hmoty a doložení potvrzení o jejím uložení.

Začátek úseku od domu č.p. 53 v obci Lipová v ř.km 3,100 po dům č.p. 68 v obci Křtomil v ř.km 4,100.

Situace:



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.1



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č. 2

VVT BYSTRÍČKA A VVT MOŠTĚNKA

Souhrnný popis:

- 1) Pokos travního porostu včetně likvidace jednoletých výmladků dřevin do průměru kmene menšího než 3 cm bude proveden po obou březích včetně dna koryta toku.
- 2) Posečená travní hmota bude mulčována popř. odvezena k ekologické likvidaci. Nepomulčovaná travní hmota **nesmí být ponechána** v korytě vodního toku vč. břehů.
- 3) Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. zařízení, skruže, pařezy, kameny, odpady apod. Povodí Moravy, s.p. neodpovídá za případné škody, které by mohly vzniknout v souvislosti s plněním díla, a to včetně případných škod způsobených výše uvedenými skrytými překážkami. Zhotovitel je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak zranění osob a příp. poškození mechanizace a majetku Povodí Moravy, s.p. nebo třetích osob.

Popis 1. úseku: VVT Bystřička, k.ú. Dřevohostice, ř.km 0,947 – po soutok

Sečení obou břehů včetně dna na parc .č. 1416/3 a 1416/4 v k.ú. Dřevohostice v úseku od silničního mostu v blízkosti domu č.p. 24 v obci Dřevohostice po soutok z VVT Moštěnka

Celková délka úseku je 947 m a celková výměra pozemků je 16 729 m². Trávou je zarosteno cca 2/3 pozemku, součástí je i posečení a mulčování nánosů v korytě toku.

Popis 2. úseku: VVT Moštěnka, k.ú. Dřevohostice, Turovice, od soutoku – po ř. km 23,878

Sečení obou břehů včetně dna na pozemcích státu s právem hospodařit pro Povodí Moravy, s.p. parc .č. 1416/4, 1417/2, 1417/1 v k.ú. Dřevohostice a parc.č 879 a 878 v k.ú. Turovice v úseku od soutoku Moštěnky z Bystřičkou po lávku pro osobní auta na konci obce Turovice.

Celková délka úseku je 1772 m a celková výměra pozemků je 49 829 m². Trávou je zarosteno cca 2/3 pozemku, součástí je i posečení a mulčování nánosů v korytě toku.

Doporučené strojní vybavení: křovinořez, svahová sekačka nebo dle vybavení zhotovitele.

Termín provádění prací: **2x ročně - první pokos do 1. 7. a druhý pokos do 30.9**

Technický dozor akce: **Petráš Filip**, petras@pmo.cz, **+420 702 177 144**

Přílohy: - situace, foto

Situace:



Foto:







KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.3

VÝZNAMNÝ VODNÍ TOK MOŠTĚNKA

Popis úseku v ř.km 0,000 - 1,100 v k.ú. Kroměříž

Sečení na levém břehu vodního toku Moštěnka včetně levobřežní bermy a hráze v úseku od soutoku s VVT Malá Bečva po soutok s VVT Morava – lokalita Horní zahrady Kroměříž.

Souhrnný popis:

- 1) Pokos travního porostu, včetně likvidace jednoletých výmladků dřevin do průměru kmene menšího než 3 cm.
- 2) Úsek má délku 1 100 m a celková plocha určená k sečení je **17 000 m²**.
- 3) Posečená travní hmota bude mulčována popř. odvezena k ekologické likvidaci. Nepomulčovaná travní hmota nesmí být ponechána v korytě vodního toku vč. břehů.
- 4) Úsek je přístupný pro mechanizaci, ale vzhledem většímu sklonu svahu není vhodný pro sečení mechanizací. Dosečení okolo dřevin křovinořezem.
- 5) Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. zařízení, skruže, pařezy, kameny, odpady apod. Povodí Moravy, s.p. neodpovídá za případné škody, které by mohly vzniknout v souvislosti s plněním díla, a to včetně případných škod způsobených výše uvedenými skrytými překážkami. Zhotovitel je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak zranění osob a příp. poškození mechanizace a majetku Povodí Moravy, s.p. nebo třetích osob.

Doporučené strojní vybavení: křovinořez, svahová sekačka nebo dle vybavení dodavatele.

Termín provádění prací: **2x ročně, první pokos do 15. 6. a druhý pokos do 30.9**

Technický dozor akce: **Petráš Filip, petras@pmo.cz, +420 702 177 144**

KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.3



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.4

Sečení levého i pravého břehu vodního toku Svodnice

Předmětem plnění zakázky je zajištění pokosu travního porostu, vyhrab s odvozem travní hmoty popř. mulčování.

- *Posečená travní hmota bude mulčována popř. odvezena k ekologické likvidaci. Nepomulčovaná travní hmota nesmí být ponechána v korytě vodního toku vč. břehů.*
- *Práce zahrnují odstranění rostoucích dřevin do průměru kmene menšího než 3 cm, ostatní dřeviny a keře většího průměru budou ponechány.*

- **Součástí závazku provést dílo je dále:**
 - *Součástí prací je i odstranění nalezených zbytků dřevní hmoty, kamenů apod. na sečených plochách. Práce nezahrnují odstranění rostoucích dřevin (stromů i keřů), ty budou ponechány.*
 - *Po dohodě s objednatelem provést příp. úpravu porostů (např. ořez větví), aby mohlo dojít k řádnému provedení díla.*
 - *Řádné seznámení se s terénem před provedením prací.*
 - *Zajištění veškerých opatření k zamezení vzniku škod.*
 - *Uvedení všech dalších povrchů, dotčených prováděním díla, do původního stavu (komunikace, chodníky, mosty, příkopy apod.).*
 - *Provedení veškerých prací v souladu s předpisy upravujícími bezpečnost práce, opatřeními na ochranu životního prostředí, lidí a majetku v místech dotčených prováděním díla.*
 - *Zajištění potřebných nebo správními orgány či obecně závaznými právními normami stanovených a požadovaných vyjádření, opatření či rozhodnutí nutných k provedení díla.*
 - *Veškeré další činnosti spojené s poskytováním dané služby v daném čase a místě.*
 - *Npomulčovaná travní hmota nesmí být ponechána v korytě vodního toku vč. břehů a okolí.*

- *Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. zařízení, skruže, pařezy, kameny, odpady apod. Povodí Moravy, s.p. neodpovídá za případné škody, které by mohly vzniknout v souvislosti s plněním díla, a to včetně případných škod způsobených výše uvedenými skrytými překážkami. Zhotovitel je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak zranění osob a příp. poškození mechanizace a majetku Povodí Moravy, s.p. nebo třetích osob.*

Technický dozor akce: **Petráš Filip**, petras@pmo.cz, **+420 702 177 144**

KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.4



DVT Svodnice – sečení v intravilánech obcí Lověšice a Věžky

**Rozděleno na 2 dílčí části:
Dílčí část 1: Svodnice – Lověšice
Dílčí část 2: Svodnice - Věžky**

KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.4

Dílčí část 1: Svodnice - Lověšice

Svodnice – sečení v intravilánech obcí Lověšice a Věžky

Sečení levého i pravého břehu drobného vodního toku Svodnice na pozemku p.č. 524/1 v k.ú. Lověšice u Přerova v úseku od silničního mostu v obci (ul. Mírová) na komunikaci Lověšice-Bochoř po železniční trať.

Úsek má délku 900 m a celková plocha určená k sečení je **6 601 m²**. Sečení bude provedeno v celém průtočném profilu toku včetně dna až po břehovou hranu.

Ř.km 15,050 - 14,220

Termín provádění prací: 2x ročně; první pokos do 15.7, druhý pokos do 30.9.

Doplňující informace:

Jedná se o sečení břehů vodního toku Svodnice v intravilánu obce Lověšice. Součástí prací je i odstranění nalezených zbytků dřevní hmoty, kamenů apod. Práce nezahrnují odstranění rostoucích dřevin (stromů i keřů), ty budou ponechány. Posečená travní hmota bude mulčována popř. odvezena k ekologické likvidaci. Nepomulčovaná travní hmota **nesmí být ponechána** v korytě vodního toku vč. břehů.

Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. pařezy, kameny apod. Povodí Moravy, s.p. **neručí** za případné škody, které tímto mohou dodavateli na mechanizaci vzniknout. Ten je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak příp. poškození mechanizace nebo zranění osob.

Všichni zájemci jsou povinni se před předložením nabídky dostatečně seznámit s lokalitou prováděných prací.

Přílohy:

- situace pro oba úseky (Lověšice, Věžky)
- přehledná situace
- fotodokumentace
- informace o pozemku

KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.4

Přehledná situace



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.4

Fotodokumentace



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.4

KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.4

Dílčí část 2: Svodnice - Věžky

Svodnice – sečení v intravilánech obcí Lověšice a Věžky

Sečení levého i pravého břehu drobného vodního toku Svodnice na pozemku p.č 408/2 a částech pozemků p.č. 408/1 a 408/3 v k.ú. Věžky u Přerova v úseku od sportoviště po objekt č.p. 42.

Úsek má délku 450 m a celková plocha určená k sečení je **3671 m²**. Sečení bude provedeno v celém průtočném profilu toku včetně dna až po břehovou hranu.

Ř.km. 11,310 - 10,890

Termín provádění prací: 2x ročně; první pokos do 15.7, druhý pokos do 30.9.

Doplňující informace:

Jedná se o sečení břehů vodního toku Svodnice v intravilánu obce Věžky. Součástí prací je i odstranění nalezených zbytků dřevní hmoty, kamenů apod. Práce nezahrnují odstranění rostoucích dřevin (stromů i keřů), ty budou ponechány. Posečená travní hmota bude mulčována popř. odvezena k ekologické likvidaci. Nepomulčovaná travní hmota **nesmí být ponechána** v korytě vodního toku vč. břehů.

Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. pařezy, kameny apod. Povodí Moravy, s.p. **neručí** za případné škody, které tímto mohou dodavateli na mechanizaci vzniknout. Ten je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak příp. poškození mechanizace nebo zranění osob.

Všichni zájemci jsou povinni se před předložením nabídky dostatečně seznámit s lokalitou prováděných prací.

Přílohy:

- přehledná situace
- fotodokumentace
- Informace o pozemku

KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.4

Přehledná situace



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.4

Fotodokumentace



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.5

Vodní tok Kelčický potok

Popis úseku v ř.km 2,42-3,70 v k.ú. Kelčice a Vranovice

Jedná se o sečení koryta (břehy i dno) Kelčického potoka v úseku od začátku břehových zdí v obci Kelčice po silniční most ev. č. 37763-1 v obci Vranovice s výjimkou propustků u dálničního sjezdu. Předmětné pozemky jsou ve správě Povodí Moravy, s.p.

- Od začátku úseku, ř. km 2,42, po ř. km 2,80 se předpokládá sečení pouze dna křovinořezem z důvodu nemožnosti přístupu mechanizací po březích a prací mezi břehovými zdmi na nezpevněném dnu.
- V úseku ř. km 2,80 - 3,30 se předpokládá provádění křovinořezem z důvodu nemožnosti přístupu mechanizací. Profil je tvořen jednoduchým lichoběžníkem se zatravněním dna i břehů, jsou zde celkem 3 propustky, které nesmí být poškozeny, jsou majetkem ŘSD a SSOK.
- V úseku ř. km 3,30 - 3,70 je možné provádět sečení z břehu žacími rameny, přístup je po pozemcích obce Vranovice-Kelčice a **musí být využítí pozemku obecním úřadem odsouhlaseno.**

Souhrnný popis:

- 1) Pokos travního porostu, včetně likvidace jednoletých výmladků dřevin do průměru kmene menšího než 3 cm,
- 2) Celková délka úseku je cca 1,170 km, celková plocha sečení je přibližně 15 500 m² (Výměry jsou počítány orientačně dle změřené šíře koryta s předpokladem profilu tvaru prostého lichoběžníku se šířkou ve dně 0,5 m a sklony svahů 1:2.)
- 3) Posečená travní hmota bude mulčována.
- 4) Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. silně podmáčený a měkký terén, pařezy, kameny apod. Povodí Moravy, s.p. **neručí** za případné škody, které tímto mohou dodavateli na mechanizaci vzniknout. Ten je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak příp. poškození mechanizace nebo zranění osob.

Doporučené strojní vybavení: křovinořez, žací rameno nebo dle vybavení dodavatele.

Požadovaný termín provedení: **2x ročně; první pokos do 15.7, druhý pokos do 30.9.**

Technický dozor akce: **Ing. Martin Podola** podola@pmo.cz **+420 702 177 142**

KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.5

Označený úsek sečení:



k.ú. Kelčice



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.5

k.ú. Vranovice



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.5

Fotodokumentace:



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.5



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.5



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.5



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.5



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.5



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.5



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.5



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č. 6

Vodní tok Studenecký potok

Popis úseku v ř.km 0,000 - 1,319 v k.ú. Čelechovice na Hané a Studenec

Jedná se o sečení koryta (břehy i dno) Studeneckého potoka v úseku od ústí do Českého potoka až po konec parcely č. 776/5. V katastrálním území Studenec je nutné ještě provádět sečení pozemků, parc. č. 776/1 a 776/3. Všechny předmětné pozemky jsou ve správě Povodí Moravy, s.p.

Souhrnný popis:

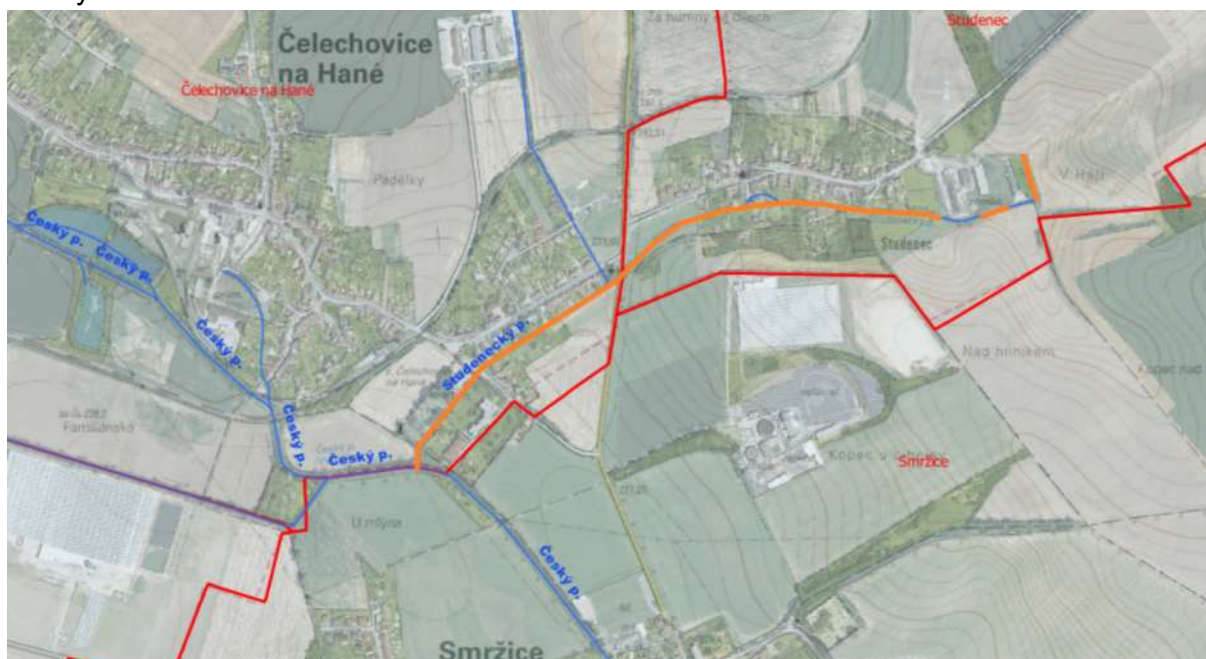
- 1) Pokos travního porostu, včetně likvidace jednoletých výmladků dřevin do průměru kmene menšího než 3 cm,
- 2) Předpokládá se sečení křovinořezem z důvodu stísněných podmínek mezi zahradami domů.
- 3) Posečená travní hmota bude mulčována popř. odvezena k ekologické likvidaci. Nepomulčovaná travní hmota **nesmí být ponechána** v korytě vodního toku vč. břehů.
- 4) Celková délka úseku toku je 1,266 km s orientační výměrou 8000 m² (Výměry jsou počítány orientačně dle změřené šíře koryta s předpokladem profilu tvaru prostého lichoběžníku se šířkou ve dně 0,5 m a sklony svahů 1:2) a navíc dva pozemky o celkové ploše cca 940 m².
- 5) Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. silně podmáčený a měkký terén, pařezy, kameny apod. Povodí Moravy, s.p. **neručí** za případné škody, které tímto mohou dodavateli na mechanizaci vzniknout. Ten je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak příp. poškození mechanizace nebo zranění osob.

Doporučené strojní vybavení: křovinořez nebo dle vybavení dodavatele

Požadovaný termín provedení: **2x ročně; první pokos do 15.7 a druhý pokos do 30.9.**

Technický dozor akce: **Ing. Martin Podola** podola@pmo.cz **+420 702 177 142**

Označený úsek sečení:



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č. 6

k.ú. Čelechovice na Hané



k.ú. Studenec



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č. 6

Fotodokumentace:



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č. 6



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č. 6



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.7

VÝZNAMNÝ VODNÍ TOK NEMILANKA

Popis úseků na území města Olomouc

Jedná se o sečení koryta (břehy i dno) vodního toku Nemilanka v úsecích:

- ř. km 2,430 – 3,000 (od začátku obce Nemilany – ul. Návětrná po zatrubnění na soutoku s IDVT 10189068),
- 3,100 – 4,750 (od zatrubnění u ul. Povelská po zatrubnění u ul. Jižní)
- 5,470 – 6,050 (od silničního mostu – sjezdu z rychlostní komunikace Brněnská po silniční most – zatrubnění u ul. I. P. Pavlova) na území města Olomouc, místních částí Nemilany, Slavonín a Nová ulice (HM 905200)

Úsek toku v blízkosti OC Haná je snadno dostupný i technikou, ve zbývající délce je použití techniky obtížnější z důvodu nemožnosti přístupu v některých místech nebo z důvodu velkého množství lávek přes vodní tok. V dolním úseku toku jsou strmější břehy, ke kterým není možný přístup s technikou.

Souhrnný popis:

- 1) Pokos travního porostu, včetně likvidace jednoletých výmladků dřevin do průměru kmene menšího než 3 cm
- 2) **Jedná se o sečení 17 200 m²** o celkové délce 2,8 km.
- 3) **Výhrab celé plochy sečené křovinořezem s odvozem travní hmoty a doložení potvrzení o jejím uložení.** Výhrab – jedná se o pokos (ne mulčování), tudíž výhrab bude v daném místě prováděn tak dlouho, dokud bude profil hrábí zachytávat travní hmotu. Nedostatečný výhrab (tzn. pouze povrchně provedený či ponechání shluků travní hmoty) je závažným důvodem pro nepřevzetí prací. Výhrab posečeného porostu bude probíhat průběžně tak, aby při dešti nedocházelo ke splachům do koryta toku.
- 4) Travní hmota **nesmí** být ponechána v korytě vodního toku včetně břehů z důvodu možnosti ucpání zatrubněných úseků.
- 5) Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. silně podmáčený a měkký terén, pařezy, kameny apod. Povodí Moravy, s.p. **neručí** za případné škody, které tímto mohou dodavateli na mechanizaci vzniknout. Ten je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak příp. poškození mechanizace nebo zranění osob.

Doporučené strojní vybavení: křovinořez a dle vybavení dodavatele

Termín provádění prací:

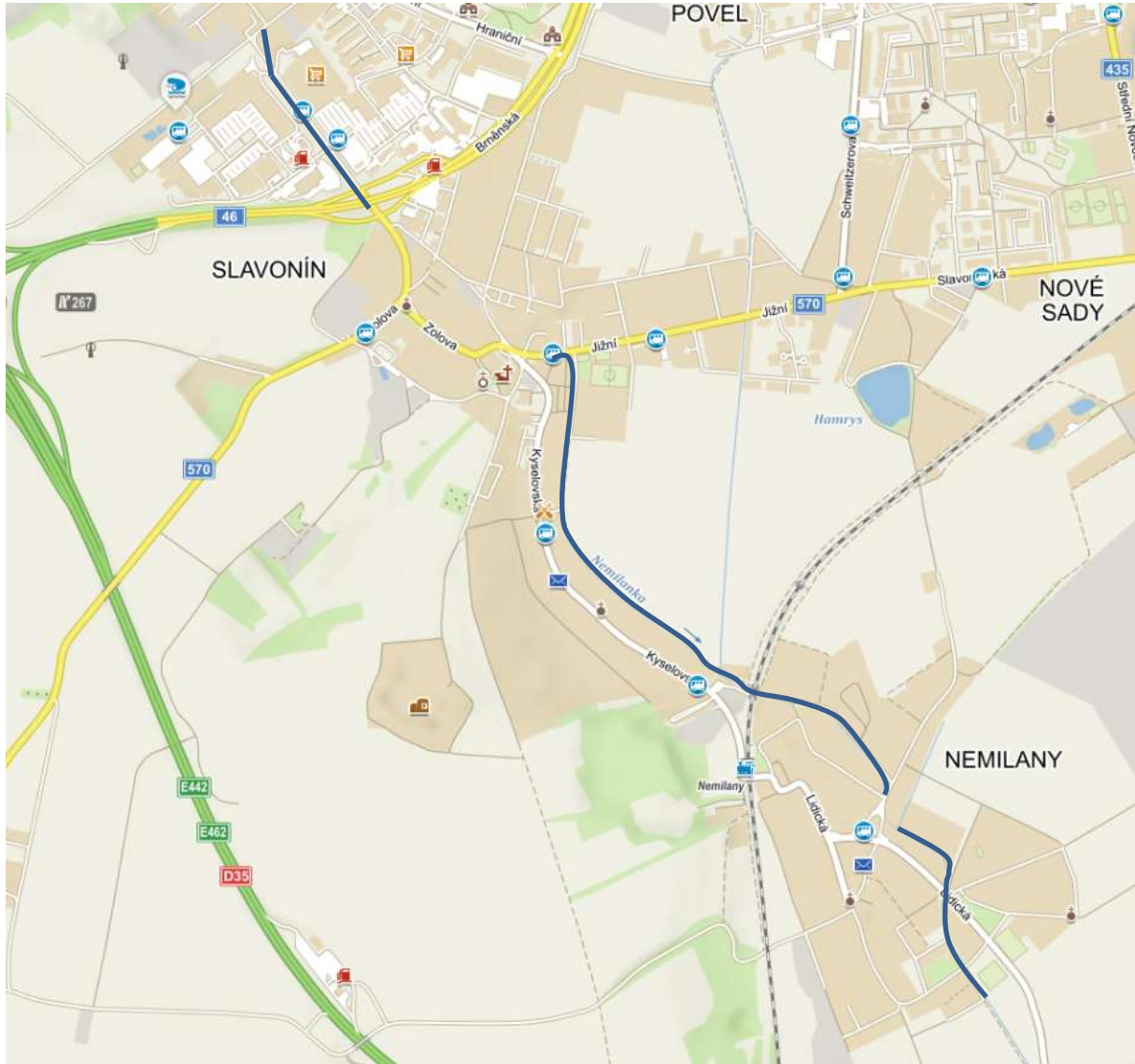
3x ročně; první pokos do 15.6, druhý pokos do 15.8 a třetí pokos do 31.10

Technický dozor akce:

Ing. Martin Jurečka, jurecka@pmo.cz, +420 725 971 034

KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.7

Označené úseky určené k sečení:



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.7

k. ú. Nová Ulice



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.7

k. ú. Slavonín



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.7

k. ú. Nemilany



Tato část není
předmětem prací



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.8

VODNÍ TOK BLATA – SENICE NA HANÉ

Popis úseku

Jedná se o sečení levé i pravé bermy vodního toku Blata na pozemku p. č. 1306/1 v k. ú. Senice na Hané v ř. km 35.2 - 34.75 mezi opěrnými zdmi v úseku od spádového stupně a konce opěrných zdí v intravilánu Senice na Hané.

Koncem opěrných zdí úsek pokračuje sečením levého i pravého břehu toku po křížení s plynovodním potrubím, kde je koryto opevněno kamennou dlažbou (ř. km 34.75 – 34,6) na pozemcích p.č. 1306/1 a p.č 1306/4 v k.ú. Senice na Hané.

V úseku v ř. km 34.75 – 35.2 teče tok mezi opěrnými zdmi, a proto je využití techniky téměř nemožné.

Souhrnný popis:

- 1) Pokos travního porostu, včetně likvidace jednoletých výmladků dřevin do průměru kmene menšího než 3 cm
- 2) **Jedná se o sečení 1800 m²** o celkové délce 600 m.
- 3) **Výhrab celé plochy sečené křovinořezem s odvozem travní hmoty a doložení potvrzení o jejím uložení.** Výhrab – jedná se o pokos (ne mulčování), tudíž výhrab bude v daném místě prováděn tak dlouho, dokud bude profil hrábí zachytávat travní hmotu. Nedostatečný výhrab (tzn. pouze povrchně provedený či ponechání shluků travní hmoty) je závažným důvodem pro nepřevzetí prací. Výhrab posečeného porostu bude probíhat průběžně tak, aby při dešti nedocházelo ke splachům do koryta toku.
- 4) Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. silně podmáčený a měkký terén, pařezy, kameny apod. Povodí Moravy, s.p. **neručí** za případné škody, které tímto mohou dodavateli na mechanizaci vzniknout. Ten je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak příp. poškození mechanizace nebo zranění osob.

Doporučené strojní vybavení: křovinořez a dle vybavení dodavatele

Termín provádění prací:

3x ročně; první pokos do 15.6, druhý pokos do 15.8 a třetí pokos do 31.10

Technický dozor akce:

Ing. Martin Jurečka, jurecka@pmo.cz, +420 725 971 034

Označené úseky určené k sečení:



Fotodokumentace



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č. 9

Dílčí část 1: DROBNÝ VODNÍ TOK SLATINKA - SLATINICE

Popis úseku

Jedná se o sečení levého i pravého břehu koryta vodního toku Slatinka v ř. km 1,790 – 2,100 (od konce zatrubněného potoka po most přes komunikaci vedoucí za fotbalovým hřištěm).

Úsek toku v ř. km 1,790 – 1,880 je snadno dostupný i technikou, ve zbývajících délce je použití techniky nemožné, jelikož se tok nachází mezi oplocenými zahradami.

Souhrnný popis:

- 1) Pokos travního porostu, včetně likvidace jednoletých výmladků dřevin do průměru kmene menšího než 3 cm
- 2) **Jedná se o sečení 2 200 m²** o celkové délce 310 m.
- 3) Posečená travní hmota bude mulčována popř. odvezena k ekologické likvidaci. Nepomulčovaná travní hmota nesmí být ponechána v korytě vodního toku vč. břehů.
- 4) Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. silně podmáčený a měkký terén, pařezy, kameny apod. Povodí Moravy, s.p. **neručí** za případné škody, které tímto mohou dodavateli na mechanizaci vzniknout. Ten je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak příp. poškození mechanizace nebo zranění osob.

Doporučené strojní vybavení: křovinořez a dle vybavení dodavatele

Termín provádění prací: **2x ročně; první pokos do 15.6 a druhý pokos do 30.9.**

Technický dozor akce:

Ing. Martin Jurečka, jurecka@pmo.cz, +420 725 971 034

Dílčí část 2: DROBNÝ VODNÍ TOK DEŠTNÁ - LÍPY

Popis úseku

Jedná se o sečení nánosů v korytě (dno i břehy) drobného vodního toku Deštná na pozemku p. č. 149/3 v k. ú. Lípy v ř. km 4,500 – 4,800 (v úseku od spádového stupně a začátku opěrných zdí po konec intravilánu Slatinice v místní části Lípy).

V úseku v ř. km 4,510 – 4,760 teče tok mezi opěrnými zdmi, a proto je využití techniky téměř nemožné.

Souhrnný popis:

- 1) Pokos travního porostu, včetně likvidace jednoletých výmladků dřevin do průměru kmene menšího než 3 cm
- 2) **Jedná se o sečení 1 000 m²** o celkové délce 310 m.
- 3) **Výhrab celé plochy sečené křovinořezem s odvozem travní hmoty a doložení potvrzení o jejím uložení.** Výhrab – jedná se o pokos (ne mulčování), tudíž výhrab bude v daném místě prováděn tak dlouho, dokud bude profil hrábí zachytávat travní hmotu. Nedostatečný výhrab (tzn. pouze povrchně provedený či ponechání shluků travní hmoty) je závažným důvodem pro nepřevzetí prací. Výhrab posečeného porostu bude probíhat průběžně tak, aby při dešti nedocházelo ke splachům do koryta toku.
- 4) Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. silně podmáčený a měkký terén, pařezy, kameny apod. Povodí Moravy, s.p. **neručí** za případné škody, které tímto mohou dodavateli na mechanizaci vzniknout. Ten je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak příp. poškození mechanizace nebo zranění osob.

Doporučené strojní vybavení: křovinořez a dle vybavení dodavatele

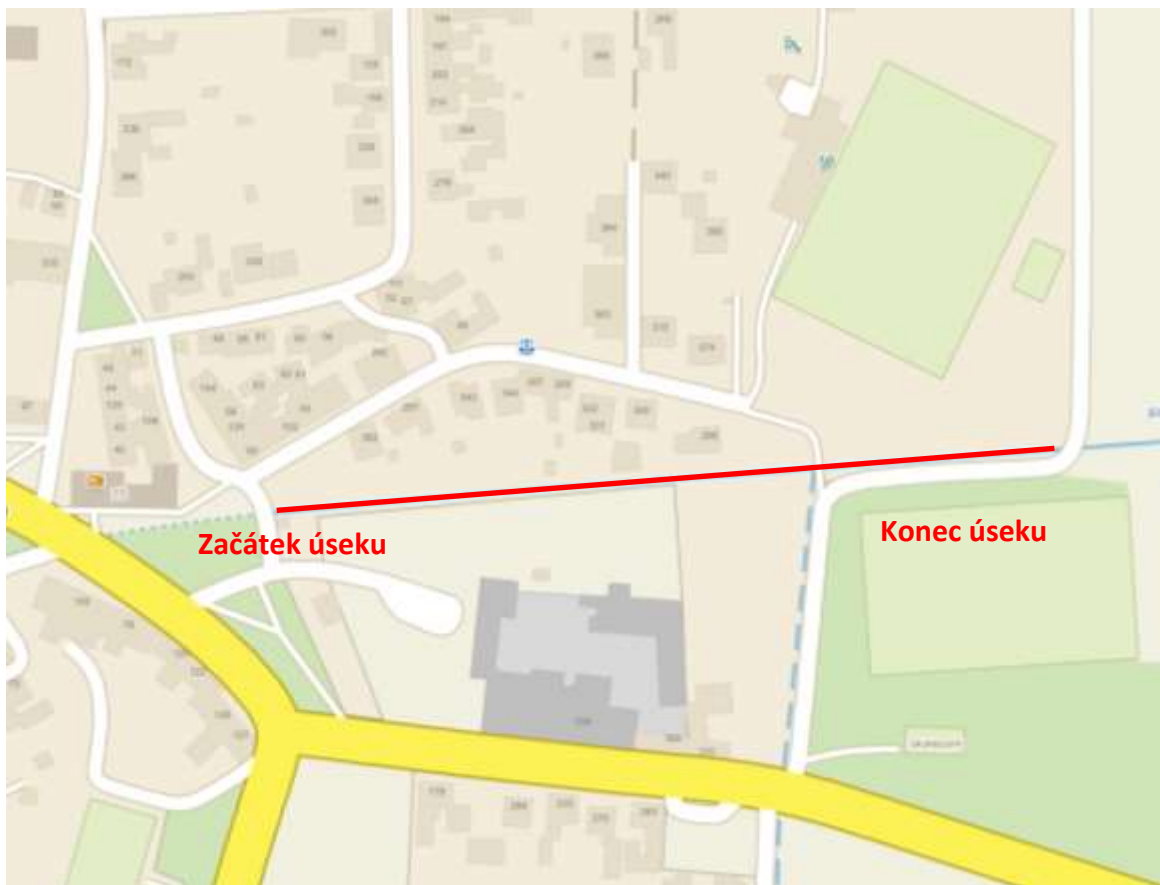
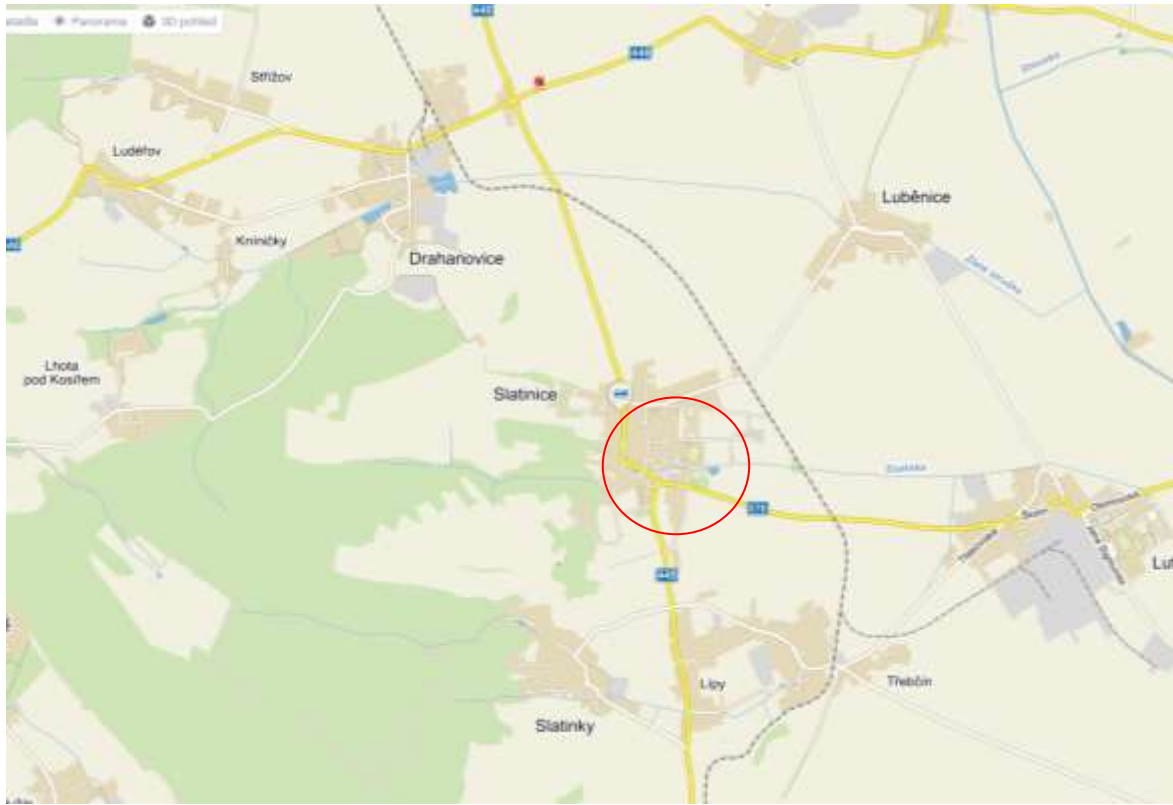
Termín provádění prací: **2x ročně; první pokos do 15.6 a druhý pokos do 30.9.**

Technický dozor akce:

Ing. Martin Jurečka, jurecka@pmo.cz, +420 725 971 034

Označené úseky určené k sečení:

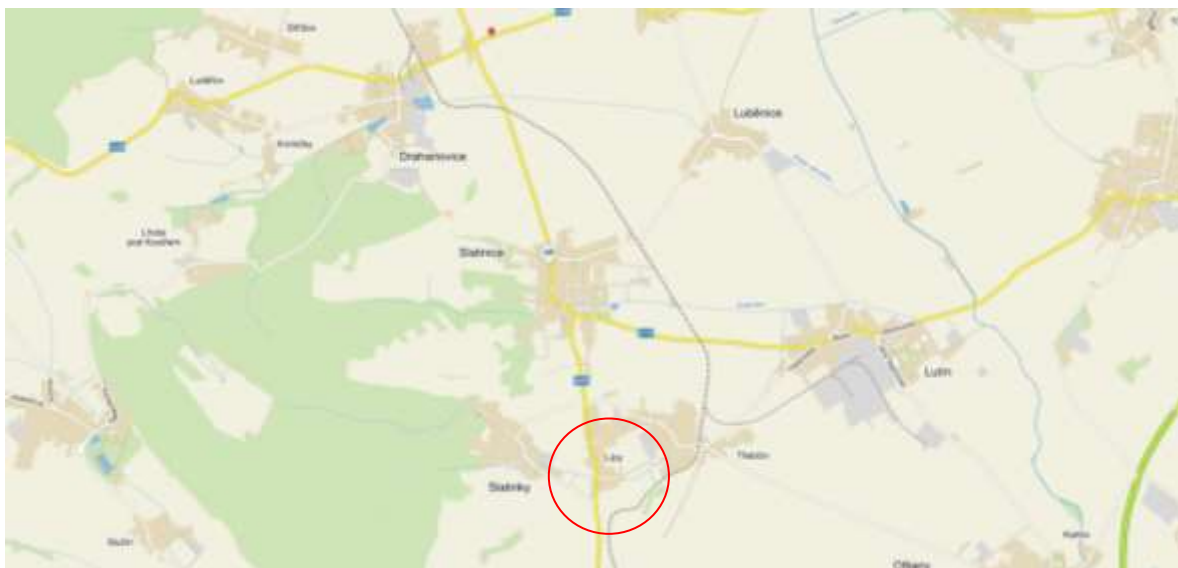
Dílčí část 1 – Slatnice- Slatinka



Fotodokumentace



Dílčí část 2 – Lípy- Deštná



Fotodokumentace



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č. 10

VÝZNAMNÝ VODNÍ TOK BEČVA

Popis úseku v ř.km 22,950 – 24,225 v k.ú. Osek nad Bečvou

Sečení levého i pravého břehu vodního toku Bečva v ř.km 22,950 – 24,225, tzn. od silničního mostu Osek nad Bečvou – Oldřichov (ř.km 22,933) po opevnění pod stupněm Osek (ř.km 24,225) pod MVE v blízkosti nádrže Jadran. Úsek má délku 1275 m a celková plocha k sečení je cca 36 200 m².

Souhrnný popis:

- 1) Pokos travního porostu, včetně likvidace jednoletých výmladků dřevin do průměru kmene menšího než 3 cm.
- 2) Řádné seznámení s terénem před provedením prací.
- 3) Posečená travní hmota bude mulčována popř. odvezena k ekologické likvidaci. Nepomulčovaná travní hmota nesmí být ponechána v korytě vodního toku vč. břehů.
- 4) Úsek je přístupný pro mechanizaci, ale vzhledem většímu sklonu svahu je nutné využít stroje vhodné do těchto podmínek. Dosečení okolo dřevin a v kamenných úsecích křovinořezem.
- 5) Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. zařízení, skruže, pařezy, kameny, odpady apod. Povodí Moravy, s.p. neodpovídá za případné škody, které by mohly vzniknout v souvislosti s plněním díla, a to včetně případných škod způsobených výše uvedenými skrytými překážkami. Zhotovitel je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak zranění osob a příp. poškození mechanizace a majetku Povodí Moravy, s.p. nebo třetích osob.

Doporučené strojní vybavení: křovinořez, svahová sekačka nebo dle vybavení zhotovitele.

Termín provádění prací: **1x ročně; od 1. 6. do 15.7.**

Technický dozor akce: **Ing. Zdeněk Hadaš, hadas@pmo.cz +420 725 130 134**

KARTA SEČENÍ LOKALITA Č. 10

Situace:



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č. 11

VÝZNAMNÝ VODNÍ TOK VALOVÁ

Popis úseku v ř.km 0,136 - 6,800 v k.ú. Uhřičice, Lobodice, Polkovice, Oplocany

Sečení ploch levého i pravého břehu vodního toku Valová včetně levobřežní a pravobřežní bermy a hráze v úseku od hospodářského mostu u soutoku s Moravou (ř. km 0,136) po konec ohrazování nad silničním mostem mezi obcemi Oplocany a Polkovice (ř. km 6,800).

Souhrnný popis:

- 1) Úsek sečení má délku 6 600 m a celková plocha určená k sečení je 180 000 m².
- 2) Pokos travního porostu, včetně likvidace jednoletých výmladků dřevin do průměru kmene menšího než 3 cm.
- 3) Úsek je přístupný pro mechanizaci, ale v některých úsecích je větší sklon svahu – není vhodný pro sečení mechanizací.
- 4) Plochy budou sečeny mulčovačem, příp. v horším porostu lze doporučit využití lesní frézy. Kolem stromů, v kynetě a v nedostupné části pro mechanizaci lze provést ruční sečení křovinořezy.
- 5) Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. zařízení, skruže, pařezy, kameny, odpady apod. Povodí Moravy, s.p. neodpovídá za případné škody, které by mohly vzniknout v souvislosti s plněním díla, a to včetně případných škod způsobených výše uvedenými skrytými překážkami. Zhotovitel je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak zranění osob a příp. poškození mechanizace a majetku Povodí Moravy, s.p. nebo třetích osob.

Doporučené strojní vybavení: křovinořez, traktor s rovinným a příkopovým mulčovačem, lesní fréza, svahová sekačka nebo dle vybavení zhotovitele.

Termín provádění prací: **1x ročně; od 1. 7. do 15.9.**

Technický dozor akce: **Ing. Martin Podola, podola@pmo.cz +420 702 177 142**

KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.12

VÝZNAMNÝ VODNÍ TOK MOŠTĚNKA

Souhrnný popis:

- 1) Sečení levého i pravého břehu vodního toku Moštěnka včetně levobřežní a pravobřežní bermy hráze.
- 2) Pokos travního porostu, včetně likvidace jednoletých výmladků dřevin do průměru kmene menšího než 3 cm.
- 3) Posečená travní hmota bude mulčována popř. odvezena k ekologické likvidaci. Nepomulčovaná travní hmota nesmí být ponechána v korytě vodního toku vč. břehů.
- 4) Úsek je přístupný pro mechanizaci, ale vzhledem většímu sklonu svahu není vhodný pro sečení mechanizací. Dosečení okolo dřevin křovinořezem.
- 5) Upozorňujeme, že se na místech určených k sečení mohou vyskytovat skryté překážky, jako např. zařízení, skruže, pařezy, kameny, odpady apod. Povodí Moravy, s.p. neodpovídá za případné škody, které by mohly vzniknout v souvislosti s plněním díla, a to včetně případných škod způsobených výše uvedenými skrytými překážkami. Zhotovitel je povinen se před provedením prací řádně seznámit s terénem a předejít tak zranění osob a příp. poškození mechanizace a majetku Povodí Moravy, s.p. nebo třetích osob.

Doporučené strojní vybavení: křovinořez, svahová sekačka nebo dle vybavení zhotovitele.

Termín provádění prací: **1x ročně; od 1. 7. do 15.9**

Technický dozor akce: **Petráš Filip, petras@pmo.cz, +420 702 177 144**

KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.12

Popis 1. úseku: ř.km 10,000 - 13,700 k.ú. Horní Moštěnice, Věžky, Říkovice

Sečení levého i pravého břehu vodního toku Moštěnka včetně levobřežní a pravobřežní bermy hráze v úseku od křížení toku s železniční dráhou u obce Horní Moštěnice po poslední zatáčku před silničním mostem v obci Říkovice.

Úsek má délku 3 700 m a celková plocha určená k sečení je cca 90 000 m² (z toho jsou 5% porosty dřevin) tj. **85 500 m²**.



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.12

Popis 2. úseku: ř.km 1,860 – 2,960 v k.ú. Chropyně, Skaštice, Plešovec

Sečení levého i pravého břehu vodního toku Moštěnka včetně levobřežní a pravobřežní bermy a hráze v úseku od silničního mostu mezi Chropyní a Skašticemi po lokalitu Horní les (místo přechodu pole v lesní porosty).

Úsek má délku 1 100 m a celková plocha určená k sečení je 39 000 m² (z toho jsou 5% porosty dřevin) tj. **37 050 m²**.



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.12

Popis 3. úseku: ř.km 2,970 – 4,720 v k.ú. Chropyně, Skaštice, Břest

Sečení levého i pravého břehu vodního toku Moštěnka včetně levobřežní a pravobřežní bermy (spolu s přístupnými úseky v porostech dřevin na hrázích) v úseku od mostu v lokalitě Za Mlýnem v k.ú. Břest po silniční most mezi Chropyní a Skašticemi.

Úsek má délku 1 800 m a celková plocha určená k sečení je **22 000 m²**.



KARTA SEČENÍ LOKALITA Č.12

Popis 4. úseku: ř. km 4,725 – 7,525 v k.ú. Žalkovice, Kyselovice, Břest

Sečení levého i pravého břehu vodního toku Moštěnka včetně levobřežní a pravobřežní bermy a hráze v úseku od první zatáčky za silničním mostem mezi Kyselovicemi a Žalkovicemi po most v lokalitě Za Mlýnem v k.ú. Břest.

Úsek má délku 2 800 m a celková plocha určená k sečení je 70 000 m². (z toho jsou 10% porosty dřevin) tj. **63 000 m²**



Sečení trvalých travních porostů 2022/23 - PROVOZ PŘEROV

sečení vícekrát ročně

Lokalita	Název toku	ř.km.	k.ú.	Rozloha v m ² celkem**	ručně- strojně	úklid biomasy	Termín realizace od - do	stručný popis úseku (bližší informace v jednotlivých kartách sečení)	odpovědný technik	Nabídková cena za jednu seč	Počet sečí 2022 - 2023	Cena celkem
1.	Bystřička	10,500 - 12,146	Chvalčov	12 284	ručně	mulčování	I. do 15.6 II. do 1.9	Pokos travního porostu včetně likvidace jednoletých výmladků po obou březích včetně dna. Mulčování a v Lipové, Křtomil výhrab s odvozem travní hmoty k ekologické likvidaci. Křvinořez			4	0,00
		9,600 - 10,275	Chvalčova Lhota	5 166	ručně	mulčování	I. do 15.6 II. do 1.9				4	0,00
		5,391 - 5,825	Rychlov	4 551	ručně	mulčování	I. do 15.6 II. do 1.9				4	0,00
		3,100 - 4,100	Lipová, Křtomil	8 760	ručně	odvoz biomasy	I. do 15.6 II. do 1.9				4	0,00
2.	Bystřička	0,00 - 0,947	Dřevohostice	16 729	ručně	mulčování	I. do 1.7 II. do 30.9	Pokos travního porostu včetně likvidace jednoletých výmladků po obou březích včetně dna. Mulčování s ponecháním travní hmoty. Křvinořez, svahová sekačka			4	0,00
	Moštěnka	23,878 - 25,655	Dřevohostice, Tuřovice	49 829	ručně	mulčování					4	0,00
3.	Moštěnka	0,000 - 1,100	Kroměříž	17 000	strojně/ ručně	mulčování	I. do 15.6 II. do 30.9	Pokos travního porostu levého břehu vodního toku Moštěnka včetně levobřežní bermy a hráze včetně likvidace keřových výmladků. Mulčování s ponecháním travní hmoty. Částečně mechanizace. Křvinořez, svahová sekačka			4	0,00
4.	Svodnice	15,050 - 14,220	Lověšice	6 601	ručně	mulčování	I. do 15.7 II. do 30.9	Pokos travního porostu včetně likvidace jednoletých výmladků po obou březích včetně dna. Mulčování s ponecháním travní hmoty. Křvinořez			4	0,00
		11,310 - 10,890	Věžky	3 671							4	0,00
5.	Kelčický potok	2,42 - 2,80	Kelčice, Vranovice	15 500	ručně	mulčování	I. do 15.7. II. do 30.9.	Pokos travního porostu včetně likvidace jednoletých výmladků po obou březích včetně dna. Mulčování s ponecháním travní hmoty. Částečně mechanizace. Křvinořez, žací ramenem			4	0,00
		2,80 - 3,30			ručně							
		3,30 - 3,70			ručně /strojně							
6.	Studenecký potok	0,000-1,319	Čelechovice na Hané, Studenec	8 940	ručně	mulčování	I. do 15.7. II. do 30.9.	Pokos travního porostu včetně likvidace jednoletých výmladků po obou březích včetně dna. Mulčování s ponecháním travní hmoty. Nepřístupný mechanizaci. Křvinořez			4	0,00
7.	Nemilanka	2,430 – 3,000	Olomouc	17 200	ručně /strojně	odvoz biomasy	I. do 15.6. II. do 15.8. III. do 31.10.	Pokos travního porostu včetně likvidace jednoletých výmladků po obou březích včetně dna. Výhrab posečeného porostu s odvozem a zákonná likvidace! Částečně mechanizaci. Křvinořez			6	0,00
		3,100 – 4,750										
		5,470 – 6,050										
8.	Blata	35,200 - 34,750	Senice na Hané	1 800	ručně	odvoz biomasy	I. do 15.6. II. do 15.8. III. do 31.10.	Pokos travního porostu včetně likvidace jednoletých výmladků po obou březích včetně dna mezi opěrnými zdmi . Výhrab posečeného porostu s odvozem a zákonná likvidace! Křvinořez			6	0,00
9.	Slatinka	1,790 – 1,880	Slatinice na Hané	2 200	ručně/ strojně	mulčování	I. do 15.6. II. do 30.9.	Pokos travního porostu včetně likvidace jednoletých výmladků po obou březích včetně dna. Mulčování a v Lípě výhrab s odvozem travní hmoty k ekologické likvidaci. Křvinořez			4	0,00
	Deštná	4,510 – 4,760	Lípy	1 000							odvoz biomasy	4

Sečení trvalých travních porostů 2020/21 - PROVOZ PŘEROV

sečení jedenkrát ročně

Lokalita	Název toku	ř.km.	k.ú.	Rozloha v m ² celkem**	ručně- strojně	úklid biomasy	Termín realizace od - do	stručný popis úseku (bližší informace v jednotlivých kartách sečení)	odpovědný technik	Nabídková cena za jednu seč	Počet sečí 2022 - 2023	Cena celkem
10.	Bečva	22,950 - 24,225	Osek nad Bečvou	36 200	strojně/ ručně	mulčování	1.6. - 15.7.	Oba břehy po patu svahu. Pokos travního porostu včetně likvidace jednoletých výmladků. Prudký sklon svahu. Částečně mechanizace. Křovinořez, svahová sekačka nebo dle vybavení zhotovitele.			2	0
11.	Valová	0,136 - 6,800	Uhřičice, Lobodice, Polkovice, Oplocany	180 000	strojně/ ručně	mulčování	1.7. - 15.9.	Oba břehy po patu svahu včetně bermy. Pokos travního porostu včetně likvidace výmladků. Mulčování s ponecháním travní hmoty. Částečně mechanizace. Křovinořez, v horším porostu doporučena lesní fréza nebo dle vybavení zhotovitele.			2	0
12.	Moštěnka	10,000 - 13,700	Horní Moštěnice, Věžky, Říkovice	85 500	strojně/ ručně	mulčování	1.7. - 15.9.	Oba břehy včetně bermy. Pokos travního porostu včetně likvidace keřových výmladků. Mulčování s ponecháním travní hmoty. Částečně mechanizace. Křovinořez, svahová sekačka			2	0
		1,860 - 2,960	Chropyně, Skaštice, Plešovec	37 050	strojně/ ručně	mulčování	1.7. - 15.9.	Oba břehy po patu svahu včetně bermy. Pokos travního porostu včetně likvidace keřových výmladků. Mulčování s ponecháním travní hmoty. Částečně mechanizace. Křovinořez, svahová sekačka			2	0
		2,970 - 4,720	Chropyně, Skaštice, Břest	22 000	strojně/ ručně	mulčování	1.7. - 15.9.	Oba břehy po patu svahu včetně bermy. Pokos travního porostu včetně likvidace keřových výmladků. Mulčování s ponecháním travní hmoty. Částečně mechanizace. Křovinořez, svahová sekačka			2	0
		4,725 - 7,525	Žalkovice, Kyselovice, Břest	63 000	strojně/ ručně	mulčování	1.7. - 15.9.	Oba břehy po patu svahu včetně bermy. Pokos travního porostu včetně likvidace keřových výmladků. Mulčování s ponecháním travní hmoty. Částečně mechanizace. Křovinořez, svahová sekačka			2	0
Celková výměra na jednu seč v m²				594 981				Celková nabídková cena v Kč bez DPH				0,00

pozn. pokud je rozdíl mezi 1. a 2. pokosem, je vždy uvedena výměra vyšší