

SMLOUVA O DÍLO

Městský úřad Horní Slavkov	čís. dopis.
Došlo - 6 - 04 - 2020	Zpracováno
Č.J.: 533/2020/MS/OVZP	3
Příloha č. 4950/20	Ukl. znak

1. Město Horní Slavkov

se sídlem: Dlouhá 634/12, 357 31 Horní Slavkov
IČO: 00259322
DIČ: CZ00259322
jednající: Alexandr Terek, starosta města
bank. spojení: Česká spořitelna a.s.
zástupce pro věci
technické: Bc. Lenka Krejsová, odbor výstavby a životního prostředí
číslo účtu: 27-0862175349/0800
telefon: 352 350 670, 724180759

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

Záměr zveřejněn dne
Smlouva schválena usnesením RM 38/4/20 z 19.2.2020
Datum zveřejnění smlouvy
Finanční krytí - podpis spr. rozpočtu 1046037455169 v. d. Krejsová
Přijetí a podpis osoby za věcnou správnost KREJSOVÁ Lenka
Zveřejněno na profilu

2. Václav Drofa, ochrana rostlin

se sídlem: Slepá 7, 350 02 Cheb
IČO: 46826629
DIČ: CZ530706212
bank. spojení: MONETA MONEY BANK
číslo účtu: 164312051/0600
telefon: 603231973

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

uzavřeli v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník tuto

smlouvu o dílo

(dále jen „dílo“)

1. PŘEDMĚT DÍLA A MÍSTO PLNĚNÍ DÍLA

- 1.1. Předmětem díla je provedení a obstarání veškerých prací a činností, nutných k omezení výskytu vybraných invazních druhů rostlin v terénu, v dále specifikovaném území dle předepsané metodiky v rámci projektu Likvidace invazních druhů rostlin v Karlovarském kraji, (dále jen „dílo“).
- 1.2. Vybranými druhy rostlin se rozumí boševník velkolepý (*Heracleum mantegazzianum*), křídlatka (Reynoutria spec.), konkrétně křídlatka japonská (*R. japonica*), sachalinská (*R. sachalinensis*), česká (*R. bohémica*) a netýkavka žláznatá (*Impatiens glandulifera*).
- 1.3. Omezením výskytu se rozumí likvidace těchto rostlin chemickými nebo mechanickými metodami v závislosti na omezeních daných lokalitou výskytu dle předepsané metodiky, která je součástí této smlouvy. Informace nezbytné k provádění prací jsou zhotoviteli k dispozici v Informačním systému *Heracleum* (dále jen „IS *Heracleum*“), kde je pro každý pozemek stanovena metodika likvidace invazních rostlin a to buď plošným nebo bodovým postřikem herbicidem na list, nátěrem nebo injekcemi stonků, případně sekáním, vykopáváním, vyrýváním nebo vytrháváním. Jsou stanoveny časové postupy provádění prací a je definován stav pozemků po zásahu.
- 1.4. Součástí předmětu díla jsou také práce v tomto článku nespecifikované, které jsou nezbytné k řádnému provedení díla a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo

mohl vědět. Provedení těchto prací nemá vliv na sjednanou cenu díla, dodavatel je povinen tyto práce provést na své náklady tak, aby byl dodržen sjednaný termín plnění díla.

- 1.5. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné, zejména:
- zná zdravotní rizika zejména při likvidaci bolševníku velkolepého,
 - má zkušenosti s použitím herbicidů při hubení nežádoucích rostlin,
 - má zkušenosti s prací motorovou kosou, zemědělskou technikou, apod.,
 - projevuje dobrou orientaci v terénu a v katastrální mapě,
 - má zkušenosti při určování bolševníku velkolepého, netýkavky žláznaté a křídlatek v jednotlivých fázích vývoje (z důvodů možné záměny s jinými rostlinami),
 - seznámil se s informacemi obsaženými v IS Heracleum, plně jim porozuměl a umí s IS Heracleum pracovat jako uživatel,
 - disponuje vhodnými dopravními prostředky pro přesuny mezi jednotlivými lokalitami, dovoz vody apod.,
 - disponuje prostředky nutnými k zajištění bezpečnosti provozu při práci na pozemních komunikacích, v okolí železnic, vodních toků a výsypkách v souladu s veškerými platnými právními předpisy, ČSN a TP a zvláště s hygienickými předpisy,
 - má po celou dobu plnění minimálně 1 pracovníka s Osvědčením o odborné způsobilosti pro nakládání s přípravky na ochranu rostlin II. stupně nebo vyšší.

Místem plnění předmětu díla je:

- a. Pozemky v katastrálním území Horní Slavkov dle přílohy.
- b. Pozemky v katastrálním území Krásný Jez dle přílohy.
- c. Pozemky v katastrálním území Ležnička dle přílohy.
- d. Pozemky v katastrálním území Kfely u Horního Slavkova.

2. DOBA A ZPŮSOB PLNĚNÍ

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo v rozsahu a kvalitě stanovené touto smlouvou v období od uzavření smlouvy do **30. září 2020**.

Předání pracoviště, zahájení prací do pěti dnů od podpisu smlouvy.

- 2.2. Dílo je považováno za předané dnem podpisu předávacího protokolu odpovědnou osobou objednatele.

3. CENA DÍLA

- 3.1. Cena díla je stanovena v souladu s obecně závaznými právními předpisy a je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši: **132 932,- Kč** (slovy stotřicetdvatisícdevěttřicetdvakorun českých).
- 3.2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré náklady, které jsou nutné pro bezvadné provedení díla a o kterých zhotovitel měl nebo mohl vědět.
- 3.3. Všechny práce nad rámec předmětu díla dle této smlouvy vyžadují předchozí dohodu smluvních stran formou písemného dodatku k této smlouvě. Pokud zhotovitel provede tyto práce bez předchozího uzavření písemného dodatku k této smlouvě, nemá objednatel povinnost je hradit.

- 3.4. Cena je stanovena pro daňové podmínky k datu podpisu smlouvy. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná změnou daňových zákonů se promítne ve fakturaci.

4. PLATEBNÍ PODMÍNKY, FAKTURACE

- 4.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 4.2. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění: tj. minimálně označení faktury a její číslo, název, identifikační číslo a sídlo nebo místo podnikání zhotovitele, vyčíslenou částku DPH (je-li zhotovitel plátcem DPH), bankovní spojení, označení předmětu smlouvy a vyfakturovanou částku. Faktura, která nebude splňovat výše uvedené náležitosti, bude vrácena dodavateli.
- 4.3. Faktura bude vystavena po ukončení díla (tj. po 30. 9.), nejpozději do 10. dne následujícího měsíce, kdy předloží zhotovitel objednateli soupis provedených prací a předávací protokol prací potvrzený pověřenou osobou objednatele. Přílohou daňového dokladu bude soupis provedených prací a předávací protokol o převzetí provedených prací odsouhlasených pověřenou osobou objednatele.
- 4.4. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dní od data doručení objednateli.
- 4.5. Objednatel může fakturu vrátit k opravě do data její splatnosti, pokud bude obsahovat nesprávné nebo neúplné náležitosti či údaje.

5. SMLUVNÍ POKUTY

- 5.1. Nedodrží-li zhotovitel sjednaný termín provedení a předání prací v příslušných objemech, lhůtách a kvalitě dle Metodiky z důvodů ležících na jeho straně a způsobí tím propadnutí nebo krácení přislíbené dotace, činí smluvní pokuta 0,2 % z celkové hodnoty díla za každou vadu a den prodlení.
- 5.2. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad ve sjednaném termínu, má objednatel právo z částky dle článku 3. uhradit jejich odstranění jiným subjektem a o vyplacenou částku snížit celkovou cenu díla. Tím není dotčeno právo objednatele na smluvní sankce dle tohoto článku smlouvy.
- 5.3. V případě, že objednateli vznikne z ujednání této smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn odečíst tuto částku z kteréhokoliv daňového dokladu a snížit o ni sjednanou cenu díla. Současně musí zhotoviteli vystavit vyúčtování smluvní pokuty jako účetní doklad.
- 5.4. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo objednatele na náhradu škody s tím související, které mu vzniknou, v plné výši.
- 5.5. V případě prodlení objednatele s placením faktury uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.

6. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 6.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí, ve sjednané době, v souladu s platnými normami a zadávací dokumentací, zejména Metodikou likvidace invazních druhů rostlin, která je nedílnou součástí této smlouvy.

- 6.2. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 6.3. Pokud zhotovitel závažným způsobem nebo opakovaně poruší smlouvu nebo platné normy a předpisy může objednatel od smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na udělení sankcí dle čl. 5, ani na úhradu způsobených škod objednateli nebo třetím osobám.
- 6.4. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla, zejména vzhledem ke zvýšenému riziku zdravotního poškození při potřísnění štěpovou borševníku, opatrnost při pohybu v náročném terénu.
- 6.5. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat platné zákony a jejich prováděcí předpisy a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činností, zejména dodržovat všechna omezení při použití přípravků na ochranu rostlin (vč. ekozemědělství).
- 6.6. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla Metodiku likvidace invazních rostlin. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.
- 6.7. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla použije výhradně registrované přípravky na ochranu rostlin uvedené v Seznamu povolených přípravků pro ochranu rostlin – vydává Státní rostlinolékařská správa pro daný rok. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu. Veškeré náklady spojené s použitím neregistrovaných přípravků, včetně případných sankcí a nápravných opatření nese zhotovitel.
- 6.8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z platných zákonů, ČSN nebo jiných právních norem nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit, a není-li to možné, tak finančně uhradit její odstranění třetí osobou. Odstranění škody třetí osobou musí být písemně oznámeno objednateli před započítáním prací na odstranění škody třetí osobou. Třetí osoba musí být oprávněna k provedení prací na odstranění škody, a to jak technicky tak kvalifikačně. Pokud objednatel má pochybnosti o technické nebo odborné způsobilosti této osoby, je oprávněn si vyžádat od zhotovitele doklady o této způsobilosti a zhotovitel je povinen mu tyto doklady neprodleně předložit. Nesplnění této povinnosti z jakýchkoli důvodů je pokládáno za hrubé porušení smlouvy. Veškeré náklady spojené s odstraněním škody nese vždy zhotovitel.

7. DENÍK PRACÍ

- 7.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení činnosti deník prací (dále jen „deník“), do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Povinnost vést deník prací končí předáním a převzetím celého ukončeného díla. Kopii všech listů deníku předá zhotovitel objednateli nejpozději v den ukončení díla.
- 7.2. Zhotovitel je povinen v rámci vedení deníku vést rovněž řádnou evidenci u chemických zásahů dle zákona 326/2004 Sb., zákon o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění.
- 7.3. Zápisy do deníku čitelně zapisuje a podepisuje zhotovitel vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo zhotovitele může do deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce nebo příslušné orgány státní správy.

- 7.4. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 7.5. Objednatel nebo jím pověřená zástupce je povinen se k zápisům v deníku, učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do pěti pracovních dnů, od předložení zápisu ke kontrole.

8. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 8.1. Dílo bude předáno jako celek po protokolárním převzetí objednatelem.
- 8.2. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. 2. smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.
- 8.3. Pokud dílo vykazuje vady, má objednatel právo ho nepřevzít. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle čl. 5.
- 8.4. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených v Metodice likvidace invazních rostlin a touto smlouvou.
- 8.5. Objednatel má právo nepřevzít dílo, pokud má důvodnou pochybnost, že dílo obsahuje skryté vady, nedostatky nebo nedodělky. O takové skutečnosti je objednatel povinen učinit zápis a stanovit termín dohodovacího řízení nebo dalšího šetření. Tento termín nesmí být delší než 10 pracovních dnů a výsledkem dohodovacího řízení nebo dalšího šetření musí být buď převzetí díla, převzetí díla s výhradami, resp. jeho nepřevzetí, se seznamem vad a nedodělků, které mají být zhotovitelem odstraněny.

9. ODPOVĚDNOST ZA ODSTRANĚNÍ VAD

- 9.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání.
- 9.2. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 9.3. Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší, než 10 kalendářních dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 9.4. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 10 kalendářních dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

10. ZMĚNA SMLOUVY, ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 10.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným "dodatek ke smlouvě" a očíslovaným vzestupnou číselnou řadou. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatku této smlouvy je nutná dohoda o celém obsahu.
- 10.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 10.3. Objednatel si vyhrazuje právo od smlouvy odstoupit v případě, že nebudou zajištěny finanční prostředky na dokončení zakázky.

11. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1. Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než k plnění podmínek této smlouvy. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
- 11.2. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží dva.
- 11.3. Smlouva byla schválena usnesením RM 38/4/20 ze dne 19. 2. 2020.
- 11.4. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, podmínek, na důkaz čehož připojují svůj podpis.


12. SEZNAM PŘÍLOH

Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí smlouvy:

- Metodika likvidace invazních rostlin, kterých se smlouva týká
- Příloha s dotčeným katastrálním územím: Horní Slavkov, Kfely u Horního Slavkova, Ležnička, Krásný Jez

V H. Slavkov, dne 8.4.2020

V CHDOV, dne 1.4.20


.....
za objednatele:


.....
za zhotovitele:

VÁCLAV DROFA
OCHRANA ROSTLIN, OBCHODNÍ ČINNOST
Stepě 7, 350 02 Cheb
IČO: 46826629, DIČ: 123-530705212
Tel.: 603 231973

Metodika likvidace invazních rostlin

PROGRAM PRO POSKYTOVÁNÍ DOTACÍ Z ROZPOČTU KARLOVARSKÉHO KRAJE
NA LIKVIDACI INVAZNÍCH DRUHŮ ROSTLIN V KARLOVARSKÉM KRAJI
(DÁLE JEN „DOTAČNÍ PROGRAM“)

Likvidace invazních rostlin, musí být závazně provedena v termínech a způsobem stanoveným v této Metodice, která je přílohou Vyhlášení programu. Nedodržení termínu zásahu nebo metodiky prací, stejně jako neprovedení zásahu, znamená neposkytnutí dotace na daný pozemek.

Žadatelé použijí v Žádosti o dotaci a Rozpočtu údaje uvedené v Informačním systému Heracleum (dále IS Heracleum“). Pro žadatele o dotaci jsou přesné informace k jednotlivým parcelám, vč. výměr zamořených ploch (průniků ploch lokalit s plochou dané parcely) k dispozici v tabulkové části IS Heracleum na stránce <http://gis.kr-karlovarsky.cz/heracleum>, kde se uživatel přihlásí pod Loginem: Dotace a Heslem: DotaceKraj (je nutné dodržovat velká a malá písmenka). Systém registrovanému uživateli umožňuje data filtrovat podle více kritérií a exportovat do tabulek v MS Excel. Návod na získání dat z IS Heracleum je přílohou Vyhlášení programu pro poskytování dotací z rozpočtu Karlovarského kraje na likvidaci invazních druhů rostlin v Karlovarském kraji.

O dotaci je možné žádat pouze na území, kde probíhal projekt Omezení výskytu invazních druhů rostlin v letech 2013 – 2015 a pouze na likvidaci rostlin, na které byl projekt zaměřen. Projekt byl rozdělen na 10 úseků (úseky I. až X.), jejich názvy vycházejí z názvů měst, hranice mezi úseky jsou ale dány hranicemi povodí nižších řádů. Na většině území (úseky I. až IX.) se dotace týká bolševníku velkolepého, křídlatek a netýkavky žláznaté; na úseku X. Mariánskolázeňsko pouze likvidace křídlatek a netýkavky, protože výskyt bolševníku nebyl předmětem tohoto projektu, probíhal zde v letech 2009 – 2013 samostatný pilotní projekt. Pro všechny pozemky, na kterých byl zjištěn výskyt sledovaných invazních rostlin, byly v rámci projektu určeny vhodné metody likvidace. Tato informace je k dispozici v IS Heracleum jak v mapách, tak v tabulkové části.

Závaznost použití metod dle IS Heracelum:

Metodiky v IS Heracelum lze je rozdělit do 2 základních skupin:

- a) mechanické - zahrnují sečení, pastvu, vyrývání nebo vytrhávání
- b) chemické – zahrnují plošný a bodový postřik, případně seseknutí a nátěr nebo injektáž stonků

U likvidace netýkavky je uvedení chemické metody u parcely pouze informací o tom, že je zde případné použití herbicidů možné, nikoli povinné. U bolševníku a křídlatek není možné měnit základní kategorie metodiky, tedy rozdělení na chemické a mechanické metody. Další členění v rámci jednotlivých metodik – tzn., zda se použije postřik nebo nátěr, vyrývání nebo sečení je věcí odbornosti a zkušeností příjemce dotace, důležitý je stav ploch v období kontroly v jednotlivých etapách. Změna chemické likvidace na mechanickou je u bolševníku a křídlatek možná pouze tehdy, nastanou-li okolnosti nedovolující aplikaci herbicidů (změny v LPIS, pásmech ochrany vod, apod.). Vlastník pozemku má ze zákona povinnost zabránit šíření invazní rostliny na okolní pozemky. Karlovarský kraj poskytuje dotaci na likvidaci rostlin s podmínkou, že jsou voleny *nejúčinnější možné metody*; cílem dotačního programu kraje není jen zabránění šíření bolševníku a křídlatek, ale zejména další snižování jejich výskytu.

Podrobně jsou metodiky popsány v příručce Metody likvidace invazních rostlin, která vznikla v rámci projektu „Omezení výskytu invazních rostlin v Karlovarském kraji“ a je k dispozici na Krajském úřadě, odbor životního prostředí a zemědělství nebo je v elektronické podobě ke stažení na webových stránkách projektu.

Metodiky likvidace bolševníku velkolepého:

Mechanická likvidace

Sečení bude prováděno co nejnižší u země minimálně 2 x ročně tak, aby nedocházelo k obrůstání a vykvetení rostlin. První seč bude prováděna na počátku kvetení (cca konec května – červen), dokončena bude k 30. 6. Druhou seč doporučujeme provést cca 6 týdnů po první seči, další seče dle intenzity obrůstání rostlin - jakmile listy dosáhnou výšky 50 cm nebo rostliny vytvoří květenství. Sečeny budou vždy všechny rostliny bolševníku co nejnižší u země. U nakvétajících porostů musí být nejprve ručně odseknuty okolíky a pak nízko u země posečena celá rostlina nebo lze porosty posekat mulčovací sekačkou. Jen tak je zajištěno, že semena nedozrají. V případě pastvy je potřeba dosekat všechny nedopasky. Menší výskyty lze úspěšně likvidovat také vykopáváním mladých rostlin motykou do hloubky cca 5 cm brzo na jaře (březen – duben) nebo v pozdějších fázích vývoje vyrýváním do hloubky alespoň 15 cm rýčem.

Chemická likvidace

Postřiky herbicidy budou prováděny brzy na jaře, nejlépe v květnu, kdy jsou porosty dobře průchodné, listové růžice jsou již plně vyvinuté, rostliny nekvetou a jsou vysoké pouze 0,5 – 0,7 m, aby docházelo k postřiku listů shora a aby se aerosol nerozptyloval do širokého okolí. Postřik nesmí být aplikován na kvetoucí porosty v době denního letu včel, lze ho provádět pouze za bezvětří a za suchého počasí v souladu s podmínkami použití přípravků na základě jejich registrace v České republice (viz Seznam povolených přípravků pro daný rok vydávaný Státní rostlinolékařskou zprávou). Je doporučeno přednostně používání selektivních herbicidů nepoškozujících např. trávy a to všude tam, kde je to dle registrace možné. Vhodný herbicid je třeba vybírat také s ohledem na nově zjištěná možná ohrožení zdraví lidí nebo zvířat (např. zdravotní závadnost glyphosátu v totálních herbicidech typu Roundup).

Změny metodiky:

U bolševníku nelze měnit chemickou likvidaci za mechanickou s výjimkou případů, kdy by se ukázalo, že údaje o omezujících podmínkách v IS Heracleum jsou chybné nebo došlo-li v průběhu realizace k jejich změně nebo ke změně zákonů řešících používání chemických prostředků při hubení nežádoucí vegetace. Každou takovou změnu metodiky u bolševníku musí písemně odsouhlasit odpovědná osoba poskytovatele dotace na základě písemné žádosti.

Metodiky likvidace křídlatek:

2. Křídlatky

Mechanická likvidace

Sečení je účinný způsob likvidace, pouze pokud je používáno dlouhodobě a během sezony opakováno minimálně 4 až 6 x. Sečení lze provádět křovinořezy, kosou nebo mačetou, vždy co nejnižší u země. První seč je třeba provést v termínu do konce května, kdy nejsou výhony zcela vyvinuty a sečení je snazší. Intenzivněji probíhají seče v období květen – červen (minimálně 2 seče do 30. června), kdy rostliny velmi rychle regenerují. Frekvence dalších sečí závisí na růstu rostlin na lokalitě, seč je potřeba provádět při dosažení průměrné výšky rostlin okolo 50 cm, tedy zpravidla jednou měsíčně. Okrajově lze u plošně malých nebo řídkých výskytů použít i vykopávání, které je ale úspěšné pouze u lokalit v počátečním stádiu invaze křídlatek nebo při výskytu jednotlivých rostlin. Metoda je velmi pracná a z hlediska dalšího šíření těchto rostlin riziková. Vykopány musí být celé rostliny včetně rhizomů, které mohou být ovšem zakořeněny až do hloubky 2 m.

Chemická likvidace

Chemicky lze křídlatky účinně likvidovat buď metodou „jarních“ nebo „podzimních“ postřiků. Jarní metoda spočívá v postřicích vhodným herbicidem od konce května, opakovaných podle rychlosti regenerace ošetřených porostů, zpravidla 2 až 3 x za sezonu. Aplikace herbicidů při podzimní metodě musí být provedena s dostatečným časovým předstihem tak, aby se mohl nejpozději k 30. 9. projevit jejich účinek, a to vč. „oprav“ nezasažených rostlin. Postřik je potřeba aplikovat i na listy uvnitř porostu, často je nutné ošetřovat porosty od okrajů ke středu nebo v pásech postupně, s odstupem 1 až 2 týdnů. Vzhledem ke zkušenostem s touto metodou likvidace upozorňujeme, že není možné nechávat zahájení

postřiků až na září, jak bývá uváděno v různých metodikách, ale je vhodné začít s aplikací již od začátku srpna, nebo i dříve, zejména u rozsáhlých nebo hustých porostů.

Změny metodiky:

U křídlatek rovněž nelze měnit chemickou likvidaci za mechanickou svévolně. Každou takovou změnu metodiky u křídlatek musí písemně odsouhlasit odpovědná osoba zadavatele na základě písemné žádosti, žádost musí obsahovat objektivní důvody ke změně.

Metodiky likvidace netýkavky žláznaté:

Doporučenou metodou likvidace netýkavky je opakované ruční vytrhávání nebo vyrývání, případně sečení, které musí být uskutečněno nejpozději v období prvních květů rostliny, kdy dosahuje výšky zhruba 1 metr (červen/červenec dle lokality) a dříve než rostlina založí semena. Aby nedošlo k opětovnému zakořenění již vytrhnuté lodyhy, je nutné ji několikrát zalomit či přeseknout. Pro dosažení maximální efektivity je nezbytné, aby rostliny byly posečeny co nejnižší u země například křovinořezem, mačetou nebo kosou, možné je i použití mulčovače. Netýkavka snadno po zásahu znovu obráží, a proto je nutná následná pravidelná kontrola ploch a provedení dalších sečí nebo vytrhávání v období od července do září.

Použití chemických metod je vhodné pouze u rozsáhlejších porostů nebo ploch, které není možné sekat. Vždy je potřeba zvážit riziko poškození doprovodné vegetace a fakt, že se jedná o jednoletou rostlinu, k jejíž likvidaci postačí zabránit tvorbě semen a není zde nutné likvidovat zásobní orgány (kořeny), jako je tomu u bolševníku a křídlatek.

Převzetí ploch:

Účelem poskytované dotace je účinně omezit výskyt daných rostlin, vzhledem k jejich vlastnostem není možné převzít plochy s vadami, nedodělky, nelikvidovanými jedinci a ani plochy, kde byla použita jiná (méně účinná) metoda likvidace, než bylo určeno v IS Heracelum. Obecně platí, že chemické metody jsou účinnější než metody mechanické, musí být ale provedeny vždy šetrně a za dodržení všech předpisů. Za způsobené škody při aplikaci herbicidů a za dodržování předpisů s aplikací souvisejících zodpovídá příjemce dotace. Neprovedení minimálního počtu sečí uvedených v metodice nebo nedostatečně účinný chemický zásah může vést ke krácení nebo neproplacení dotace pro daný pozemek, stejně jako nedodržení termínů zásahů Vady a nedodělky musí být odstraněny před převzetím prací.

Vzhledem k odlišným závazným termínům provádění sečí u ploch obhospodařovaných v režimu *ekozemědělství* budou tyto plochy přebírány vždy až v 2. etapě (k 30. 9.). K jejich převzetí však nepostačuje splnění podmínek DZES 7 (dříve GAEC 7), protože tyto podmínky nejsou dostatečné pro splnění účelu dotace kraje, kterým je omezení výskytu a šíření bolševníku, křídlatek a netýkavky. Při převzetí těchto ploch k 30. 9. nesmí být zbylé rostliny bolševníku, křídlatek a netýkavky vyšší než 50 cm a bolševník a netýkavka nesmí v žádném případě kvést, dozrát nebo vysemenit. Z tohoto důvodu je možné čerpat dotaci kraje i na pozemky zařazené v LPIS, za případné duplicity při čerpání zemědělských a jiných dotací nese odpovědnost žadatel.

Bolševník

1. etapa (do 30. 6.):

U mechanické likvidace bolševníku je v době kontroly prokazatelně provedena minimálně jedna seč nízko nad zemí nebo jsou rostliny vykopány/vyryty a neobráží, v případě pastvy jsou dosečeny nedopasky. U chemické likvidace je na všech rostlinách na lokalitě dobře patrný účinek provedeného postřiku vhodným herbicidem.

2. etapa (do 30. 9.):

U mechanické likvidace bolševníku je v době převzetí 2. etapy prokazatelně provedena další minimálně jedna 1 seč nízko nad zemí. V případě pastvy jsou dosečeny nedopasky. U chemické likvidace je

v případě potřeby proveden další postřik vhodným herbicidem, rostliny jsou odumřelé nebo žluté, s výjimkou semenáčků.

U bolševníku se na plochách v době kontroly nesmí vyskytovat žádné odkvétající nebo semenící rostliny, zbylé listy musí být nižší než 50 cm, chemicky likvidované rostliny musí jevit výrazné známky zásahu dle použitého herbicidu.

Křídlatky:

1. etapa (k 30. 6.):

U mechanické likvidace křídlatek jsou v době kontroly křídlatek nízko nad zemí nebo jsou rostliny vyryty a neobráží. Nevyskytují se nedosečené rostliny. V případě pastvy jsou odstraněny nedopasky.

2. etapa (k 30. 9.)

U mechanické likvidace jsou v 2. etapě provedeny další seče nízko nad zemí nebo jsou rostliny spaseny a dosečeny nedopasky, případně jsou vykopány a neobráží. Nevyskytují se nedosečené nebo polámané rostliny. U chemické likvidace jsou u ploch ošetřených na jaře provedeny další postřiky vhodným herbicidem, jejich účinek je dobře patrný. Plochy ponechané pro podzimní ošetření jsou po postřiku zjevně zasažené, všechny rostliny jsou v době kontroly 2. etapy v celé ploše žluté nebo hnědé.

U křídlatek nesmí být u mechanické likvidace v době kontroly v žádné etapě prýty vyšší než 50 cm. Při použití chemických metod musí být křídlatky zcela odumřelé (žluté nebo hnědé). Neposečení nebo nedostatečně účinný chemický zásah může vést ke krácení nebo neproplacení dotace pro daný pozemek. V případě vyrývání nesmí na místě zůstat vykopané rhizomy.

Netýkavka žláznatá:

Převzetí ploch netýkavky proběhne vzhledem k jejím vlastnostem pouze v 2. etapě, tedy k 30. 9. Bez ohledu na použitou metodu likvidace se na plochách nesmí při převzetí vyskytovat kvetoucí, dozrávající nebo vysemenění jedinci, nekvetoucí rostliny nesmí být vyšší než 50 cm.

Parcela							Lokalita					Dotace		
Číslo	K.ú.	Průnik	EKO	Metodika	Typ vlastníka	Id	Id lokality	Úsek	Část	Rostlina	Pokryvnost	Jednotková cena v Kč	Celkové náklady likvidace v Kč	Požadovaná výše dotace v Kč
761/1	Krásný Jez	97	N	nátěr	VLA	777345403	2041562	IV	12	Křídlatka	4	3	291	145,5
761/1	Krásný Jez	862	N	bodový postřik	VLA	777345403	2041563	IV	12	Bolševník	2	3	2586	1293
827/1	Krásný Jez	277	N	bodový postřik	VLA	777347403	2041564	IV	12	Křídlatka	4	3	831	415,5
642/2	Ležnička	115	N	vyrývání	VLA	481223409	2041565	IV	12	Bolševník	2	3	345	172,5
129/3	Ležnička	2 086	N	sečení nebo pastva	VLA	481020409	2041565	IV	12	Bolševník	2	3	6258	3129
582/3	Ležnička	174	A	vyrývání	VLA	481161409	2041566	IV	12	Bolševník	1	3	522	261
539/2	Ležnička	694	N	bodový postřik	VLA	481156409	2041569	IV	12	Bolševník	2	3	2082	1041
827/1	Krásný Jez	7 963	N	bodový postřik	VLA	777347403	2041570	IV	12	Bolševník	1	3	23889	11944,5
827/1	Krásný Jez	57	N	nátěr	VLA	777347403	2041573	IV	12	Křídlatka	4	3	171	85,5
827/1	Krásný Jez	322	N	bodový postřik	VLA	777347403	2041574	IV	12	Křídlatka	4	3	966	483
827/1	Krásný Jez	441	N	nátěr	VLA	777347403	2041575	IV	12	Bolševník	2	3	1323	661,5
827/1	Krásný Jez	47	N	nátěr	VLA	777347403	2041579	IV	12	Bolševník	1	3	141	70,5
827/1	Krásný Jez	156	N	bodový postřik	VLA	777347403	2041582	IV	12	Křídlatka	4	3	468	234
827/1	Krásný Jez	1 362	N	bodový postřik	VLA	777347403	2041583	IV	12	Bolševník	3	3	4086	2043
827/1	Krásný Jez	7 409	N	bodový postřik	VLA	777347403	2041584	IV	12	Bolševník	3	3	22227	11113,5
121	Krásný Jez	1	N	nátěr	VLA	992416403	2041584	IV	12	Bolševník	3	3	3	1,5
925/41	Kfely u Horního Slavkova	2	N	bodový postřik	VLA	480614409	2041724	IV	12	Netýkavka	3	3	6	3
925/36	Kfely u Horního Slavkova	326	N	bodový postřik	VLA	480612409	2041724	IV	12	Netýkavka	3	3	978	489
925/35	Kfely u Horního Slavkova	36	N	bodový postřik	VLA	480611409	2041724	IV	12	Netýkavka	3	3	108	54
1050	Kfely u Horního Slavkova	99	N	bodový postřik	VLA	913190409	2041724	IV	12	Netýkavka	3	3	297	148,5
1048/1	Kfely u Horního Slavkova	55	N	bodový postřik	VLA	46597650010	2041724	IV	12	Netýkavka	3	3	165	82,5
925/1	Kfely u Horního Slavkova	89	N	bodový postřik	VLA	480579409	2041724	IV	12	Netýkavka	3	3	267	133,5
907/5	Kfely u Horního Slavkova	142	N	bodový postřik	VLA	480575409	2041725	IV	12	Netýkavka	2	3	426	213
864/14	Kfely u Horního Slavkova	63	N	vytrhávání	VLA	480566409	2041725	IV	12	Netýkavka	2	3	189	94,5
710/5	Kfely u Horního Slavkova	1 113	N	sečení nebo pastva	VLA	480508409	2041725	IV	12	Netýkavka	2	3	3339	1669,5
1058	Kfely u Horního Slavkova	313	N	bodový postřik	VLA	913198409	2041726	IV	12	Netýkavka	1	3	939	469,5
637/2	Kfely u Horního Slavkova	35	N	bodový postřik	VLA	480462409	2041726	IV	12	Netýkavka	1	3	105	52,5
1005/1	Kfely u Horního Slavkova	715	N	bodový postřik	VLA	480672409	2041726	IV	12	Netýkavka	1	3	2145	1072,5
635/3	Kfely u Horního Slavkova	2 252	N	bodový postřik	VLA	480460409	2041729	IV	12	Netýkavka	2	3	6756	3378
827/1	Krásný Jez	3 021	N	bodový postřik	VLA	777347403	2041739	IV	12	Netýkavka	1	3	9063	4531,5
582/3	Ležnička	170	A	vytrhávání	VLA	481161409	2041739	IV	12	Netýkavka	1	3	510	255
827/1	Krásný Jez	2 126	N	bodový postřik	VLA	777347403	2041739	IV	12	Netýkavka	1	3	6378	3189
827/1	Krásný Jez	3 641	N	bodový postřik	VLA	777347403	2041739	IV	12	Netýkavka	1	3	10923	5461,5
539/2	Ležnička	242	N	bodový postřik	VLA	481156409	2041739	IV	12	Netýkavka	1	3	726	363
121	Krásný Jez	23	N	bodový postřik	VLA	992416403	2041739	IV	12	Netýkavka	1	3	69	34,5
539/2	Ležnička	2	N	bodový postřik	VLA	481156409	2041739	IV	12	Netýkavka	1	3	6	3
511/2	Ležnička	285	A	vytrhávání	VLA	481145409	2041741	IV	12	Netýkavka	2	3	855	427,5
761/1	Krásný Jez	123	N	bodový postřik	VLA	777345403	2041741	IV	12	Netýkavka	2	3	369	184,5

508/2	Ležnička	162	N	bodový postřik	VLA	481143409	2041741	IV	12	Netýkavka	2	3	486	243
761/1	Krásný Jez	399	N	bodový postřik	VLA	777345403	2041741	IV	12	Netýkavka	2	3	1197	598,5
582/3	Ležnička	13	A	vyrývání	VLA	481161409	2041754	IV	12	Bolševník	1	3	39	19,5
539/2	Ležnička	504	N	bodový postřik	VLA	481156409	2041754	IV	12	Bolševník	1	3	1512	756
508/2	Ležnička	19	N	nátěr	VLA	481143409	2041755	IV	12	Bolševník	2	3	57	28,5
511/2	Ležnička	20	A	vyrývání	VLA	481145409	2041755	IV	12	Bolševník	2	3	60	30
827/1	Krásný Jez	1	N	nátěr	VLA	777347403	2042332	IV	12	Bolševník	4	3	3	1,5
3979	Horní Slavkov	249	N	bodový postřik	VLA	479416409	2060007	VI	17	Netýkavka	1	3	747	373,5
3981/1	Horní Slavkov	490	N	bodový postřik	VLA	479417409	2060007	VI	17	Netýkavka	1	3	1470	735
3981/3	Horní Slavkov	5	N	bodový postřik	VLA	479419409	2060007	VI	17	Netýkavka	1	3	15	7,5
3982	Horní Slavkov	131	N	bodový postřik	VLA	479424409	2060007	VI	17	Netýkavka	1	3	393	196,5
3979	Horní Slavkov	7	N	bodový postřik	VLA	479416409	2060008	VI	17	Netýkavka	1	3	21	10,5
4259/2	Horní Slavkov	5	N	bodový postřik	VLA	479663409	2060011	VI	17	Netýkavka	1	3	15	7,5
3938/5	Horní Slavkov	474	N	bodový postřik	VLA	879158409	2060011	VI	17	Netýkavka	1	3	1422	711
4239/1	Horní Slavkov	17	N	bodový postřik	VLA	51055003010	2060011	VI	17	Netýkavka	1	3	51	25,5
3936/1	Horní Slavkov	225	N	bodový postřik	VLA	479393409	2060011	VI	17	Netýkavka	1	3	675	337,5
3942	Horní Slavkov	17	N	bodový postřik	VLA	479397409	2060011	VI	17	Netýkavka	1	3	51	25,5
3950/1	Horní Slavkov	7	N	bodový postřik	VLA	479401409	2060011	VI	17	Netýkavka	1	3	21	10,5
4239/2	Horní Slavkov	7	N	bodový postřik	VLA	51055004010	2060011	VI	17	Netýkavka	1	3	21	10,5
3936/7	Horní Slavkov	40	N	bodový postřik	VLA	51054989010	2060011	VI	17	Netýkavka	1	3	120	60
4238	Horní Slavkov	99	N	bodový postřik	VLA	479644409	2060011	VI	17	Netýkavka	1	3	297	148,5
4237	Horní Slavkov	79	N	bodový postřik	VLA	479643409	2060011	VI	17	Netýkavka	1	3	237	118,5
4258	Horní Slavkov	118	N	bodový postřik	VLA	479661409	2060011	VI	17	Netýkavka	1	3	354	177
3951/3	Horní Slavkov	191	N	bodový postřik	VLA	479405409	2060011	VI	17	Netýkavka	1	3	573	286,5
3938/1	Horní Slavkov	185	N	bodový postřik	VLA	597328409	2060011	VI	17	Netýkavka	1	3	555	277,5
3953	Horní Slavkov	2	N	bodový postřik	VLA	479406409	2060011	VI	17	Netýkavka	1	3	6	3
4262/2	Horní Slavkov	29	N	bodový postřik	VLA	479666409	2060013	VI	17	Netýkavka	1	3	87	43,5
3933	Horní Slavkov	33	N	bodový postřik	VLA	479391409	2060013	VI	17	Netýkavka	1	3	99	49,5
4261/1	Horní Slavkov	24	N	bodový postřik	VLA	20146999010	2060013	VI	17	Netýkavka	1	3	72	36
3923/4	Horní Slavkov	751	N	bodový postřik	VLA	634764409	2060013	VI	17	Netýkavka	1	3	2253	1126,5
3927/3	Horní Slavkov	225	N	bodový postřik	VLA	634767409	2060013	VI	17	Netýkavka	1	3	675	337,5
3923/3	Horní Slavkov	727	N	bodový postřik	VLA	479384409	2060013	VI	17	Netýkavka	1	3	2181	1090,5
3927/4	Horní Slavkov	1	N	bodový postřik	VLA	634769409	2060013	VI	17	Netýkavka	1	3	3	1,5
3932/1	Horní Slavkov	417	N	bodový postřik	VLA	479389409	2060013	VI	17	Netýkavka	1	3	1251	625,5
3936/2	Horní Slavkov	98	N	bodový postřik	VLA	479394409	2060013	VI	17	Netýkavka	1	3	294	147
3926	Horní Slavkov	61	N	bodový postřik	VLA	479385409	2060013	VI	17	Netýkavka	1	3	183	91,5
3927/3	Horní Slavkov	470	N	bodový postřik	VLA	634767409	2060014	VI	17	Křídlatka	3	3	1410	705
3923/3	Horní Slavkov	164	N	bodový postřik	VLA	479384409	2060014	VI	17	Křídlatka	3	3	492	246
3923/4	Horní Slavkov	168	N	bodový postřik	VLA	634764409	2060014	VI	17	Křídlatka	3	3	504	252
3927/4	Horní Slavkov	347	N	bodový postřik	VLA	634769409	2060014	VI	17	Křídlatka	3	3	1041	520,5
3927/4	Horní Slavkov	174	N	nátěr	VLA	634769409	2060015	VI	17	Křídlatka	2	3	522	261
3930	Horní Slavkov	2	N	nátěr	VLA	479388409	2060016	VI	17	Křídlatka	2	3	6	3
3936/2	Horní Slavkov	90	N	bodový postřik	VLA	479394409	2060017	VI	17	Netýkavka	2	3	270	135

4262/1	Horní Slavkov	197	N	bodový postřik	VLA	479665409	2060017	VI	17	Netýkavka	2	3	591	295,5
4265	Horní Slavkov	585	N	bodový postřik	VLA	479667409	2060018	VI	17	Netýkavka	1	3	1755	877,5
4266	Horní Slavkov	19	N	bodový postřik	VLA	479668409	2060018	VI	17	Netýkavka	1	3	57	28,5
3927/3	Horní Slavkov	414	N	bodový postřik	VLA	634767409	2060018	VI	17	Netýkavka	1	3	1242	621
2694/1	Horní Slavkov	1 374	N	bodový postřik	VLA	479028409	2060018	VI	17	Netýkavka	1	3	4122	2061
2702/2	Horní Slavkov	1	N	bodový postřik	VLA	479032409	2060018	VI	17	Netýkavka	1	3	3	1,5
3824/14	Horní Slavkov	3 135	N	bodový postřik	VLA	479338409	2060018	VI	17	Netýkavka	1	3	9405	4702,5
3824/14	Horní Slavkov	101	N	nátěr	VLA	479338409	2060019	VI	17	Křídlatka	1	3	303	151,5
3824/14	Horní Slavkov	1	N	nátěr	VLA	479338409	2060020	VI	17	Křídlatka	1	3	3	1,5
2694/1	Horní Slavkov	251	N	nátěr	VLA	479028409	2060020	VI	17	Křídlatka	1	3	753	376,5
2696/2	Horní Slavkov	60	N	nátěr	VLA	479030409	2060021	VI	17	Křídlatka	1	3	180	90
2678/1	Horní Slavkov	4	N	nátěr	VLA	479022409	2060021	VI	17	Křídlatka	1	3	12	6
2696/1	Horní Slavkov	125	N	nátěr	VLA	479029409	2060021	VI	17	Křídlatka	1	3	375	187,5
2702/2	Horní Slavkov	19	N	bodový postřik	VLA	479032409	2060022	VI	17	Netýkavka	1	3	57	28,5
2696/2	Horní Slavkov	81	N	bodový postřik	VLA	479030409	2060022	VI	17	Netýkavka	1	3	243	121,5
2690/1	Horní Slavkov	149	N	bodový postřik	VLA	835166409	2060022	VI	17	Netýkavka	1	3	447	223,5
2678/1	Horní Slavkov	5	N	bodový postřik	VLA	479022409	2060022	VI	17	Netýkavka	1	3	15	7,5
2696/1	Horní Slavkov	934	N	bodový postřik	VLA	479029409	2060022	VI	17	Netýkavka	1	3	2802	1401
2694/1	Horní Slavkov	45	N	bodový postřik	VLA	479028409	2060022	VI	17	Netýkavka	1	3	135	67,5
2726/1	Horní Slavkov	11	N	bodový postřik	VLA	479042409	2060022	VI	17	Netýkavka	1	3	33	16,5
4169	Horní Slavkov	7	N	nátěr	VLA	479606409	2060023	VI	17	Křídlatka	1	3	21	10,5
2678/1	Horní Slavkov	366	N	nátěr	VLA	479022409	2060023	VI	17	Křídlatka	1	3	1098	549
2678/4	Horní Slavkov	17	N	nátěr	VLA	1019094409	2060023	VI	17	Křídlatka	1	3	51	25,5
4172/2	Horní Slavkov	68	N	nátěr	VLA	479609409	2060023	VI	17	Křídlatka	1	3	204	102
275	Horní Slavkov	149	N	nátěr	VLA	476391409	2060024	VI	17	Křídlatka	1	3	447	223,5
10/1	Horní Slavkov	61	N	nátěr	VLA	477886409	2060024	VI	17	Křídlatka	1	3	183	91,5
4169	Horní Slavkov	945	N	bodový postřik	VLA	479606409	2060024	VI	17	Křídlatka	1	3	2835	1417,5
4168/1	Horní Slavkov	130	N	nátěr	VLA	479601409	2060024	VI	17	Křídlatka	1	3	390	195
2674/1	Horní Slavkov	265	N	bodový postřik	VLA	479020409	2060025	VI	17	Netýkavka	1	3	795	397,5
10/1	Horní Slavkov	61	N	bodový postřik	VLA	477886409	2060025	VI	17	Netýkavka	1	3	183	91,5
4169	Horní Slavkov	857	N	bodový postřik	VLA	479606409	2060025	VI	17	Netýkavka	1	3	2571	1285,5
2678/1	Horní Slavkov	1 351	N	bodový postřik	VLA	479022409	2060025	VI	17	Netýkavka	1	3	4053	2026,5
4172/2	Horní Slavkov	49	N	bodový postřik	VLA	479609409	2060025	VI	17	Netýkavka	1	3	147	73,5
2690/1	Horní Slavkov	960	N	bodový postřik	VLA	835166409	2060025	VI	17	Netýkavka	1	3	2880	1440
275	Horní Slavkov	171	N	bodový postřik	VLA	476391409	2060025	VI	17	Netýkavka	1	3	513	256,5
4168/1	Horní Slavkov	72	N	bodový postřik	VLA	479601409	2060025	VI	17	Netýkavka	1	3	216	108
2661/1	Horní Slavkov	850	N	bodový postřik	VLA	479015409	2060026	VI	17	Netýkavka	3	3	2550	1275
2661/2	Horní Slavkov	257	N	bodový postřik	VLA	479016409	2060026	VI	17	Netýkavka	3	3	771	385,5
4171/2	Horní Slavkov	54	N	bodový postřik	VLA	479607409	2060026	VI	17	Netýkavka	3	3	162	81
4023/15	Horní Slavkov	728	N	bodový postřik	VLA	479489409	2060027	VI	17	Křídlatka	2	3	2184	1092
4168/1	Horní Slavkov	69	N	nátěr	VLA	479601409	2060027	VI	17	Křídlatka	2	3	207	103,5
4023/16	Horní Slavkov	2	N	nátěr	VLA	479490409	2060028	VI	17	Křídlatka	3	3	6	3
4023/17	Horní Slavkov	155	N	bodový postřik	VLA	479491409	2060028	VI	17	Křídlatka	3	3	465	232,5

683/4	Horní Slavkov	894	N	bodový postřik	VLA	478310409	2060029	VI	17	Křídlatka	2	3	2682	1341
683/4	Horní Slavkov	344	N	bodový postřik	VLA	478310409	2060030	VI	17	Křídlatka	3	3	1032	516
1034/1	Horní Slavkov	493	N	bodový postřik	VLA	478398409	2060031	VI	17	Křídlatka	3	3	1479	739,5
4084/1	Horní Slavkov	32	N	nátěr	VLA	479552409	2060032	VI	17	Křídlatka	1	3	96	48
1235/1	Horní Slavkov	57	N	nátěr	VLA	478515409	2060033	VI	17	Bolševník	1	3	171	85,5
1209/9	Horní Slavkov	3	N	nátěr	VLA	628533409	2060033	VI	17	Bolševník	1	3	9	4,5
4364/18	Horní Slavkov	481	A	sečení nebo pastva	VLA	903307409	2060036	VI	17	Bolševník	2	3	1443	721,5
4025/4	Horní Slavkov	222	N	nátěr	VLA	479507409	2060045	VI	17	Křídlatka	2	3	666	333
1645/2	Horní Slavkov	10	N	nátěr	VLA	478597409	2060046	VI	17	Křídlatka	1	3	30	15
233	Horní Slavkov	294	N	nátěr	VLA	478046409	2060046	VI	17	Křídlatka	1	3	882	441
4028/6	Horní Slavkov	89	N	nátěr	VLA	479517409	2060046	VI	17	Křídlatka	1	3	267	133,5
1689/6	Horní Slavkov	1 272	N	bodový postřik	VLA	43867662010	2060047	VI	17	Křídlatka	1	3	3816	1908
1689/1	Horní Slavkov	460	N	nátěr	VLA	478604409	2060047	VI	17	Křídlatka	1	3	1380	690
1684/2	Horní Slavkov	59	N	nátěr	VLA	478602409	2060047	VI	17	Křídlatka	1	3	177	88,5
1936/1	Horní Slavkov	410	N	bodový postřik	VLA	478648409	2060048	VI	17	Křídlatka	3	3	1230	615
1936/1	Horní Slavkov	508	N	bodový postřik	VLA	478648409	2060049	VI	17	Křídlatka	1	3	1524	762
1941/1	Horní Slavkov	794	N	bodový postřik	VLA	544846409	2060049	VI	17	Křídlatka	1	3	2382	1191
4144/5	Horní Slavkov	39	N	nátěr	VLA	479578409	2060050	VI	17	Bolševník	1	3	117	58,5
4127/1	Horní Slavkov	556	N	nátěr	VLA	479572409	2060053	VI	17	Bolševník	1	3	1668	834
4304	Horní Slavkov	40	N	nátěr	VLA	479675409	2060067	VI	17	Křídlatka	2	3	120	60
3567/1	Horní Slavkov	71	N	nátěr	VLA	479233409	2060067	VI	17	Křídlatka	2	3	213	106,5
	Celkem	66 466											199 398,00	99 699,00