



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

ag.č.: JMK.054102/18/OZP

SMLOUVA O DÍLO

ČÁST 5 - PUSTÝ MLÝN – KOSENÍ A DŘEVINY

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

I. Smluvní strany

1. Název: Jihomoravský kraj
Sídlo: Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno
IČ: 708 88 337
DIČ: CZ70888337
Zastoupený: JUDr. Bohumilem Šimkem, hejtnanem
Bankovní spojení: [redacted]
Kontaktní osoba: [redacted]

Telefon: [redacted]
E-mail: [redacted]

(dále jen „objednatel“)

a

2. Název Ing. Libor Kloda
Sídlo: Nad Klínkem 1257/77, 664 91 Ivančice
IČ: 03797686
DIČ: CZ8207034968
Bankovní spojení: [redacted]
zapsaný v živnostenském rejstříku
Kontaktní osoba: [redacted]
Telefon: [redacted]
E-mail: [redacted]

(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět smlouvy

2.1 Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí dílo specifikované v čl. 2.2 této smlouvy a předat je objednateli. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za ně zhotoviteli dohodnutou cenu.

2.2 Dílem se rozumí provedení opatření v rámci obnovy a podpory cenných druhů biotopů v evropsky významné lokalitě v působnosti Krajského úřadu Jihomoravského kraje (dále jen „dílo“). Dílo je realizováno v rámci projektu „Obnova cenných biotopů vybraných evropsky významných lokalit Jihomoravského kraje – I. etapa“, který je financován ze zdrojů Evropské unie (Evropský fond pro regionální rozvoj, Operační program Životní prostředí).

Specifikace díla je uvedena v přílohách č.1, 2 a 3 této smlouvy.

Rozsah díla uvedený ve specifikaci zakázky je rozsah maximální. Strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že skutečný rozsah díla bude upřesňován objednatelem průběžně každý rok, a to na základě výsledků monitoringu vlivu opatření prováděného na základě této smlouvy (zaznamenávání vývoje lokality a reakce ekosystémů na prováděná opatření). Monitoring bude prováděn objednatelem každoročně v průběhu platnosti smlouvy. Při úpravě rozsahu díla bude v odpovídajícím rozsahu upravena jeho cena.

2.3 Při provádění díla je zhotovitel vázán pokyny objednatele, nebo jím pověřené osoby, zejména technického a biologického dozoru (dále jen „TBD“). Identifikační údaje osoby vykonávající TBD sdělí objednatel zhotoviteli, jakmile mu bude tato osoba známa, avšak nejpozději před zahájením provádění díla. TBD je oprávněn zastupovat objednatele ve vztahu k zhotoviteli při řešení technických a organizačních otázek v souvislosti s prováděním díla a vydávat za objednatele zhotoviteli pokyny a příkazy vztahující se k provádění díla.

TBD bude zejména zajišťovat:

- kontrolu nad řádným prováděním díla specifikovaného v přílohách č. 1, 2 a 3 této smlouvy;
- provádění dohledu nad realizací opatření, a to každý den (injektáž porostu akátu, výřez dřevin, likvidace výmladků dřevin, frézování pařezů, výsadba dřevin) nebo alespoň jednou týdně, nebo po předchozí dohodě mezi TBD, zhotovitelem a objednatelem u ostatních činností (zpracování dřevní hmoty, štěpkování, kosení, pastva, likvidace nedopasků); předávání a přebírání ploch pro realizaci opatření před zahájením a po ukončení plánovaných opatření a zabezpečení příslušných protokolů včetně pořizování fotodokumentace stavů před provedením zásahů a po jejich ukončení.

TBD bude oprávněn:

- upozornit zhotovitele na nesoulad provádění díla s touto smlouvou a zajistit nápravu nežádoucího stavu zhotovitelem,
- upozornit zhotovitele na nesoulad provádění díla s platnými předpisy a zajistit nápravu nežádoucího stavu zhotovitelem,
- pozastavit provádění díla z důvodů závažného porušování platných norem a předpisů ze strany zhotovitele.

V souvislosti s výkonem TBD vzniknou zhotoviteli následující povinnosti:

- účastnit se schůzek svolaných TBD či zhotovitelem a poskytnout součinnost při přebírání ploch pro realizaci opatření a při předávání ukončených opatření, tj. částí díla,
- oznamovat TBD přesné termíny zahájení, provádění a ukončení opatření, nebo více současně realizovaných opatření, a to s dostatečným předstihem, nejméně však 5 pracovních dnů předem,

- oznamovat TBD mimořádné události realizace a řídit se jeho pokyny při řešení vzniklé situace,
- účastnit se mimořádných kontrolních dní vyvolaných TBD, objednatelem nebo jeho zástupcem a poskytovat součinnost v případě řešení neočekávané události.

III. Cena díla a platební podmínky

3.1 Cena díla je sjednána v souladu s právními předpisy a činí:

cena díla bez DPH	696 434 Kč
sazba DPH	21 %
částka DPH	146 251 Kč
cena díla včetně DPH	842 685 Kč

Zhotovitel je plátcem DPH.

Položkový rozpočet díla tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

3.2 Celková cena díla je stanovena jako nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik, příp. zisku. Sjednanou cenu díla je možné překročit pouze v případě změny (zvýšení) sazby DPH, a to tak, že zhotovitel připočítá ke sjednané celkové ceně bez DPH daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.

3.3 Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli cenu za provedení opatření dle položkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy, po řádném provedení a předání daného opatření. Zhotovitel je povinen daňový doklad (fakturu) vystavit a doručit objednateli do 15 dnů po protokolárním předání provedeného opatření dle článku VI. této smlouvy.

3.4 Daňové doklady (faktury) musí mít náležitosti daňového resp. účetního dokladu podle platných obecně závazných právních předpisů. Faktura bude mít zejména tyto náležitosti:

- označení daňového dokladu (faktury) a jeho číslo,
- označení této smlouvy,
- označení smluvních stran,
- označení banky zhotovitele včetně identifikátoru a čísla účtu, na který má být úhrada provedena,
- důvod fakturace, popis práce,
- den odeslání dokladu a lhůta splatnosti,
- datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- částka k úhradě.

V souladu s pravidly Operačního programu Životní prostředí bude faktura dále obsahovat identifikační číslo projektu, které objednatel sdělí zhotoviteli, a název projektu (akce) "Obnova cenných biotopů vybraných evropsky významných lokalit Jihomoravského kraje – I. etapa". Přílohou daňového dokladu (faktury) bude příslušný předávací protokol podepsaný objednatelem, resp. jím pověřenou osobou, a osobou vykonávající TBD.

3.5 Daňové doklady (faktury) vystavené zhotovitelem jsou splatné do 30 kalendářních dnů po jeho obdržení objednatelem. Objednatel může daňové doklady (faktury) vrátit do data jejich splatnosti, pokud obsahují nesprávné nebo neúplné náležitosti či údaje. Nová 30denní lhůta splatnosti počne běžet doručením opraveného a bezvadného daňového dokladu (faktury).

3.6 Smluvní strany se dohodly, že objednatel nebude poskytovat zálohové platby.

3.7 Zhotovitel prohlašuje, že

- nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“),
- nejsou mu známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
- nezkrátí daň nebo nevyhlásí daňovou výhodu.

IV. Doba a místo plnění

- 4.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo (jednotlivá opatření) a předat je objednateli v termínech uvedených v harmonogramu, který je součástí přílohy č. 1 této smlouvy.
- 4.2 Pokud zhotovitel dokončí provádění opatření před stanoveným termínem, zavazuje se objednatel, že tuto část díla převezme i v dřívějším nabídnutém termínu, pokud bude bez vad a nedodělků.
- 4.3 Místo plnění je specifikováno v příloze č. 3 této smlouvy.

V. Další ujednání

- 5.1 Zhotovitel je povinen zahájit provádění příslušného opatření na odpovídajících plochách až po protokolárním předání každé plochy TBD spolu se sdělením bližších pokynů ze strany TBD a objednatele. Konkrétní termíny předání jednotlivých ploch zhotoviteli budou stanoveny dohodou smluvních stran (telefonicky, emailem). Před předáním plochy zhotovitel není oprávněn zahájit provádění příslušného opatření.
- 5.2 Zhotovitel je povinen provést dílo v kvalitě, formě a obsahu, které vyžaduje tato smlouva a která je obvyklá pro díla obdobného typu. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla dbát pokynů objednatele a osoby vykonávající TBD.
- 5.3 Strany se dohodly, že způsob provedení díla musí být v souladu se Standardy péče o přírodu a krajinu (dále jen „Standardy“) platnými ke dni uzavření této smlouvy. Standardy stanoví parametry výstupů a technický popis postupů jednotlivých činností běžně realizovaných v oblasti péče o přírodu a krajinu včetně vlastností použitých materiálů, výrobků a definice pojmů. Standardy jsou zveřejněny na internetových stránkách spravovaných AOPK ČR: <http://www.standardy.nature.cz>.
- 5.4 Objednatel a osoba vykonávající TBD jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel či TBD, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn zhotovitele na tuto skutečnost upozornit a dožadovat se provádění díla řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit doručením písemného odstoupení zhotoviteli.

VI. Předání a převzetí díla

- 6.1 O předání a převzetí každého provedeného opatření vyhotoví smluvní strany dílčí předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami a TBD. Objednatel není povinen převzít část díla vykazující byť drobné vady či nedodělky.
- 6.2 Objednatel má právo převzít i část díla, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání příslušné části díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu stanoveném objednatel a uvedeném v předávacím protokolu.

VII. Odpovědnost za vady

- 7.1 Při předání každého provedeného opatření je objednatel povinen předmětné plochy prohlédnout. Má-li dílo vady, je zhotovitel v prodlení. V takovém případě vyzve objednatel zhotovitele k odstranění vad a stanoví zhotoviteli přiměřenou lhůtu k nápravě. Neodstraní-li zhotovitel vady ani ve lhůtě stanovené objednatelem, může objednatel od smlouvy odstoupit doručením písemného oznámení o odstoupení zhotoviteli. Neodstraní-li zhotovitel vady ani ve lhůtě stanovené objednatelem, je objednatel též oprávněn domáhat se na zhotoviteli zaplacení nákladů na odstranění vad v případě, kdy si objednatel vady či nedodělky opraví nebo odstraní sám nebo použije k jejich odstranění třetí osoby.
- 7.2 V případě, že není možné vady odstranit, má objednatel právo poměrně snížit cenu za provedení opatření připadající na předmětnou plochu (podle přílohy č. 2 této smlouvy).
- 7.3 Objednatel poznamená charakter vad, lhůtu pro jejich odstranění a potvrzení o odstranění vad, případně nemožnost odstranění vad, do jednotlivých dílčích předávacích protokolů.

VIII. Sankce

- 8.1 V případě prodlení zhotovitele s provedením některého opatření anebo s odstraněním vad a nedodělků, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100,- Kč za každý i jen započatý den prodlení. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy ji objednatel u zhotovitele uplatnil.
- 8.2 V případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení z nezaplacené částky v zákonné výši. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla delší než 60 dnů je zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 8.3 Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčen nárok oprávněné smluvní strany požadovat náhradu škody v plném rozsahu.

IX. Ukončení smlouvy

- 9.1 Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět písemně, a to i bez udání důvodů s výpovědní dobou 1 měsíc. Výpovědní doba počíná běžet od prvního dne měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byla výpověď doručena zhotoviteli. Uplynutí výpovědní doby má za následek ukončení platnosti smlouvy.
- 9.2 Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy z důvodů uvedených v zákoně či v této smlouvě. Odstoupení musí být písemné a musí být doručeno druhé smluvní straně. Účinnost odstoupení nastává dnem doručení druhé smluvní straně.

X. Poddodavatelé

- 10.1 Zhotovitel je povinen předložit objednateli písemný seznam všech svých poddodavatelů, ve kterém uvede, kterou část díla bude každý z poddodavatelů provádět. Zhotovitel je povinen tento seznam v průběhu provádění díla pravidelně aktualizovat. Pokud již zhotovitel seznam poddodavatelů předložil objednateli v rámci zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy, není povinen seznam znovu objednateli předkládat, nedochází-li v něm ke změnám. Poddodavatele nelze před zahájením prací a v průběhu provádění díla měnit bez písemného oznámení objednateli.

10.2 Má-li být část díla prováděna prostřednictvím poddodavatele, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace v rámci zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy, musí se tento poddodavatel podílet na provádění díla v tom rozsahu uvedeném v seznamu poddodavatelů dle čl. 10. 1 této smlouvy a zároveň v rozsahu, v jakém prokázal kvalifikaci. Zhotovitel je takového poddodavatele oprávněn nahradit jiným poddodavatelem pouze za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu, v jakém zhotovitel prokázal kvalifikaci prostřednictvím původního poddodavatele.

10.3 Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré práce provedené poddodavateli.

XI. Závěrečná ustanovení

- 11.1 Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými a očíslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran, není-li v této smlouvě uvedeno jinak.
- 11.2 Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, je k právním jednáním podle této smlouvy jménem objednatele oprávněna kontaktní osoba popř. jiný pověřený pracovník Krajského úřadu Jihomoravského kraje. Toto ustanovení se nevztahuje na podpis dodatku ke smlouvě a odstoupení od smlouvy.
- 11.3 Ve věcech touto smlouvou neupravených se řídí práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 11.4 Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva může podléhat povinnosti jejího uveřejnění ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen „zákon o registru smluv“), zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a/nebo jejího zpřístupnění podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a tímto s uveřejněním či zpřístupněním podle výše uvedených právních předpisů souhlasí. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění smlouvy včetně jejích metadat v registru smluv provede objednatel.
- 11.5 V případě plurality osob na straně zhotovitele se tyto osoby zavazují, že budou vůči objednateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy zavázání společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění této smlouvy i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z této smlouvy.
- 11.6 Zhotovitel prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti a základní lidská práva.
- 11.7 Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Dva stejnopisy obdrží objednatel, jeden stejnopis obdrží zhotovitel.
- 11.8 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 11.9 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 nápadně nevýhodných podmínek.
- 11.10 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
- Příloha č. 1 – Specifikace díla,
 - Příloha č. 2 – Položkový rozpočet,
 - Příloha č. 3 – Mapový zákres.

Doložka

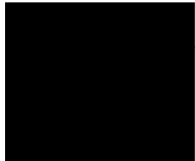
dle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů

Rada Jihomoravského kraje schválila tuto smlouvu na své 65. schůzi, konané dne 25.6.2018
usnesením č. 4786/18/1265

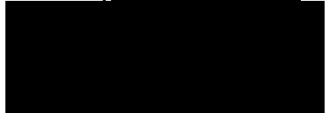
V Brně dne 18.7.2018

v Luhačovicích dne 29.5.2018

Objednatel



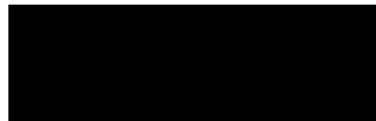
Jihomoravský úřad
JUDr. B. ...ejtman



Zerzavina nám. 3
601 82 Brno

-42-

Zhotovitel



Ing. Libor Kloda

PŘÍLOHA Č. 1

EVL ÚDOLÍ JIHLAVY - LOKALITA PP PUSTÝ MLÝN - KOSENÍ A DŘEVINY

SPECIFIKACE DÍLA

Odstranění trnovníku akátu

Trnovník akát, který je na území České republiky nepůvodní dřevinou, kolonizoval v zájmové lokalitě žleby a lemy dřevin okolo stepních enkláv, kde původní dřeviny zcela nahradil nebo omezil jejich výskyt na malé roztroušené skupiny. Při volbě metody likvidace porostu trnovníku akátu byla v souladu se schváleným standardem AOPK ČR vybrána injektáž stromů.

Tato metoda se provádí obvykle v období 1. 8. - 30. 9., kdy trnovník akát začíná ukládat asimiláty do kořenového systému před obdobím vegetačního klidu. Stromy budou navrtávány ruční elektrickou vrtačkou s akumulátorem, ve které bude uchycen vrták o tloušťce 6 - 10 mm. Otvor bude proveden pod úhlem přibližně 10° od kmene stromu v hloubce cca 50 mm směrem k zemi tak, aby bylo zasaženo co nejvíce lýko, které rozvádí zásobní látky do kořenů. Při této metodě se provádí otvory po přibližně 10 cm obvodu kmene u paty stromu. Do vyvrtaného otvoru bude ihned po vytvoření aplikován 50% roztok totálního herbicidu na bázi glyfosátu (RoundUp Biaktiv, Touchdown). Otvor bude poté těsně uzavřen, aby nedocházelo k výparu herbicidu (například vtlačeným odlomeným kouskem větvičky o průměru cca 11 mm).

Stávající výmladky akátového porostu o tloušťce kmene u země do 5 cm budou uříznuty a bezprostředně po provedeném řezu zatřeny koncentrovaným roztokem herbicidu. Veškerá nadzemní organická hmota bude odstraněna mimo zvláště chráněné území. Po provedení plošné injektáže budou stromy následující rok pokáceny a zpracovány obvyklým způsobem v období vegetačního klidu s ponecháním pařezu na místě. Vzniklá dřevní hmota bude odstraněna ze zájmové lokality a ponechána vlastníkovi pozemku, kterým je obec Biskoupky.

Odstranění výmladků

I přes skutečnost, že se nepředpokládá zmlazení akátového porostu, může za jistých okolností ke zmlazení dojít. V takovém případě bude porost výmladků zlikvidován postřikem herbicidu na bázi glyfosátu na list (v období od 1. 8. do 30. 9. 2020, bez zákresu v managementových mapách). Odumřelá rostlinná hmota bude následovně posekána, shrabána a odstraněna ze zájmové lokality.

Výřez náletových dřevin

Stepní enklávy PP Pustý mlýn jsou dlouhodobě ohrožovány původními druhy dřevin, které expandují do volného prostoru a tím zmenšují plochy chráněných biotopů, mění jejich mikroklima, vodní režim a množství dostupných živin. Z tohoto důvodu bude vegetace náletových dřevin, jako je trnka obecná (*Prunus spinosa*), topol osika (*Populus tremula*), dub letní (*Qercus robur*), borovice lesní (*Pinus sylvestris*), růže šípková (*Rosa canina*) a ostružiník (*Rubus sp.*) odstraněna. Odstranění bude provedeno v průběhu 4 let, kdy každý rok v období vegetačního klidu (přibližně od 1. 11. do 15. 3. následujícího roku, kdy konec a začátek tohoto období závisí na charakteristických fyziologických projevech dřevin) a v období injektáže akátu (od 1. 8. do 30. 9.) bude odstraněna část porostu vymezeného území.

Rozložení etap výřezu náletu je patrné z přiložených map. Při výřezu bude aplikován roztok totálního herbicidu na bázi glyfosátu (RoundUp, Touchdown) na pařez dřeviny. Při vyřezávání náletu budou ponecháni vybraní solitérní jedinci dřevin, jak vyplývá z přiložených mapových

podkladů (borovice lesní, hrušeň). V místě budou ponechány všechny jalovce obecné (*Juniperus communis*). Odstraněné náletové dřeviny budou zpracovány obvyklým způsobem s ponecháním pařezu na místě. Veškerá vzniklá dřevní hmota bude ponechána vlastníkově pozemku, kterým je obec Biskoupky.

Kosení

V částech stepních enkláv, které nejsou doposud zarostlé náletovými dřevinami, se vzhledem k absenci pravidelné péče mění vzácná společenstva extrémních stanovišť s konkurenčně slabšími druhy bylin a trav za konkurenčně silnější druhy, které jsou z pohledu ochrany přírody a krajiny méně hodnotné. Z tohoto důvodu budou stávající plochy xerothermních společenstev a plochy uvolněné po odstraněných náletových dřevinách koseny (viz mapové přílohy projektu) křovinořezem. Koseny budou i uvolněné plochy po odstraněných porostech akátu. Na plochách xerothermních trávníků bude kosení prováděno mozaikovitě, na plochách po uvolněných dřevinách tyto ostrůvky ponechávány nebudou, aby nedošlo k ruderalizaci okolního cenného území. V roce 2019 a 2021 bude provedeno kosení dvakrát, a to v první etapě od začátku vegetační sezóny do 30. 6. a v druhé etapě od 1. 8. do 30. 9. V roce 2020 a 2022 bude kosení provedeno pouze jednou, a to od začátku vegetační sezóny do 30. 6. Druhá seč bude vynechána z důvodu plánované pastvy smíšeným stádem ovcí a koz na vymezených plochách (viz navazující text dalšího opatření a příslušné mapy v přílohách tohoto projektu). Posečená travní hmota bude do 14 dní sklizena a odstraněna z ploch provedených zásahů. Vzniklá rostlinná hmota bude naložena na kontejnery a odvezena do kompostárny v Nové Vsi nad Oslavou, která se nachází ve vzdálenosti přibližně 5 km od zájmové lokality.

PŘÍLOHA Č. 2

EVL ÚDOLÍ JIHLAVY - LOKALITA PP PUSTÝ MLÝN - KOSENÍ A DŘEVINY

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

INJEKTÁŽ TRNOVNÍKU AKÁTU

rok	opatření	termín	plocha (m ²)	jednotka (Kč/m ²)	cena (Kč)
2018	5.1	1.8. - 30.9.	13 994	3,9	54 577
CELKEM					54 577

Práce zahrnují náklady na přípravek, práci, odnos nářadí.

ODSTRANĚNÍ TRNOVNÍKU AKÁTU

rok	opatření	termín	průměr kmene (cm)	počet (ks)	plocha (m ²)	jednotka (Kč/ks)	jednotka (Kč/m ²)	cena (Kč)
2019	5.2	1.11.-31.3.	0 - 10, nad 1 m	---	6 831	---	4,9	33 472
			11 - 20	461	---	75	---	34 575
			21 - 30	223	---	200	---	44 600
			31 - 40	16	---	350	---	5 600
			41 - 50	8	---	700	---	5 600
CELKEM								123 847

Práce zahrnují náklady na kácení, rozřezání, přemístění vzniklé rostlinné hmoty na smluvené místo do 20 m od místa zásahu.

ODSTANĚNÍ VÝMLADKŮ

rok	opatření	termín	plocha (m ²)	jednotka (Kč/m ²)	cena (Kč)
2020	5.3	1.8. - 30.9.	13 994	2	27 988
CELKEM					27 988

Práce zahrnují náklady na kácení, rozřezání, zátěr pařezů roztokem herbicidu, přemístění vzniklé rostlinné hmoty na smluvené místo do 30 m od místa zásahu.

VÝŘEZ NÁLETOVÝCH DŘEVIN

rok	opatření	termín	průměr kmene (cm)	plocha (m ²)	cena za jednotku (Kč/m ²)	cena (Kč)
2018	5.4	1.8. - 30.9.	0 - 10, do 1 m	635	4	2 540
			0 - 10, nad 1 m	2 014	4,8	9 667
2019	5.5	1.11. - 31.3.	0 - 10, nad 1m	32	5	160
2020	5.6	1.11. - 31.3.	0 - 10, do 1 m	81	4	320
2021	5.7	1.11. - 31.3.	0 - 10, nad 1 m	863	5	4 315
CELKEM						17 002

Práce zahrnují náklady na kácení, rozřezání, zátěr pařezů roztokem herbicidu, přemístění vzniklé rostlinné hmoty na smluvené místo do 30 m od místa zásahu.

VÝŘEZ VZROSTLÝCH DŘEVIN

rok	opatření	termín	průměr kmene (cm)	počet (ks)	jednotka (Kč/ks)	cena (Kč)
2019	5.8	1.11. - 31.3.	21 - 30	5	300	1 500
2021	5.9	1.11. - 31.3.	21 - 30	7	200	1 400
			31 - 40	1	500	500
CELKEM						3 400

Práce zahrnují náklady na kácení, rozřezání, přemístění vzniklé rostlinné hmoty na smluvené místo do 20 m od místa zásahu.

KOSENÍ

rok	opatření	termín	plocha (m ²)	cena za jednotku (Kč/m ²)	cena (Kč)
2019	5.10	do 30.6.	24 283	2,29	55 608
	5.11	1.8. - 30.9.	24 283	2,29	55 608
2020	5.12	do 30.6.	38 957	2,3	89 601
2021	5.13	do 30.6.	38 957	2,3	89 601
	5.14	1.8. - 30.9.	38 957	2,3	89 601
2022	5.15	do 30.6.	38 957	2,3	89 601
CELKEM					469 620

Práce zahrnují náklady na kosení, usušení na místě, shrabání, naložení a odstranění z území.

CELKOVÁ CENA bez 21 % DPH (Kč) 696 434
CELKOVÁ CENA včetně 21 % DPH (Kč) 842 685

PŘÍLOHA Č. 3

MAPOVÝ ZÁKRES

PUSTÝ MLÝN

MAPA Č. 1 - REALIZACE OPATŘENÍ V ROCE 2018




MAPA Č. 2 - REALIZACE OPATŘENÍ V ROCE 2019

MAPA Č. 3 - REALIZACE OPATŘENÍ V ROCE 2020

MAPA Č. 4 - REALIZACE OPATŘENÍ V ROCE 2021

MAPA Č. 5 - REALIZACE OPATŘENÍ V ROCE 2022

EVL Údolí Jihlavy - mapa č. 1

-  VÝŘEZ NÁLETOVÝCH DŘEVIN
-  INJEKTAŽ AKÁTU
-  PONECHANÉ DŘEVINY

-  přírodní památka
-  evropsky významná lokalita

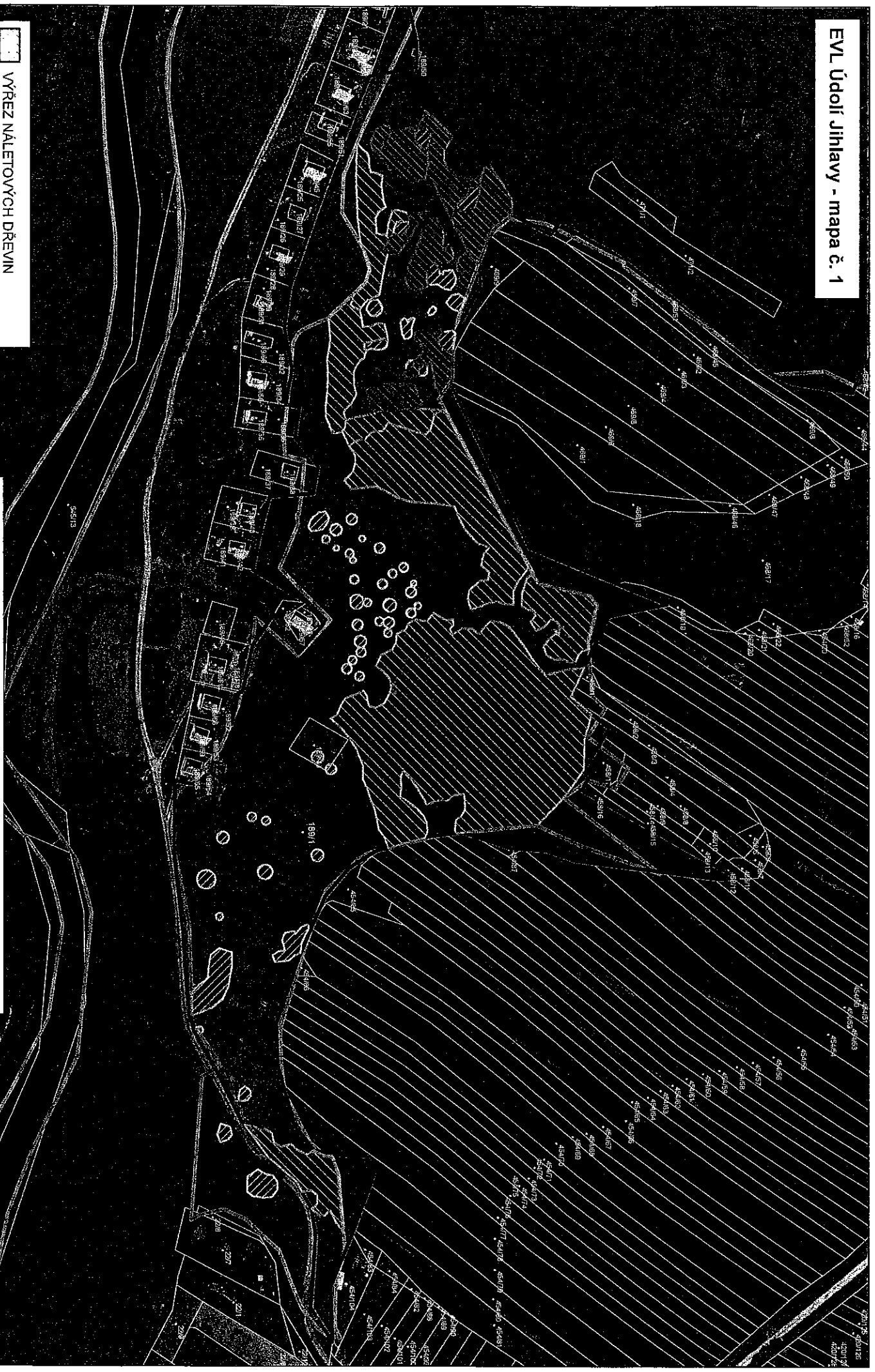
1 : 1 500



0 12,5 25 50 m



datový podklad: © KrÚ JMK, 2017
mapový podklad: © ČUZK, 2017



EVL Údolí Jihlavy - mapa č. 2



KOSENÍ

VÝŘEZ NALETOVÝCH DŘEVIN A KAKÁTU

PONECHANÉ DŘEVINY

přírodní památka

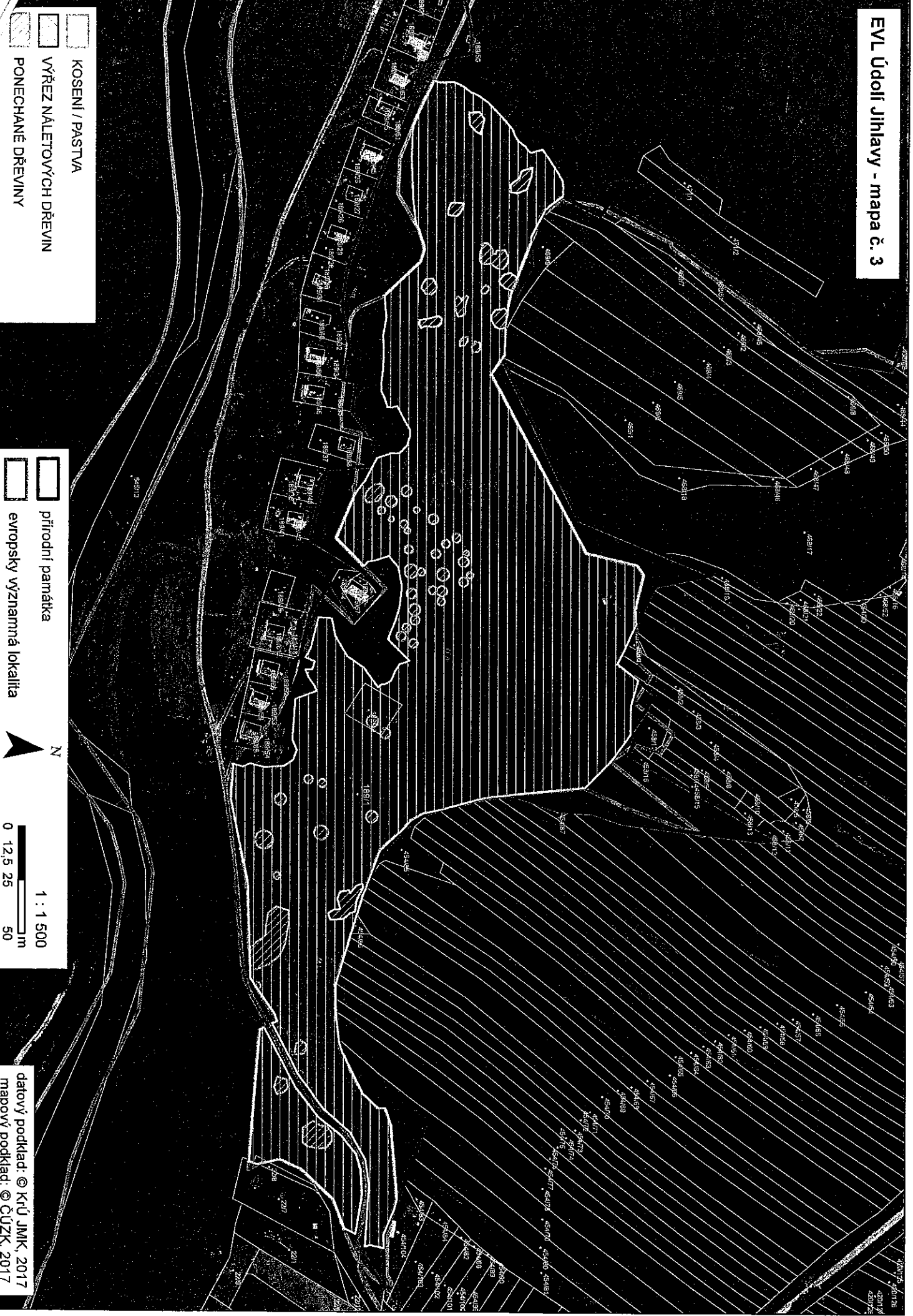
evropsky významná lokalita

1 : 1 500

0 12,5 25 50 m




datový podklad: © KrÚ JMK, 2017
mapový podklad: © ČÚZK, 2017



EVL Údolí Jihlavy - mapa č. 3




datový podklad: © KrÚ JMK, 2017
mapový podklad: © ČUZK, 2017

EVL Údolí Jihlavy - mapa č. 4

-  KOSENÍ
-  VÝŘEZ NALETOVÝCH DŘEVIN
-  PONECHANÉ DŘEVINY

-  přírodní památka
-  evropsky významná lokalita

N



1 : 1 500






0 12,5 25 50 m



datový podklad: © KrÚ JMK, 2017
mapový podklad: © ČÚZK, 2017



EVL Údolí Jihlavy - mapa č. 5



-  KOSENÍ / PASTVA
-  VÝŘEZ NALETÝCH DŘEVIN
-  PONECHANÉ DŘEVINY

-  přírodní památka
 -  evropsky významná lokalita
- 1 : 1 500
- 0 12.5 25 50 m



datový podklad: © KrÚ JMK, 2017
mapový podklad: © ČÚZK, 2017