



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy

Číslo spisu: S/03554/JM/23

Číslo jednací: 03556/JM/23

popfk-086a/73/23

115V342003554

SMLOUVA O DÍLO

**UZAVŘENÁ DLE USTANOVENÍ § 2586 A NÁSL. ZÁK. Č. 89/2012 SB., OBČANSKÉHO
ZÁKONÍKU, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ**

I.

Smluvní strany

1.1 Objednatel

Česká republika - Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky

Regionální pracoviště: Regionální pracoviště Jižní Morava

Sídlo: Kaplanova 1931/1, 148 00 Praha 11 - Chodov

Bankovní spojení: ČNB Praha, Číslo účtu: 18228011/0710

IČO: 629 335 91

DIČ: neplátce DPH

Kontaktní adresa: Kotlářská 51, 60200 Brno

Telefon: [REDACTED]

Zastoupený: RNDr. František Pelc ředitel AOPK ČR

V rozsahu této smlouvy osoba zmocněná k jednání se zhotovitelem, k věcným úkonům a k převzetí díla: [REDACTED]

(dále jen „objednatel”)

a

1.2 Zhotovitel

Agrotree s.r.o.

IČO: 07095856

Adresa sídla: Samota 1254, 334 41 Dobřany

Zastoupený: Zdeněk Weber, jednatel

Zápis ve veřejném rejstříku: C 36251 vedená u Krajského soudu v Plzni

Bankovní spojení: Fio Banka, Číslo účtu: 2001446310/2010

Email: velkoobchod@agrotree.cz

Telefon: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel”)

II. Předmět smlouvy

- 2.1 Tato smlouva je uzavírána na základě nabídky zhotovitele ze dne 6. 9. 2023 na plnění veřejné zakázky „Obnovní péče o travinobylinná společenstva s cílem likvidace výmladnosti dřevin v NPP Dunajovické kopce – část 3“. Uzavření této smlouvy předcházelo zadávací řízení na uvedenou veřejnou zakázku dle ust. § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 2.2 Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí dílo specifikované v čl. 2.3 této smlouvy a předat jej objednateli. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.
- 2.3 Dílem se rozumí:
V NPP a EVL Dunajovické kopce bude v souladu s plánem péče pro NPP a souhrnem doporučených opatření pro EVL a v souladu se standardy AOPK ČR v průběhu let 2023 až 2025 provedena obnovní péče o travinobylinná společenstva s cílem likvidace výmladnosti dřevin.
Podrobná specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 Rozpočet a specifikace díla popfk-086a/73/23.
(dále jen „dílo“)
- 2.4 Při provádění díla je zhotovitel vázán pokyny objednatele.
- 2.5 Objednatel je oprávněn v průběhu platnosti smlouvy jednostranně omezit rozsah díla v dosud neprovedené části, a to především s ohledem na přidělování finančních prostředků objednateli ze státního rozpočtu. Při snížení rozsahu díla bude přiměřeně snížena jeho cena.

III. Cena díla a platební podmínky

- 3.1 Cena díla je stanovena v souladu s právními předpisy:
Cena bez DPH: 4 829 760,00 Kč
DPH 21 %: 1 014 249,60 Kč
Cena vč. DPH: 5 844 009,60 Kč
Zhotovitel je plátcem DPH.
Ceny pro jednotlivé roky platnosti této Smlouvy jsou obsažena v Příloze č. 1 - Rozpočet a specifikace díla popfk-086a/73/23.
- 3.2 Dohodnutá cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Ke změně může dojít pouze při změně zákonných sazeb DPH, ale pouze za předpokladu, že dodavatel je plátcem DPH. U neplátce DPH, který do ceny díla DPH nepromítne, nebude cena měněna ani v případě, že by se v průběhu plnění plátcem DPH stal, tj. veškeré s tím související náklady jdou k jeho tíži.
- 3.3 Veškeré náklady vzniklé zhotoviteli v souvislosti s prováděním díla jsou zahrnuty v ceně díla.
- 3.4 Cena za příslušnou část díla bude vyúčtována po provedení této části díla. Zhotovitel je povinen daňový doklad (fakturu) vystavit a doručit objednateli nejpozději do 15 pracovních dnů po předání a převzetí příslušné části díla (v žádném případě však ne později než do 11.11. kalendářního roku) na základě předávacího protokolu (nebo na základě protokolu o kontrole dle čl. 6.2) na adresu: Kotlářská 51, 60200 Brno.

- 3.5 Daňový doklad (faktura) musí mít náležitosti daňového resp. účetního dokladu podle platných obecně závazných právních předpisů; označení daňového dokladu (faktury) a jeho číslo; číslo této smlouvy, den jejího uzavření a předmět smlouvy; označení banky zhotovitele včetně identifikátoru a čísla účtu, na který má být úhrada provedena; jméno a adresu zhotovitele; položkové vykázání nákladů, konečnou částku; den odeslání dokladu a lhůta splatnosti.
- 3.6 Daňový doklad (faktura) vystavený zhotovitelem je splatný do 30 kalendářních dnů po jeho obdržení objednatelem. Objednatel může daňový doklad (fakturu) vrátit do data jeho splatnosti, pokud obsahuje nesprávné nebo neúplné náležitosti či údaje. Lhůta splatnosti počne běžet doručením opraveného a bezvadného daňového dokladu (faktury).
- 3.7 Smluvní strany se dohodly, že objednatel nebude poskytovat zálohové platby. Objednatel souhlasí s možností dílčí fakturace.

IV.

Doba a místo plnění

- 4.1 Smlouva se uzavírá na dobu určitou do 31.8.2025. Závazné termíny předání částí díla jsou stanoveny v Příloze č. 1 - Rozpočet a specifikace díla popfk-086a/73/23.
- 4.2 Pokud zhotovitel dokončí příslušnou část díla před dohodnutým termínem, zavazuje se objednatel, že tuto část díla převezme v dřívějším nabídnutém termínu, pokud bude bez vad a nedodělků.
- 4.3 Místem plnění jsou pozemky na území NPP Dunajovické kopce, dle mapového zákresu, který je přílohou č. 2.

V.

Další ujednání

- 5.1 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 postupovat s odbornou péčí v souladu s platnými a účinnými právními předpisy, případně technickými normami. Zhotovitel je povinen disponovat oprávněním k podnikání v rozsahu nezbytném pro plnění předmětu této smlouvy, a to po celou dobu jejího trvání a na požádání takové oprávnění kdykoliv prokázat. Zhotovitel je povinen neprodleně oznamovat objednateli všechny okolnosti významné pro plnění předmětu smlouvy. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla dbát pokynů objednatele.
- 5.2 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, 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.
- 5.3 Na realizaci díla dle této smlouvy se vztahuje také správní akt – Opatření obecné povahy č. 2 Agentury ochrany přírody a krajiny, č. j. SR/0150/US/2018-2 ze dne 14. 3. 2019, účinné ode dne 29. 3. 2019 (dále jen „Výjimka“), která je veřejně dostupná na webových stránkách objednatele: https://portal.nature.cz/publik_syst/files/oop_mngmonvyj.pdf a kterou je pro zhotovitele dáno veřejnoprávní povolení k realizaci činností, které jsou předmětem této smlouvy na úseku zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, v platném znění. Zhotovitel prohlašuje, že byl s obsahem Výjimky v plném znění seznámen a jeho obsahu porozuměl. Zhotovitel se zavazuje dodržovat veškeré podmínky stanovené Výjimkou. V případě spolehlivého prokázání porušení podmínek Výjimky se zhotovitel zavazuje nést veškerou odpovědnost a důsledky takového jednání výlučně na své náklady (zejména zjednání nápravy, event. podle pokynů příslušného správního orgánu); v případě, že by byla jakákoliv sankce nebo jiné náhradní plnění

pravomocně uděleno v důsledku porušení této povinnosti jednáním zhotovitele (současně nebo výlučně) objednateli, zavazuje se zhotovitel tuto sankci nebo náklady na výkon nepeněžitého náhradního plnění uhradit objednateli nejpozději do 1 měsíce od doručení písemné výzvy a vyčíslení škody ze strany objednatele.

- 5.4 Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 5.5 Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání této smlouvy disponovat kvalifikací, kterou prokázal v rámci zadávacího řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy. Porušení povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy.
- 5.6 Zhotovitel není oprávněn při realizaci díla využít jiné poddodavatele a ve větším rozsahu, než který uvedl v nabídce, kterou podal do zadávacího řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy. Změna poddodavatele je možná pouze se souhlasem objednatele. Pokud jde o poddodavatele, jímž zhotovitel prokazoval část kvalifikace v zadávacím řízení, musí nový poddodavatel splňovat kvalifikaci alespoň v takovém rozsahu, v jakém ji splňoval původní poddodavatel. Porušení povinností je považováno za podstatné porušení této smlouvy.
- 5.7 Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění veškerých povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy.

VI.

Předání a převzetí díla

- 6.1 O předání každé části díla vyhotoví smluvní strany předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami. Objednatel není povinen převzít část díla vykazující byť drobné vady či nedodělky.
- 6.2 V případě, že je dílo bez závad, je možné dílo převzít následovně. Smluvní strany vyhotoví předávací protokol dle článku 6.1. Další možností je, že objednatel na základě prohlídky místa plnění vyhotoví protokol o kontrole, kde uvede, že dílo je dokončeno a tento podepsaný zašle zhotoviteli na vědomí.
- 6.3 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. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu stanoveném objednatelem uvedeném v předávacím protokolu.
- 6.4 V případě, že příslušná část díla bude v termínu pro jeho provedení dokončena jen zčásti, aniž by důvod nedokončení ležel na straně objednatele, má objednatel právo převzít i takovou částečně provedenou část díla a dokončení zbytku části díla nepožadovat, resp. rozsah příslušné části díla tím jednostranně omezit. Omezení rozsahu příslušné části díla podle věty první vyznačí objednatel v předávacím protokolu a uvede důvody, proč nebylo možné dílo provést kompletně. Strany souhlasně prohlašují, že písemným vyznačením omezení rozsahu příslušné části díla v předávacím protokolu se tento úkon objednatele považuje za doručený zhotoviteli. Předávací protokol bude do pěti pracovních dnů od podpisu uveřejněn v registru smluv (v případě, že tato smlouva o dílo podléhá povinnosti uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona o registru smluv).

VII.

Odpovědnost za vady

- 7.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo nebo jeho část v době předání objednateli, byť se vady projeví až později.

- 7.2 Objednatel je povinen případné 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, v jaké lhůtě požaduje odstranění vad.
- 7.3 Objednatel je oprávněn požadovat odstranění vady opravou, poskytnutím náhradního plnění nebo slevu ze sjednané ceny. Výběr způsobu nápravy náleží objednateli.

VIII.

Sankce

- 8.1 V případě, že zhotovitel nedodrží termín provedení některé části díla anebo termín odstranění vad a nedodělků uvedený v předávacím protokolu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny připadající na příslušnou část díla bez DPH za každý den prodlení.
- 8.2 V případě prodlení objednatele s placením vyúčtování je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení z nezaplacené částky v zákonné výši.
- 8.3 Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčen nárok oprávněné smluvní strany požadovat náhradu škody v plném rozsahu.
- 8.4 Smluvní pokutu nelze požadovat, způsobí-li porušení smluvní povinnosti zásah vyšší moci, a to po celou dobu trvání zásahu vyšší moci. Za zásah vyšší moci se považuje zejména nemožnost plnění vzniklá živelnou událostí (včetně pandemie Covid-19) nebo událost naplňující znaky uvedené v § 2913 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

IX.

Vyšší moc

- 9.1 Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, kdy smluvní strana prokáže, že jí ve splnění povinnosti ze smlouvy dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na vůli této smluvní strany. Za okolnosti vyšší moci se považují okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy, zejména (nikoli však výlučně) válečný konflikt, přírodní katastrofa (např. povodeň), masivní výpadek elektrické energie nebo dodávek ropy, embargo nebo epidemie (včetně COVID 19), popřípadě krizové opatření vyhlášené orgánem veřejné moci při epidemii.
- 9.2 Za vyšší moc se pro účely této smlouvy nepovažuje překážka vzniklá z poměrů smluvní strany, která se překážky dle odstavce 9.1 dovolává, nebo vzniklá až v době, kdy byla tato smluvní strana v prodlení s plněním smluvené povinnosti.
- 9.3 Smluvní strana postižená vyšší mocí je povinna neprodleně druhou smluvní stranu o výskytu vyšší moci písemně informovat.
- 9.4 V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během které budou následky vyšší moci trvat včetně doby prokazatelně nutné k jejich odstranění. O ukončení vyšší moci a odstranění následků musí postižená smluvní strana druhou stranu písemně informovat.

X.

Závěrečná ustanovení

- 10.1 Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými a očíslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran, není-li v této smlouvě uvedeno jinak.
- 10.2 Ve věcech touto smlouvou neupravených se řídí práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

- 10.3 Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva může podléhat povinnosti jejího uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů 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. Uveřejnění zajistí objednatel.
- 10.4 Tato smlouva je vyhotovena v elektronickém originále.
- 10.5 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněným zástupcem poslední smluvní strany. Smlouva nabývá účinnosti dnem přidělení finančních prostředků na realizaci díla ze strany Ministerstva životního prostředí ČR. Podléhá-li však tato smlouva povinnosti uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona o registru smluv, nenabude účinnosti dříve, než dnem jejího uveřejnění. Smluvní strany se budou vzájemně o nabytí účinnosti smlouvy neprodleně informovat.
- 10.6 Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejich příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek.
- 10.7 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
- Příloha č. 1 – Rozpočet a specifikace díla popfk-086a/73/23
 - Příloha č. 2 – Mapový zakres

Podepsáno elektronicky

Objednatel

Zhotovitel

RNDr. František Pelc
ředitel AOPK ČR

Zdeněk Weber,
jednatel Agrotree s.r.o.

Zhotovitel: Agrotree s.r.o., Samota 1254, 334 41 Dobřany

Plátce DPH: Ano

Rok: 2023 - 2025

Rozpočet:

Všechny ceny jsou uvedeny v Kč

2023						
ID	Kód	Opatření a činnost	Množství	M.J.	Jednotková cena*	Celková cena
1923	ZE10	Odstranění nevhodných dřevin bez odstranění pařezu				
	ZE10b	Ruční odstranění náletu do 3 m výšky	6	ha	50 000,00	300 000,00
		sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20%	20	%		60 000,00
					Cena bez DPH	360 000,00
					Cena s DPH	435 600,00
1919	ZC07	Příprava půdy				
	ZC07b	Orba	1	ha	33 000,00	33 000,00
		sklon svahu 15-30 %: navýšení o 10%	10	%		3 300,00
		Základní částka				30 000,00
					Cena bez DPH	66 300,00
					Cena s DPH	80 223,00
1919	ZC07	Příprava půdy				
	ZC07d	Vláčení	1	ha	24 200,00	24 200,00
		sklon svahu 15-30 %: navýšení o 10%	10	%		2 420,00
		Základní částka				22 000,00
					Cena bez DPH	48 620,00
					Cena s DPH	58 830,20

2024						
ID	Kód	Opatření a činnost	Množství	M.J.	Jednotková cena*	Celková cena
1924	ZE10	Odstranění nevhodných dřevin bez odstranění pařezu				
	ZE10b	Ruční odstranění náletu do 3 m výšky	6	ha	50 000,00	300 000,00
		sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20%	20	%		60 000,00
					Cena bez DPH	360 000,00
					Cena s DPH	435 600,00
1919	ZC02	Pastva				
	ZC02a	Pastva extenzivní	20	ha	25 000,00	500 000,00
		Travníky s velmi malou úživností: navýšení o 20%	20	%		100 000,00
		sklon svahu 15-30 %: navýšení o 10%	10	%		50 000,00
					Cena bez DPH	650 000,00
					Cena s DPH	786 500,00

1919	ZC07	Příprava půdy				
	ZC07b	Orba	1	ha	33 000,00	33 000,00
		sklon svahu 15-30 %: navýšení o 10%	10	%		3 300,00
		Základní částka				30 000,00
					Cena bez DPH	66 300,00
					Cena s DPH	80 223,00
1919	ZC07	Příprava půdy				
	ZC07d	Vláčení	1	ha	24 200,00	24 200,00
		sklon svahu 15-30 %: navýšení o 10%	10	%		2 420,00
		Základní částka				22 000,00
					Cena bez DPH	48 620,00
					Cena s DPH	58 830,20
1920	ZC04	Sečení travního porostu a rákosin				
	ZC04d	Seč ručně vedenou sekačkou	10	ha	35 000,00	350 000,00
		Obsékání druhů, které jsou předmětem ochrany: navýšení o 15%	15	%		52 500,00
		Mozaikovitá seč: ZS dle skutečně pokosené plochy + navýšení o 20%	20	%		70 000,00
					Cena bez DPH	472 500,00
					Cena s DPH	571 725,00
1920	ZC04	Sečení travního porostu a rákosin				
	ZC04b	Seč křovinořezem	10	ha	40 000,00	400 000,00
		Obsékání druhů, které jsou předmětem ochrany: navýšení o 15%	15	%		60 000,00
		sklon svahu 15-30 %: navýšení o 10%	10	%		40 000,00
		Mozaikovitá seč: ZS dle skutečně pokosené plochy + navýšení o 20%	20	%		80 000,00
					Cena bez DPH	580 000,00
					Cena s DPH	701 800,00

2025						
ID	Kód	Opatření a činnost	Množství	M.J.	Jednotková cena*	Celková cena
1924	ZE10	Odstranění nevhodných dřevin bez odstranění pařezu				
	ZE10b	Ruční odstranění náletu do 3 m výšky	6	ha	50 000,00	300 000,00
		sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20%	20	%		60 000,00
					Cena bez DPH	360 000,00
					Cena s DPH	435 600,00
1919	ZC02	Pastva				
	ZC02a	Pastva extenzivní	20	ha	25 000,00	500 000,00
		Travníky s velmi malou úživností: navýšení o 20%	20	%		100 000,00
		sklon svahu 15-30 %: navýšení o 10%	10	%		50 000,00
					Cena bez DPH	650 000,00
					Cena s DPH	786 500,00

1919	ZC07	Příprava půdy			
	ZC07b	Orba	1 ha	33 000,00	33 000,00
		sklon svahu 15-30 %: navýšení o 10%	10 %		3 300,00
		Základní částka			30 000,00
				Cena bez DPH	66 300,00
				Cena s DPH	80 223,00
1919	ZC07	Příprava půdy			
	ZC07d	Vláčení	1 ha	24 200,00	24 200,00
		sklon svahu 15-30 %: navýšení o 10%	10 %		2 420,00
		Základní částka			22 000,00
				Cena bez DPH	48 620,00
				Cena s DPH	58 830,20
1920	ZC04	Sečení travního porostu a rákosin			
	ZC04b	Seč křovinořezem	10 ha	40 000,00	400 000,00
		Obsékání druhů, které jsou předmětem ochrany: navýšení o 15%	15 %		60 000,00
		sklon svahu 15-30 %: navýšení o 10%	10 %		40 000,00
		Mozaikovitá seč: ZS dle skutečně pokosené plochy + navýšení o 20%	20 %		80 000,00
				Cena bez DPH	580 000,00
				Cena s DPH	701 800,00
1920	ZC04	Sečení travního porostu a rákosin			
	ZC04d	Seč ručně vedenou sekačkou	10 ha	35 000,00	350 000,00
		Obsékání druhů, které jsou předmětem ochrany: navýšení o 15%	15 %		52 500,00
		Mozaikovitá seč: ZS dle skutečně pokosené plochy + navýšení o 20%	20 %		70 000,00
				Cena bez DPH	472 500,00
				Cena s DPH	571 725,00

* Jednotkovou cenu zadávat bez DPH.

Souhrnný rozpočet:

Rok	Cena bez DPH	sazba DPH %	výše DPH	Cena s DPH
2023	474 920,00	21,00	99 733,20	574 653,20
2024	2 177 420,00	21,00	457 258,20	2 634 678,20
2025	2 177 420,00	21,00	457 258,20	2 634 678,20
Celkem	4 829 760,00		1 014 249,60	5 844 009,60

Specifikace díla:

[Odkaz na mapové dílo](#)

2023				
19237	ZE10	Odstranění nevhodných dřevin bez odstranění pařezu		435 600,00
	ZE10b	Ruční odstranění náletu do 3 m výšky		

Popis opatření:

V září až prosinci bude provedeno odstranění dřevin ručním výřezem vč. trnitých, invazních i expanzivních druhů, roztroušených jednotlivě na rozsáhlých plochách trávníků i zapojených skupin křovin na ploše vymezené zákresem. Lokalizace zásahu dle určení pracovníka AOPK ČR vždy před danou etapou zásahu. Bude provedeno zatření řezné plochy pařízku herbicidem dle metodiky Roberta Stejskala (viz <https://www.ochranarskaprirucka.cz/category/invazni-rostliny/metodiky/>). Protože na provádění výřezu dřevin okamžitě navazuje opatření aplikace herbicidu na řeznou plochu pařízku, bude zhotovitel z důvodu možnosti kontroly dodržení vhodných klimatických podmínek zadavatelem vždy informovat příslušného pracovníka AOPK ČR o dni a čase provádění výřezu. Řez bude proveden co nejnižší u země rovnoběžně s povrchem půdy. Okamžitě bude navazovat opatření zatření obvodu pařízku herbicidem o 100 % koncentraci. Významná část hmoty bude ponechána rozkladu ve formě zhutněných kup na technologicky vhodných místech určených operativně pracovníkem AOPK pro danou plochu zásahu. Zbylá hmota bude neprodleně po výřezu zhotovitelem prací odstraněna z území v souladu s platnou legislativou. Lokalizace zásahu dle určení pracovníka AOPK ČR vždy před danou etapou zásahu.

19194	ZC07	Příprava půdy	80 223,00
	ZC07b	Orba	

Popis opatření:

Bude provedena orba (s neprodleně navazujícím opatřením - vláčením) na několika menších plochách přístupných pro techniku. Celková plocha zásahu v daném roce bude 1 ha, vše v rámci zákresu opatření. Je nutné počítat s přejezdy, avšak pouze v rámci zakreslené plochy území. Orba bude pracovníkem AOPK ČR lokalizována především do míst souvislejšího výskytu nežádoucích druhů travin, bylin i zmlazení dřevin apod. Termín provedení září - prosinec.

19197	ZC07	Příprava půdy	58 830,20
	ZC07d	Vláčení	

Popis opatření:

Bude provedeno vláčení (neprodleně po předchozím provedení orby) na několika menších plochách přístupných pro techniku. Celková plocha zásahu v daném roce bude 1 ha, vše v rámci zákresu opatření. Je nutné počítat s přejezdy, avšak pouze v rámci zakreslené plochy území. Vláčení bude pracovníkem AOPK ČR lokalizováno především do míst souvislejšího výskytu nežádoucích druhů travin, bylin i zmlazení dřevin apod. Termín září - prosinec.

2024			
19242	ZE10	Odstranění nevhodných dřevin bez odstranění pařezu	435 600,00
	ZE10b	Ruční odstranění náletu do 3 m výšky	

Popis opatření:

V červnu až prosinci bude provedeno odstranění výmladků dřevin ručním výřezem vč. trnitých, invazních i expanzivních druhů, roztroušených jednotlivě na rozsáhlých plochách trávníků i zapojených skupin křovin na ploše vymezené zákresem. Lokalizace zásahu dle určení pracovníka AOPK ČR vždy před danou etapou zásahu. Bude provedeno zatření řezné plochy pařízku herbicidem dle metodiky Roberta Stejskala (viz <https://www.ochranarskaprirucka.cz/category/invazni-rostliny/metodiky/>). Protože na provádění výřezu dřevin okamžitě navazuje opatření aplikace herbicidu na řeznou plochu pařízku, bude zhotovitel z důvodu možnosti kontroly dodržení vhodných klimatických podmínek zadavatelem vždy informovat příslušného pracovníka AOPK ČR o dni a čase provádění výřezu. Řez bude proveden co nejnižší u země rovnoběžně s povrchem půdy. Okamžitě bude navazovat opatření zatření obvodu pařízku herbicidem o 100 % koncentraci. Významná část hmoty bude ponechána rozkladu ve formě zhutněných kup na technologicky vhodných místech určených operativně pracovníkem AOPK pro danou plochu zásahu. Zbývá hmota bude neprodleně po výřezu zhotovitelem prací odstraněna z území v souladu s platnou legislativou. Lokalizace zásahu dle určení pracovníka AOPK ČR vždy před danou etapou zásahu.

19192	ZC02	Pastva	786 500,00
	ZC02a	Pastva extenzivní	

Popis opatření:

Bude provedena velmi extenzivní pastva druhově smíšeného stáda v poměru a počtu: 1DJ koňovití (volba zhotovitele osel/pony/kůň) ku 1DJ ovce ku 1DJ kozy. Zásadní je nízký počet zvířat tak, aby v se dílčích částech pásla zvířata vždy pouze velice extenzivně. Nedopasky jsou žádoucí a nebude požadováno jejich dosékání. Ohradníky se budou v rámci sezóny květen-listopad přemísťovat různě po zakreslené ploše s výjimkou frekventovaných částí v okolí křížku a nově vysazeného sadu v SV okraji. Pastva bude probíhat v mobilním elektrickém ohradníku přemísťovaném cca 1krát měsíčně. S ohledem na organizaci pastvy bude snahou vytvářet ohrazení spíše kompaktního tvaru, s dostupným příjezdem k místu napájení a na plochách velikosti nejméně 3 až 4 hektary. Konkrétní plochy určí pracovník AOPK ČR s dostatečným časovým předstihem, a to dle stavu vegetace či jiných priorit ochrany přírody s důrazem na působení v úživných částech lokality, tzn. zejména úpatí, údolnice či úvozy, a dále v místech potřeby tlumení trav a odlistění křovin před následným zásahem. Zvířata přítomná na ploše budou alespoň 2 měsíce po medikaci proti vnitřním či vnějším parazitům.

Informativní poznámka pro zhotovitele: pastvě budou na stejných plochách předcházet a na ni budou navazovat další opatření jako: seč před květem nežádoucích druhů rostlin/výřez dřevin výhradně se zátěrem herbicidem a orba a vláčení. Termín květen - listopad.

19195	ZC07	Příprava půdy	80 223,00
	ZC07b	Orba	

Popis opatření:

Bude provedena orba (s neprodleně navazujícím opatřením - vláčení) na několika menších plochách přístupných pro techniku. Celková plocha zásahu v daném roce bude 1 ha, vše v rámci zákresu opatření. Je nutné počítat s přejezdy, avšak pouze v rámci zakreslené plochy území. Orba bude pracovníkem AOPK ČR lokalizována především do míst souvislejšího výskytu nežádoucích druhů travin, bylin i zmlazení dřevin apod. Termín provedení květen - prosinec.

19198	ZC07	Příprava půdy	58 830,20
	ZC07d	Vláčení	

Popis opatření:

Bude provedeno vláčení (neprodleně po předchozím provedení orby) na několika menších plochách přístupných pro techniku. Celková plocha zásahu v daném roce bude 1 ha, vše v rámci zákresu opatření. Je nutné počítat s přejezdy, avšak pouze v rámci zakreslené plochy území. Vláčení bude pracovníkem AOPK ČR lokalizováno především do míst souvislejšího výskytu nežádoucích druhů travin, bylin i zmlazení dřevin apod. Termín květen - prosinec.

19204	ZC04	Sečení travního porostu a rákosin	571 725,00
	ZC04d	Seč ručně vedenou sekačkou	

Popis opatření:

Bude v květnu až listopadu provedeno sečení ručně vedenou sekačkou na více místech rozptýlených v rámci celé plochy vymezené zákresem. Zejména u rozsáhlejších rovinatých částí, nebo tam, kde postačí hrubší mozaika. Konkrétní lokalizace zásahu dle instrukcí pracovníka AOPK ČR. Hmota bude do týdne od posečení důsledně shrabána a poté převážná část neprodleně odstraněna z plochy zásahu. Významná část shrabané hmoty bude použita ke tvorbě biotopů, tzn. kupek ponechaných na místě k zetlení. Zbývá část bude zhotovitelem odstraněna v souladu s platnou legislativou z plochy zásahu.

Informativní poznámka pro zhotovitele: Účelem provádění sečení však není přesékání výmladků křovin, které vede pouze k odstranění nadzemní části výmladku a jejich dalšímu zahušťování do budoucna. Proto realizaci seče vždy předchází opatření ručního vystříhání výmladků dřevin vč. okamžitého zátěru pařízku herbicidem o 100% koncentraci. Cílem seče je tedy zejména zamezení rozmnožení nežádoucích druhů rostlin před jejich květem a vysemeněním na ploše, dále časové i prostorové rozrůznění fenologických fází společenstev v prostoru chráněného území, odstranění stařiny a hmoty, ale i vytváření biotopů z části shrabané hmoty ponechané na místech k tomu určených ve formě kupek. Množství a umístění kupek proběhne dle instrukcí pracovníka AOPK ČR po konzultaci v terénu. Sečení bude probíhat před i po extenzivní pastvě.

19208	ZC04	Sečení travního porostu a rákosin	701 800,00
	ZC04b	Seč křovinořezem	

Popis opatření:

Bude v květnu až listopadu provedeno ruční sečení křovinořezem na více místech rozptýlených v rámci celé plochy vymezené zákresem. Zejména tam, kde je třeba některá místa dle instrukcí pracovníka AOPK ČR ponechat v jemné mozaice bez zásahu, i na místech špatně přístupných. Hmota bude do týdne od posečení důsledně shrabána a poté převážná část neprodleně odstraněna z plochy zásahu. Významná část shrabané hmoty bude použita ke tvorbě biotopů, tzn. kupek ponechaných na místě k zetlení. Zbylá část bude zhotovitelem odstraněna v souladu s platnou legislativou z plochy zásahu.

Informativní poznámka pro zhotovitele: Účelem provádění sečení však není přesékání výmladků křovin, které vede pouze k odstranění nadzemní části výmladku a jejich dalšímu zahušťování do budoucna. Proto realizaci seče vždy předchází opatření ručního vystříhání výmladků dřevin vč. okamžitého zátěru pařízku herbicidem o 100% koncentraci. Cílem seče je tedy zejména zamezení rozmnožení nežádoucích druhů rostlin před jejich květem a vysemeněním na ploše, dále časové i prostorové rozrůznění fenologických fází společenstev v prostoru chráněného území, odstranění stařiny a hmoty, ale i vytváření biotopů z části shrabané hmoty ponechané na místech k tomu určených ve formě kupek. Množství a umístění kupek proběhne dle instrukcí pracovníka AOPK ČR po konzultaci v terénu. Sečení bude probíhat před i po extenzivní pastvě.

2025			
19244	ZE10	Odstranění nevhodných dřevin bez odstranění pařezu	435 600,00
	ZE10b	Ruční odstranění náletu do 3 m výšky	

Popis opatření:

V červnu až srpnu bude provedeno odstranění výmladků dřevin ručním výřezem vč. trnitých, invazních i expanzivních druhů, roztroušených jednotlivě na rozsáhlých plochách trávníků i zapojených skupin křovin na ploše vymezené zákresem. Lokalizace zásahu dle určení pracovníka AOPK ČR vždy před danou etapou zásahu. Bude provedeno zatření řezné plochy pařízku herbicidem dle metodiky Roberta Stejskala (viz <https://www.ochranarskaprirucka.cz/category/invazni-rostliny/metodiky/>). Protože na provádění výřezu dřevin okamžitě navazuje opatření aplikace herbicidu na řeznou plochu pařízku, bude zhotovitel z důvodu možnosti kontroly dodržení vhodných klimatických podmínek zadavatelem vždy informovat příslušného pracovníka AOPK ČR o dni a čase provádění výřezu. Řez bude proveden co nejnižší u země rovnoběžně s povrchem půdy. Okamžitě bude navazovat opatření zatření obvodu pařízku herbicidem o 100 % koncentraci. Významná část hmoty bude ponechána rozkladu ve formě zhutněných kup na technologicky vhodných místech určených operativně pracovníkem AOPK pro danou plochu zásahu. Zbylá hmota bude neprodleně po výřezu zhotovitelem prací odstraněna z území v souladu s platnou legislativou. Lokalizace zásahu dle určení pracovníka AOPK ČR vždy před danou etapou zásahu.

19193	ZC02	Pastva	786 500,00
	ZC02a	Pastva extenzivní	

Popis opatření:

Bude provedena velmi extenzivní pastva druhově smíšeného stáda v poměru a počtu: 1DJ koňovití (volba zhotovitele osel/pony/kůň) ku 1DJ ovce ku 1DJ kozy. Zásadní je nízký počet zvířat tak, aby v se dílčích částech pásla zvířata vždy pouze velice extenzivně. Nedopasky jsou žádoucí a nebude požadováno jejich dosékání. Ohradníky se budou v rámci sezóny květen-listopad přemísťovat různě po zakreslené ploše s výjimkou frekventovaných částí v okolí křížku a nově vysazeného sadu v SV okraji. Pastva bude probíhat v mobilním elektrickém ohradníku přemísťovaném cca 1krát měsíčně. S ohledem na organizaci pastvy bude snahou vytvářet ohrazení spíše kompaktního tvaru, s dostupným příjezdem k místu napájení a na plochách velikosti nejméně 3 až 4 hektary. Konkrétní plochy určí pracovník AOPK ČR s dostatečným časovým předstihem, a to dle stavu vegetace či jiných priorit ochrany přírody s důrazem na působení v úživných částech lokality, tzn. zejména úpatí, údolnice či úvozy, a dále v místech potřeby tlumení trav a odlistění křovin před následným zásahem. Zvířata přítomná na ploše budou alespoň 2 měsíce po medikaci proti vnitřním či vnějším parazitům.

Informativní poznámka pro zhotovitele: pastvě budou na stejných plochách předcházet a na ni budou navazovat další opatření jako: seč před květem nežádoucích druhů rostlin/výřez dřevin výhradně se zátěrem herbicidem a orba a vláčení. Termín květen - srpen.

19196	ZC07	Příprava půdy	80 223,00
	ZC07b	Orba	

Popis opatření:

Bude provedena orba (s neprodleně navazujícím opatřením - vláčení) na několika menších plochách přístupných pro techniku. Celková plocha zásahu v daném roce bude 1 ha, vše v rámci zákresu opatření. Je nutné počítat s přejezdy, avšak pouze v rámci zakreslené plochy území. Orba bude pracovníkem AOPK ČR lokalizována především do míst souvislejšího výskytu nežádoucích druhů travin, bylin i zmlazení dřevin apod. Termín provedení květen až srpen.

19199	ZC07	Příprava půdy	58 830,20
	ZC07d	Vláčení	

Popis opatření:

Bude provedeno vláčení (neprodleně po předchozím provedení orby) na několika menších plochách přístupných pro techniku. Celková plocha zásahu v daném roce bude 1 ha, vše v rámci zákresu opatření. Je nutné počítat s přejezdy, avšak pouze v rámci zakreslené plochy území. Vláčení bude pracovníkem AOPK ČR lokalizováno především do míst souvislejšího výskytu nežádoucích druhů travin, bylin i zmlazení dřevin apod. Termín květen - srpen.

19206	ZC04	Sečení travního porostu a rákosin	701 800,00
	ZC04b	Seč křovinořezem	

Popis opatření:

Bude v květnu až srpnu provedeno rucni sečení křovinořezem na více místech rozptýlených v rámci celé plochy vymezené zákresem. Zejména tam, kde je třeba některá místa dle instrukcí pracovníka AOPK ČR ponechat v jemné mozaice bez zásahu, i na místech špatně přístupných. Hmoty bude do týdne od posečení důsledně shrabána a poté převážná část neprodleně odstraněna z plochy zásahu. Významná část shrabané hmoty bude použita ke tvorbě biotopů, tzn. kupek ponechaných na místě k zetlení. Zbylá část bude zhotovitelem odstraněna v souladu s platnou legislativou z plochy zásahu.

Informativní poznámka pro zhotovitele: Účelem provádění sečení však není přesékání výmladků křovin, které vede pouze k odstranění nadzemní části výmladku a jejich dalšímu zahušťování do budoucna. Proto realizaci seče vždy předchází opatření ručního vystřihání výmladků dřevin vč. okamžitého zátěru pařízku herbicidem o 100% koncentraci. Cílem seče je tedy zejména zamezení rozmnožení nežádoucích druhů rostlin před jejich květem a vysemeněním na ploše, dále časové i prostorové rozrůznění fenologických fází společenstev v prostoru chráněného území, odstranění stařiny a hmoty, ale i vytváření biotopů z části shrabané hmoty ponechané na místech k tomu určených ve formě kupek. Množství a umístění kupek proběhne dle instrukcí pracovníka AOPK ČR po konzultaci v terénu. Sečení bude probíhat před i po extenzivní pastvě.

19207	ZC04	Sečení travního porostu a rákosin	571 725,00
	ZC04d	Seč ručně vedenou sekačkou	

Popis opatření:

Bude v květnu až srpnu provedeno sečení ručně vedenou sekačkou na více místech rozptýlených v rámci celé plochy vymezené zákresem. Zejména u rozsáhlejších rovinatých částí, nebo tam, kde postačí hrubší mozaika. Konkrétní lokalizace zásahu dle instrukcí pracovníka AOPK ČR. Hmoty bude do týdne od posečení důsledně shrabána a poté převážná část neprodleně odstraněna z plochy zásahu. Významná část shrabané hmoty bude použita ke tvorbě biotopů, tzn. kupek ponechaných na místě k zetlení. Zbylá část bude zhotovitelem odstraněna v souladu s platnou legislativou z plochy zásahu.

Informativní poznámka pro zhotovitele: Účelem provádění sečení však není přesékání výmladků křovin, které vede pouze k odstranění nadzemní části výmladku a jejich dalšímu zahušťování do budoucna. Proto realizaci seče vždy předchází opatření ručního vystřihání výmladků dřevin vč. okamžitého zátěru pařízku herbicidem o 100% koncentraci. Cílem seče je tedy zejména zamezení rozmnožení nežádoucích druhů rostlin před jejich květem a vysemeněním na ploše, dále časové i prostorové rozrůznění fenologických fází společenstev v prostoru chráněného území, odstranění stařiny a hmoty, ale i vytváření biotopů z části shrabané hmoty ponechané na místech k tomu určených ve formě kupek. Množství a umístění kupek proběhne dle instrukcí pracovníka AOPK ČR po konzultaci v terénu. Sečení bude probíhat před i po extenzivní pastvě.

NPP Dunajovické kopce - sever

400 m

- hranice NPP
- hranice OP
- vymezení území

