

Smlouva o provedení pěstebních činností v lesnictví č. VLS-DNS-007261-2020-0022-2021

Klest, příprava půdy, obnova lesa, ochrana kultur č.4001, Divize Lipník nad Bečvou, LS Libavá, 2.pol 2021

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“) mezi smluvními stranami

Objednatel:

Název: Vojenské lesy a statky ČR, s.p.
Sídlo: Pod Juliskou 1621/5, 160 00 Praha 6
IČO: 00000205
DIČ: CZ00000205
Zápis v obchodním rejstříku: u MS v Praze, spisová značka ALX 256
Zastoupený: ředitel Divize Lipník nad Bečvou, Ing. Jaroslav Nerad na základě zmocnění
Sídlo divize: Na Zelince 1147, 751 31 Lipník nad Bečvou
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Osoba oprávněná k jednání: [REDAKCE]
Telefon/fax: [REDAKCE]
Email: [REDAKCE]

a

Zhotovitel:

Název: Ing. Josef Mered'a
Sídlo: 37, 79351 Velká Štáhle
IČO: 73299928
DIČ: CZ8003124844
Zápis v obchodním rejstříku:
Zastoupený: Josef Mered'a
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Osoba oprávněná k jednání: Josef Mered'a
Telefon/fax: [REDAKCE]
Email: [REDAKCE]

ČLÁNEK I. Předmět Smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy o provedení pěstebních činností (dále jen „Smlouva“) jsou výhradně činnosti upravené touto Smlouvou a prováděné v rozsahu a za podmínek stanovených touto Smlouvou.
2. Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje Objednateli úplatně, na své nebezpečí, v dohodnuté době a za sjednaných podmínek provést dílo, kterým jsou pěstební činnosti uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy. Veškeré práce související s provedením požadovaných pěstebních činností musí být realizovány v souladu s popisem činností uvedených v zadávací dokumentaci na zavedení dynamického nákupního systému a v podmínkách pro zařazení dodavatele do dynamického nákupního systému, v rámci kterého byla tato Smlouva uzavřena, případně v souladu s pokyny Objednatelů udělenými Zhotoviteli při předávání pracoviště v Protokolu o předání a převzetí pracoviště a v rozsahu a za podmínek stanovených Smlouvou a v souladu s příslušnými ustanoveními právních předpisů, které se na zhotovení díla vztahují.

3. Objednatel se touto Smlouvou zavazuje zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené dílo sjednanou cenu a jednat dle podmínek stanovených Smlouvou a v souladu s příslušnými ustanoveními právních předpisů, které se na dílo vztahují.

ČLÁNEK II. Místo, rozsah a čas plnění

1. Místem plnění, tj. místem provádění veškerých činností podle této Smlouvy, jsou porosty v rámci organizační jednotky Objednatele: Lesní správa Libavá, Libavá 107, 785 01 Město Libavá

ČLÁNEK III. Ceny

1. Ceny za provedení díla sjednané touto Smlouvou jsou smluvními cenami sjednanými dohodou smluvních stran v souladu s § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění.
2. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla v celém rozsahu dle Smlouvy zaplatí Zhotoviteli dohodnutou cenu 2 070 100 Kč bez DPH, která odpovídá celkové nabídkové ceně Zhotovitele. Pokud je Zhotovitel plátcem DPH, bude k této ceně účtována DPH ve výši stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
3. Dohodnuté ceny jsou platné po celé období trvání této Smlouvy.

ČLÁNEK IV. Platnost a účinnost Smlouvy

1. Tato Smlouva je platná okamžikem jejího podpisu smluvními stranami a účinná dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Samotné uzavření Smlouvy Zhotovitele neopravňuje k jakémukoliv plnění a veškerá plnění poskytne Zhotovitel vůči Objednateli pouze na základě písemné výzvy k plnění.

ČLÁNEK V. Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva bude Objednatel a Zhotovitelem uzavřena písemně.
2. Veškeré změny a doplňky této Smlouvy lze činit pouze písemnými vzestupně číselně označenými dodatky, které nabývají platnosti dnem podpisu smluvními stranami, jinak jsou neplatné.
3. Práva a povinnosti smluvních stran touto Smlouvou výslovně neupravené se primárně řídí Všeobecnými obchodními podmínkami VLS ČR, s.p. (dále jen „VOP-P2024“), a dále ustanoveními § 2586 a násl. Občanského zákoníku a dále příslušnými ustanoveními právních předpisů českého právního řádu. Zhotovitel prohlašuje, že se podrobně seznámil se VOP- P2024 v rámci své žádosti o účast na zařazení do dynamického nákupního systému (DNS) a zavazuje se je dodržovat.
4. Smluvní strany se dohodly, že na Smlouvu se nepoužijí ustanovení § 557 a § 1798 až 1800 Občanského zákoníku.
5. Práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí na právní nástupce smluvních stran. Tato práva a povinnosti, jakož i celou Smlouvu, není Zhotovitel bez předchozího písemného souhlasu Objednatele oprávněn postoupit nebo jinak převést na třetí osobu.
6. Případná neplatnost kteréhokoliv ustanovení této Smlouvy nemá vliv na platnost ostatních ustanovení této Smlouvy.
7. Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku sporů z této Smlouvy budou k jejich řešení věcně příslušné soudy České republiky. V souladu s ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, se smluvní strany dále dohodly, že místně příslušnými soudy v prvním stupni budou výlučně Obvodní soud pro Prahu 6 a Městský soud v Praze.
8. Smluvní strany berou na vědomí, že Smlouva, jakož i její dodatky, vyžadují ke své účinnosti uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a s tímto uveřejněním souhlasí. Zaslání Smlouvy do registru smluv zajistí Objednatel neprodleně po uzavření Smlouvy. Objednatel se současně zavazuje informovat druhou smluvní stranu o provedení registrace tak, že zašle druhé smluvní straně kopii potvrzení správce registru

smluv o uveřejnění Smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy sama potvrzení obdrží, popř. již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky druhé smluvní strany.

9. Případné plnění, které bylo poskytnuto bez právního důvodu, se považuje za plnění podle této Smlouvy. Práva a povinnosti vzniklá z tohoto plnění se řídí touto Smlouvou.
10. Nedílnou součástí této Smlouvy je Příloha č. 1 – Předmět, rozsah a cena díla.
11. Smluvní strany svými podpisy potvrzují, že jsou s obsahem Smlouvy seznámeny, a že Smlouvu uzavírají na základě své svobodné a vážné vůle, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto skutečností připojují podpisy svých statutárních zástupců.

V Lipník nad Bečvou 30.06.2021

V Velká Štáhle dne.....

.....
Vojenské lesy a statky ČR, s. p.
Ing. Jaroslav Neraď
ředitel divize

.....
Ing. Josef Meraďa
Josef Meraďa

Příloha č.1 - Předmět, rozsah a cena díla

ID	Komodity	Požadované množství	MJ	Cena za MJ Kč bez DPH	Cena za komoditu Kč bez DPH
	úklid klestu				
011011	Úklid a pálení klestu	250	m3	50	12 500
Specifikace	materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.07.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 10; Poznámka = Shazování klestu do hromad nebo valů se současným pálením klestu, pálení klestu jen na povolení Vojenského požárního dozoru. Zastoupení jiných dřevin do 50% z objemu prací, klest z nahodilé i úmyslné těžby, 1 m3 klestu odpovídá 1 m3 vytěženého dříví v konkrétním porostu. V ceně komodity je zahrnuto krácení klestu na sekce a případný výřez, shazování a pálení plevelných dřevin nebo nekvalitních a poškozených jedinců z přirozené či umělé obnovy v počtu do 5 ks na 1 ar shazované plochy porostu. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídit povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; dřevina = SM,BK,MD; pr. hm. těžných stromů (m3) = 0,09 až 1,99;				
011111	Úklid klestu (bez pálení) - ručně	750	m3	50	37 500
Specifikace	materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.07.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 30; Poznámka = Shazování klestu do hromad nebo přímých valů o šířce do 2 m po spádnicí, vzdálených od sebe minimálně 15 m dle pokynů příslušného lesního. Zastoupení jiných dřevin do 50% z objemu prací, klest z nahodilé i úmyslné těžby, 1 m3 klestu odpovídá 1 m3 vytěženého dříví v konkrétním porostu. V ceně komodity je zahrnuto krácení klestu na sekce a případný výřez a shazování plevelných dřevin nebo nekvalitních a poškozených jedinců z přirozené či umělé obnovy v počtu do 5 ks na 1 ar shazované plochy porostu. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídit povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; dřevina = SM,BK,MD; pr. hm. těžných stromů (m3) = 0,09 až 1,99;				
011191	Úklid klestu (bez pálení) - ostatní práce	50	hod	120	6 000
Specifikace	materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.07.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 10; Poznámka = Výřez, shazování a případné pálení plevelných dřevin a nekvalitních jedinců z přirozené nebo umělé obnovy v počtu přesahujícím 5 jedinců na 1 ar shazované plochy, čištění drobných vodních toků od klestu. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídit povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.;				
	umělá obnova lesa				
016011	První sadba - ruční - jamková	3	1000 ks	8 500	25 500
Specifikace	materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.09.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z				

	<p>množství MJ (%) = 10; Poznámka = Jamková sadba do připravené nebo nepřípravené půdy, upřesnění sponu sazenic a technologie zalesnění provede příslušný lesní při předávce a převzetí pracoviště. V případě nedodržení velikosti jamky nebo technologie obnovy nebude práce převzata odběratelem prací, takto zalesněné sazenice budou považovány za zničené. Zastoupení jiných dřevin do 50% z objemu prací. Sadební materiál se vydává dodavateli prací ze sněžných jam lesní správy Libavá, do ceny komodity je zahrnuta jeho přeprava, donáška a neprodlené založení sazenic na konkrétním pracovišti. Dodržovat pravidla při manipulaci se sadebním materiálem-při převozu budou sazenice zakryty plachtou, na pracovišti budou založeny kořeny nebo kořenové baly v minerální vlhké půdě a zakryty klestem proti vysychání. Popis činnosti - donáška sazenic, natažení motouzu v požadovaném sponu mezi řadami sazenic, vyhloubení jamek v požadované velikosti a sponu v řadách, který bude zadán v Protokolu o předání a převzetí pracoviště. Na celé ploše jamky strhnout drn nebo odhrabat klest, štěpku a hrabanku až na minerální půdu, prokopat zeminu po celé ploše jamky do hloubky minimálně 20 cm, odstranit kameny a nežádoucí kořeny, vložit sazenice kořeny nebo kořenovým balem směrem dolů, u prostokořenných sazenic rovnoměrně rozprostřít kořeny dle jejich přirozené architektiky s přidáním organické hmoty - hrabanky doprostřed jamky, překrytí kořenů nebo kořenového balu minerální zeminou, střední umáčknutí zeminy kolem sazenice za účelem vytlačení vzduchu, jemné nakypření horní vrstvy zeminy kolem sazenic a případně překrytí drnem za účelem přerušení kapilární vztlávanosti, celý kořenový krček sazenice bude vždy v minerální půdě, upravení povrchu jamky do vodorovného až mírně zahloubeného tvaru včetně jamkové sadby na svazích. Kořenový bal u krytokořenných sazenic nesmí být umístěn svým horním okrajem nad povrchem minerální půdy a musí být zakryt cca 2-3 cm silnou vrstvou zeminy. Sazenice budou při výsadbě a přenášení po ploše pracoviště umístěny v kbelících či pytlech a jejich kořeny nebo kořenové baly budou prosypány vlhkou zeminou, aby nevysychaly. Jednotlivé plnění zakázky bude probíhat v průběhu celého zadávacího období dle pokynů příslušného lesního včetně dnů pracovního volna a klidu. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídít povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; dřevina = SM,MD,BK,OL; velikost jamek (cm x cm) = 25x25; Očekávaná rozpojitelnost zeminy = 4; Předpokl. stupeň zabuřnění = 3; Spon (cm) = 125 až 200; předpokládaná výška sazenic (cm) = 15 až 120;</p>				
016021	První sadba - ruční- štěrbínová (sazeč)	1	1000 ks	2 500	2 500
Specifikace	<p>materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.09.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 10; Poznámka = Sadba štěrbínová sazečem do připravené nebo nepřípravené půdy, upřesnění sponu sazenic a technologie zalesnění provede příslušný lesní při předávce a převzetí pracoviště. V případě nedodržení technologie obnovy nebude práce převzata odběratelem prací, takto zalesněné sazenice budou považovány za zničené. Zastoupení jiných dřevin do 50% z objemu prací. Sadební materiál se vydává dodavateli prací ze sněžných jam lesní správy Libavá, do ceny komodity je zahrnuta jeho přeprava, donáška a neprodlené založení sazenic na konkrétním pracovišti. Dodržovat pravidla při manipulaci se sadebním materiálem-při převozu budou sazenice zakryty plachtou, na pracovišti budou založeny kořeny v minerální vlhké půdě a zakryty klestem proti vysychání. Popis činnosti - donáška sazenic, natažení motouzu v požadovaném sponu mezi řadami sazenic, vyhledání místa pro sazenici ve sponu v řadách, který bude zadán v Protokolu o předání a převzetí pracoviště. V místě vytvoření rýhy pro sazenici strhnout drn nebo odhrabat klest, štěpku a hrabanku až na minerální půdu, vytvořit sazečem dostatečně hlubokou štěrbinu v minerální půdě s ohledem na délku kořenového systému sazenic, vložit sazenice kořeny dolů s jejich rozložením po ploše štěrbiny, částečné povytažení sazenice s cílem zabránit kořenovým deformacím, přičemž kořenový krček sazenic bude umístěn cca 2 až 3 cm pod úroveň povrchu minerální zeminy. Ve vzdálenosti 5 až 10 cm od sazenice vytvořit další štěrbinu a kývavým pohybem sazeče nejprve ve spodní a následně v horní části štěrbiny přitlačit zeminu směrem ke kořenovému systému sazenice včetně kořenového krčku. Následně pak zašlápnutí otvoru zbylé štěrbiny nebo opětovné zahloubení sazeče kývavým způsobem ve vzdálenosti cca 10 cm od předchozí štěrbiny s cílem zamezit vysychání půdy kolem sazenice a ze štěrbín. Sazenice budou při výsadbě a přenášení po ploše pracoviště umístěny v kbelících či pytlech a jejich kořeny budou prosypány vlhkou zeminou aby nevysychaly. Jednotlivé plnění zakázky bude probíhat v průběhu celého zadávacího období dle pokynů příslušného lesního včetně dnů</p>				

	pracovního volna a klidu. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídít povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; dřevina = BK,OL; Očekávaná rozpojitelnost zeminy = 4; Předpokl. stupeň zabuřnění = 2; Spon (cm) = 125 až 200; předpokládaná výška sazenic (cm) = 15 až 70;				
016091	První sadba - ruční - ostatní práce	50	hod	100	5 000
Specifikace	materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.09.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 10; Poznámka = Ošetření sazenic mykorrhizními přípravky, chemickými přípravky na ochranu rostlin před výsadbou, ruční přihnojování sazenic, dočištění holin od zbytků klestu, pomístný výřez plevelných a netvárných dřevin. Při pracovních činnostech, kde probíhá jakákoliv manipulace s chemickými přípravky na ochranu rostlin, zadavatel požaduje u všech zaměstnanců dodavatele platné osvědčení o zacházení s chemickými prostředky minimálně 1.stupně. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídít povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.;				
016411	Opakovaná sadba - ruční - jamková	3	1000 ks	8 500	25 500
Specifikace	materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.09.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 10; Poznámka = Jamková sadba do připravené nebo nepřipravené půdy, upřesnění sponu sazenic a technologie zalesnění provede příslušný lesní při předávce a převzetí pracoviště. V případě nedodržení velikosti jamky nebo technologie obnovy nebude práce převzata odběratelem prací, takto zalesněné sazenice budou považovány za zničené. Zastoupení jiných dřevin do 50% z objemu prací. Sadební materiál se vydává dodavateli prací ze sněžných jam lesní správy Libavá, do ceny komodity je zahrnuta jeho přeprava, donáška a neprodlené založení sazenic na konkrétním pracovišti. Dodržovat pravidla při manipulaci se sadebním materiálem-při převozu budou sazenice zakryty plachtou, na pracovišti budou založeny kořeny nebo kořenové baly v minerální vlhké půdě a zakryty klestem proti vysychání. Popis činnosti - fyzická kontrola všech sazenic na zadaném pracovišti, vyhledání uhynulých nebo chybějících a jejich náhrada novými sazenicemi, donáška sazenic, vyhloubení jamek v požadované velikosti a sponu v řadách, který bude zadán v Protokolu o předání a převzetí pracoviště. Na celé ploše jamky strhnout drn nebo odhrabat klest, štěpku a hrabanku až na minerální půdu, prokopat zeminu po celé ploše jamky do hloubky minimálně 20 cm, odstranit kameny a nežádoucí kořeny, vložit sazenice kořeny nebo kořenovým balem směrem dolů, u prostokořených sazenic rovnoměrně rozprostřít kořeny dle jejich přirozené architektiky s přidáním organické hmoty - hrabanky doprostřed jamky, překrytí kořenů nebo kořenového balu minerální zeminou, střední umáčknutí zeminy kolem sazenice za účelem vytlačení vzduchu, jemné nakypření horní vrstvy zeminy kolem sazenic a případné překrytí drnem za účelem přerušování kapilární vztlakovosti, celý kořenový krček sazenic bude vždy v minerální půdě, upravení povrchu jamky do vodorovného až mírně zahloubeného tvaru včetně jamkové sadby na svazích. Kořenový bal u krytokořených sazenic nesmí být umístěn svým horním okrajem nad povrchem minerální půdy a musí být zakryt cca 2-3 cm silnou vrstvou zeminy. Sazenice budou při výsadbě a přenášení po ploše pracoviště umístěny v kbelících či pytlech a jejich kořeny nebo kořenové baly budou prosypány vlhkou zeminou, aby nevysychaly. Jednotlivé plnění zakázky bude probíhat v průběhu celého zadávacího období dle pokynů příslušného lesního včetně dnů pracovního volna a klidu. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídít povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; dřevina = SM,MD,BK,OL; velikost jamek (cm x cm) = 35x35; Očekávaná rozpojitelnost zeminy = 4; Předpokl. stupeň zabuřnění = 3; předpokládaná výška sazenic (cm) = 15 až 120;				
016421	Opakovaná sadba - ruční - štěrbinová (sazeč)	1	1000 ks	2 800	2 800

Specifikace	<p>materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.09.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 10; Poznámka = Sadba štěrbínová sazečem do připravené nebo nepřípravené půdy, upřesnění sponu sazenic a technologie zalesnění provede příslušný lesní při předávce a převzetí pracoviště. V případě nedodržení technologie obnovy nebude práce převzata odběratelem prací, takto zalesněné sazenice budou považovány za zničené. Zastoupení jiných dřevin do 50% z objemu prací. Sadební materiál se vydává dodavateli prací ze sněžných jam lesní správy Libavá, do ceny komodity je zahrnuta jeho přeprava, donáška a neprodlené založení sazenic na konkrétním pracovišti. Dodržovat pravidla při manipulaci se sadebním materiálem-při převozu budou sazenice zakryty plachtou, na pracovišti budou založeny kořeny v minerální vlhké půdě a zakryty klestem proti vysychání. Popis činnosti - fyzická kontrola všech sazenic na zadaném pracovišti, vyhledání uhynulých nebo chybějících a jejich náhrada novými sazenicemi, donáška sazenic, vyhledání místa pro sazenici ve sponu v řadách, který bude zadán v Protokolu o předání a převzetí pracoviště. V místě vytvoření rýhy pro sazenici strhnout drn nebo odhrabat klest, štěpku a hrabanku až na minerální půdu, vytvořit sazečem dostatečně hlubokou štěrbinu v minerální půdě s ohledem na délku kořenového systému sazenic, vložit sazenice kořeny dolů s jejich rozložením po ploše štěrbiny, částečné povytažení sazenice s cílem zabránit kořenovým deformacím, přičemž kořenový krček sazenic bude umístěn cca 2 až 3 cm pod úrovní povrchu minerální zeminy. Ve vzdálenosti 5 až 10 cm od sazenice vytvořit další štěrbinu a kývavým pohybem sazeče nejprve ve spodní a následně v horní části štěrbiny přitlačit zeminu směrem ke kořenovému systému sazenice včetně kořenového krčku. Následně pak zašlápnutí otvoru zbylé štěrbiny nebo opětovné zahloubení sazeče kývavým způsobem ve vzdálenosti cca 10 cm od předchozí štěrbiny s cílem zamezit vysychání půdy kolem sazenice a ze štěrbín. Sazenice budou při výsadbě a přenášení po ploše pracoviště umístěny v kbelících či pytlech a jejich kořeny budou prosypány vlhkou zeminou aby nevysychaly. Jednotlivé plnění zakázky bude probíhat v průběhu celého zadávacího období dle pokynů příslušného lesního včetně dnů pracovního volna a klidu. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídit povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; dřevina = BK,OL; Očekávaná rozpojitelnost zeminy = 4; Předpokl. stupeň zabuřnění = 2; předpokládaná výška sazenic (cm) = 15 až 70;</p>				
016211	Doplnění kultur - ruční - jamková	3	1000 ks	7 000	21 000
Specifikace	<p>materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.09.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 10; Poznámka = Doplnění kultur - jamková sadba do připravené nebo nepřípravené půdy, upřesnění sponu sazenic a technologie zalesnění provede příslušný lesní při předávce a převzetí pracoviště. V případě nedodržení velikosti jamky nebo technologie obnovy nebude práce převzata odběratelem prací, takto zalesněné sazenice budou považovány za zničené. Zastoupení jiných dřevin do 50% z objemu prací. Sadební materiál se vydává dodavateli prací ze sněžných jam lesní správy Libavá, do ceny komodity je zahrnuta jeho přeprava, donáška a neprodlené založení sazenic na konkrétním pracovišti. Dodržovat pravidla při manipulaci se sadebním materiálem-při převozu budou sazenice zakryty plachtou, na pracovišti budou založeny kořeny nebo kořenové baly v minerální vlhké půdě a zakryty klestem proti vysychání. Popis činnosti - donáška sazenic, natažení motouzu v požadovaném sponu mezi řadami sazenic, vyhloubení jamek v požadované velikosti a sponu v řadách, který bude zadán v Protokolu o předání a převzetí pracoviště. Na celé ploše jamky strhnout drn nebo odhrabat klest, štěpku a hrabanku až na minerální půdu, prokopat zeminu po celé ploše jamky do hloubky minimálně 20 cm, odstranit kameny a nežádoucí kořeny, vložit sazenice kořeny nebo kořenovým balem směrem dolů, u prostokořených sazenic rovnoměrně rozprostřít kořeny dle jejich přirozené architektiky s přidáním organické hmoty - hrabanky doprostřed jamky, překořenění kořenů nebo kořenového balu minerální zeminou, střední umáčknutí zeminy kolem sazenice za účelem vytlačení vzduchu, jemné nakypření horní vrstvy zeminy kolem sazenic a případné překrytí drnem za účelem přerušování kapilární vztlakovosti, celý kořenový krček sazenic bude vždy v minerální půdě, upravení povrchu jamky do vodorovného až mírně zahloubeného tvaru včetně jamkové sadby na svazích. Kořenový bal u krytkořených sazenic nesmí být umístěn svým horním okrajem nad povrchem minerální půdy a musí být zakryt cca 2-3 cm silnou vrstvou zeminy. Sazenice budou při výsadbě a přenášení po ploše pracoviště umístěny v kbelících či pytlech a jejich kořeny nebo kořenové baly budou prosypány vlhkou zeminou, aby nevysychaly. Jednotlivé plnění zakázky bude probíhat v průběhu celého zadávacího období dle pokynů příslušného lesního včetně dnů pracovního</p>				

	volna a klidu. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídít povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; dřevina = SM,MD,BK,OL; velikost jamek (cm x cm) = 35x35; Očekávaná rozpojitelnost zeminy = 4; Předpokl. stupeň zabuřnění = 3; Spon (cm) = 125 až 200; předpokládaná výška sazenic (cm) = 15 až 120;				
016221	Doplnění kultur - ruční- štěrbínová (sazeč)	1	1000 ks	2 800	2 800
Specifikace	<p>materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.09.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 10; Poznámka = Doplnění kultur - štěrbínová sadba sazečem do připravené nebo nepřipravené půdy, upřesnění sponu sazenic a technologie zalesnění provede příslušný lesní při předávce a převzetí pracoviště. V případě nedodržení technologie obnovy nebude práce převzata odběratelem prací, takto zalesněné sazenice budou považovány za zničené. Zastoupení jiných dřevin do 50% z objemu prací. Sadební materiál se vydává dodavateli prací ze sněžných jam lesní správy Libavá, do ceny komodity je zahrnuta jeho přeprava, donáška a neprodlené založení sazenic na konkrétním pracovišti. Dodržovat pravidla při manipulaci se sadebním materiálem-při převozu budou sazenice zakryty plachtou, na pracovišti budou založeny kořeny v minerální vlhké půdě a zakryty klestem proti vysychání. Popis činnosti - donáška sazenic, natažení motouzu v požadovaném sponu mezi řadami sazenic, vyhledání místa pro sazenici ve sponu v řadách, který bude zadán v Protokolu o předání a převzetí pracoviště. V místě vytvoření rýhy pro sazenici strhnout drn nebo odhrabat klest, štěpku a hrabanku až na minerální půdu, vytvořit sazečem dostatečně hlubokou štěrbínu v minerální půdě s ohledem na délku kořenového systému sazenic, vložit sazenice kořeny dolů s jejich rozložením po ploše štěrbiny, částečné povytažení sazenice s cílem zabránit kořenovým deformacím, přičemž kořenový krček sazenic bude umístěn cca 2 až 3 cm pod úroveň povrchu minerální zeminy. Ve vzdálenosti 5 až 10 cm od sazenice vytvořit další štěrbínu a kývavým pohybem sazeče nejprve ve spodní a následně v horní části štěrbiny přitlačit zeminu směrem ke kořenovému systému sazenice včetně kořenového krčku. Následně pak zašlápnutí otvoru zbylé štěrbiny nebo opětovně zahloubení sazeče kývavým způsobem ve vzdálenosti cca 10 cm od předchozí štěrbiny s cílem zamezit vysychání půdy kolem sazenice a ze štěrbiny. Sazenice budou při výsadbě a přenášení po ploše pracoviště umístěny v kbelících či pytlech a jejich kořeny budou prosypány vlhkou zeminou aby nevysychaly. Jednotlivé plnění zakázky bude probíhat v průběhu celého zadávacího období dle pokynů příslušného lesního včetně dnů pracovního volna a klidu. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídít povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; dřevina = BK,OL; Očekávaná rozpojitelnost zeminy = 4; Předpokl. stupeň zabuřnění = 2; Spon (cm) = 125 až 200; předpokládaná výška sazenic (cm) = 15 až 70;</p>				
	příprava půdy				
018331	Příprava půdy pro zalesňování sadbou - mechanizovaně celoplošně	9	ha	28 500	256 500
Specifikace	<p>materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.07.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 30; Poznámka = Příprava půdy pro umělou nebo přirozenou obnovu lesa celoplošným drčením klestu, buřně, pařezů, drnu, nekvalitního zmlazení a nežádoucích plevelných dřevin půdní frézou. Klest na ploše pracoviště po nahodilé i úmyslné těžbě, průměrné množství klestu je 250-450 m3 na 1 ha plochy, zastoupení jiných dřevin do 50% z objemu prací. Zadavatel prací požaduje minimální výkon traktoru pro pohon drtiče klestu 200 kW a vybavení zařízením pro roztahování navrstveného klestu případně hromad a valů sházeného klestu. Práce bude vykonávána vzhledem k omezení vstupu do lesních porostů z důvodu střeleb AČR i ve dnech pracovního volna a klidu. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídít povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; dřevina = SM,BK,MD; Předpokl. stupeň zabuřnění = 3;</p>				

	ochrana kultur				
023121	Nátěry kultur repelenty proti zvěřizimní včetně dodávky materiálu	1 000	1000 ks	1 200	1 200 000
Specifikace	materiál dodá dodavatel ano/ne = ano; předpokl. termín zahájení prací = 01.07.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 50; Poznámka = Ruční nátěr nebo postřik sazenic ručním zádovým postřikovačem, technologii upřesní příslušný lesní. Postřikovače, ruční nářadí na aplikaci, přípravu chemického přípravku na ochranu rostlin včetně míchání, zajištění vody na ředění, dopravu a donášku přípravku na konkrétní pracoviště zajišťuje dodavatel prací. Pravidla aplikace na jednotku množství a koncentrace chemického přípravku podle průvodní dokumentace k přípravku a za hodných klimatických podmínek. Zastoupení jiných dřevin do 50% z objemu prací, výška sazenic do 70 cm i přes 70 cm, spon sazenic do 130 cm i přes 130 cm. U jehličnatých dřevin bude ošetřen terminální výhon spolu s posledním přeslenem, u listnatých dřevin vrcholová část sazenice včetně terminálního výhonu v délce minimálně 25 cm. Použité obaly od chemických přípravků budou neprodleně odstraněny, jinak nebude pracoviště převzato odběratelem prací. Při pracovních činnostech, kde probíhá jakákoliv manipulace s chemickými přípravky na ochranu rostlin, zadavatel požaduje u všech zaměstnanců dodavatele platné osvědčení o zacházení s chemickými prostředky minimálně 1.stupně. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídít povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; dřevina = SM,MD,BK,OL; dávka (kg/tis. saz.) = 5; materiál (chem. přípravek) = Aversol; Viditelnost sazenic = špatná;				
024021	Ožínání - ručně - v pruzích	35	ha	8 500	297 500
Specifikace	materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.07.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 30; Poznámka = Ruční nebo mechanizované vyžínání buřeně v lesních kulturách v pruzích. U pruhového ošetření buřeně se jedná o meziřádkové vyžínání, kdy výsledkem činnosti je pruh neošetřené buřeně, jehož středem jde řada sazenic, nebo o pruhové vyžínání, kde ve středu vyžatého pruhu je řada sazenic a mezi nimi zůstává pás nevyžuté buřeně, způsob provedení bude vždy upřesněn na Protokolu o předání a převzetí pracoviště. Zastoupení jiných dřevin do 50% z objemu prací, spon vyžínaných sazenic do 130 cm i nad 130 cm, výška sazenic do 70 cm i nad 70 cm. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídít povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; dřevina = SM,MD,BK,OL; šířka pruhů (cm) = 100; očekávaná výška buřeně (cm) = nad 60; Viditelnost sazenic = špatná;				
024031	Ožínání - ručně - celoplošně	10	ha	7 000	70 000
Specifikace	materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.07.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 30; Poznámka = Ruční nebo mechanizované vyžínání buřeně v lesních kulturách celoplošně. Zastoupení jiných dřevin do 50% z objemu prací, spon vyžínaných sazenic do 130 cm i nad 130 cm, výška sazenic do 70 cm i nad 70 cm. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídít povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; dřevina = SM,MD,BK,OL; očekávaná výška buřeně (cm) = nad 60; Viditelnost sazenic = špatná;				
025011	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	60	1000 ks	600	36 000
Specifikace	materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.07.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 10; Poznámka = Kurativní postřik nadzemní části sazenic jehličnatých dřevin ručním zádovým postřikovačem minimálně do výšky 15 cm včetně kořenového krčku. Koncentrace chemického přípravku podle průvodní dokumentace k přípravku, jeho				

	<p>aplikace za vhodných klimatických podmínek. V roztoku budou vždy přimíchány 2% přípravku Scolycid C pro kontrolu postřiku. Veškeré chemické přípravky se vydávají dodavateli prací z prozatímních chemických skladů lesní správy Libavá. Prostředky pro aplikaci chemického přípravku a vodu na ředění chemického přípravku zajišťuje dodavatel prací. Ošetření proti klikorohu bude probíhat i ve smíšených porostech, kde může dojít k většímu přecházení mezi ošetřovanými jedinci. Použité obaly od chemických přípravků budou neprodleně odstraněny a soustředěny dle pokynů příslušného lesního, jinak nebude pracoviště převzato odběratelem prací. Při pracovních činnostech, kde probíhá jakákoliv manipulace s chemickými přípravky na ochranu rostlin, zadavatel požaduje u všech zaměstnanců dodavatele platné osvědčení o zacházení s chemickými prostředky minimálně 1.stupně. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídít povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; dřevina = SM,JD,BO,MD,DG; materiál (chem. přípravek) = Alfametrin ME + Scolycid C; koncentrace (%) = 1; dávka přípravku (l/ha) = 1; objem postřikové jíchy (l/ha) = 100; očekávaná výška buřeně (cm) = nad 60; Viditelnost sazenic = střední;</p>				
027021	Chemická ochrana proti buřeni - v pruzích	10	ha	3 500	35 000
Specifikace	<p>materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.07.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 20; Poznámka = Meziřádkový či řádkový postřik nebo nátěr buřeně pomocí knotových holí nebo ručních zádovkových postřikovačů s použitím krytů proti úletu chemického přípravku. Prostředky pro aplikaci a vodu na ředění chemického přípravku včetně dopravy vody a chemického přípravku na pracoviště zajistí dodavatel prací. Veškeré chemické přípravky se vydávají dodavateli prací z prozatímních chemických skladů lesní správy Libavá. Koncentrace chemického přípravku podle průvodní dokumentace k chemickému přípravku, aplikace za vhodných klimatických podmínek. Způsob aplikace a konkrétní koncentraci směsi chemického přípravku určí příslušný lesní na Protokolu o předání a převzetí pracoviště. U pruhového ošetření buřeně se jedná o meziřádkovou aplikaci chemického přípravku, kdy výsledkem činnosti je pruh neošetřené buřeně, jehož středem jde řada sazenic, nebo o pruhovou aplikaci, kde ve středu ošetřeného pruhu je řada sazenic a mezi nimi zůstává pás buřeně, způsob provedení bude vždy upřesněn na Protokolu o předání a převzetí pracoviště. Zastoupení jiných dřevin do 50% z objemu prací, spon ošetřovaných sazenic do 130 cm i nad 130 cm, výška sazenic do 70 cm i nad 70 cm. Použité obaly od chemických přípravků budou neprodleně odstraněny a soustředěny dle pokynů příslušného lesního, jinak nebude pracoviště převzato odběratelem prací. Při pracovních činnostech, kde probíhá jakákoliv manipulace s chemickými přípravky na ochranu rostlin, zadavatel požaduje u všech zaměstnanců dodavatele platné osvědčení o zacházení s chemickými prostředky minimálně 1.stupně. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídít povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; dřevina = SM,MD,BK,OL; šířka pruhů (cm) = 80; materiál (chem. přípravek) = Roundup; koncentrace (%) = 2; dávka přípravku (l/ha) = 3; očekávaná výška buřeně (cm) = nad 60; Viditelnost sazenic = špatná;</p>				
022011	Oplocenky z nového materiálu - drátěné	0,5	km	38 000	19 000
Specifikace	<p>materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.07.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 20; Poznámka = Pletivo a spojovací materiál - hřebíky ,spony, vázací případně napínací drát-budou vydány dodavateli prací na lesní správě Libavá. Materiál na výrobu dřevěných částí oplocení bude předán dodavateli prací na odvozním místě, přepravu a donášku veškerého materiálu na místo stavby oplocení zajišťuje dodavatel prací. Výroba kůlů v délce 2,5 m včetně jejich zahrocení a odkornění částí zapuštěných v zemi, výroba vzpěr a vstupů. Vytvoření otvorů na kůly ručně nebo jamkovačem do hloubky 50 cm a upevnění kůlů, šířka polí oplocenky 3 až 4 m. Vyhloubení rýhy mezi zasazenými kůly do hloubky cca 10 cm, rozvinutí a napnutí pletiva a jeho přibití na kůly, zapuštění a upevnění dolní části pletiva ve vytvořené rýze zeminou, šikmými kolíky. Horní část kůlů případně spojit napínacím drátem a připevnit k němu horní část pletiva sponami nebo vázacím drátem. Provést stabilizaci oplocení rohovými vzpěrami ve všech místech lomů</p>				

	oplocenky a rovněž stabilizaci polí střídavými bočními vzpěrami v počtu minimálně 1 ks na 20 bm oplocenky. Vstupy do oplocenky budou mít formu branek o rozměru 2 x 1 m potažených stejným druhem pletiva jako oplocenka nebo formu oboustranných žebříků v počtu 1 ks na každých 100 bm délky oplocenky., jejich umístění bude upřesněno příslušným lesním při předávce pracoviště dodavateli prací. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídit povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; typ oplocení = drátěné pletivo; Očekávaná rozpojitelnost zeminy = 4; Předpokl. stupeň zabuření = 3;				
	opravy oplocenek				
054011	Údržba a opravy oplocenek	100	hod	150	15 000
Specifikace	<p>materiál dodá dodavatel ano/ne = ne; předpokl. termín zahájení prací = 01.07.2021; předpokl. termín dokončení prací = 31.12.2021; Zadavatelem garantovaný podíl z množství MJ (%) = 20; Poznámka = Opravy a údržba oplocenek převážně z drátěného pletiva, vyhledání místa opravy nebo údržby, provedení opravy, údržby dle pokynů příslušného lesního a upřesnění na Protokolu o předání a převzetí pracoviště . Materiál - pletivo, hřebíky, spony, napínací a vázací drát budou vydány dodavateli prací ze skladů lesní správy Libavá, materiál na výrobu kůlů, spojovacích částí, vzpěr a vstupů do oplocenek bude předán dodavateli prací na určeném odvozním místě nebo ze skladů lesní správy Libavá. Ruční nářadí nebo mechanizační prostředky, dopravu a donášku veškerého materiálu na opravu a údržbu oplocenek zajišťuje dodavatel prací. Při likvidaci oplocenek bude u drátěných oplocenek pletivo sejmuto, svinuto a soustředěno na předem určené místo zadavatelem prací, dřevěné díly oplocenek - kůly, ráhna, vzpěry, vstupy budou jednotlivě rozebrány a uloženy na hromady vzdálené od sebe minimálně 20 m na místa určená příslušným lesním. Hřebíky v dřevěných dílech musí být neprodleně odstraněny nebo upraveny takovým způsobem, aby nemohlo dojít k poranění osob nebo zvířete. Zadavatel prací požaduje, aby na každém pracovišti nebo u každé pracovní skupiny byla trvale přítomna osoba, která je schopna komunikovat v českém jazyce. Práce ve Vojenském újezdu /VVP/ Libavá, kde je nutno pro všechny zaměstnance dodavatele prací vyřídit povolení ke vstupu na Újezdním úřadě VVP Libavá.; typ oplocení = drátěné;</p>				