

 **MĚSTO MILEVSKO**

**Smlouva o dílo**

 **na vypracování lesní hospodářské osnovy**

**č. smlouvy SML0316/2019**

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

**1. Smluvní strany**

1.1 **Objednatel:** Město Milevsko

 Sídlo: nám. E. Beneše 420, 399 01 Milevsko

 Statutární zástupce: Ing. Ivan Radosta, starosta

 Kontaktní osoba: Bc. Marta Bardová, vedoucí OŽP

 Bankovní spojení: 27-640992319/0800

 IČ: 00249831

 DIČ: CZ00249831

 **(dále jen objednatel)**

1.2  **Zhotovitel:** SILVA PROJEKT s.r.o.

 Sídlo: Kotojedská 1044/27, 767 01 Kroměříž

 Statutární zástupce: Ing. Jaroslav Kadlec, jednatel

 Bankovní spojení: 246827438/0300

 IČ: 29295033

 DIČ: CZ29295033

 Tel., e-mail: 776 104 667, 573 335 547, sylvestris@seznam.cz

 Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném u Krajského soudu v Brně, zapsáno

 oddíl C, vložka 717 39

 **(dále jen zhotovitel)**

**2. Předmět smlouvy, účel smlouvy a podmínky plnění**

2.1 Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí dílo a objednatel se zavazuje dokončené dílo převzít a zaplatit cenu za jeho provedení.

2.2 Dílem se rozumí kompletní zpracování a dodání lesní hospodářské osnovy (LHO), s platností od **1. 1. 2021 do 31. 12. 2030**, Lesní hospodářská osnova bude vypracována v rámci zařizovacího obvodu Milevsko (dále jen ZO Milevsko), na pozemcích určených k plnění funkcí lesa (dále jen PUPFL) určených objednatelem, jejichž odhadovaná výměra činí 3 500 ha a bude upřesněna dle celkové výměry uvedené v plochové tabulce zpracované LHO.

Zařizovací obvod je vymezen těmito katastrálními územími:

BERNARTICE U MILEVSKA, BILINKA, BOJENICE, ZBĚŠICE, SVATKOVICE, RAKOV U SVTKOVIC, JESTŘEBNICE, KOLIŠOV, SRLÍN, BOROVANY U MILEVSKA, BOŽETICE, RADIHOŠŤ, BRANICE, HRAZANY, DOBROŠOV U HRAZAN, HRAZÁNKY, KLISINEC, HREJKOVICE, NÍKOVICE, PECHOVA LHOTA, CHYŠKY, MEZNÝ, PODCHÝŠSKÁ LHOTA, ROHOZOV, NOSETÍN, KVĚTUŠ, RATIBOŘ, BRANIŠOVICE U RATIBOŘE, JETĚTICE, KOSTELEC NAD VLTAVOU, PŘÍLEPOV, SOBĚDRAŽ, ZAHRÁDKA U KOVÁŘOVA, KOVÁŘOV, BŘEZÍ U KOVÁŘOVA, DOBRÁ VODA U KOVÁŘOVA, RADVÁNOV, VEPICE, VLADYČÍN, ZAHOŘANY, CHRÁST U ZAHOŘAN, PŘEDBOŘICE U ZAHOŘAN, ŽEBRÁKOV U ZAHOŘAN, VESEC, KUČEŘ, KVĚTOV, VŮSÍ, MILEVSKO, RUKÁVEČ, DMÝŠTICE, KLISÍN, NĚŽOVICE, VELKÁ U MILEVSKA, OSEK U MILEVSKA, PŘEŠTĚNICE, DRŽKRAJOV, TÝNICE, SEPKOV, LÍŠNICE U SEPEKOVA, ZÁLŠÍ U SEPEKOVA, VESELÍČKO U MILEVSKA, BILINA, VKLSICE, STŘÍTEŽ U MILEVSKA, ZBELÍTOV, ZBĚŠIČKY, HANOV, POPOVEC U ZBĚŠIČEK, ZHOŘ U MILEVSKA, BLEHOV, BŘEZÍ U MILEVSKA, OSLETÍN, JICKOVICE, KŘIŽANOV U BRANIC, PŘEBOROV, OKROUHLÁ U BRANIC, STEHLOVICE

2.3 **Účel díla**

LHO zpracované na období 10 let, tj. s platností od 1. 1. 2021 do 31. 12. 2030, slouží jako podklad pro zjištění stavu lesa a pro výkon státní správy lesů pro všechny lesy, a to o výměře menší než 50 ha ve vlastnictví fyzických a právnických osob na území vymezeném zařizovacím obvodem, pokud pro ně není zpracován lesní hospodářský plán. Pro vlastníka lesa se po protokolárním převzetí vlastnického separátu stává osnova, resp. její část dle ust. § 25 odst. 3 lesního zákona, závazným předpisem pro hospodaření v lese.

Ve smyslu příslušných ustanovení zákona o lesích a jeho prováděcích předpisů tak zpracování LHO přispívá ke stanovení pravidel pro zachování lesa, péči o les, jeho obnovu a pro plnění všech jeho funkcí.

2.4 Dílo bude zpracováno v souladu se zákonem č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou Mze č. 84/1996 Sb., o lesním hospodářském plánování, a bude dodržen informační standard lesního hospodářství pro daný rok. Zhotovitel bude postupovat podle právních přepisů a jejich případných platných změn. Objednatel poskytne zhotoviteli podkladové materiály stanovené § 13 odst. 5 vyhlášky Mze č. 84/1996 Sb., o lesním hospodářském plánování.

2.5 Digitální a numerická data LHO budou zpracována v souladu s informačním standardem LH, platným pro rok zpracování a prověřena v IDC Ústavu pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem, dál jen ,,ÚHÚL“ (viz [www.uhul.cz](http://www.uhul.cz)).

LHO budou zpracovány výhradně pro jednotlivé vlastníky, každá parcela bude vylišena jako samostatný porost, sdružené porosty mohou být vytvářeny pouze se souhlasem zhotovitele, a to jen v odůvodněných případech.

V I. věkové třídě budou porostní skupiny v rámci porostu vylišeny indexem dle druhu převažující dřeviny.

V hospodářské knize bude ke každému porostu přiřazeno č. parcely (s rozlišením KN, PK) a katastrální území.

2.6 Do 30. 6. 2020 budou akceptovány jednotlivé změny v osobě vlastníka nebo druhu pozemku.

2.7 Zhotovitel do jednoho měsíce od protokolárního předání celkového díla objednateli předá zhotovenou LHO do datového skladu ÚHUL v příslušném informačním standardu. Digitální forma bude vyhotovena a předána ve stavu způsobilém pro využití v rámci datového skladu pro státní správu lesů, aktuální verze programu Czetax a podle schválené metodiky Ministerstva zemědělství v tomto rozsahu: (pozn.: viz § 15 vyhlášky č. 84/1996 Sb.)

2.8 **Níže uvedené náležitosti budou součástí díla:**

 **Pro potřeby orgánu státní správy lesů:**

* hospodářská kniha, která obsahuje podrobné údaje pro porosty, porostní skupiny, či etáže a dřeviny dle § 15 odst. 3 vyhlášky Mze č. 84/1996 Sb., 1 x tištěná forma a 2x CD ve fomátu \*.pdf
* všeobecná část LHO dle § 15 odst. 2 vyhlášky Mze č.84/1996 Sb., 1 x tištěná forma a 2x CD ve formátu \*.pdf
* plochová tabulka dle § 15 odst. 4 vyhlášky Mze č. 84 /1996 Sb., 1 x tištěná forma a

 2x CD ve formátu \*.pdf

* 1x lesnické mapy porostní v 1: 10 000 (foliovaný atlas) + mapa kladu listů + těžební mapa + typologická mapa
* 1x foliovaná přehledová porostní skládací mapa v soutisku s ostatními platnými LHO a

LHP v územní působnosti zhotovitele s potlačenými barvami okolních vlastníků lesa v

 měřítku 1:10 000

* 1x těžební mapa se soutiskem typologické mapy foliovaná skládací s ostatními platným LHO a LHP v územní působnosti zhotovitele s potlačenými barvami okolních vlastník lesa měřítku 1: 10 000, v barevném odlišení jednotlivých SLT
* 1x foliovaná přehledová porostní mapa (nástěnná) v soutisku s vyznačenými názvy či kódy LHC a LHP v územní působnosti zhotovitele, které budou odlišeny barvami v měřítku 1: 25 000
* vlastnické separáty v digitální i v tištěné formě, aby byl výstup použitelný a bylo zajištěno vyhledávání dle příjmení vlastníka či separátu LHO, tisk jednotlivého separátu LHO a jeho jednotlivých částí i samostatně, a aby bylo umožněno souvislé zobrazení s dalšími lesními hospodářskými osnovami a plány
* numerická a grafická digitální data nově zřízené LHO na elektronickém nosiči, která budou volně kopírovatelná.
* tištěné a elektronické seznamy (MS Office na CD) obsahující název vlastníka, název katastrálního území, číslo separátu daného vlastníka, parcelní čísla k danému (KN i PK), výměru parcel, číslo listu vlastnictví a označení prostorového rozdělení lesa. Seznamy budou seřazené dle názvu vlastníka a listu vlastnictví v daném katastrálním území, tj. 1 ks od každé varianty, celkem 2 ks
* přehledný seznam separátů a jejich výměr dle jednotlivého odborného lesního hospodáře v elektronické podobě (formát MS Office \*.xls)

**Pro potřeby odborných lesních hospodářů:**

* všeobecná část LHO s rámcovými směrnicemi hospodaření, hospodářská kniha s evidencí, plochová tabulka – v tištěné podobě 5 kusů (vyfiltrovaná data podle jednotlivých OLH)
* tištěné a elektronické seznamy (formát MS Office \*.xls na CD) obsahující název vlastníka, název katastrálního území, číslo separátu daného vlastníka, parcelní čísla k danému (KN i PK), výměru parcel, číslo listu vlastnictví a prostorového rozdělení lesa s možností použití filtrů – 5 kusů (vyfiltrovaná data podle jednotlivých OLH)
* porostní foliovaná skládací mapa se soutiskem ostatních majetků v potlačených barvách v měřítku 1:10 000 – 5 kusů (vyfiltrovaná data podle jednotlivých OLH)
* těžební foliovaná skládací mapa se soutiskem typologické mapy v barevném odlišení

 jednotlivých SLT a se soutiskem ostatních majetků v potlačených barvách v měřítku

 1:10 000 – 5 kusů (vyfiltrovaná data podle jednotlivých OLH)

(\* odborný lesní hospodář ve správním obvodu ORP s činností hrazenou státem ve smyslu

§ 37 odst. 6 lesního zákona)

2.9 Objednatel má nárok na poskytnutí veškerých výstupů uvedených v odst. 2.8 v upravitelných („zdrojových“) formátech.

**3. Součinnost objednatele a zhotovitele**

3.1 Podklady předané objednatelem, závazné termíny

1. Kopie SMO 1 : 5 000 v digitální podobě do 31. 12. 2019
2. Jedno paré obrysových, porostních, hospodářských a organizačních map a numerická data LHO do 31.12.2019
3. Katastrální mapy a databáze parcel budou předávány průběžně v období 1. 1. 2020 až 31. 3. 2020 v digitální podobě v souladu s infomačním standardem LH, platným pro rok zpracování a prověřena v IDC ,,ÚHÚL“

3.2 Činnosti zajišťované objednatelem, závazné termíny

* základní šetření k LHO do 31. 3. 2020 svolá orgán státní správy lesů.

 3.3 Kontrola objednatelem

1. Osobu oprávněnou k provádění kontrol určí objednatel

2. Kontrola dodržování smlouvy a plnění objemu a kvality prací se provádí dle harmonogramu kontrolních dnů, stanoveném při základním šetření

3. Kontrola se provádí vždy za účasti osoby, oprávněné za zhotovitele věcně jednat

4. O kontrole se pořizuje zápis, který odsouhlasí obě strany. Pokud jedna ze stran se zápisem nesouhlasí, uvede do zápisu zdůvodnění.

5. Závady zjištěné při kontrole a odsouhlasené v zápise je zhotovitel povinen odstranit v termínech a způsobem v zápise stanoveným.

6. Kontrola se považuje za provedenou po kontrole pracovních listů (plus podpis kontrolujícího).

**4. Doba a způsob předání díla**

4.1 Zhotovitel: do 30.11.2020 předá podklady pro projekty prací na rok 2021

4.2 Dokončené dílo (všechny jeho součásti) bude předáno zhotoviteli nejpozději do 30. 6. 2021

4.3 O předání a převzetí díla sepíší smluvní strany protokol, v němž budou zachyceny zejména případné vady a nedodělky, s nimiž objednatel dílo přebírá, a lhůta pro jejich odstranění.

**5. Cenová ujednání a platební podmínky**

Za zpracování díla v rozsahu určeném touto smlouvou se objednatel zavazuje zaplatit zhotoviteli smluvní cenu určenou dohodnutým způsobem na základě sjednané ceny za měrnou jednotku, přičemž cena za měrnou jednotku je sjednána jako pevná po celou dobu realizace smlouvy, nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré práce nutné ke splnění účelu této smlouvy a veškeré náklady zhotovitele spojené se zpracováním díla podle této smlouvy.

**5.1. Platební kalendář a další podmínky**

1. Cena díla byla stanovena dohodou ve výši 540,00 Kč / 1 ha PUPFL LHO bez DPH.

 *(633,40 Kč / 1 ha PUPFL LHO vč. DPH)*

*K ceně bez DPH bude připočtena DPH ve výši dle sazby platné a účinné ke dni zdanitelného plnění, bude-li zhotovitel plátcem této daně.*

2. Smluvní strany se dohodly na dílčím plnění s tím, že fakturace bude probíhat takto:

* **v roce 2020** (do 30. 6. 2020) **25 %** z celkové předběžné ceny díla, po předání protokolu ze základního šetření,

(předběžná cena se určí dle odhadované výměry pozemků uvedené v odst. 2.2 této smlouvy)

* **v roce 2020** (do 30. 11. 2020) **25 %** z celkové konečné ceny díla, po předání celého díla zhotovitelem
* po převzetí díla bez vad a nedodělků – doplatek zbývající částky do výše **100 %** z konečné ceny díla

(konečná cena se určí dle konečné výměry zpracované LHO uvedené v plochové tabulce)

Splatnost faktur je závislá na poskytnutí finančních prostředků objednateli ze státního rozpočtu prostřednictvím Krajského úřadu Jihočeského kraje, přičemž však nesmí přesáhnout 60 dní.

**6. Licenční ujednání**

6.1 K veškerým autorským dílům vytvořeným na základě této smlouvy zhotovitelem, jeho zaměstnanci či smluvními partnery poskytuje zhotovitel tímto objednateli výhradní licenci, popř. podlicenci ke všem známým způsobům užití díla, a to v rozsahu místně neomezeném, ode dne předání díla na dobu trvání majetkových práv k dílu, včetně práva zhotovitele poskytovat ve stejném rozsahu podlicenci dalším osobám. Zhotovitel rovněž poskytuje souhlas k úpravám vytvořených děl objednatelem nebo třetími osobami.

6.2 Zhotovitel se výslovně zavazuje zajistit, že objednatel bude moci všechna výše uvedená práva okamžikem předání díla nabýt, zejména náležitou formulací smluv s jeho případnými subdodavateli.

**7. Vady díla**

7.1 Dílo má vady, jestliže neodpovídá této smlouvě, pokynům objednatele a jím předaným podkladům nebo platným právním předpisům, zejm. lesnímu zákonu a vyhlášce č. 84/1996 Sb.

7.2 Objednatel je povinen vady díla písemně reklamovat u zhotovitele, a to bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozvěděl.

7.3 Zhotovitel je povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, nejpozději do **patnácti pracovních dnů** od doručení reklamace, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

7.4. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve sjednané době, je objednatel oprávněn nechat vady odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele.

7.5. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím chybných podkladů předaných objednatelem a zhotovitel tyto chyby nemohl ani při vynaložení odborné péče odhalit, objednatele na ně upozornit a vyžádat si podklady bezvadné.

**8. Odstoupení od smlouvy**

Smluvní strany se dohodly, že odstoupit od uzavřené smlouvy je možno jen v těchto případech:

a) zhotovitel může od smlouvy odstoupit v případě, že:

* objednatel ani po písemném upozornění neposkytuje potřebnou součinnost uvedenou v bodě 3. smlouvy
* objednatel ani po urgenci nezaplatí fakturu tak, jak je uvedeno v bodě 5 a 5.1 této smlouvy

b) objednatel může odstoupit od smlouvy v případě, že:

- zhotovitel neumožní ani po písemné výzvě provádět kontrolu ve smyslu bodu 3. této smlouvy

* zhotovitel neodstraní nedostatky z kontrol ve smyslu bodu 3. této smlouvy ve stanovené lhůtě

**9. Smluvní pokuty**

9.1 V případě, že zhotovitel nedodrží termín předání díla uvedený v bodě 4. této smlouvy, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výší 0.5 % z celkové ceny díla bez DPH za každý den prodlení.

9.2 V případě, že zhotovitel nedodrží termín odstranění vady či nedodělku díla, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výší 0.05% z celkové ceny díla bez DPH za každý den prodlení.

9.3 V případě, že objednatel nedodrží termín splatnosti faktury, má zhotovitel nárok na úrok z prodlení v zákonné výši.

**10. Záruka za jakost**

Zhotovitel ručí za kvalitu tisků výstupů po celou dobu platnosti LHO.

**11. Závěrečná ujednání**

* 1. V případě, že některé ustanovení smlouvy je nebo se stane neplatným či neúčinným, zůstávají ostatní ustanovení smlouvy platná a účinná. Smluvní strany se zavazují nahradit neplatné či neúčinné ustanovení smlouvy ustanovením jiným, platným a účinným, které bude svým obsahem a smyslem odpovídat co nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního.
	2. Jakékoliv změny a doplnění této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných, vzestupně číslovaných, dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
	3. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy, smlouvu nebo její část, na jinou osobu.
	4. Tato smlouva je vyhotovena celkem v šesti vyhotoveních, v jednom pro zhotovitele a v pěti pro objednatele.
	5. Zhotovitel bere na vědomí, že je pro účinnost této smlouvy nutné její zveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu uveřejní v registru smluv objednatel.
	6. Smluvní strany, resp. jejich zástupci, prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, rozumějí jí a s jejím obsahem souhlasí. Dále smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísni a za nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
	7. Uzavření této smlouvy schválila v souladu s § 102 odst. 3 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, v platném znění, Rada města Milevska dne 16. 12. 2019 usnesením č. 437/19. Toto prohlášení se činí v souladu s § 14 zákona č. 128/2000 Sb. o obcích, v platném znění, a považuje se za doložku potvrzující splnění tohoto zákona.

Datum: Datum:

Zhotovitel: Objednatel: