

SMLOUVA O DÍLO

¹⁾ č. VZ- 01/2016-ÚP 33-67

uzavřená podle § 2586 a následujících Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Článek 1. Smluvní strany

- 1.1. Objednatel:** **Správa Krkonošského národního parku**
 se sídlem: **Dobrovského 3, Vrchlabí 543 01**
 IČO: **00088455**
 DIČ: **CZ00088455**
 bankovní spojení: **335601/0100, KB exp. Vrchlabí**
 zastoupená: **Ing. Janem Hřebačkou, ředitelem**

(dále jen objednatel)

- 1.2. ¹⁾ Zhotovitel:** **Hanuš Zdeněk**
 se sídlem/bytem: **Dolní Štěpanice 43, 514 01 Jilemnice**
 zapsaný dne: v obchodním rejstříku,
 vedeném, oddíl, vložka.....
 IČO/r.č.: **49992431**
 DIČ: **CZ6404251623**
 bankovní spojení: **Komerční banka Jilemnice**
 zastoupený:

(dále jen zhotovitel)
 (dále jen smluvní strany)

Článek 2. Předmět díla

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a na své nebezpečí zhotovit dílo specifikované v příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy za podmínek stanovených v této smlouvě a pokynech pro výrobu specifikovaných v příloze č. 2, která je nedílnou součástí této smlouvy. Účastníci prohlašují, že budou považovat údaje specifikované v příloze č. 1 za správné, pokud rozdíl mezi dílem vymezeným v příloze č. 1 a dílem skutečně zhotoveným nepřesáhne 30 %.
- 2.2. Objednatel se zavazuje předávat zhotoviteli pokyny ke zhotovení díla v rozsahu, který je specifikován v příloze č.1. formou technologických karet porostu. Objednatel se zavazuje umožnit zhotoviteli přístup na dotčené pozemky za účelem zhotovení díla, dílo prosté všech vad a nedodělků převzít a zaplatit. K převzetí díla dochází na základě předávacího protokolu, který musí být oběma stranami řádně podepsán a na základě tohoto předání může zhotovitel vystavit fakturu.
- 2.3. Při zhotovování díla je zhotovitel vázán technickou specifikací a pokyny objednatele. Zhotovitel je povinen práce provádět řádně technikou, kterou uvedl ve své předložené nabídce. Trvá-li objednatel na provedení díla podle zřejmě nevhodného příkazu nebo s použitím zřejmě nevhodné věci i po zhotovitelově upozornění, může zhotovitel požadovat, aby objednatel tento příkaz potvrdil písemně. Současně může zhotovitel přerušit práce, popř. od smlouvy odstoupit. O dobu přerušení prací se prodlužuje lhůta pro dokončení díla.
- 2.4. Zhotovitel je povinen při zhotovování díla dbát na minimalizaci škod na dotčených pozemcích, zejména vzniku škod na stávajícím porostu. Pokud k poškození porostu dojde, je povinen poškození ihned ošetřit chemickými přípravky dodanými objednatelem. Pokud dojde k poškození půdního povrchu erozními rýhami, je zhotovitel povinen po provedení díla uvést terén do původního stavu. Zhotovitel je povinen před předáním díla provést úklid místa pro skládkování dřeva. Zhotovitel je povinen při zhotovování díla používat ekologické odbouratelné

oleje a prostředky pro zachycení ropných látek při jejich úniku. Porušení těchto povinností se považuje za podstatné porušení smlouvy.

Článek 3.

Cena a platební podmínky

- 3.1. Sjednaná cena díla je uvedena v příloze č. 1.
- 3.2. Zhotovitel je oprávněn fakturovat zhotovené dílo po porostech nebo po zhotovení části díla min. v objemu 100 m³. Cena zhotovené části díla bude stanovena jako násobek zhotovené části díla a ceny díla za m³ v konkrétním porostu.
- 3.3. Faktury budou mít tyto náležitosti: označení faktury a její číslo, bank. spojení, číslo účtu, název a sídlo zhotovitele, označení zhotoveného díla – číslo smlouvy o dílo/číslo porostu/objem díla (m³) a fakturovanou částku.
- 3.4. Faktury vystavené zhotovitelem budou splatné do 21. dne po jejich obdržení objednatelem. Objednatel může faktury vrátit do data jejich splatnosti, pokud obsahují nesprávné nebo neúplné náležitosti či údaje.
- 3.5. Sjednanou cenu díla je zhotovitel oprávněn překročit pouze v případě, že údaj o množství (m³) uvedený v technické specifikaci bude menší než rozsah skutečně zhotoveného díla. Cena díla, zhotoveného nad rozsah uvedený v technické specifikaci, bude stanovena jako násobek rozdílu mezi skutečně zhotoveným dílem a objemem díla, který je uveden v technické specifikaci a ceny díla za m³ v konkrétním porostu.

Článek 4.

Smluvní pokuty

- 4.1. V případě, že zhotovitel nedodrží dobu plnění, sjednanou v této smlouvě, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za m³ z nerealizovaného objemu díla ze sjednaného těžebního objemu. Tím však jeho povinnost splnit dílo ve sjednaném rozsahu není dotčena a dílo musí provést v dodatečně zhotovitelem stanovené přiměřené lhůtě. Doba plnění je možné upravit dohodou smluvních stran, pokud nastanou okolnosti vylučující provedení díla ve sjednaném termínu, popř. okolnosti popsané v čl. 2. odst. 2.1.
- 4.2. V případě dodání vadného díla uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny plnění, u něhož byly zjištěny vady. Smluvní strany se dohodly, že jako vadné dílo budou považovat mimo jiného nepoužívání ochran na živé stromy u skládkování a odřeni více jak 10% odděnků porostu po zásahu. Zhotovitel odpovídá za škodu vzniklou objednateli v důsledku znehodnocení jednotlivých sortimentů, k němuž dojde v důsledku nezajištění návaznosti těžby a přibližování a nedodržením nadměrků, v plné výši. Zhotovitel dále uhradí objednateli pokutu ve výši 20 % z ceny plnění pokud nesplní svoje povinnosti ve smyslu čl.2. bod 2.4.
- 4.3. V případě prodlení objednatele s placením faktury uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nezaplacené částky každý den prodlení.
- 4.4. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda.

Článek 5.

Ostatní ujednání

- 5.1. Smluvní strany se dohodly, že každá ze smluvních stran je oprávněna od smlouvy jednostranně odstoupit, nastanou-li takové okolnosti, o kterých nemohla odstupující smluvní strana vědět před podpisem smlouvy. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou smlouvu a musí v něm být uvedeny důvody odstoupení. Odstoupení nabude účinnosti dnem doručení druhé smluvní straně. Odstupující smluvní strana je povinna vynaložit veškeré úsilí k tomu, aby vyloučila nebo zmírnila nepříznivé dopady plynoucí z jejího úkonu pro druhou smluvní stranu. Za důvody vedoucí k odstoupení považují smluvní strany zejména: fyzické zničení či odcizení stroje zhotovitele využívaného k plnění díla, vznik přírodní katastrofy (poškození lesních porostů

přírodními živly apod.) na území KRNP a jeho OP, dlouhodobá platební neschopnost objednatele. Smluvní strany považují za důvod k jednostrannému odstoupení od smlouvy i změny ekonomických podmínek např. nepředvídaný růst inflace, cen PHM a mzdových nákladů na straně zhotovitele, popř. ztráta možnosti odbytu dřevní hmoty, popř. pokles ceny dřevní hmoty pod ekonomicky únosnou míru.

- 5.2. Zhotovitel je odpovědný za dodržování všech právních norem týkajících se zhotovovaného díla zejména BOZP, PO v době provádění díla až do jeho předání objednateli. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé třetím osobám v důsledku porušení této povinnosti. Zhotovitel je povinen při plnění díla dodržovat ustanovení Směrnice o implementaci Českého standardu FSC do lesního hospodaření Správy KRNP. Směrnice je zveřejněna na webových stránkách KRNP. Zhotovitel se zavazuje při plnění díla dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy, tak aby neohrozil majetek nebo zdraví třetích osob anebo bezpečnost provozu na komunikacích (pád kamenů atd.).
- 5.3. Objednatel je oprávněn kontrolovat zhotovování díla do doby jeho předání a převzetí. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn žádat po zhotoviteli provádění díla řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Objednatel v takovém případě je oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu dle čl. 4.1.
- 5.4. Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými a očíslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 5.5. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn provést dílo dle čl. 2.1. na základě živnostenského listu, který byl předložen k nabídce na plnění veřejné zakázky.
- 5.6. V ostatním se řídí práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- 5.7. Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších parametrů Smlouvy o dílo, včetně vyplacené ceny.
- 5.8. Tato smlouva o dílo se vyhotovuje ve čtyřech exemplářích, z nichž jeden obdrží zhotovitel a tři objednatel.
- 5.9. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu objednatelem.
- 6.0. Zhotovitel prohlašuje, že byl objednatelem seznámen se zákazem plnění díla v době státních svátků a nedělí a po 17:00 hod v pracovní dny, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.1. Zhotovitel prohlašuje, že při plnění předmětu díla neporušuje povinnosti stanovené mu zákonem č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění.

Příloha: technická specifikace

Ve Vrchlabí dne

04.01.2016
Správa Krkonošského národního parku
Dobrovského 3
543 01 VRCHLABÍ
IČ: 00088455 DIČ: CZ00088455
45 -

Ing. Jan Hřebačka
ředitel

Správy Krkonošského národního parku

1) povinně doplněné údaje

Za správnost: _____

č. 01: _____

Dolní Stěpanice
V

dne 6.1. 2016

[Signature]

1) titul, jméno a příjmení podepisujícího
pozice
název zhotovitele
razítko

Hanuš Zdeněk

Dolní Stěpanice 43
514 01 Jilemnice
tel. 481 544 341, 604 924 849
IČO: 49992431, DIČ: CZ6404251623
těžba a přibližování dřeva lanovkami



Technická specifikace

VZ_01/2016_UP33-67

Předmět díla: těžba, manipulace, přibližování lanovkou a dokončené přibližování s vyříděním sortimentů na OM v rozsahu a způsobem uvedeném v technické specifikaci

Místo plnění: území ÚP -

tel.: 499 433 175

Spindlerův Mlýn

Doba plnění: dle údajů uvedených v technické specifikaci pro jednotlivé porosty

Zaměstnanec ÚP jednající za objednatele ve věcech technických:

Ing. Petr Slaviček

mob.:

603 406 171

Uchazeč o zakázku

Cena		Těžba JMP										Přibližování						Cena	Výrobní podmínky				
Porost	Výplní uchazečů VZ	Druh těžby	Těžba			Stupeň stromové hmotnosti	Terénní typ (T)	délky sortimentů		Lanovka "P - OM"			Potah "P - P"			Vývozní pr.: OM - OM"		botanická lokalita, plocha	dobu plnění v termínu od - do	požadovaný výkon v době plnění nebo měsíční *			
	Celkem		jehl.	list.	m³			jehl.	list.	kód	4-5 m	8, + m	Délka trasy celková	prům. délka přibližovací	počet tras v porostu	vzdálenost	Celkem				vzdálenost	požadovaná technologie	Celkem
1	povinné	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
	332Cm373	mů	350	350		5		15	350		400	150	2			400	4	350	246 750	ne	15.-20.5.		
	330Ak373	mů	250	250		3	34	250	350	200	1					100	4	250	191 250	ne	20.5.-10.6.		
	335Ck373	mů	250	250		5	14	250	250	150	2	50	50	200	2	250		250	176 250	ne	15.-30.6.		
	334Al373	mů	300	300		7	15	300	250	150	1					200	2	300	208 500	ne	15.-30.6.		
	337Ak373	mů	200	200		6	14	200	400	250	1	50	50	200	2	200		200	154 000	ne	15.-30.6.		
	126Jk363	mů	350	350		4	12	350	400	200	1	50	200	700	3	350		350	262 500	ne	15.5.-30.6.		
	328Ak373	mů	400	400		5	34	400	350	150	1					100	4	400	282 000	ne	10.6.-30.6.		
	303Ck363	pn	350	350		3	13	350	350	250	1					100	4	350	281 750	ne	1.7.-15.7.		
	303DK363	pů	300	300		5	13	300	350	150	1					100	4	300	211 500	ne	1.7.-15.7.		
	302C343	pů	150	150		3	14	150	200	100	2					200	4	150	101 250	ne	15.7.31.7.		
	334C373	mů	150	150		5	15	150	300	150	1					500	2	150	105 750	ne	1.7.-31.8.		
	338B373	mů	200	200		6	15	200	300	150	1					500	2	200	140 000	ne	1.7.-31.8.		
	339Ck373	mů	100	100		7		14	100	250	100	1				500	2	100	64 500	ne	1.7.-31.8.		
	339E373	mů	100	100		6	15	100	250	150	1					500	2	100	70 000	ne	1.7.-31.8.		
	302Ck343	pn	200	200		2	15	200	250	150	2					200	4	200	155 000	ne	18.-15.8.		
	127Bk373	mů	350	350		6	14	350	350	200	1			100	130	200	2	350	259 000	ne	18.-30.8.		
	Celkem		4 000	4 000					4 000	0					430			4 000	2 910 000			1000*	

Druh těžby

pů Předmýtní úmyslná

mů Mýtní úmyslná

pn Předmýtní nahodilá

mn Mýtní nahodilá

Stupeň stromové hmotnosti

0 do 0,09 m³1 0,1-0,19 m³2 0,2-0,29 m³3 0,3-0,49 m³4 0,5-0,69 m³5 0,7-0,89 m³6 0,9-1,00 m³7 nad 1,00 m³

Kategorie přípustného vývozního prosředku

1 UKT SLKT - naviják

2 UKT s přívěsem a rukou; Lehké nákladní auto s rukou

3 Vyvážecí traktor kolový - nosnost do 5t

4 Vyvážecí traktor kolový - nosnost do 10t

5 Vyvážecí traktor pásový - nosnost do 5t

Kategorie č. 1 - lze nahradit prosředkem z kategorie 2, 3, 4 a 5

Kategorie č. 2 - lze nahradit pouze prosředkem z kategorie 3, 4 a 5

Kategorie č. 3 - lze nahradit pouze prosředkem z kategorie 5

Kategorie č. 4 - lze nahradit pouze prosředkem z kategorie 2, 3 a 5

Terénní typ (T) - kód dle Hospodářské knihy

Tt	Sklon v %	Charakter	Tt	Sklon v %	Charakter	Tt	Sklon v %	Charakter
11	do 8	únosný	21	do 8	neúnosný	31	do 8	s překážkami
12	9 - 15	únosný	22	9 - 15	neúnosný	32	9 - 15	s překážkami
13	16 - 25	únosný	23	16 - 25	neúnosný	33	16 - 25	s překážkami
14	26 - 40	únosný	24	26 - 40	neúnosný	34	26 - 40	s překážkami
15	nad 40	únosný	25	nad 40	neúnosný	35	nad 40	s překážkami

Cena předmětu díla

v rozsahu uvedeném v technické specifikaci s přihlédnutím ke všem smluvním ujednáním.

bez DPH

2 910 000

DPH 21%

611 100

včetně DPH

3 521 100

Hanuš Zdeněk

Dolní Štěpanice 43
514 01 Jilemnice
tel. 481 544 341, 604 924 849
ICO: 49992431, DIČ: CZ6404251623
těžba a přibližování dřeva lanovkami

Pokyny pro výrobu pro rok 2016.

Těžba

- těžit pouze lesním personálem vyznačené stromy
- těžební činnosti nepoškodit okolní stojící stromy, mladé porosty a přirozené zmlazení

Při výrobě sortimentů platí tato pravidla:

- odstranit větve a zbytky (suky) po nich v rovině povrchu kmene
- čela zařezat kolmo na podélnou osu výřezu
- odstranit nerovnosti vzniklé při těžbě (nedořez, třísky, vytrhaná vlákna apod)
- odstranit kořenové náběhy tak, aby jejich výška nad oblou plochou byla nejvíce 3 cm
- odstranit viditelná cizí tělesa
- popsání rozměrů výřezu na čele - jmenovitá délka / středová tloušťka
- při výrobě výřezů je povinný přídavek k délce - nadměrek - 2% z jmenovité délky výřezu , maximálně 20 cm
- **středová tloušťka** se při ručním měření měří ve středu jmenovité délky výřezu, **hodnoty jednotlivých měření tloušťky se vyjadřují v celých cm** tak, že se **údaje za desetinnou čárkou neuvažují, stejným způsobem se vyjadřují i výsledná hodnota** středové tloušťky
- při měření výřezů s tloušťkou do 20 cm se středová tloušťka měří jedenkrát ve vodorovném směru (rovina měření je rovnoběžná s povrchem země)
- jestliže má výřez oválný průřez, měří se středová tloušťka ve dvou na sebe kolmých směrech
- u výřezů s tloušťkou nad 20 cm se středová tloušťka měří ve dvou na sebe kolmých směrech vždy
- jestliže se v místě měření vyskytuje výrazná nepravidelnost růstu, měří se středová tloušťka na dvou místech, která se nacházejí ve stejné (co nejmenší) vzdálenosti od původních místa měření před a za nepravidelnosti růstu, středová tloušťka se vypočítá jako aritmetický průměr ze dvou (u výřezů do 20 cm) respektive čtyř hodnot měření (u výřezů nad 20 cm)
- **měřidla používaná pro měření délky a průměru je nutno před započítáním práce nechat odkontrolovat odpovědným pracovníkem zadavatele**

Přibližování

- narušení půdního povrchu ve svazích a tam kde hrozí vytvoření erozních rýh asanovat klestem
- nepoškodit okolní stojící živé stromy a jejich kořenové náběhy - pokud dojde k poškození, ihned ošetřit chemickými přípravky schválenými objednatel
- půdní povrch, přibližovací linky, cesty a odvozní místa uvést do původního stavu
- za poškození půdního povrchu se nepovažuje běžné poškození do hloubky 15 cm, hlubší poškození asanovat
- přibližované dříví roztřídit podle dřevin a sortimentů, s podložením na vývozním místě na jeden podval, na OM na dva podvaly, se **začlením** v rozmezí do 0,5 m
- nasměřovat dříví do směru nevhodnějšího pro odvoz, dříví na skládce podložit a urovnat tak, aby nedošlo k samovolnému posunu, skládku označit
- v případě skládkování za použití živých stromů jako opory tyto předem obložit vhodným materiálem tak, aby nedošlo k jejich odření
- neskládkovat dříví do příkopů bez podložení, zachovat neustálou funkčnost příkopu

- Zvláštnosti pracoviště

Po ukončení práce na trase pokácení a asance (oloupání nebo přibližování na OM) kotevních a bodkových stromů.

Jedná se zhruba o 8 stromů na lan.trasu o průměrné hmot.0,70 =5,6plm na lan.trasu.

Cena je započítána v tarifu na těžbu.

Dodavatel zajistí bezpečný průchod osob na turisticky značených cestách a průjezd cyklistů na značených cyklotrasách.

Čistota a údržba se týká i vodních toků v porostu.

Přibližování dřeva přes pozemky třetích osob musí být provedeno šetrným způsobem s povinností asanace a uvedení terénu do původního stavu.

* U tohoto porostu bude vyvážeč traktor vyjíždět (couvat) na silnici.