

SMLOUVA O DÍLO

VZ01/2017-ÚP32

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: ČNB 5830601/0710
zastoupená: Ing. Janem Hřebačkou, ředitelem

(dále jen objednatel)

1.2. 1) Zhotovitel: Hanuš Zdeněk
se sídlem/bytem: Dolní Štěpanice 43, 514 01
zapsaný dne: v obchodním rejstříku,
vedeném, oddíl, vložka.....,
IČO/r.č.: 49992431
DIČ: CZ6404251623
bankovní spojení: 753840-581/0100
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 prostě 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 přerušování 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.

2.5. Tato smlouva je platná do 31.12. 2017.

Článek 3. Cena a platební podmínky

- 3.1. Sjedená 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. Sjedenou 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 odření 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 13. 12. 2016

v

dne 19. 12. 2016

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

Ing. Jan Hřebačka
ředitel
Správy Krkonošského národního parku

Za správnost:

3/3

č. 01:

Dolní Stěpanice

Hanus Zdeněk

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

titul, jméno a příjmení podepisujícího
pozice
název zhotovitele
razítko

VZ těžba a přibližování lanovkami
01/2017

Technická specifikace

Příloha č.1 Smlouvy o dílo č.: VZ_01/2017-UP32

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

Místo plnění: území ÚP -

32 - Rezek

tel.: 481 582 723

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

Zaměstnanec ÚP jednající za objednatele ve věcech technických:

Ing. František Veverka

mob.: 737 225 490

Uchazeč o zakázku

Hanuš Zdeněk

Porost	Cena		Těžba JMP							Přibližování									Cena		Výrobní podmínky		
	Vypní uchazeč o VZ	Druh těžby	Těžba			Stupeň stromové hmotnosti		Terénní typ (Tt)	déčky sortimentů		Lanovka"P - OM"			Potah"P - P"		Vývozní pr."OM - OM"			Cena CELKEM Kč/porost	zoo.-bot. lokalita, dotčení nelesních pozemků - index X	doba plnění v termínu od - do		požadovaný výkon v době plnění nebo výkon
			Celkem	jehl.	list.	jehl.	list.		4-5 m	8,+ m	Délka trasy celková	prům. délka přibližovací	počet tras v porostu	vzdálenost	Celkem	vzdálenost	požadovaná technologie	Celkem			rok 2017	měsíční *	
Kč/m³	m³	m³	m³	kód	m³	m³	m	m	ks	m	m³	m	kód	m³	20	21	22	23					
1	povinné	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
439 A I34	720,00	Pú	150	150		3		34	150		200	150	1			500	2	150	108 000		2.-10.		
439 A I37	720,00	Mú	100	100		4		34	100		200	150	1			600	2	100	72 000		2.-10.		
435 C k37	800,00	Mú	300	300		4		14	300		400	250	1			1100	2	300	240 000		2.-10.		
434 A k35	780,00	Pú	200	200		4		14	200		300	200	1			1100	2	200	152 000		2.-10.		
434 A I37	780,00	Mú	200	200		4		14	200		600	400	1			1100	2	200	152 000		2.-10.		
435 C k44	760,00	Pú	200	200		3		14	200		350	200	1			900	2	200	152 000		2.-10.		
312 C I27	730,00	Mú	500	500		7		14	500		350	250	1			400	3	500	365 000	LEJV	1.-6.		
319 C I27	660,00	Mú	250	180	70	6	5	15	250		200	150	1			500	4	250	165 000		4.-10.		
311 B k27	770,00	Mú	450	450		7		13	450		500	300	1			500	4	450	346 500		8.-10.		
333 B I37	690,00	Mú	250	250		5		14	250		350	175	1			300	3	250	172 500		8.-10.		
342 C m45	780,00	Pú	200	200		4		14	200		300	200	1			800	3	200	152 000		4.-10.		
342 B m35	780,00	Pú	150	150		4		13	150		300	200	1			800	3	150	114 000		4.-10.		
339 C s34	700,00	Pú	300	300		4		13	300		100	90	2			1200	3	300	210 000		1.-10.		
339 B m36	670,00	Pú	120	120		4		24	120		130	90	1			400	3	120	80 400		4.-10.		
328 D s37	670,00	Mú	200	200		5		14	200		220	150	1			500	4	200	134 000				
329 C m27	670,00	Mú	200	200		5		14	200		220	150	1			500	4	200	134 000	LEJV	1.-2; 8.-10.		
329 C s27	670,00	Mú	100	100		5		15	100		220	150	1			500	4	100	67 000	LEJV	1.-2; 8.-10.		
677 B f37	660,00	Mú	400	400		6		14	400		200	150	2			300	3	400	264 000		1.-2.		
744 A f35	690,00	Pú	250	250		7		14	250		250	200	1			700	2	250	172 500		5.-8.		
																			0				
																			0				
																			0				
																			0				
																			0				
Celkem			4 520	4 450	70				4 520	0					0			4 520	3 252 900			500*	

Druh těžby

pú Předmytní úmyslná
mú Mýtní úmyslná
pn Předmytní nahodilá
mn Mýtní nahodilá

Stupeň stromové hmotnosti

0 do 0,09 m³
1 0,1-0,19 m³
2 0,2-0,29 m³
3 0,3-0,49 m³

Kategorie přípustného vývozního prostředku

1 UKT,SLKT - naviják
2 UKT s přívěsem a rukou; Lehké nákladní auto s rukou
3 Vyzázeční traktor kolový - nosnost do 5t
4 Vyzázeční traktor kolový - nosnost do 10t
5 Vyzázeční traktor pásový - nosnost do 5t

Kategori č. 1 - lze nahradit prostředkem z kategorie 2, 3, 4 a 5

Kategori č. 2 - lze nahradit pouze prostředkem z kategorie 3, 4 a 5

Kategori č. 3 - lze nahradit pouze prostředkem z kategorie 5

Kategori č. 4 - lze nahradit pouze prostředkem z kategorie 2, 3 a 5

Terénní typ (Tt) - 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	DPH 21%	včetně DPH
3 252 900	683 109	3 936 009

Pokyny pro výrobu pro rok 2017.

Těžba

- těžit pouze lesním personálem vyznačené stromy
- těžební činností 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 delších výřezů je nutný 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 vyjádří v celých cm** tak, že se **údaje za desetinnou čárkou neuvažují, stejným způsobem** se vyjádří 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 původního místa měření před a za nepravidelností 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 započítím 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 **začelením** 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