

SMLOUVA O DÍLO

č. VZ 02/2017-ÚP34-2

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění tuto

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. Zhotovitel: HYDRO – M s. r. o.
se sídlem/bytem: Dolní Dvůr 105, 543 42
zapsaný dne: 27.3.2007 v obchodním rejstříku, vedeném krajským soudem v Hradci Králové,
oddíl C, vložka 23448
IČO: 27512819
DIČ: CZ27512819
bankovní spojení: 213795804/0300, ČSOB Trutnov
zastoupený: Martinem Mikule

(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.
- 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. 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. Dobu 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 přiblížování 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.

Přílohy Smlouvy o dílo: Příloha č. 1 – technická specifikace
Příloha č. 2 – pokyny pro výrobu

Ve Vrchlabí dne **03. 01. 2017**

V Dolním Dvoře dne **11. 1. 2017**

Správa Krkonošského národního parku
Dobrovského 3
543 01 VRCHLABÍ
IČ: 009884455, DIČ: CZ009884455
- 43 -

Ing. Jan Hřebačka
ředitel
Správy Krkonošského národního parku

HYDRO - M s.r.o.
Dolní Dvůr 105, 543 42 Dolní Dvůr
Tel.: +420 731 457 454, 731 455 459
IČ: 27512819, DIČ: CZ27512819
hydrom@seznam.cz

Martin Mikule
jednatel
HYDRO – M s. r. o.

Za správnost: _____

č. 01: _____

Technická specifikace
 Předmět díla: těžba JMP, manipulace, doktorčné přibíhávání s vytříděním sortimentů na OM v rozsahu a způsobem uvedeném v technické specifikaci
 Místo plnění: území ÚP - **34 Černý Důl** tel.: **499 440 387**
 Doba plnění: dle údajů uvedených v technické specifikaci pro jednotlivé porosty
 Zaměstnanec ÚP jednající za objednatele ve věcech technických: **Ing. Libor Měnoušek** mob.: **737 270 555**

VZ_T_OM_ÚP_34_2 Příloha č.1 Smlouvy o dílo č.: **VZ_02/2017-ÚP34-2**
 Uchazeč o zakázku

Porost	Druh těžby	Těžba			JMP			Přibíhání v OM			Cena			Výrobní podmínky										
		Celkem	leh.	list.	stromové hmotnosti	Terénní typ (T)	4-5 m	8-+ m	požadovaná technická oge	Celkem	vzdálenost	požadovaná technická oge	Výplň uchazeč o VZ	Cena CELKEM	Kč/m ³ povinné	zoo.-bot. lokalita, dotčení pozemků - index X	doba plnění v termínu od - do	výkon v době plnění nebo výkon měsíčně*						
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
401Jan34	pů	100	100		4	23	100						150	1	100	300	2	100	470	47 000			1.5.-30.9.	
401AK37	mů	100	100		5	13	100						150	1	100	900	3	100	470	47 000			1.5.-30.9.	
420A327	mů	200	200		7	13	200						150	1	200	700	3	200	450	90 000			1.5.-30.9.	
421BK27	mů	300	300		7	13	300						250	1	300	500	3	300	560	168 000			1.5.-30.9.	
422A38	pů	100	100		5	12	100						200	1	100	600	3	100	540	54 000			1.5.-30.9.	
422BK27	mů	100	100		7	13	100						150	1	100	900	3	100	480	48 000			1.5.-30.9.	
422C326	pů	100	100		4	13	100						250	1	100	600	2	100	600	80 000			1.5.-30.9.	
423B35	mů	200	200		6	35	200						300	1	200	900	3	200	685	137 000			1.5.-30.9.	
425C333	pů	100	100		1	14	100						150	1	100	600	3	100	680	68 000			1.5.-30.9.	
425C334	pů	100	100		2	14	100						150	1	100	600	3	100	650	65 000			1.5.-30.9.	
425AK37	mů	100	100		5	14	100						150	1	100	500	3	100	490	49 000			1.5.-30.9.	
425BK37	mů	100	100		6	14	100						150	1	100	600	3	100	470	47 000			1.5.-30.9.	
427AK37	mů	100	100		7	13	100						150	1	100	700	3	100	450	45 000			1.5.-30.9.	
427BK31	pů	50	50		1	14	50						150	1	50	500	2	50	35 500	35 500			1.5.-30.9.	
427BK32	pů	100	100		2	14	100						150	1	100	400	2	100	610	61 000			1.5.-30.9.	
427BK37	mů	150	150		6	13	150						200	1	150	500	3	150	530	79 500			1.5.-30.9.	
Celkem		2 000	2 000	0		1 990	50						2 000		2 000			2 000					400*	

Drnh těžby
 pu Přednyřim úmyslná
 mu Mýřni úmyslná
 pu Přednyřim nahodilá
 mm Mýřni nahodilá

Šupeni 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
 4 0,5-0,89 m³
 5 0,7-0,89 m³
 6 0,9-1,00 m³
 7 nad 1,00 m³

Terénní typ (T)	Kód díle	Charakter	Sklon v %	Charakter	T1	Sklon v %	Charakter	T1	Sklon v %	Charakter
11	do 8	úřnosý	21	do 8	neúřnosý	31	do 8	s překážkami		
12	9 - 15	úřnosý	22	9 - 15	neúřnosý	32	9 - 15	s překážkami		
13	16-25	úřnosý	23	16-25	neúřnosý	33	16-25	s překážkami		
14	26-40	úřnosý	24	26-40	neúřnosý	34	26-40	s překážkami		
15	nad 40	úřnosý	25	nad 40	neúřnosý	35	nad 40	s překážkami		

Cena předněřku díla		
v rozsahu uvedeném v technické specifikaci s přikládáním ke všem smluvním ujednáním.	DPH 21%	včetně DPH
1 099 000	230 790	1 329 790

- Požadované - přípustné - technologie:**
- Korkový poah
 - UKT,S.LKT - navýřkem na vývozři cesku
 - UKT s přívěsem a rukou; Lehká naklářni auto s rukou
 - Výřřeci traktor kolový - nosnosř do 8t
 - Výřřeci traktor kolový - nosnosř od 8t do 10t
 - Výřřeci traktor pásový - nosnosř do 5t
- Připustná kombinace**
- Ize nářřadiř technologie 3 a 5
 Ize nářřadiř technologie 5
 Ize nářřadiř technologie 3 a 5

Těžba

těžít 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 rovinné povrchu kmene

čela zařezat kolmo na podélnou osu výřezu

odstranit nerovnosti vzniklé při těžbě (nedofez, 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 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 vyjadřují v celých cm

tak, že se udaje za desetinnou částkou neuvažují, stejným způsobem se vyjadří 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 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 objednatelem

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 roztrít podél dřevin a sortimentů, s podložením na vývozním místě na jeden podval, na OM na dva podvaly, se začlením v rozmezí do 0,5 m

nasměrovat 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