



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 an. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „občanský zákoník“)
(dále jen jako „smlouva“)

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Správa Národního parku Šumava
sídlo: 1. máje 260/19, 385 01 Vimperk

IČO: 00583171
DIČ: CZ 00583171
kontaktní adresa: 1. máje 260/19, 385 01 Vimperk

(Objednatel je příspěvkovou organizací Ministerstva životního prostředí České republiky)
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: S-forest s.r.o.
sídlo/bydliště : Na Sadech 542 Prachatice

IČO: 05981204
DIČ: CZ05981204
Zápis v OR: C 26101/KSCB Krajský soud v Českých Budějovicích

(dále jen „zhotovitel“)

(dále též jako „smluvní strany“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o dílo



1. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1) Zhotovitel se zavazuje, že pro objednatele provede zpracování těžby nahodilé prostřednictvím HVT, VS (dále jen „Dílo“) na svůj náklad a nebezpečí a řádně a včas předá Dílo.
- 2) Předpokládaný objem je těžba dříví harvestorovou technologií a soustředování dříví kolovou vyvážecí soupravou + 6,1 t v objemu 3000 m³, přičemž objednatel garantuje zhotoviteli objednání minimálně 50% z tohoto předpokládaného objemu.
- 3) Objednatel se zavazuje Dílo dodané zhotovitelem v souladu s touto smlouvou převzít a zhotoviteli za něj při splnění podmínek této smlouvy zaplatit dohodnutou cenu Díla uvedenou v článku 3 této smlouvy.

2. ČAS A MÍSTO PLNĚNÍ

- 1) Termín plnění: Od podpisu této smlouvy do 31. 12. 2022 nebo do vyčerpání částky 1.950.000,- Kč bez DPH.
- 2) Ke každému dílčímu plnění bude zhotovitel vyzván písemnou výzvou k plnění (dále „VKP“), VKP bude odeslána na emailovou adresu zhotovitele.
- 3) Zhotovitel je povinen provádět Dílo postupně tak, aby byly splněny termíny a objemy uvedené ve VKP.
- 4) Místem plnění je Územní pracoviště Stožec.
- 5) Dokončením Díla se rozumí kompletní řádné provedení Díla (tj. ve sjednaném rozsahu, termínu, bez vad a nedodělků), které je předáno objednateli v rámci předávacího řízení.
- 6) Nedodržení termínu dodání Díla bude považováno za podstatné porušení smlouvy.

3. CENA DÍLA

- 1) Zhotoviteli, náleží za provedené Dílo odměna na základě této smlouvy, která bude upravena podle faktického průběhu a způsobu plnění přírážkami a srážkami obsaženými v technologickém listu.
- 2) Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu Díla ve výši soustředování dříví kolovou vyvážecí soupravou +6,1 t 220Kč/m³ bez DPH a těžba dříví harvestorovou technologií 430 Kč/m³ bez DPH. Ceny jsou stanovené za základní technologii podle technologického listu (Příloha C této smlouvy).
- 3) Daň z přidané hodnoty bude účtována ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. V případě, že v době, kdy bude předmět smlouvy dokončen, a sazba DPH bude zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o dani z přidané hodnoty“), zvýšena nebo snížena, je povinností účtovat daň podle aktuálního znění zákona.

4. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 1) Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.



- 2) Zhotoviteli vzniká právo účtovat cenu v případě řádného a včasného dodání Díla objednateli.
- 3) Faktura bude vystavena na základě VKP o předání a převzetí Díla či jeho části v souladu se skutečnostmi obsaženými ve VKP podepsaného oběma smluvními stranami. Dnem zdanitelného plnění je den převzetí Díla s podepsáním VKP oběma smluvními stranami.
- 4) Faktury zhotovitele musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu, formou a obsahem musí odpovídat požadavkům právní úpravy zejména pak zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona o dani z přidané hodnoty a mít náležitosti obchodní listiny dle občanského zákoníku v platném znění. Součástí faktury musí být fakturační podklad vygenerovaný z dodavatelského IS Lesis. Nebude-li faktura splňovat tyto náležitosti, nebude odpovídat předmětu plnění, nebude-li doložena příslušnými doklady nebo bude-li jinak v nesouladu s touto smlouvou, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli na doplnění či jinou opravu, aniž se tím dostane do prodlení s úhradou příslušné částky. Nová lhůta splatnosti začne plynout doručením doplněné nebo opravené faktury objednateli na kontaktní adresu objednatele podle této smlouvy.
- 5) Splatnost faktury činí 21 kalendářních dnů ode dne jejího doručení na kontaktní adresu objednatele dle této smlouvy. Úhrada faktury bude provedena v české měně bezhotovostně z účtu objednatele na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Číslo tohoto bankovního účtu bude uvedeno rovněž na zhotovitelem vystavené faktuře. Lhůta splatnosti je dodržena, pokud v její poslední den byl podán příkaz k převodu příslušné částky z účtu objednatele na účet zhotovitele. V případě, že bude zhotovitel požadovat úhradu své faktury v dřívějším termínu než ve lhůtě 21 dnů ode dne jejího doručení objednateli, dává tím objednateli slevu z ceny plnění (skonto). Objednatel nabídku skonta akceptuje tím způsobem, že před stanovenou obecnou splatností faktury cenu plnění poníženou o skonto uhradí. Zhotovitel je oprávněn skonto navrhnout pouze při vygenerování fakturačního podkladu v dodavatelském IS Lesis. Dohodnutá výše skonta je 5% při splatnosti do 10 dnů z celkové ceny plnění bez DPH uvedené na fakturačním podkladu.

5. ODPOVĚDNOST A SOUVISEJÍCÍ UJEDNÁNÍ

- 1) Zhotovitel se důkladně seznámil s obsahem veškerých podkladů nezbytných pro realizaci Díla a prohlašuje, že tyto shledává jako bezvadné a dostatečné pro realizaci Díla.
- 2) Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude předáno bez vad, v souladu s podmínkami této smlouvy a v souladu se všemi platnými právními předpisy.
- 3) Bude-li zhotovitel plnit některou svoji povinnost prostřednictvím jiné osoby, odpovídá za tato plnění, jako kdyby plnil tuto povinnost sám a je povinen zajistit splnění všech závazků z této smlouvy.
- 4) Každá reklamáce musí být uplatněna písemně, e-mailem nebo faxem a musí obsahovat úplný a přesný popis vady. Jejich odstranění provede zhotovitel na svůj náklad.
- 5) Pokud zhotovitel nenastoupí do deseti dnů od data uplatnění reklamáce Díla k odstraňování vad je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.



- 6) Vznikne-li porušením povinností ze strany zhotovitele objednateli škoda, je objednatel oprávněn domáhat se náhrady této škody podle příslušných ustanovení občanského zákoníku vedle svých nároků z vad Díla.
- 7) Pro případ prodlení zhotovitele v termínu dokončení celého Díla a jeho předání se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05 % z ceny celého Díla (s DPH) za každý i započatý kalendářní den prodlení s dokončením celého Díla a jeho předání objednateli.
- 8) Pro případ prodlení zhotovitele s realizací Díla v dílčích termínech je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení s nedodržením dílčích termínů plnění dle čl. 2 odst. 3) této smlouvy.
- 9) Smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč je zhotovitel povinen zaplatit objednateli, pokud poruší smluvní ujednání pro jednacím řízení bez uveřejnění některým z následujících způsobů:
 - a) poruší-li právní předpisy na ochranu životního prostředí, právní normy na ochranu bezpečnosti práce, právní předpisy upravujícími problematiku požární ochrany, technologické pokyny zakázky, nebo pokyny pověřené osoby objednatele, a ohrozí tím dodržení termínu zakázky nebo kvalitu plnění,
 - b) k provádění předmětu plnění zakázky použije-li stroje, nástroje, nebo technické prostředky v rozporu se zadáním zadavatele a ohrozí tím dodržení termínu zakázky nebo kvalitu plnění,
 - c) provede-li těžbu nevyznačených nebo neurčených dřevin,
 - d) těží-li sterilní souše nebo doupné stromy,
 - e) soustřeďuje-li řádně označené dříví ponechané k zetlení,
 - f) nepoužívá při skládování dříví odrazníky,
 - g) poruší-li dopravní řád,
 - h) nedokončí-li plnění vyplývající ze smlouvy o dílo ve lhůtě stanovené ve smlouvě o dílo nebo ve výzvě k plnění, nebo v dodatečně poskytnuté lhůtě k plnění, a nepředá-li toto plnění objednateli do tří pracovních dnů ode dne uplynutí této lhůty.
- 10) Uvedené smluvní pokuty nemají vliv na právo na případnou náhradu škody a její výši.

6. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 1) Kterákoli ze smluvních stran může od této smlouvy odstoupit pouze z důvodů uvedených v této smlouvě nebo z důvodů vyplývajících ze zákona, včetně důvodů vyplývajících z podstatného porušení smlouvy některou ze stran.
- 2) Překročení sjednaného termínu dodání Díla o déle než 14 dnů se vždy považuje za podstatné porušení smlouvy, které podle ust. § 2002 občanského zákoníku zakládá právo objednatele na odstoupení od této smlouvy.
- 3) Za podstatné porušení smlouvy se považuje též dodání Díla s vadami. Nároky objednatele z odpovědnosti za vady se řídí ust. § 2615 odst. 2 ve spojení s ust. § 2106 občanského zákoníku.
- 4) Smluvní strany se pro případ sporů vyplývajících z této smlouvy dohodly ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, na místní příslušnost soudu prvního stupně, kterým bude obecný soud objednatele, tj. okresní, popř. krajský soud, v jehož obvodu má objednatel sídlo.



- 5) Zhotovitel nebyl v zadávacím řízení ovlivněn přímo ani nepřímo střetem zájmů ve vztahu k zadavateli, ani k subjektům podílejícím se na přípravě zadávacího řízení; zhotovitel nemá ani žádné zvláštní spojení s těmito osobami (např. majetkové, personální).
- 6) Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění této smlouvy v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a souvisejícími právními předpisy. Zveřejnění obsahu této smlouvy nemůže být považováno za porušení povinnosti mlčenlivosti.
- 7) Objednatel poskytne zhotoviteli údaje potřebné k plnění předmětu smlouvy. Zhotovitel takto získané údaje použije pouze pro plnění této smlouvy a neposkytne je třetí straně.
- 8) Objednatel je výlučným vlastníkem předaného Díla a je oprávněn jej bez omezení využít pro svoji potřebu a pro potřebu jím zřizovaných právnických osob.
- 9) Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy, jestliže zjistí, že zhotovitel
 - a. nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění této smlouvy; nebo
 - b. zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění této smlouvy ke škodě objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.
- 10) Veškeré změny a doplňky této smlouvy budou uskutečňovány formou písemných očíslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 11) Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
- 12) Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 13) Případná neplatnost některého ujednání této smlouvy nemá vliv na platnost ostatních ustanovení. Strany smlouvy se v tomto případě zavazují poskytnout si vzájemnou součinnost k uzavření dodatku k této smlouvě, kde bude neplatná část této smlouvy nahrazena novým ujednáním, a to ve lhůtě do 14 dnů poté, co tato potřeba vyvstane.
- 14) Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je dle § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“), povinným subjektem, na jehož smlouvy se vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany si tímto ujednávají, že uveřejnění dle tohoto zákona zajistí objednatel způsobem, v rozsahu a ve lhůtách z něho vyplývajících. Pro účely uveřejňování smluvní strany současně shodně prohlašují, že žádnou část této smlouvy nepovažují za své obchodní tajemství bránící jejímu uveřejnění. Ujednání dle tohoto odstavce se vztahují i na všechny případné dodatky k této smlouvě, jejichž prostřednictvím je tato smlouva měněna či ukončována.
- 15) V případě ekologické havárie zajistí zhotovitel její řádnou likvidaci v souladu s platnými předpisy.
- 16) Zhotovitel odpovídá za dodržování bezpečnostních předpisů, předpisů pro manipulaci s ropnými látkami, požárních předpisů při dohodnutém plnění na určeném pracovišti Správy NP Šumava.



- 17) Zhotovitel je povinen způsobené odřeniny na stromech ošetřit v den jejich vzniku ochranným prostředkem (svým nákladem) určeným zadavatelem
- 18) V případě poškození půdního krytu způsobeného zhotovitelem při provádění činnosti (plnění smlouvy o dílo) je zhotovitel povinen vlastním nákladem provést asanaci poškozeného povrchu. Objednatel je oprávněn určit způsob asanace. Do okamžiku provedení řádné asanace nelze převzít plnění ze smlouvy o dílo nebo její části bez vad.
- 19) Zhotovitel je povinen řídit se platným dopravním řádem, který je součástí smlouvy o dílo. Zhotovitel, jeho zaměstnanci nebo třetí osoby, které plní pro zhotovitele předmě smlouvy o dílo, jsou oprávněni vjíždět na účelové komunikace na území Národního parku a Chráněné krajinné oblasti Šumava výhradně s vozidly a stroji, pro něž byla zadavatelem udělena výjimka ze zákazu vjezdu s doložkou vystavenou na konkrétní vozidlo („výjimka ze zákazu vjezdu“). Výjimka ze zákazu vjezdu musí být vždy umístěna viditelně za předním sklem vozidla či stroje a v okamžiku vjezdu musí být platná doložka pro dané územní pracoviště. Pokud po vypršení platnosti doložky vozidla či stroje dojde k vjezdu na účelové komunikace na území Národního parku a Chráněné krajinné oblasti Šumava a vozidlo se zde nadále v rozhodný okamžik nachází, je zhotovitel povinen neprodleně takovou účelovou komunikaci s vozidlem opustit. Zhotovitel je povinen seznámit se, jakož i své případné zaměstnance nebo třetí osoby, které se budou na plnění smlouvy o dílo podílet, a které budou při provádění plnění ze smlouvy o dílo vjíždět na účelové komunikace na území Národního parku a Chráněné krajinné oblasti Šumava, s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy o dílo vztahujícími se k přepravě, dopravním řádem a obsahem poučení uvedeným na zadní straně vydané výjimky ze zákazu vjezdu. Zejména se zavazují dodržet maximální povolenou rychlost 40 km/h. Zhotovitel je povinen po zániku smlouvy o dílo vydané výjimky ze zákazu vjezdu neprodleně, nejpozději následný den po řádném dokončení plnění ze smlouvy o dílo nebo zániku smlouvy o dílo, vrátit objednateli není-li ve smlouvě o dílo stanoveno jinak.
- 20) Zhotovitel je povinen používat ekologické tj. biologicky odbouratelné olejové náplně a hydraulické kapaliny.
- 21) Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy seznámil se všemi podmínkami, které by mohly mít vliv na plnění jeho závazků z této smlouvy.
- 22) Smluvní strany svým podpisem stvrzují, že s obsahem této smlouvy souhlasí, že tato smlouva nebyla uzavřena v tísní ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek pro jednu či druhou smluvní stranu.
- 23) Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy.
- 24) Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti v případě povinnosti uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv, v ostatních případech dnem podpisu oprávněnými osobami smluvních stran.



Přílohy:

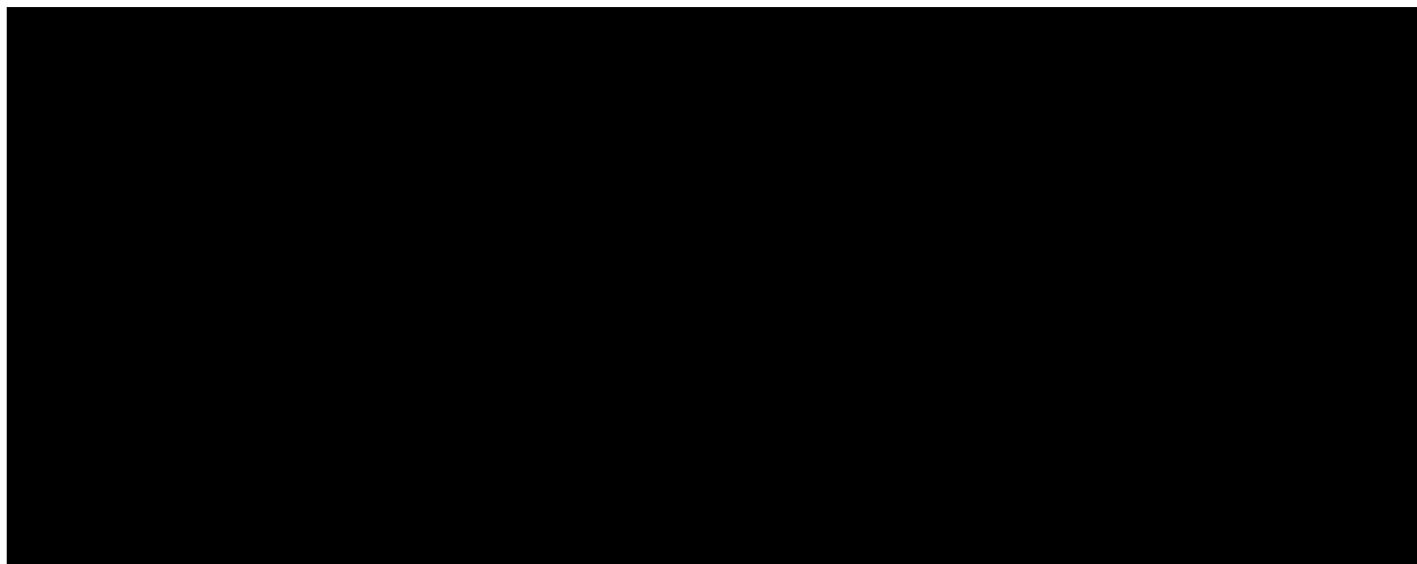
- Příloha A - Kontaktní údaje
- Příloha B - Položkový rozpočet
- Příloha C - Technologické listy
- Příloha D - Dopravní řád

Ve Vimperku dne **29. 07. 2022**

V Prachaticích dne

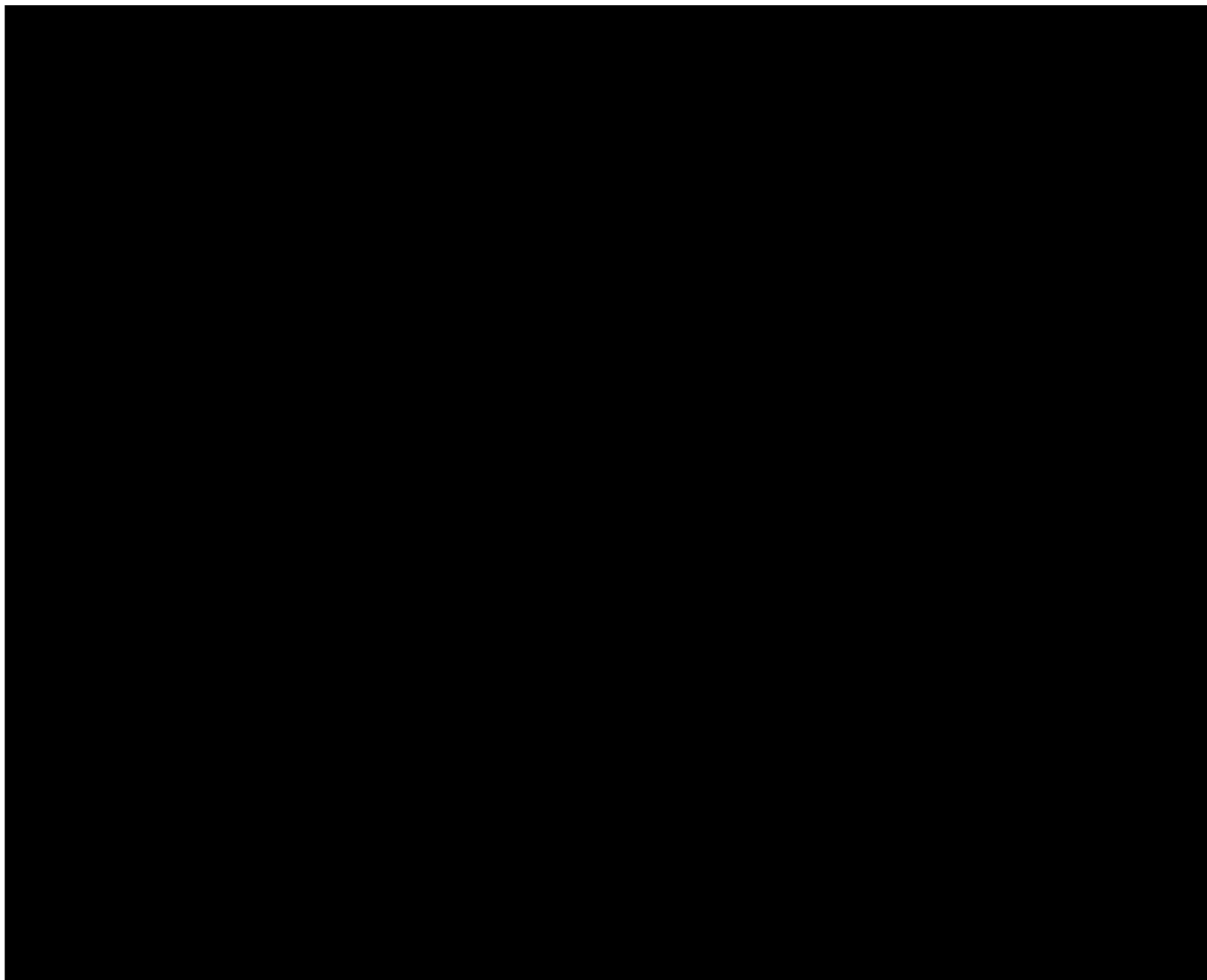
objednatel:
Správa Národního parku Šumava

zhotovitel: S-forest s.r.o.

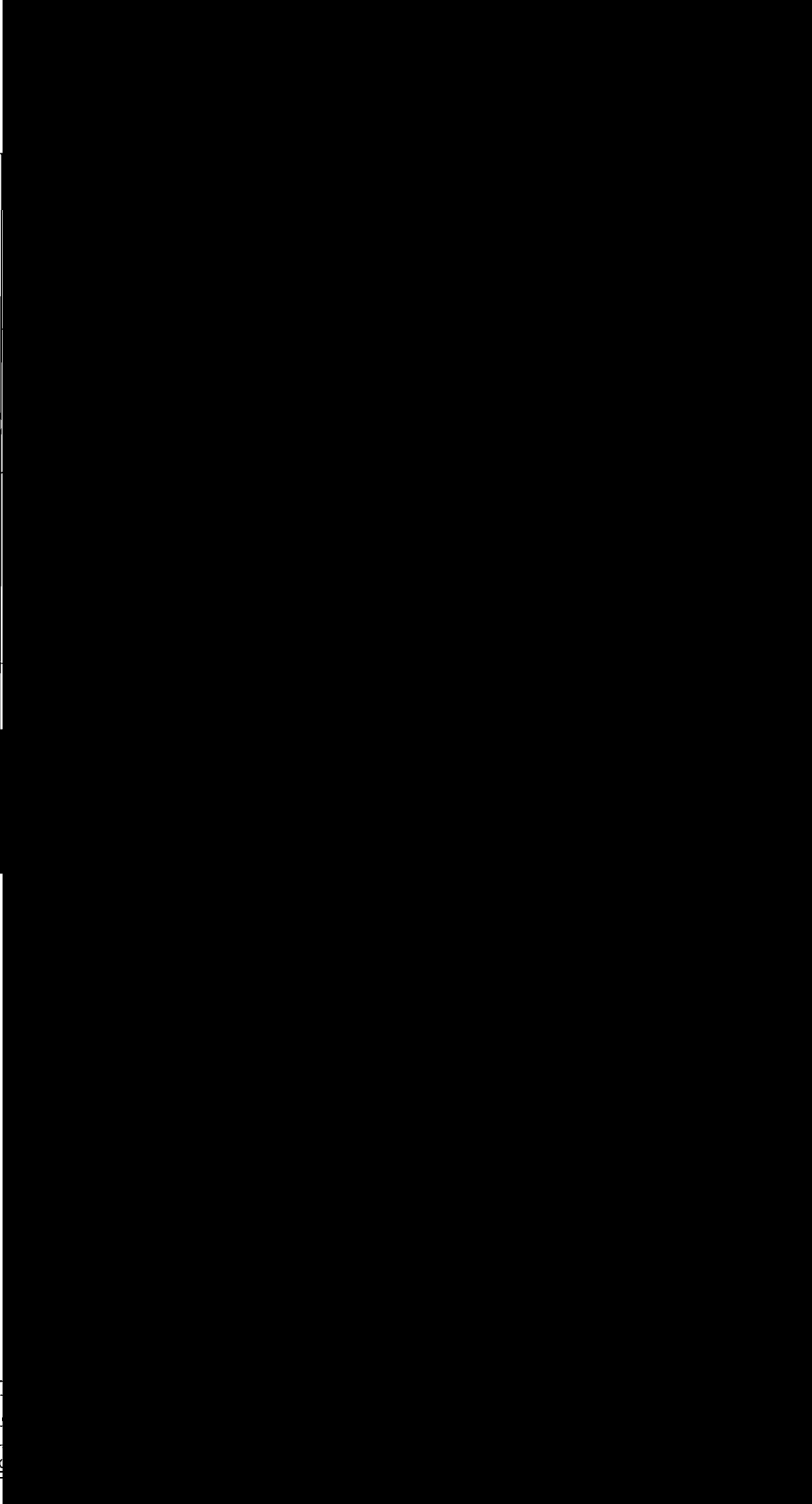




Příloha A - Kontaktní údaje



PRB_Položkový rozpočet	JRbU_Těžba dříví HVS a soustřed'ování dříví VS_UP 86 Stožec





Těžba dříví harvestorovou technologií

Číslo činnosti	Zkrác. název	Tech. jednotka (TJ)	Hmotnost za 1 TJ jednotku (3071)	Maximální cena za 1 TJ jednotku (3071)
TČ112.02	HVT	m3	292,580 Kč bez DPH/m3	430,000 Kč bez DPH/m3

Technologický popis činnosti:

Těžba dříví harvestorovou technologií - kolovou, pásovou nebo kráčeji.

Technologický popis činnosti:

Činnost zahrnuje dopravu na pracoviště na území NP, zadání - převzetí a předání práce, vyhledání vyznačeného stromu, pokácení stromu, opracování a odvětvování kmene a krácení na výřezy. Zhotovitel je povinen provést na výzvu zadavatele změření tloušťek vyrobených výřezů. Práce musí být prováděny s maximální opatrností k přirozenému zmlazení.

Po ukončení směny ošetření odřených stromů a kořenových náběhů vlastním a schváleným asanačním prostředkem. V případě poškození půdního povrchu při těžbě dřeva harvestorovou technologií nabízená cena zahrnuje i následnou asanaci poškozeného půdního povrchu. Součástí nabídkové ceny je i odstranění kletu z linek, příkopů či vodotečí.

Při zahájení prací se provede kontrola porovnáním hodnot vykazovaných snímacím a vyhodnocovacím zařízením a ručním přeměřením vyrobené dřevní hmoty. Výsledek kontroly vždy zaznamená lesník do VKP, nebo je zajištěn jiný způsob evidence dle VOP.

V mimořádných případech, kdy je po zhotoviteli prací požadována práce, která se nedá ocenit pomocí příplatků, použije se časová mzda.

Používané pojmy:

Hmotnost - se stanovuje pro každou porostní skupinu dle lesní hospodářské knihy. V případě, že hmotnost dle hospodářské knihy zjevně neodpovídá stanovuje se dle skutečnosti. Skutečnou hmotnost vypočítává lesník na základě kontrolního měření, o kterém provede zápis a spolu s výpočtem hmotnosti se přiloží k VKP.

Činnost bude prováděna citlivě s ohledem na minimalizaci negativních vlivů na dotčené ekosystémy a s důrazem respektování všech specifik NP Šumava.

Bude dodržen šetrný technologický přístup, zejména je nutné provést asanaci poškození, která vzniknou činností zhotovitele (asanace je součástí nabízené ceny) a dodržovány další podmínky (BOZP, doprava, ekologické náplně atd.) viz. všeobecné obchodní podmínky, které jsou nedílnou součástí rámcové smlouvy.

Povinné minimální vybavení:

Harvestor - (dvounápravový, úřeznost do 45 cm, šířka stroje do 2100 mm; dvounápravový, úřeznost do 60 cm; dvounápravový, úřeznost nad 60 cm; třínápravový, úřeznost do 45 cm, šířka stroje do 2100 mm; třínápravový, úřeznost do 60 cm; třínápravový, úřeznost nad 60 cm; pásový, úřeznost do 45 cm, šířka stroje do 2100 mm; pásový, úřeznost do 60 cm; pásový, úřeznost nad 60 cm; kráčeji úřeznost do 45 cm; kráčeji úřeznost nad 60 cm; jiný než výše uvedený) prostředek na sanaci odřených stromů a kořen. náběhů, kartáč nebo štetka, prostředky BOZP, PHM a ekologická maziva a kapaliny.

Poznámka/doplnění:

Zadavatel požaduje uvedení identifikace harvesterů výrob. číslem, typovým označením, úřezností, počtem náprav, vyznačením vybavení GPRS a GPS.

Kvalifikační předpoklady - zvláštní:

Popis:	Technologie: harvester - kolový, pásový nebo kráčeji s úřezností do 45cm, do 60cm nebo nad 60cm
Doložení:	Obsluha doloží čestné prohlášení o proškolení obsluhy pro práci s hydraulickým jeřábkem.
Doklady:	☐ kupní smlouva ☐ nájemní smlouva ☐ výpis z evidence majetku ☐

těžbu dřeva (kácení, odvětvování, manipulace) ve hmotnosti do 0,49 m3/kus

těžbu dřeva (kácení, odvětvování, manipulace) ve hmotnosti do 0,49 m3/kus

Průměrný výkon za normoden (8 hodin) dle popisu orientační ceny:

139 m3

Cenové relace a vazby

Přirážky a srážky

Číslo	Typ	Popis	Zkratka	Hodnota
1.1.x.3	Technologický	Použije se při odkornění kmene (90% plochy kmene, použití spec. odkorňovacích válců)	Odkornění	50,00 %(+)
1.1.1	Technologický	Použije se při hmotnosti od 0,20 do 0,49 m3/kus	hmot.do 0,20 - 0,49	0,00 %(+)
1.1.6	Technologický	Použije se při manipulaci dříví harvestorem na OM nebo ES.	Manipulace na OM, ES	5,00 %(+)
1.1.x.x.1	Technologický	Příplatek za měření dříví - na čele výřezu bude zapsán průměr kmene, který bude změřen	měření	2,00 %(+)
1.1.x.x.x.1	Technologický	Příplatek se použije při výjiměčně šetrném způsobu zpracování bez vlivu na přirozené zmlazení	př.zmlazení	5,00 %(+)
1.1.x.x.x.x.1	Technologický	Harvestor je vybaven GPRS modulem umožňující vzdálený přístup	GPRS	2,00 %(+)
1.1.x.x.x.x.1.1	Technologický	GPRS + GPS modul umožňující záznam lokalizace	GPS	2,00 %(+)
1.1.x.2	Technologický	Použije se pro těžbu harvestorem bez odkornění	bez odkornění	0,00 %(+)
1.1.x.x.2	Technologický	Použije se, když nebude požadována pomoc při měření dřevní hmoty	bez měření	0,00 %(+)
1.1.x.x.x.2	Technologický	Práce v lokalitách bez přirozeného zmlazení	bez zmlazení	0,00 %(+)
1.1.3	Technologický	Použije se při hmotnosti od 0,11 do 0,19 m3/kus	hmota 0,11 - 0,19	20,00 %(+)
1.1.5	Technologický	Použije se při hmotnosti do 0,10 m3/ks	hmota do 0,10	30,00 %(+)
1.1.x.x.x.x.x.1	Technologický	Příplatek se použije při výrobě sloupů (sortiment 127)	Sloupy	20,00 %(+)
1.1.2	Technologický	Použije se při hmotnosti nad 0,50 m3/ks	hmot.nad 0,50	9,00 %(-)



Správa Národního parku Šumava - technologický list

1,1,4	Technologický	Použije se při kácení slabé hmoty pro štěpkování - bez odvětvení a manipulace	kácení bez odvětvění	25,00 %(-)
9,1	Zákl.čas. mzda	Práce v časové mzdě - např. uvolňování cest po větrné kalamitě - za jednu hod. práce s harvestorem	časová mzda	1639,00 %(+)

V minitendru bude požadavek na provedení této činnosti v technologii hmotnatost těžných stromů nad 0,50 m3/kus.

Výpočet za odvedenou práci se provede započtením srážky hmotnatost nad 0,50 m3/kus k nabízené ceně za ks v základní technologii (pro účel příkladu je použita orientační cena) takto: $292,58 \times (1 + (-9/100))$. Výsledek je 266,25 Kč za m3. Zhotovitel dostane zapláceno v tomto konkrétním příkladu 266,25 Kč bez DPH krát počet m3, které vytěžil.

Pokud by se aplikovala časová mzda na činnost, která není ohodnocena příplatkem, vypočetla by se za použití příplatku časová mzda (s použitím orientační ceny pro účel příkladu) a to takto: $292,58 \times (1 + (1639/100))$. Výsledkem je cena za hodinu práce 5087,97 Kč bez DPH.

* 17,39 =

Moje časová mzda

Část zakázky



Soustředování dříví - kolová vyvážecí souprava +6,1t

Číslo činnosti	Zkrác. název	Tech. jednotka (TJ)	Cena za jednotku (Kč bez DPH)	Cena za jednotku (Kč bez DPH)
TČ122.07	VS	m3	143,530 Kč bez DPH/m3	220,000 Kč bez DPH/m3

Technologický popis činnosti:

Soustředování dříví kolovou vyvážecí soupravou s nosností 6,1 - 12 t. VS (vyvážecí traktor - forwarder): Mechanizace pro soustředování dříví vyvážením. Kompaktní stroj, kde ložná plocha není oddělitelná od tažné jednotky pro samostatné použití.

Činnost zahrnuje dopravu na pracoviště na území NP, zadání - převzetí a předání práce, vyhledání soustředované dřevní hmoty, příprava přibližovací linky (umístění odrazníků, rohoží, odřezání pařezů.), naložení nákladu a přibližování po přibližovací lince na odvozní místo.

Po ukončení směny ošetření odřených stromů a kořenových náběhů vlastním sanačním prostředkem. V případě poškození půdního povrchu při soustředování dříví nabízená cena zahrnuje i následnou asanaci poškozené přibližovací linky!

Použití kolopásů bude upřesněno požadavkem v minitendru.

V mimořádných případech, kdy je po zhotoviteli prací požadována práce, která se nedá zaplatit podle standardních pravidel, použije se časová mzda.

Činnost bude prováděna citlivě s ohledem na minimalizaci negativních vlivů na dotčené ekosystémy a s důrazem respektování všech specifik NP Šumava.

Bude dodržován šetrný technologický přístup, zejména je nutné provést asanaci poškození, která vzniknou činností zhotovitele (asanace je součástí nabízené ceny) a dodržovány další podmínky (BOZP, doprava, ekologické náplně atd.) viz. všeobecné obchodní podmínky, které jsou nedílnou součástí rámcové smlouvy.

Povinné minimální vybavení:

Vyvážecí souprava +6,1t - konkrétní typ bude upřesněn v MT, (vyvážecí souprava s nosností 6,1 - 9 t třířádková; vyvážecí souprava s nosností 6,1 - 9 t čtyřřádková; vyvážecí souprava s nosností 9,1 - 12 t třířádková; vyvážecí souprava s nosností 9,1 - 12 t čtyřřádková; vyvážecí souprava jiná), odrazníky, rohože, kolopásky, prostředek na sanaci odřených stromů a koren. nábehu, kartáč nebo štetka, prostředky BOZP, PHM a ekologická maziva a kapalniny.

Kvalifikační předpoklady - zvláštní:

Popis:	Technologie: vyvážecí souprava kolová s nosností 6,1-9t nebo 9,1-12t. Pro VS s nosností 9,1-12t požadujeme kolopásky.
Doložení:	Obsluha: doloží čestné prohlášení o proškolení obsluhy s hydraulickým jeřábem.
Doklady:	kupní smlouva ☐ nájemní smlouva ☐ výpis z evidence majetku ☐

soustředování dříví (P - OM, VM - OM) na vzdálenost 301 - 600 m

soustředování dříví (P - OM, VM - OM) na vzdálenost 301 - 600 m

Průměrný výkon za normoden (8 hodin) dle popisu orientační ceny:

65,9 m3

Cenové relace a vazby
Přirážky a srážky

Číslo	Typ	Popis	Zkratka	Hodnota
1.1.3	Technologický	Soustředování dříví (P - OM, VM - OM) na vzdálenost 601 - 900 m	P-OM, P-VM 601-900m	29,00 % (+)
1.1.x.2	Technologický	Soustředování dříví (P - OM, VM - OM) bez dalších 100 m	bez dalších 100 m	0,00 % (+)
1.1.3.1	Technologický	Soustředování dříví (P - OM, VM - OM) na každých dalších 100 m	P-OM, VM-OM +100 +	12,00 % (+)
1.1.2	Technologický	Soustředování dříví (P - OM, P - VM) na vzdálenost 301 - 600 m	P-OM, P-VM 301-600m	0,00 % (+)
1.1.x.x.1	Technologický	Použije se výjimečně při soustředování dříví LVS (pásová s nosností do 4 t)	Změna technolog.	80,00 % (+)
1.1.x.x.2	Technologický	Soustředování dříví z pařezu na odvozní místo.	P - OM	0,00 % (+)
1.1.1	Technologický	Soustředování dříví na vzdálenost do 300 m	vzdál.do 300m	29,00 % (-)
1.1.x.x.1	Technologický	Soustředování dříví z vývozního místa na odvozní místo	VM - OM	20,00 % (-)
1.1.4	Technologický	Použije se při třídění a převozu rozmanipulovaného dříví na OM nebo ES.	Třídění a převoz dř.	25,00 % (-)
9.1	Časová mzda	Časová mzda za jednu odpracovanou motohodinu, použije se, pokud má práce nestandardní charakter	časová mzda	1077,00 % (+)
9.2	Zákl. čas. mzda	Časová mzda za jednu odpracovanou hodinu	časová mzda	724,00 % (+)

V minitendru bude požadavek na provedení této činnosti v technologii soustředování dříví na vzdálenost do 300 m.

Výpočet za odvedenou práci se provede započtením srážky vzdálenost do 300 m k nabízené ceně za m3 v základní technologii (pro účel příkladu je použita orientační cena) takto: $143,53 \times (1 + (-29/100))$. Výsledek je 101,91 Kč za m3. Zhotovitel dostane zapláceno v tomto konkrétním příkladu 101,91 Kč bez DPH krát počet m3, které soustředil.

Pokud by se aplikovala časová mzda na činnost, která není ohodnocena příplatkem, vypočetla by se za použití příplatku časová mzda (s použitím orientační ceny pro účel příkladu) a to takto: $143,53 \times (1 + (724/100))$. Výsledkem je cena za hodinu práce vyvážecí soupravy s obsluhou 1182,69 Kč bez DPH.



* 8,24 =

Moje časová mzda



1. Dopravní řád

V souladu s posláním národního parku, které mimo jiné deklaruje naplňování vědeckých a výchovných cílů, jakož i využití území národního parku k turistice a rekreaci, je nutno přijmout taková opatření, která povedou k regulaci pohybu všech vozidel a mechanizačních prostředků na účelových komunikacích v národním parku, sloužících návštěvnické veřejnosti jako pěší, turistické, lyžařské, cyklistické, jezdecké turistické trasy.

Pro tento účel jsou účelové komunikace v NP Šumava rozděleny do kategorií z hlediska významu dle vyhodnocené návštěvnické frekvence a atraktivity cílových míst, s přihlédnutím k potřebám ochrany přírody, zabezpečení lesnických a ostatních činností.

1.1. Kategorie účelových komunikací

Kategorie účelových komunikací v NP Šumava je třístupňová, z hlediska stupně omezení se dělí na účelové komunikace kategorie A, B a ostatní.

1.2. Regulační opatření

- 1) Všechny účelové komunikace v NP Šumava jsou využívány pro provoz vozidel a mechanizačních prostředků pouze v odůvodněných případech z důvodu plnění pracovních povinností. Dále jsou využívány na základě udělených výjimek v rámci kompetencí Správy nebo v rámci výjimek vyplývajících ze zákona č. 123/2017 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Na těchto účelových komunikacích se stanovuje nejvyšší povolená rychlost 40 km/h.
- 2) Na účelových komunikacích kategorie A je dále tento provoz omezen následujícím způsobem:
Po dobu trvání turistické sezóny od 1. 7. do 31. 8. je od 10:00 do 15:00 hodin provoz na těchto komunikacích vyloučen. Ve stejném období ve dnech pracovního klidu a svátcích je na těchto komunikacích provoz povolen do 9.00 hod a od 18.00 hod pouze pro vjezdy pracovníků Správy NP Šumava v nezbytně nutných případech.
- 3) Na účelových komunikacích kategorie B je provoz omezen následujícím způsobem:
Po dobu trvání turistické sezóny od 1. 7. do 31. 8. je od 10:00 do 15:00 hodin vjezd povolen pouze v souvislosti s plněním pracovních povinností v nezbytně nutných případech. Stejně tak je tomu ve dnech pracovního klidu a svátcích.
- 4) pro provoz na účelových komunikacích ostatních platí celoročně obecné zásady uvedené pod bodem 1.
- 5) Odvoz dříví na účelových komunikacích kategorie A, B je vyloučen ve dnech pracovního klidu a svátcích a v pátek před dny pracovního klidu a před svátky povolen pouze do 14 hod.

1.2.1. Výjimky

- 1) Tato omezení se nevztahují na vjezdy vozidel, zasahujících v případech obecného ohrožení, mimořádných událostí a ohrožení života a zdraví osob. K vjezdům za účelem požárních hlídek jsou používána služební vozidla a vozidla vybavená platnou výjimkou

k vjezdu. K těmto vjezdům a k vjezdům za účelem nutných oprav mechanizačních prostředků budou přednostně využívány v případě možnosti komunikace kategorie „B“.

2) Při vzniku nutnosti odvozu dřevní hmoty po komunikaci kategorie „A“ „B“ a účelové komunikace Stožec – Nová Pec (Vltavská), je nutno odvozy zabezpečit v pracovních dnech ve vymezených hodinách, požádá ÚP cestou Odboru péče o lesní ekosystémy NP ředitele Správy o krátkodobé vynětí komunikace z režimu tohoto dopravního řádu na dobu nezbytně nutnou pro svoz dřevní hmoty, nejdéle však na tři dny.

3) Při vzniku mimořádných událostí mohou být některé komunikace vyňaty z působnosti tohoto dopravního řádu po dobu zpracování kalamity na doporučení Odboru péče o lesní ekosystémy NP a po odsouhlasení ředitelem Správy.

Seznam účelových komunikací kategorie „A“.

- 1) Nová Hůrka – Hůrka - jezero Laka
- 2) Rozc. Gruberg - rozc. Liščí díry - Poledník
- 3) Vchynicko Tetovský plavební kanál od hotelu Antýgl – Hradlový most (Rechle)
- 4) Rybárna – Javoří Pila
- 5) Javoří Pila – Poledník
- 6) Modrava – rozc. Na Ztraceném
- 7) Antýgl – Čeňkova Pila
- 8) Kvilda - U mostu hranice I.zóny - Prameny Vltavy - rozcestí U pramene Vltavy
- 9) Bučina – Knížecí Pláně
- 10) Stožec hájenka – rozc. Stožecká luka – Pod Stožeckou kaplí – rozc. Pod Stožeckem
- Stožecká luka – Dobrá
- 11) Rozc. Nové Údolí – Trojmezenská
- 12) Stožec - Nové Údolí – rozc. Trojmezenská a Zelená
- 13) Rozc. Hučina - rozc. U Stříšky - Plešné jezero
- 14) Rozc. Rossbach - Říjiště - rozc. Jezerní stezka – rozc. U Rosenauerova lesa – rozc. U stříšky
- 15) Rosenauerův pomník – Schwarzenberský kanál – rozc. Hučina
- 16) Rozc. Jezerní smyk – rozc. Rossbach – rozc. Raškov
- 17) Jelení vrchy – Jezerní smyk
- 18) Rozc. Hučina – Jelení Vrchy

Seznam účelových komunikací kategorie „B“:

- 1) Debrník – rozc. Zámecký les – Pod Sklářským vrchem – Gerlova Huť
- 2) Vysoké Lávky - Hůrka
- 3) Prášily rozc. Horní Ždánidla - Zlatý stoleček - Jezero Laka
- 4) Rozc. Slunečná – Nová Studnice
- 5) Velký Bor – Nová Studnice - rozc. Vaňkova cesta - Tmavý potok
- 6) Rozc. Vaňkova cesta, Hakešická – Plavební kanál
- 7) Stodůlky – Zadní paště – Přední Paště – Velký Babylon
- 8) Velký Bor – Stodůlky – rozc. U Malého Babylonu
- 9) Vchynicko-Tetovský plavební kanál - Mechov – Sedlo
- 10) Vchynicko-Tetovský plavební kanál Mechov (Mosau) – rozc. Schätzův les. (Horní kanál)
- 11) Rokyta - Tříjezerní slat' - Javoří Pila
- 12) U Hraběcího mostu – Zbořený most – Soutok – Roklanská chata
- 13) Modrava - U Hraběcího mostu
- 14) Rozc. U pramene Vltavy - Černá Hora - rozc. Ptačí nádrž – rozc. Na Ztraceném-Březník

- 15) Kvilda - Bučinská cesta
- 16) Bučina – Pod Stráží - rozc. U pramene Vltavy
- 17) Borová Lada – Knížecí Pláně (asfaltová komunikace) – rozc. Žďárecké sedýlko – Žďárecké jezírko - Strážný (závora u bývalé LS)
- 18) České Žleby ÚP – rozc. Stožecká louka - Dolní
- 19) Hájenka Dobrá – rozc. Pod Stožečkem
- 20) Rozc. Trojmezenská a Zelená – Rosenaurův pomník – k odbočce na Třístoličnick
- 21) Raškov – rozc. Novopečský potok
- 22) Rozc. Novopečský potok – Klápa – Zadní Zvonková

Účelová komunikace Stožec – Nová Pec (Vltavská)

Jedná se o komunikaci se zvláštním režimem s následujícím omezením, které se vztahuje na úsek této komunikace od železniční zastávky **Ovesná přes Černý Kříž do Stožce**:

- 1) Od 1. 5. do 30. 9. je odvoz dřeva na účelové komunikaci Vltavská vyloučen o sobotách a nedělích a ve dnech pracovního volna
- 2) Od 1. 6. do 31. 8. je odvoz dřeva po účelové komunikaci Vltavská povolen v pracovních dnech pouze do 9:00 hodin
- 3) Úsek Nová Pec - Ovesná – bez omezení dopravy s upozorněním.

Účelová komunikace podél Schwarzenberského plavebního kanálu

Jedná se o komunikaci se zvláštním režimem, který zohledňuje turistické využití a přizpůsobuje provoz na některých úsecích této komunikace návštěvám imobilních občanů (vozičkářů atp.).

V době od 1. 6. do 31. 8. odvoz dříví realizovat do 9:00 hod, poté jsou povoleny jen příčné přejezdy kanálu, nebo odvoz možný jen do nejbližšího možného sjezdu z plavebního kanálu.

Ostatní účelové komunikace jsou bez omezení.

Uzavírání závor na účelových komunikacích

Závory na účelových komunikacích budou uzamčeny vždy, mimo pracovní dny od 6:00 do 15:00 hodin. V pracovní dny od 6:00 do 15:00 nemusí být závory uzamčeny, ale budou se zavírat po každém projetí. Toto nařízení se netýká zimního období od 15. 12. do 31.3.

Seznam trvale uzamčených závor:

- 1) ÚP 81 Prášily : LC Debrník
- 2) ÚP OP 22 Modrava: LC Roklan – Hraběcí most
- 3) ÚP OP 22 Modrava: 22: LC Na Poledník u Javoří Pily
- 4) ÚP OP 22 Modrava: 22: LC Novobřeznická
- 5) ÚP OP 22 Modrava: 22: LC Hraběcí cesta
- 6) ÚP OP 22 Modrava: 22: LC Roklan - Hraběcí most
- 7) ÚP OP 22 Modrava: 22: LC Na Poledník
- 8) ÚP 84 Borová Lada: LC Na Polce
- 9) ÚP 85 České Žleby: LC Lenorská - K Chatě
- 10) ÚP 85 České Žleby: LC Stožecké louky
- 11) ÚP 86 Stožec: LC Plešné jezero

1.2.2. Odpovědnosti

Odpovědní zaměstnanci Správy NP Šumava pověření uzavíráním smluv s dodavatelskými subjekty v těžební a pěstební činnosti, dopravě, stavební činnosti, zemědělské činnosti (pachtýři Správy NP Šumava), vlastníci zemědělských pozemků na území NP Šumava a případně k dalším činnostem, při kterých vzniká nutnost vjíždět na účelové komunikace na území NP Šumava, poučí tyto subjekty o omezeních, která vyplývají z tohoto dopravního řádu. Dále je upozorní na to, že jsou povinni dodržet bezpečný boční odstup od cyklisty. Bezpečným bočním odstupem při předjíždění cyklisty se rozumí vzdálenost mezi nejbližšími okraji motorového vozidla, přípojného vozidla nebo nákladu a jízdního kola, přívěsného vozíku nebo cyklisty nejméně 1,5 m. Rovněž je upozorní na to, že pokud se s cyklistou setkají na místě, kde jej nemohou bezpečně předjet, musí zpomalit, než dojedou na místo, kde to možné bude. Další upozornění je, že cyklisté by neměli být předjížděni např. v zatáčce či před horizontem, za který není vidět. Poslední poučení je takové, že předjíždět cyklistu není možné, pokud si nejsou jisti, že předjížděcí manévr stihnou včas dokončit. Záznam o tomto poučení bude ve smlouvě uveden spolu s upozorněním na možné důsledky nedodržování tohoto řádu. Opakované porušení stanovených omezení může být důvodem k ukončení smluvního vztahu.