

## ***SÚŤAŽNÉ PODKLADY***

Nadlimitná zákazka postupom podľa § 66 ods. 7, (jednoobáľková súťaž §49 ods. 6)

Predmet zákazky: ***Lesnícke činnosti v ťažbovom procese na OZ  
Žilina 2017, LS Martin***

v Žiline, dňa 19. 9. 2016

---

schvaľuje

Ing. Jozef Valúch  
poverený riadením OZ

Súlad súťažných podkladov so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon VO“) v znení neskorších predpisov potvrdzuje:

v Žilina, dňa 19. 9. 2016

---

Ing. Michal Kraus

meno  
osoba poverená verejným obstarávaním

Žilina, september 2016

Predmet zákazky: ***Lesnícke činnosti v ťažbovom procese na OZ Žilina 2017,  
LS Martin***

## **OBSAH**

<b>A.1</b>	<b>Pokyny pre uchádzačov</b>
<b>Časť I.</b>	<b>Všeobecné informácie</b>
<b>Časť II.</b>	<b>Dorozumievanie a vysvetľovanie</b>
<b>Časť III.</b>	<b>Príprava ponuky</b>
<b>Časť IV.</b>	<b>Obsah ponuky</b>
<b>Časť V.</b>	<b>Prekladanie ponuky</b>
<b>Časť VI.</b>	<b>Otváranie a vyhodnocovanie ponúk</b>
<b>Časť VII.</b>	<b>Dôvernosc' a etika vo verejnom obstarávaní</b>
<b>Časť VIII.</b>	<b>Prijatie ponuky</b>
<b>A.2</b>	<b>Podmienky účasti</b>
<b>B</b>	<b>Opis predmetu zákazky</b>
<b>C</b>	<b>Spôsob určenia ceny</b>
<b>D</b>	<b>Obchodné podmienky dodania</b>
<b>E</b>	<b>Kritériá hodnotenia ponúk predmetu zákazky –</b>

## **Prílohy súťažných podkladov:**

### **1. Návrh rámcovej dohody s prílohami RD**

- Všeobecné záväzné podmienky
- Objednávka
- Zákazkový list
- Dohoda o samofakturácii
- Výzva na zaslanie cenovej ponuky
- Zápis o vyhodnotení ponúk

### **2. Tabuľka plnenia kritérií - cenová ponuka**

## A. 1 Pokyny pre uchádzačov

### Časť I.

#### Všeobecné informácie

##### 1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov organizácie: LESY Slovenskej republiky, štátny podnik  
IČO: 36 038 351  
Sídlo organizácie: Nám. SNP 8, 975 66 Banská Bystrica  
Telefón: 00421-2-xxxxxxx  
Fax: 00421-2-xxxxxxx  
WWW: [www.lesy.sk](http://www.lesy.sk)  
E-mail:

Adresa pre získanie ďalších informácií na zasielanie ponúk

Názov	LESY Slovenskej republiky, š. p. OZ Žilina
Poštová adresa	Námestie M. R. Štefánika 1, 011 45 Žilina
Kontaktná osoba	Ing. Michal Kraus
Mobil	+421 917677028
Telefón	+421 415557455
Fax	+421 415622484
E-mail	Michal.Kraus@lesy.sk

##### 2. Predmet zákazky

2.1. Názov predmetu zákazky: ***Lesnícke činnosti v ťažbovom procese na OZ Žilina 2017, LS Martin***

2.2. (CPV):

77211000 – 2 Služby súvisiace s ťažbou dreva

77230000 – 1 Služby súvisiace s lesníctvom

**Kategória:** Služba

##### 3. Rozdelenie predmetu zákazky

3.1. Zákazka nie je rozdelená na časti. Uchádzač musí predložiť ponuku na celý predmet zákazky.

#### 4. Variantné riešenie

- 4.1. Záujemcom sa neumožňuje predložiť variantné riešenie vo vzťahu k požadovanému riešeniu.
- 4.2. Ak súčasťou ponuky bude aj variantné riešenie, variantné riešenie nebude zaradené do vyhodnocovania a bude sa naň hľadiť, akoby nebolo predložené.

#### 5. Vymedzenie predmetu zákazky

- 5.1. Podrobné vymedzenie predmetu zákazky vrátane vypracovaných technických špecifikácií je uvedené v časti B. Opis predmetu zákazky".

#### 6. Miesto dodania predmetu zákazky a lehoty uskutočnenia

- 6.1. Miesto dodania predmetu zákazky je územie **Lesnej správy Martin**.
- 6.2. Miesto dodania predmetu zákazky a lehoty uskutočnenia budú upresnené pri opätovnom otváraaní súťaže. Predmet zákazky bude realizovaný postupne po dobu platnosti RD o poskytnutí služieb jednotlivými objednávkami, ktorými bude spresnený rozsah a špecifikácia plnenia.

#### 7. Zdroj finančných prostriedkov

Predmet zákazky bude financovaný z vlastných zdrojov verejného obstarávateľa. Lehota splatnosti faktúry je 30 kalendárnych dní od jej vystavenia.

#### 8. Zmluva

- 8.1. Typ zmluvy na poskytnutie predmetu zákazky: Rámcová dohoda od momentu jej podpísania do 31.12.2017.
- 8.2. Objednávateľ si vyberie zhotoviteľa podľa § 83 ods. 5 písm. b) s opätovným otvorením súťaže.
- 8.3. Samostatné zadávanie čiastkových zákaziek bude vyhlásené **výzvou na predloženie cenovej ponuky**. Čiastkovú zákazku je možné zadať kedykoľvek v priebehu platnosti Rámcovej dohody, podľa potrieb verejného obstarávateľa. Priebeh súťaže je podrobne opísaný v bode 5 rámcovej dohody.
- 8.4. Podrobné vymedzenie zmluvných podmienok na dodanie požadovaného predmetu zákazky tvorí časť „Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky (príloha č. 1 Rámcovej dohody)“ týchto súťažných podkladov.

#### 9. Konflikt záujmov

- 9.1. Verejný obstarávateľ je povinný zabezpečiť, aby vo verejnom obstarávaní nedošlo ku konfliktu záujmov, ktorý by mohol narušiť alebo obmedziť hospodársku súťaž alebo porušiť princíp transparentnosti a princíp rovnakého zaobchádzania.
- 9.2. Konflikt záujmov zahŕňa najmä situáciu, ak zainteresovaná osoba, ktorá môže ovplyvniť výsledok alebo priebeh verejného obstarávania, má priamy alebo nepriamy finančný

záujem, ekonomický záujem alebo iný osobný záujem, ktorý možno považovať za ohrozenie jej nestrannosti a nezávislosti v súvislosti s verejným obstarávaním.

## Časť II.

### Dorozumievanie a vysvetľovanie

#### 10. Dorozumievanie medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi

- 10.1. Poskytovanie vysvetlení a iné dorozumievanie (ďalej len "informácie") medzi verejným obstarávateľom a uchádzačmi sa bude uskutočňovať písomnou formou, resp. spôsobom, ktorý zabezpečí trvalé zachytenie ich obsahu. Informácie môžu byť doručené e-mailom, poštovou zásielkou alebo osobne. Z komunikácie musí byť zrejmá identifikácia uchádzača.
- 10.2. Pre urýchlenie procesu poskytnutia informácií spôsobom, ktorým nemožno trvalo zachytiť ich obsah (fax) doručia sa tieto informácie aj v písomnej forme najneskôr do 3 (troch) dní odo dňa odoslania tejto informácie.
- 10.3. Pri zistení rozdielov medzi obsahom informácie poskytnutej spôsobom, ktorým nemožno trvalo zachytiť jej obsah (fax) a informácie vyhotovenej v písomnej forme, doručenej osobne alebo poštovou zásielkou, rozhodujúca je listinná forma.
- 10.4. V prípade skupiny dodávateľov sa odporúča za účelom uľahčenia komunikácie s verejným obstarávateľom, aby jej účastníci splnomocnili jedného z nich, ktorý má právnu subjektivitu a spôsobilosť na právne úkony v plnom rozsahu, na uskutočňovanie všetkých právnych úkonov týkajúcich sa ponuky, ktorú táto skupina dodávateľov predloží do verejnej súťaže a účasti tejto skupiny dodávateľov vo verejnej súťaži.

#### 11. Vysvetľovanie a doplnenie súťažných podkladov

- 11.1. V prípade nejasnosti alebo potreby objasnenia súťažných podkladov alebo iných dokumentov poskytnutých verejným obstarávateľom, môže ktorýkoľvek z uchádzačov požiadať o ich vysvetlenie e-mailom na adrese: **Michal.Kraus@lesy.sk** alebo písomne na adrese: **Lesy Slovenskej republiky, š.p., OZ Žilina, Námestie M. R. Štefánika 1, 011 45 Žilina**
- 11.2. Verejný obstarávateľ poskytne vysvetlenie súťažných podkladov bezodkladne, **najneskôr však šesť dní pred uplynutím lehoty** na predkladanie ponúk za predpokladu, že o vysvetlenie sa požiada dostatočne vopred. (To znamená, že za včas doručenú požiadavku uchádzača o vysvetlenie súťažných podkladov sa považuje požiadavka doručená verejnemu obstarávateľovi v písomnej forme najneskôr **do šiestich dní** pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk).

- 11.3. Ak si vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky, návrhu alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti hospodársky subjekt, záujemca alebo uchádzač nevyžiadal dostatočne vopred alebo jeho význam je z hľadiska prípravy ponuky nepodstatný, verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ nie je povinný predĺžiť lehotu na predkladanie ponúk, lehotu na predloženie žiadostí o účasti alebo lehotu na predkladanie návrhov.
- 11.4. Verejný obstarávateľ primerane predĺži lehotu na predkladanie ponúk, lehotu na predloženie žiadostí o účasť alebo lehotu na predkladanie návrhov, ak
- a) vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky, návrhu alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti nie je poskytnuté v lehotách podľa zákona o VO§ 48 a § 114 ods. 8 aj napriek tomu, že bolo vyžiadané dostatočne vopred alebo
  - b) v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky, návrhu alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti vykoná podstatnú zmenu.

## 12. Obhliadka miesta dodania predmetu zákazky

Verejný obstarávateľ umožňuje uchádzačom pred vypracovaním ponuky osobne prehliadnuť miesto, ktoré je predmetom tejto zákazky. Obhliadka miesta dodania predmetu obstarávania je možná po dohode s kontaktnou osobou Ing. Martin Hošťák tel: +421 918334923

## Časť III.

### Príprava ponuky

## 13. Vyhotovenie ponuky

- 13.1. Ponuka musí byť vyhotovená v listinnej podobe, musí byť čitateľná.
- 13.2. Ponuka uchádzača musí byť podpísaná uchádzačom alebo osobou/osobami oprávnenými konať v mene uchádzača.
- 13.3. Doklady vystavené iným subjektom alebo úradom uchádzač podpisovať nemusí.
- 13.4. Ponuky, návrhy a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v štátnom jazyku.
- 13.5. Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka; to neplatí pre ponuky, návrhy, doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka.

## 14. Mena a ceny uvádzané v ponuke, mena finančného plnenia

- 14.1. Uchádzačom navrhovaná zmluvná cena za dodanie požadovaného predmetu zákazky, uvedená v ponuke uchádzača v návrhu zmluvy bude vyjadrená v mene EUR, zaokrúhlená na 2 desatinné miesta, bez dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“).
- 14.2. Záujemca stanoví cenu za obstarávaný predmet na základe vlastných výpočtov, činností, výdavkov a príjmov podľa platných právnych predpisov. Záujemca je pred

predložením svojej ponuky povinný vziať do úvahy všetko, čo je nevyhnutné na úplné a riadne plnenie zmluvy, pričom do svojich cien zahrnie všetky náklady spojené s plnením predmetu zákazky.

- 14.3. Ak je uchádzač zdaniteľnou osobou pre DPH v zmysle príslušných predpisov (ďalej len „zdaniteľná osoba“), navrhovanú zmluvnú cenu v štruktúrovanom rozpočte ceny uvedie v zložení:
- navrhovaná zmluvná cena v EUR bez DPH,
  - sadzba DPH v %,
  - výška DPH v EUR,
  - navrhovaná zmluvná cena v EUR vrátane DPH.
- 14.4. Ak uchádzač nie je zdaniteľnou osobou pre DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu celkom v EUR. Skutočnosť, že nie je zdaniteľnou osobou pre DPH, uchádzač uvedie v ponuke.
- 14.5. Zmluvná cena uvedená v ponuke uchádzača je cena maximálna a nie je možné ju zvýšiť.
- 14.6. Zmluvná cena za predmet zákazky uvedená v ponuke uchádzača bude zaplatená v mene EUR.

## 15. Zábezpeka ponuky

15.1. Zábezpeka sa vyžaduje vo výške **300 EUR**.

15.2. Spôsoby zloženia zábezpeky ponuky:

- poskytnutím bankovej záruky za uchádzača
- zložením finančných prostriedkov na bankový účet verejného obstarávateľa.

### Podmienky zloženia zábezpeky

Zloženie finančných prostriedkov uchádzačom na bankový účet verejného obstarávateľa.

Finančné prostriedky podľa bodu 15.2 musia byť zložené na účet verejného obstarávateľa vedený

**vo VÚB a.s. pobočka Banská Bystrica, číslo účtu: 4404432/0200**

**IBAN: SK3202000000000004404432 SWIFT kód: SUBASKBX**

### povinné údaje kvôli identifikácii uchádzačov:

**s uvedením variabilného symbolu číslo: 20170903**

**s uvedením špecifického symbolu číslo: IČO uchádzača**

**s informáciou zábezpeka na: ťažba – LS Martin**

### S povinnými údajmi kvôli identifikácii uchádzačov

Finančné prostriedky musia byť pripísané na účte verejného obstarávateľa najneskôr v deň uplynutia lehoty na predkladanie ponúk. Doba platnosti zábezpeky spôsobom zloženia finančných prostriedkov na účet obstarávateľa trvá až do uplynutia lehoty viazanosti ponúk.

Ak finančné prostriedky nebudú zložené na účte verejného obstarávateľa bude uchádzač z verejnej súťaže vylúčený.

Doklad o zložení zábezpeky formou zloženia finančných prostriedkov na účet verejného obstarávateľa musí byť súčasťou ponuky.

Poskytnutie bankovej záruky za uchádzača.

Poskytnutie bankovej záruky sa riadi ustanoveniami § 313 až § 322 Obchodného zákonníka. Záručná listina môže byť vystavená bankou so sídlom v Slovenskej republike, pobočkou zahraničnej banky v Slovenskej republike alebo zahraničnou bankou. Doba platnosti bankovej záruky môže byť v záručnej listine obmedzená do uplynutia lehoty viazanosti ponúk.

Záručná listina, v ktorej banka písomne vyhlási, že uspokojí verejného obstarávateľa (veriteľa) za uchádzača do výšky finančných prostriedkov, ktoré veriteľ požaduje ako zábezpeku viazanosti ponuky uchádzača, musí byť súčasťou ponuky.

Ak záručná listina nebude súčasťou ponuky, bude uchádzač z verejnej súťaže vylúčený.

#### 15.3. Podmienky uvoľnenia alebo vrátenia zábezpeky ponuky

Vrátenie zložených finančných prostriedkov na účet verejného obstarávateľa.

Ak uchádzač zložil zábezpeku zložením finančných prostriedkov na účet verejného obstarávateľa, verejný obstarávateľ zábezpeku uvoľní najneskôr do 7 kalendárnych dní odo dňa uzavretia zmluvy a to tým spôsobom, že sa vystaví banke prevodný príkaz na prevod finančných prostriedkov, ktoré slúžili ako zábezpeka.

Ak uchádzač zložil zábezpeku formou bankovej záruky, táto zanikne uplynutím lehoty, na ktorú bola vystavená, ak veriteľ (verejný obstarávateľ) neoznámí banke písomne svoje nároky z bankovej záruky počas doby jej platnosti.

#### 15.4. Podmienky uvoľnenia zábezpeky pred uplynutím lehoty viazanosti ponúk

15.4.1. Verejný obstarávateľ pred uplynutím lehoty viazanosti ponúk uvoľní zábezpeku uchádzačovi do siedmich dní, ak:

15.4.1.1. uchádzač nesplnil podmienky účasti vo verejnej súťaži a verejný obstarávateľ ho z verejnej súťaže vylúčil a uchádzač nepodal námietku proti postupu verejného obstarávateľa v lehote podľa 170 ods. 4

15.4.1.2. ponuka uchádzača bola vylúčená pri vyhodnocovaní ponúk a uchádzač nepodal námietku proti postupu verejného obstarávateľa lehote podľa § 170 ods. 4.

15.4.2. Verejný obstarávateľ bezodkladne uvoľní zábezpeku uchádzačovi keď zrušil verejnú súťaž.

15.5. V prípade predĺženia lehoty viazanosti ponúk zábezpeka naďalej zabezpečuje viazanosť ponuky až do uplynutia lehoty viazanosti ponúk. Predĺženie platnosti zábezpeky zabezpečí uchádzač do 10 dní po tom, ako mu verejný obstarávateľ oznámil predĺženie lehoty viazanosti ponúk. Uchádzač v tejto lehote doručí verejnému obstarávateľovi doklad o predĺženej platnosti bankovej záruky, inak bude uchádzač vylúčený.

15.6. Zábezpeka prepadne v prospech verejného obstarávateľa, ak uchádzač

a) odstúpi od svojej ponuky v lehote viazanosti ponúk alebo



- b) neposkytne súčinnosť alebo odmietne uzavrieť rámcovú dohodu podľa § 56 ods. 10 až 15 zákona o VO.

## Časť IV.

### Obsah ponuky

#### 16. Obsah ponuky

##### **Ponuka - musí obsahovať:**

- 16.1. Doklady a dokumenty - Podmienky účasti uchádzačov v zmysle Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania.
- 16.2. **Vyplnenú a podpísanú Tabuľku plnenia kritérií - cenovú ponuku uvedenú v prílohe č. 2.**
- 16.3. **Doklad o zložení zábezpeky**
- 16.4. Kópie dokladov technických preukazov (resp. iný doklad preukazujúci základné technické údaje stroja) k požadovaným strojom.
- 16.5. Návrh rámcovej dohody (príloha č. 1 súťažných podkladov) v jednom vyhotovení doplnený o chýbajúce údaje týkajúce sa uchádzača podpísaný osobou oprávnenou konať v mene uchádzača. Zároveň musí oprávnená osoba osobitne podpísať aj Dohodu o samofakturácii a Všeobecne záväzné podmienky pre vykonávanie lesníckych činností v podmienkach š. p. LESY SR, ktoré sú súčasťou Rámcovej dohody.
- 16.6. **Čestné vyhlásenie skupiny dodávateľov**, iba v prípade, ak ponuku bude predkladať skupina dodávateľov, v ktorom vyhlásia, že v prípade prijatia ich ponuky verejným obstarávateľom vytvoria všetci členovia skupiny dodávateľov požadovanú právnu formu.
- 16.7. V prípade ak ponuku bude predkladať skupina dodávateľov - **plnú moc** (podpísanú všetkými členmi skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za každého člena skupiny) pre jedného z členov skupiny, ktorý bude oprávnený prijímať pokyny za všetkých členov skupiny a bude oprávnený konať v mene všetkých ostatných členov skupiny. Úkony zástupcu za skupinu dodávateľov budú voči verejnému obstarávateľovi záväzné.
- 16.8. **Osobitný list**, ktorý obsahuje identifikačné údaje uchádzača (v prípade skupiny dodávateľov identifikačné údaje za každého člena skupiny) s uvedením obchodného mena, adresy sídla alebo miesta jeho podnikania, **mena kontaktnej osoby, telefónneho čísla a elektronickej adresy.**

## Časť V.

### Predkladanie ponuky

#### 17. Náklady na ponuku

- 17.1. Všetky náklady a výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša záujemca bez finančného nároku voči verejnému obstarávateľovi, bez ohľadu na výsledok verejného obstarávania.
- 17.2. Ponuky doručené na adresu verejného obstarávateľa a predložené v lehote na predkladanie ponúk sa uchádzačom nevracajú. Zostávajú ako súčasť dokumentácie vyhláseného verejného obstarávania.

#### 18. Označenie ponuky

- 18.1. Uchádzač vloží ponuku do samostatného obalu. Obal musí byť uzatvorený.
- 18.2. Obal ponuky musí obsahovať nasledovné údaje:
  - adresu verejného obstarávateľa uvedenú v bode č. 19.2 týchto súťažných podkladov
  - adresu uchádzača (názov alebo obchodné meno a adresa sídla alebo miesta podnikania),
  - označenie „súťaž – neotvárať“,
  - označenie heslom súťaže „Lesnícke činnosti v ťažbovom procese na OZ Žilina 2017, LS Martin“

#### 19. Miesto a lehota na predkladanie ponuky

- 19.1. Lehotu na predkladanie ponúk verejný obstarávateľ stanovil do **26.10.2016, do 10:00 hod.** miestneho času.
- 19.2. Ponuky záujemcov je potrebné doručiť v lehote na predkladanie ponúk na adresu verejného obstarávateľa: **Námestie M. R. Štefánika 1, 011 45 Žilina**
- 19.3. V prípade osobného doručenia, záujemcovia doručia ponuku na adresu verejného obstarávateľa uvedenú v časti I., bod 1 týchto súťažných podkladov **v lehote na predkladanie ponúk.** Úradné hodiny verejného obstarávateľa sú od 8.00 do 14.00 hod.
- 19.4. V prípade, ak uchádzač predloží ponuku prostredníctvom poštovej zásielky, je rozhodujúci termín doručenia ponuky verejnému obstarávateľovi.
- 19.5. Pri osobnom doručení ponuky uchádzačom, verejný obstarávateľ vydá uchádzačovi potvrdenie o jej prevzatí, v ktorom uvedie dátum, miesto a čas prevzatia ponuky.
- 19.6. Ponuka predložená v listinnej podobe po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk sa vráti uchádzačovi neotvorená.

## **20. Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky**

- 20.1. Uchádzač môže predloženú ponuku dodatočne doplniť, zmeniť alebo vziať späť do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk.
- 20.2. Doplnenie, zmenu alebo späť vzatie ponuky je možné vykonať odvolaním pôvodnej ponuky na základe písomnej žiadosti uchádzača, podpísanej uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, doručenej osobne alebo zaslanej prostredníctvom poštovej zásielky na adresu verejného obstarávateľa. Doplnenú, zmenenú alebo inak upravenú ponuku je potrebné doručiť spôsobom opísaným v predchádzajúcich bodoch týchto súťažných podkladov v lehote na predkladanie ponúk.

## **Časť VI.**

### **Otváranie a vyhodnocovanie ponúk**

## **21. Otváranie ponúk**

- 21.1. Otváranie ponúk sa uskutoční sa dňa **27.10.2016 o 10 00** hod. na adrese **LESY Slovenskej republiky, Odštepny závod Žilina, Námestie M. R. Štefánika 1, 011 45 Žilina**.
- 21.2. Na otváraní obálok s ponukami sa môžu zúčastniť oprávnení zástupcovia uchádzača, ktorý predložil ponuku v lehote na predkladanie ponúk. Na otváraní obálok s ponukami môže byť uchádzač zastúpený štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu uchádzača alebo osobou splnomocnenou uchádzačom na jeho zastupovanie.
- 21.3. Uchádzač (fyzická osoba), štatutárny orgán alebo člen štatutárneho orgánu uchádzača (právnická osoba), sa preukáže na otváraní obálok s ponukami preukazom totožnosti a kópiou dokladu o oprávnení podnikat'. Poverený zástupca uchádzača sa preukáže preukazom totožnosti a splnomocnením na zastupovanie.
- 21.4. Pred otvorením sa overí neporušenosť ponúk. Na otváraní obálok s ponukami za účasti uchádzačov podľa bodov 21.2 až 21.3 sa všetkým zúčastneným z predložených ponúk zverejnia názvy alebo obchodné mená, adresy alebo sídla všetkých uchádzačov a ich návrhy na plnenie jednotlivých kritérií určených obstarávateľom na hodnotenie ponúk.
- 21.5. Všetkým uchádzačom, ktorí predložili ponuku bude do piatich dní odo dňa otvárania ponúk zaslaná zápisnica z otvárania ponúk.

## **22. Preskúmanie a hodnotenie ponúk**

Komisia vyhodnotí ponuky z hľadiska splnenia požiadaviek verejného obstarávateľa podľa kritérií na vyhodnotenie ponúk uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a spôsobom určeným v súťažných podkladoch a v prípade pochybností overí správnosť informácií a dôkazov, ktoré poskytli uchádzači. Ak komisia identifikuje nezrovnalosti alebo nejasnosti v informáciách alebo dôkazoch, ktoré uchádzač poskytol, písomne požiada o vysvetlenie ponuky a ak je to potrebné aj o predloženie dôkazov. Vysvetlením ponuky nemôže dôjsť k jej zmene.

### **23. Vysvetľovanie ponúk**

- 23.1. Uchádzač môže byť požiadaný o písomné vysvetlenie svojej ponuky. Nesmie však byť vyzvaný a ani nesmie byť prijatá ponuka uchádzača so zmenou, ktorou by sa ponuka zvýhodnila. Komisia vylúči ponuku, ak uchádzač nepredložil vysvetlenie v lehote určenej verejným obstarávateľom.
- 23.2. Ak komisia pri hodnotení ponúk objaví mimoriadne nízku ponuku vo vzťahu k predmetu zákazky písomne požiada uchádzača o vysvetlenie týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné.

## **Časť VII.**

### **Dôvernost' a etika vo verejnom obstarávaní**

### **24. Dôvernost' procesu verejného obstarávania**

- 24.1. Informácie, týkajúce sa preskúmania, vysvetľovania, vyhodnocovania ponúk a odporúčaní na prijatie ponuky najúspešnejšieho uchádzača sú dôverné. Členovia komisie na vyhodnocovanie ponúk a zodpovedné osoby verejného obstarávateľa nebudú počas prebiehajúceho procesu verejného obstarávania poskytovať alebo zverejňovať uvedené informácie o obsahu ponúk ani uchádzačom, ani žiadnym tretím osobám.
- 24.2. Verejný obstarávateľ a obstarávateľ sú povinní zachovávať mlčanlivosť o informáciách označených ako dôverné, ktoré im uchádzač alebo záujemca poskytol; na tento účel uchádzač alebo záujemca označí, ktoré skutočnosti považuje za dôverné.
- 24.3. Za dôverné informácie je na účely tohto zákona možné označiť výhradne obchodné tajomstvo, technické riešenia a predlohy, návody, výkresy, projektové dokumentácie, modely, spôsob výpočtu jednotkových cien a ak sa neuvádzajú jednotkové ceny, ale len cena, tak aj spôsob výpočtu ceny a vzory.
- 24.4. Ustanovením bodu 24.2 nie sú dotknuté ustanovenia zákona o VO, ukladajúce povinnosť verejného obstarávateľa a obstarávateľa oznamovať či zasielať úradu dokumenty a iné oznámenia, ako ani ustanovenia ukladajúce verejnému obstarávateľovi, obstarávateľovi a úradu zverejňovať dokumenty a iné oznámenia podľa zákona o VO a tiež povinnosti zverejňovania zmlúv podľa osobitného predpisu.

### **25. Revízne postupy**

- 25.1. Uchádzač alebo osoba, ktorej práva alebo právom chránené záujmy boli alebo mohli byť dotknuté postupom verejného obstarávateľa môže podľa § 164 zákona o verejnom obstarávaní podať verejnému obstarávateľovi žiadosť o nápravu.

- 25.2. Uchádzač alebo osoba, ktorej práva alebo právom chránené záujmy boli alebo mohli byť dotknuté postupom verejného obstarávateľa môže podať podľa § 170 zákona o verejnom obstarávaní námietku proti postupu verejného obstarávateľa.

## Časť VIII.

### Prijatie ponuky

#### 26. Informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk

Každému uchádzačovi, ktorého ponuka bola vyhodnocovaná, bude zaslaný výsledok vyhodnotenia ponúk vrátane poradia uchádzačov. Úspešnému/úspešným uchádzačovi/uchádzačom bude oznámené, že verejný obstarávateľ jeho/ich ponuku/ponuky prijíma. Súčasne ostatným uchádzačom jednotlivo bude oznámené, že neuspeli, s uvedením dôvodu/dôvodov neprijatia ich ponuky a identifikácie úspešného/úspešných uchádzača/uchádzačov, ako aj informácie o charakteristikách a výhodách jeho/ich ponuky/ponúk.

#### 27. Uzavretie zmluvy

- 27.1. Rámcová dohoda s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorého ponuka bola prijatá, bude uzavretá najskôr šesťnásť deň odo dňa odoslania informácie o výsledku vyhodnocovania ponúk všetkým uchádzačom, ktorých ponuky boli vyhodnocované, ak nebola podaná žiadosť o nápravu.
- 27.2. Úspešný uchádzač alebo uchádzači sú povinní poskytnúť verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie zmluvy tak, aby mohli byť uzavreté do 10 pracovných dní, ak boli na ich uzavretie písomne vyzvaní.
- 27.3. Uzavretá rámcová dohoda nesmie byť v rozpore so súťažnými podkladmi a s ponukou/ponukami predloženou/predloženými úspešným/úspešnými uchádzačom/uchádzačmi.
- 27.4. Verejný obstarávateľ nesmie uzavrieť rámcovú dohodu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí nemajú v registri konečných užívateľov výhod zapísaných konečných užívateľov výhod.
- 27.5. Verejný obstarávateľ zároveň nesmie uzavrieť rámcovú dohodu s uchádzačom alebo uchádzačmi, pokiaľ osoby podľa § 34 ods. 3, ktorých technické a odborné kapacity uchádzač alebo uchádzači využili na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, nemajú v registri konečných užívateľov výhod zapísaných konečných užívateľov výhod.
- 27.6. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo zrušiť použitý postup zadávania zákazky v súlade ustanovením §57 zákona o verejnom obstarávaní.

## 28. Subdodávky

- 28.1. Verejný obstarávateľ vyžaduje, aby úspešný uchádzač v zmluve najneskôr v čase jej uzavretia uviedol údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
- 28.2. Dodávateľ je povinný zabezpečiť v prípade, ak časť zákazky plánuje plniť subdodávateľom ktorý sa má podieľať na dodaní plnenia v sume najmenej 30% z hodnoty zákazky uvedenej v ponuke dodávateľa, aby najneskôr pri podpise tejto dohody a/alebo pri nahlásení zmeny subdodávateľa mal tento subdodávateľ zapísaných konečných užívateľov v registri konečných užívateľov výhod.

## 29. Ďalšie informácie

Pre záujemcov a uchádzačov bude kontaktná osoba k dispozícii v pracovných dňoch v čase od 8:00 hod. do 14:00 hod. na adrese: **Námestie M. R. Štefánika 1, 011 45 Žilina** po vzájomnej telefonicknej dohode.

### A. 2 PODMIENKY ÚČASTI

Podmienky účasti žiadame predložiť v zmysle Oznámenia o vyhlásení pre nadlimitnú zákazku v zmysle bodu osobné postavenie a v zmysle bodu technická a odborná spôsobilosť.

#### 1. Osobné postavenie - § 32 zákona o verejnom obstarávaní

Uchádzač zapísaný do zoznamu hospodárskych subjektov preukazuje splnenie podmienok účasti v zmysle §152 a nie je povinný v procesoch verejného obstarávania predkladať doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti.

Podmienka účasti	Spôsob preukázania
§ 32 ods. 1 písm. a) - nebol on, ani jeho štatutárny orgán, ani člen štatutárneho orgánu, ani člen dozorného orgánu, ani prokurista právoplatne odsúdený za trestný čin korupcie, trestný čin poškodzovania finančných záujmov Európskych spoločností, trestný čin legalizácie príjmu z trestnej činnosti, trestný čin založenia, zosnovania a podporovania zločineckej skupiny, trestný čin založenia, zosnovania alebo podporovania teroristickej skupiny, trestný čin terorizmu a niektorých foriem účasti na terorizme, trestný čin obchodovania s ľuďmi, trestný čin, ktorého skutková podstata súvisí s podnikaním alebo trestný čin machinácie pri verejnom obstarávaní a verejnej dražbe	Uchádzač predloží výpis z registra trestov nie starší ako tri mesiace. Fyzická osoba predloží výpis z registra trestov za osobu, na ktorú je vydané živnostenské oprávnenie alebo iné než živnostenské oprávnenie podľa osobitých predpisov. Právnická osoba predloží výpisy z registra trestov za všetky osoby, ktoré tvoria štatutárny orgán alebo sú členmi štatutárneho orgánu podnikateľa.
§ 32 ods. 1 písm. b) - Uchádzač nemá nedoplatky poistného na zdravotné poistenie, sociálne poistenie a príspevkov na starobné dôchodkové sporenie v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu,	Uchádzač predloží potvrdenie zo Sociálnej poisťovne a zdravotnej poisťovne nie staršie ako tri mesiace.
§ 32 ods. 1 písm. c) - Uchádzač nemá daňové nedoplatky v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu,	Uchádzač predloží potvrdenie miestne príslušného daňového úradu nie staršie ako tri mesiace.

§ 32 ods. 1 písm. d) - na uchádzača nebol na jeho majetok vyhlásený konkurz, nie je v reštrukturalizácii, nie je v likvidácii, ani nebolo proti nemu zastavené konkurzné konanie pre nedostatok majetku alebo zrušený konkurz pre nedostatok majetku,	Uchádzač predloží potvrdenie príslušného súdu nie staršie ako tri mesiace.
§ 32 ods. 1 písm. e) - Uchádzač je oprávnený dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu	Uchádzač predloží doklad o oprávnení dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu, ktorý zodpovedá predmetu zákazky
§ 32 ods. 1 písm. f) nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu	Uchádzač predloží čestné vyhlásenie
§ 32 ods. 1 písm. g) uchádzač sa nedopustil v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania závažného porušenia povinností v oblasti ochrany životného prostredia, sociálneho práva alebo pracovného práva podľa osobitných predpisov, 47) za ktoré mu bola právoplatne uložená sankcia, ktoré dokáže verejný obstarávateľ a obstarávateľ preukázať	Uchádzač nepredkladá verejnému obstarávateľovi žiadne potvrdenie.
§ 32 ods. 1 písm. h) – uchádzač sa nedopustil sa v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania závažného porušenia profesijných povinností, ktoré dokáže verejný obstarávateľ a obstarávateľ preukázať.	Uchádzač nepredkladá verejnému obstarávateľovi žiadne potvrdenie

Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva niektoré z dokladov uvedených v odseku 2 alebo nevydáva ani rovnocenné doklady, možno ich nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu

**2. Ekonomické a finančné postavenie - § 33 zákona o verejnom obstarávaní**  
Nepožaduje sa.

**3. Technická alebo odborná spôsobilosť - § 34 zákona o verejnom obstarávaní**  
Uchádzač musí v ponuke predložiť nasledujúce informácie a dokumenty, ktorými preukáže svoju technickú a odbornú spôsobilosť:

Podmienka účasti	Spôsob preukázania



<p>§ 34 ods.1 písm. j) údajmi o strojovom , prevádzkovom a technickom vybavení , ktoré má uchádzač alebo záujemca k dispozícii na poskytnutie služby</p>	<p>Zoznam požadovaných a dostupných strojov a technického vybavenia, ktoré bude mať k dispozícii pre realizáciu predmetu zákazky.</p> <p>V zozname uchádzač uvedie ku každému uvádzanému stroju a technickému vybaveniu nasledovné údaje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-popis a množstvo uvádzaného stroja/technického vybavenia,</li><li>-forma vzťahu k uvádzanému stroju/technickému vybaveniu, vo vlastníctve/v inom vzťahu (uviest').</li></ul> <p>Uchádzač predloží len taký zoznam strojov, ktorých technický stav zodpovedá všetkým požiadavkám STN a platných zákonov Slovenskej republiky</p> <p>V prípade prostriedkov, ktoré nemajú technický preukaz, uviesť výrobné číslo podvozku alebo karosérie prostriedkov.</p> <p><b>Uchádzač môže namiesto zoznamu doložiť kópiu technického preukazu.</b></p> <p><b>Pri koňoch čestné prehlásenie o ich dispozícii.</b></p> <p>Odôvodnenie primeranosti podmienky účasti vo vzťahu k predmetu zákazky a potreba jej zahrnutia medzi podmienky účasti v súlade s ustanovením §38 ods. 5 zákona o verejnom obstarávaní: Verejný obstarávateľ zdefinoval striktné vo vzťahu k predmetu zákazky s cieľom dosiahnuť čestnú hospodársku súťaž medzi kvalifikovanými poskytovateľmi/dodávateľmi, ktorí disponujú odborným vybavením z oblasti predmetu zákazky, aby predmet zákazky boli schopní plniť. Uchádzač musí preukázať, že je schopný technicky zabezpečiť plnenie zmluvy v požadovanom rozsahu.</p>
--	---

Uchádzač alebo záujemca môže na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti využiť technické a odborné kapacity inej osoby, bez ohľadu na ich právny vzťah. V takomto prípade musí uchádzač alebo záujemca verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi preukázať, že pri plnení zmluvy bude skutočne používať kapacity osoby, ktorej spôsobilosť využíva na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti. Túto Skutočnosť preukazuje záujemca alebo uchádzač písomnou zmluvou uzavretou s osobou, ktorej technickými a odbornými kapacitami mieni preukázať svoju technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť. Z písomnej zmluvy musí vyplývať záväzok osoby, že poskytne svoje kapacity počas celého trvania zmluvného vzťahu. Osoba, ktorej kapacity majú byť použité na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, musí preukázať splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia a nesmú u nej existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7; oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce, alebo poskytovať službu preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, na ktorú boli kapacity záujemcovi alebo uchádzačovi poskytnuté.

Splnenie podmienky účasti môže uchádzač preukázať v zmysle § 39 podľa § 186 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní formulárom „**Jednotný európsky dokument** (ďalej JED)“, pričom doklady preukazujúce splnenie podmienky účasti predložia uchádzači, ktorých vyzve verejný obstarávateľ.

Ak uchádzač alebo záujemca uvádzajú v JED prostredníctvom inej osoby, JED obsahuje informácie o tejto osobe: identifikáciu hospodárskeho subjektu, informácie o hospodárskom subjekte potrebné na vyhodnotenie splnenia podmienok účasti a potvrdenie neexistencie dôvodov na vylúčenie.



Uchádzač predkladá JED osobitne za seba, osobitne za osobu, ktorej technické a odborné kapacity využíva na preukázanie splnenia podmienok účasti. Ak sa verejného obstarávania zúčastňuje skupina dodávateľov JED predkladá každý člen skupiny osobitne.

Skupina dodávateľov preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa osobného postavenia za každého člena skupiny osobitne a splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti preukazuje spoločne. Oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má zabezpečiť.

## B. Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je vykonanie lesníckych činností v ťažbovom procese podľa kombinácií technológií na OZ Žilina LS Martin.

Lesnícke činnosti na účely tohto verejného obstarávania predstavujú ťažbový proces a pestovné činnosti, ktoré zahŕňujú výrub stromov, sústreďovanie dreva na odvozné miesto a manipuláciu drevnej hmoty na odvoznom mieste, prípadne čistenie plôch po ťažbe dreva a vykonávanie niektorých vybraných výkonov v ochrane lesa. Ide o odbornú činnosť zameranú na trvalo udržateľné hospodárenie v lesoch takým spôsobom a v takom rozsahu, aby sa uchovala ich biologická diverzita, odolnosť, produkčná a obnovná schopnosť, životnosť a schopnosť plniť funkcie lesov. Ide o diferencované hospodárenie v lesoch, pri ktorom sa zohľadňujú rozmanité prírodné, porastové, hospodárske, ekonomické a spoločenské podmienky a požiadavky uplatnené pri vyhotovení a realizácii programu starostlivosti o lesy a postupy podľa osobitných predpisov pri odstraňovaní následkov mimoriadnych okolností a nepredvídaných škôd na lesoch.

Dodávatelia sú povinní pri vykonávaní lesníckych činností dodržiavať všeobecne záväzné podmienky, ktoré sú súčasťou rámcovej dohody.

Kombinácie technológií sú určené jednotlivými technológiami opísanými v popise technológií ťažbového procesu a pestovnej činnosti.

Popis technológií je v nasledujúcej tabuľke:

	Číslo položky	Jednotlivé technológie ťažbového procesu	t.j.	Opis jednotlivej technológie ťažbového procesu
Ťažbová činnosť	1	Spílenie stromu	m3	Vstup do porastu, vyhľadanie označeného stromu na stínku. Obhliadka miesta vykonania stínky, určenie smeru stínky a pádu stromu s ohľadom na nepoškodenie okolitého porastu. Úprava okolia miesta stínky. Určenie smeru ústupu od padajúceho stromu, vyčistenie ústupovej cesty. Odstránenie prekážajúceho podrastu. Odstránenie koreňových nábehov. Vykonanie zárezu, vykonanie hlavného rezu, vychýlenie stromu do smeru pádu stromu. Odrezanie vzniknutého nedorezu, zarovnanie spodného čela stromu. . Vyzdravenie časti kmeňa priečnym rezom, ktorá je poškodená nadmernou hnilobou

				alebo dutinou a nie je vhodná na výrobu sortimentov
	2	Odvetvovanie spíleného stromu	m3	Odvetvovanie spíleného stromu odstránením všetkých vetiev a ich zbytkov na strome tak, aby na kmeni stromu nezostali žiadne zvyšky po vetvách. Hrča po odstránení vetvy nesmie prečnievať nad úroveň povrchu kmeňa. Odrezanie vrcholca stromu v mieste hrúbky 7 cm. Prerezanie vetiev pre uvoľnenie prirodzeného zmladenia z pod ťažbových zbytkov.
	3	Rozrez na sortimenty alebo prepravné dĺžky pri pni	m3	Skrátenie odvetveného kmeňa pri pni na časti (sortimenty alebo prepravné dĺžky) podľa požiadaviek objednávateľa.
	4a	Približovanie drevnej hmoty približovacím prostriedkom UKT, ŠLKT a pásový traktor	m3	Uchytenie kmeňa alebo časti kmeňa stromu do približovacieho prostriedku a jeho transport po určenej trase na VM alebo OM.
	4b	Približovanie drevnej hmoty lanovkovou technológiou	m3	Montáž a demontáž lanového systému. Uchytenie kmeňa alebo časti kmeňa stromu do lanového systému . Priblíženie kmeňa stromu z miesta stínky na vývozné miesto (ďalej len VM) alebo odvozné miesto (ďalej len OM). Z VM bude ďalej drevná hmota priblížená špeciálnym lesným kolesovým traktorom (ďalej len ŠLKT) alebo univerzálnym kolesovým traktorom (ďalej len UKT) alebo vývoznou súpravou (ďalej len VS) na odvozné miesto.
	4c	Približovanie drevnej hmoty vývoznou súpravou	m3	Naloženie kmeňa alebo časti kmeňa stromu na VS a jeho priblíženie od pňa na VM alebo OM alebo VM na OM podľa požiadaviek odberateľa.
	4d	Približovanie drevnej hmoty koňmi	m3	Uchytenie kmeňa alebo časti kmeňa stromu do poťahu a jeho priblíženie od pňa na VM alebo OM podľa požiadaviek odberateľa.

	4e	Približovanie drevnej hmoty – ručné spúšťanie	m3	Príprava kmeňa na ručné spúšťanie a jeho spustenie po svahu na VM alebo OM.
	4f	Približovanie drevnej hmoty – vyťahovacie navijaky	m3	Uchytenie kmeňa alebo časti kmeňa stromu do približovacieho prostriedku a jeho transport po určenej trase na VM alebo OM podľa požiadaviek odberateľa.
	4g	Približovanie drevnej hmoty – helikoptéra	m3	Uchytenie kmeňa alebo časti kmeňa stromu a jeho priblíženie od pňa na VM alebo OM podľa požiadaviek odberateľa.
	6	Manipulácia a krátenie drevnej hmoty na odvoznom mieste (vývoznom mieste)	m3	Skrátenie kmeňa stromu na odvoznú dĺžku alebo sortimenty podľa požiadaviek objednávateľa. Vyzdravenie časti kmeňa priečnym rezom, ktorá je poškodená hnilobou alebo dutinou. Začelenie do hromád a vytriedenie drevnej hmoty podľa požiadaviek objednávateľa. Zmeranie dĺžky kmeňa a jeho stredovej hrúbky a poznačenie týchto údajov na čelo kmeňa spolu s poradovým číslom.
	7	Úprava pracoviska po ukončení prác.	m3	Uvedenie pracoviska ( odvozné miesto, vývozné miesto, približovacia cesta, vodný tok, odvodňovacie zariadenia ) do pôvodného stavu.
	8	Príprava energetického dreva z ťažbových zbytkov	m3	Naloženie ťažbových zbytkov na vývoznú súpravu a jeho priblíženie od pňa alebo OM podľa požiadaviek odberateľa.
	9	Presun manipulovanej hmoty	m3	Presun manipulovanej hmoty medzi OM do vzdialenosti 3 km
Pestovná činnosť	01532	Čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia	m3	Znášanie, resp. sťahovanie ťažbových zvyškov na určené miesta, rozrezanie dlhších vetiev na kratšie kusy, vytvorenie hromád s priemerom max. 2 m alebo pásov s max. šírkou 1,5 m
	01531	Čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením	m3	Znášanie, resp. sťahovanie ťažbových zvyškov na určené miesta, rozrezanie dlhších vetiev na kratšie kusy, založenie ohňa,

			vlastné pálenie a ďalšie znášanie ťažbových zvyškov, likvidácia ohňa po ukončení pálenia
01501	Čistenie plôch od zvyškov po ťažbe mechanizovane zhrňovaním	m3	Príprava (montáž a demontáž) zhrňovača, zhrňovanie ťažbových zvyškov na určené miesta vrátane potrebného manévrovania a uvoľňovania trasy
02501a	Čistky bez rozčleňovania v lesnom poraste do výšky 4 m	100 ks	Posúdenie a voľba nežiadúcich jedincov na odstránenie, ich spílenie, stiahnutie na zem a rozrezanie ležiacich jedincov s dĺžkou nad 2 m, úprava existujúcich rozčleňovacích liniek
02511a	Prerezávky bez rozčleňovania v lesnom poraste do výšky 4 m	100 ks	Posúdenie a voľba nežiadúcich jedincov na odstránenie, ich spílenie, stiahnutie na zem a rozrezanie ležiacich jedincov s dĺžkou nad 2 m, úprava existujúcich rozčleňovacích liniek
02501b	Čistky bez rozčleňovania v lesnom poraste výšky od 4 do 7 m	100 ks	Posúdenie a voľba nežiadúcich jedincov na odstránenie, ich spílenie, stiahnutie na zem a rozrezanie ležiacich jedincov na 2-3 m dĺžky, úprava existujúcich rozčleňovacích liniek
02511b	Prerezávky bez rozčleňovania v lesnom poraste výšky od 4 do 7 m	100 ks	Posúdenie a voľba nežiadúcich jedincov na odstránenie, ich spílenie, stiahnutie na zem a rozrezanie ležiacich jedincov na 2-3 m dĺžky, úprava existujúcich rozčleňovacích liniek
02501c	Čistky bez rozčleňovania v lesnom poraste výšky nad 7m	100 ks	Posúdenie a voľba nežiadúcich jedincov na odstránenie, ich spílenie, stiahnutie na zem a rozrezanie ležiacich jedincov na 3-4 m dĺžky, úprava existujúcich rozčleňovacích liniek
02511c	Prerezávky bez rozčleňovania v lesnom poraste výšky nad 7m	100 ks	Posúdenie a voľba nežiadúcich jedincov na odstránenie, ich spílenie, stiahnutie na zem a rozrezanie ležiacich jedincov na 3-4 m dĺžky, úprava existujúcich rozčleňovacích liniek
02520	Výrub rozčleňovacích liniek	m2	Vyhľadanie vopred vyznačených rozčleňovacích liniek, spílenie stromov udanej výšky na linke určenej šírky, stiahnutie na zem, krátenie, odpratanie

			k okraju linky (spriechodnenie linky)
02831	OL – Lapáková metóda - Zakrývanie lapákov	hod.	Prekrytie spíleného stromu odpílenými vetvami a zaevidovanie lapákov v zmysle STN 482711
02833	OL – Lapáková metóda – asanácia chemicky	m3	Príprava postreku s chemickým prípravkom, postriekanie lapákov určenou koncentráciou a množstvom postreku
02834	OL – Lapáková metóda – asanácia odkôrňovaním lapákov	m3	Odkôrňovacím adaptérom na reťazovej pile alebo ručne, dokonalé odstránenie kôry na určených kmeňoch
02836a	OL – Porastová hygiena - asanácia zvyškov uhodením bez JMP	m3	Znášanie zvyškov (vetvy, vrcholce, kôra) po asanačnej ťažbe (ťažba napadnutých stromov podkôrníkmi) na určené miesta
02836b	OL – Porastová hygiena - asanácia zvyškov uhodením s JMP	m3	Znášanie zvyškov (vetvy, vrcholce, kôra) po asanačnej ťažbe (ťažba napadnutých stromov podkôrníkmi) na určené miesta s krátením zvyškov s použitím JMP
02837	OL – Porastová hygiena – asanácia zvyškov spálením	m3	Založenie ohňa, vlastné pálenie, likvidácia ohňa po ukončení pálenia
02838	OL - Porastová hygiena - asanácia zvyškov postrekom	m3	Príprava postreku s chemickým prípravkom, postriekanie uhodených zvyškov určenou koncentráciou a množstvom postreku
02841	OL - Ochrana zásob dreva - chemicky	m3	Príprava postreku s chemickým prípravkom, postrek drevnej hmoty (zásoby na OM, ES) určenou koncentráciou a množstvom postreku
02842	OL - Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním kmeňov	m3	Odkôrňovacím adaptérom na reťazovej pile alebo ručne, dokonalé odstránenie kôry na určených kmeňoch

#### B.1.1. kombinácia technológií 1: 1 z tabuľky technológií

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; sklon 70%;

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 13,02 €/

**B.1.2. kombinácia technológií 2: 1, 4a, 7, 02841 z tabuľky  
technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Predstínka (1)** – hmotnosť 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 60%; **približovanie (4a)** – hmotnosť 0,09; zostavenie nákladu s vyťahovaním lana na 40m; sklon 50%; približovacia vzdialenosť 500m; odopnutie nákladu s navaľovaním na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 36,00 €; 02841 – 5,52 €/

**B.1.3. kombinácia technológií 3: 1, 4a, 4c, 7, 02841 z tabuľky  
technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Predstínka (1)** – hmotnosť do 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 60%; **približovanie (4a)** – hmotnosť 0,09; sklon 60%; zostavenie nákladu, vyťahovanie lana na vzdialenosť 40m, približovacia vzdialenosť 300m; odopnutie nákladu; **približovanie (4c)** – hmotnosť do 0,09; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 700m; zloženie nákladu na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 34,03 €; 02841 – 5,52 €/

**B.1.4. kombinácia technológií 4: 1, 4b, 4a, 7, 02841 z tabuľky  
technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Predstínka (1)** – hmotnosť 0,19; vzrastový stupeň 3; sklon 70%; **približovanie (4b)** – hmotnosť 0,19; zostavenie nákladu s vyťahovaním lana na 30m; sklon 70%; približovacia vzdialenosť 400m; **približovanie (4a)** – hmotnosť 0,19; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 500m; odopnutie nákladu s navaľovaním na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 55,99 €; 02841 – 5,52 €/

**B.1.5. kombinácia technológií 5: 1, 4b, 4c, 7, 02841 z tabuľky  
technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Predstínka (1)** – hmotnosť do 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 70%; **približovanie (4b)** – hmotnosť 0,09; sklon 70%; približovacia vzdialenosť 300m; odopnutie nákladu; **približovanie (4c)** – hmotnosť do 0,09; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 700m; zloženie nákladu na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 60,22 €; 02841 – 5,52 €/

**B.1.6. kombinácia technológií 6: 1, 4c, 7, 02841 z tabuľky  
technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Predstínka (1)** – hmotnosť do 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 50%; **približovanie (4c)** – hmotnosť do 0,09; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 1000m; zloženie nákladu na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 26,41 €; 02841 – 5,52 €/

**B.1.7. kombinácia technológií 7: 1, 4d, 7, 02841 z tabuľky  
technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1)** – hmotnosť 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 70%; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,09; zostavenie nákladu; sklon 70%; približovacia vzdialenosť 200m; **úprava pracoviska po približovaní (7); Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 39,04 €; 02841 – 5,52 €/

**B.1.8. kombinácia technológií 8: 1, 4d, 4a, 7 02841 z tabuľky  
technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Predstínka (1)** – hmotnosť 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 50%; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,09; zostavenie nákladu; sklon 50%; približovacia vzdialenosť 200m; **približovanie (4a)** - hmotnosť 0,09; zostavenie nákladu s vyťahovaním lana na 20m; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 500m; odopnutie nákladu s navaľovaním na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 41,96 €; 02841 – 5,52 €/

**B.1.9. kombinácia technológií 9: 1, 4d, 4c, 7, 02841 z tabuľky  
technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Predstínka (1)** – hmotnosť 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 50%; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,09; zostavenie nákladu; sklon 50%; približovacia vzdialenosť 300 m; **približovanie (4c)** hmotnosť do 0,09; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 700 m; zloženie nákladu na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 45,00 €; 02841 – 5,52 €/

**B.1.10. kombinácia technológií 10: 1, 4d, 4b, 4a, 7, 02841 z tabuľky  
technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Predstínka (1)** – hmotnosť do 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 60%; **približovanie (4d)** - hmotnosť do 0,09; sklon 60%; približovacia vzdialenosť 100m; odopnutie nákladu; **približovanie (4b)** – hmotnosť 0,09; sklon 60%; približovacia vzdialenosť 200m; **približovanie (4a)** - hmotnosť 0,09; sklon 50%; približovacia vzdialenosť 500m; odopnutie nákladu s navaľovaním na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 67,52 €; 02841 – 5,52 €/

**B.1.11. kombinácia technológií 11: 1, 2, 4a, 7, 01531, 01532, 02831,  
02833, 02834, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,19; vzrastový stupeň 3; sklon 50%; **približovanie (4a)** - hmotnosť 0,19; sklon 50%; približovacia vzdialenosť 2 000m; odopnutie nákladu s navaľovaním na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **OL- Lapáková metóda – Zakrývanie lapákov (02831); OL – Lapáková metóda – asanácia chemicky (02833)** – hmotnosť 0,09; **OL – Lapáková metóda – asanácia odkôrňovaním lapákov (02834)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD; **Ochrana zásob dreva – chemicky**



**(02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.  
/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 45,51 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02831 – 5,50 €/hod; 02833 – 5,52 €; 02834 – 32,65 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.12. kombinácia technológií 12: 1, 2, 4a, 6, 7, 01531, 01532, 02831, 02833, 02834, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,19; vzrastový stupeň 3; sklon 50%; **približovanie (4a)** – hmotnosť 0,19; sklon 50%; približovacia vzdialenosť 2 000m; odopnutie nákladu s navaľovaním na hromady, **manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,19; **úprava pracoviska po približovaní (7); čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **OL- Lapáková metóda – Zakrývanie lapákov (02831); OL – Lapáková metóda – asanácia chemicky (02833)** – hmotnosť 0,09; **OL – Lapáková metóda – asanácia odkôrňovaním lapákov (02834)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.  
/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 46,87 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02831 – 5,50 €/hod; 02833 – 5,52 €; 02834 – 32,65 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.13. kombinácia technológií 13: 1, 2, 4a, 4c, 7, 01531, 01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť do 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 70%; **približovanie (4a)** – hmotnosť 0,09; sklon 50%; zostavenie nákladu, približovacia vzdialenosť 500m; odopnutie nákladu; **približovanie (4c)** – hmotnosť do 0,09; sklon 50%; približovacia vzdialenosť 1 000m; zloženie nákladu na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.  
/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 61,65 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.14. kombinácia technológií 14: 1, 2, 4b, 4a, 6, 7, 01531, 01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,19; vzrastový stupeň 3; sklon 70%; **približovanie (4b)** – hmotnosť 0,19; zostavenie nákladu s vyťahovaním lana na 40m; sklon 70%; približovacia vzdialenosť 300m; **približovanie (4a)** – hmotnosť 0,19; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 1 000m; odopnutie nákladu s navaľovaním na hromady; **manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,19; **úprava pracoviska po približovaní (7); čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.  
/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 75,29 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.15. kombinácia technológií 15: 1, 2, 4b, 4c, 6, 7, 01531, 01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 70%; **približovanie (4b)** – hmotnosť 0,09; zostavenie nákladu s vyťahovaním lana na 40m; sklon 70%; približovacia vzdialenosť 200m; **približovanie (4c)** - hmotnosť 0,09; sklon 50%; približovacia vzdialenosť 500m; zloženie nákladu na hromady; **manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,09; **úprava pracoviska po približovaní (7)**; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 72,56 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.16. kombinácia technológií 16: 1, 2, 4c, 6, 7, 01531, 01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1, 2)** – hmotnosť do 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 40%; **približovanie (4c)** - hmotnosť do 0,09; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 1000m; zloženie nákladu na hromady; **manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,09; **úprava pracoviska po približovaní (7)**; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 46,92 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.17. kombinácia technológií 17: 1, 2, 4d, 6, 7, 01531, 01532, 02831, 02833, 02834, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,19; vzrastový stupeň 3; sklon 70%; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,19; zostavenie nákladu; sklon 70%; približovacia vzdialenosť 200m; **manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,19; **úprava pracoviska po približovaní (7)**; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **OL- Lapáková metóda – Zakrývanie lapákov (02831)**; **OL – Lapáková metóda – asanácia chemicky (02833)** – hmotnosť 0,09; **OL – Lapáková metóda – asanácia odkôrňovaním lapákov (02834)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 44,56 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02831 – 5,50 €/hod; 02833 – 5,52 €; 02834 – 32,65 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.18. kombinácia technológií 18: 1, 2, 4d, 4a, 7, 01531, 01532, 02831, 02833, 02834, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,19; vzrastový stupeň 3; sklon 70%; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,19; zostavenie nákladu; sklon 70%; približovacia vzdialenosť 200m; **približovanie (4a)** - hmotnosť 0,19; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 2 000m; odopnutie nákladu s navalovaním na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7)**; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **OL- Lapáková metóda – Zakrývanie lapákov (02831)**; **OL – Lapáková metóda – asanácia chemicky (02833)** – hmotnosť 0,09; **OL – Lapáková metóda – asanácia odkôrňovaním lapákov (02834)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD; **Ochrana zásob dreva –**

**chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 58,15 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02831 – 5,50 €/hod; 02833 – 5,52 €; 02834 – 32,65 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.19. kombinácia technológií 19: 1, 2, 4d, 4a, 6, 7, 01531, 01532, 02831, 02833, 02834, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,19; vzrastový stupeň 3; sklon 70%; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,19; zostavenie nákladu; sklon 70%; približovacia vzdialenosť 200m; **približovanie (4a)** – hmotnosť 0,19; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 2 000m; odopnutie nákladu s navalovaním na hromady, **manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,19; **úprava pracoviska po približovaní (7)**; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **OL- Lapáková metóda – Zakrývanie lapákov (02831)**; **OL – Lapáková metóda – asanácia chemicky (02833)** – hmotnosť 0,09; **OL – Lapáková metóda – asanácia odkôrňovaním lapákov (02834)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 59,51 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02831 – 5,50 €/hod; 02833 – 5,52 €; 02834 – 32,65 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.20. kombinácia technológií 20: 1, 2, 4d, 4b, 4a, 6, 7, 01531, 01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 70%; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,09; zostavenie nákladu; sklon 70%; približovacia vzdialenosť 200m; **približovanie (4b)** – hmotnosť 0,09; zostavenie nákladu s vyťahovaním lana na 30m; sklon 70%; približovacia vzdialenosť 400m; **približovanie (4a)** – hmotnosť 0,09; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 2 000m; odopnutie nákladu s navalovaním na hromady; **manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,09; **úprava pracoviska po približovaní (7)**; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 87,01 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.21. kombinácia technológií 21: 1, 2, 4d, 4b, 4a, 4c, 6, 7, 01531, 01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,39; vzrastový stupeň 3; sklon 60%; **približovanie (4a)** – hmotnosť 0,39; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 800m; odopnutie nákladu; **približovanie (4b)** – hmotnosť 0,39; zostavenie nákladu s vyťahovaním lana na 30m; sklon 60%; približovacia vzdialenosť 800m; **približovanie (4c)** – hmotnosť 0,39; sklon 35%; približovacia vzdialenosť 2 000m; uloženie na kopy; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,39; zostavenie nákladu; sklon 60%; približovacia vzdialenosť 800m; **manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,39 manipulácia na dĺžky 2-8 m; triedenie na 2 a viac hromád podľa sortimentov **úprava pracoviska po približovaní (7)**; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09;

**Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 95,38 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.22. kombinácia technológií 22: 1, 2, 4d, 4b, 4c, 6, 7, 01531, 01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,19; vzrastový stupeň 3; sklon 60%; **približovanie (4b)** – hmotnosť 0,19; zostavenie nákladu s vyťahovaním lana na 30m; sklon 60%; približovacia vzdialenosť 800m; **približovanie (4c)** – hmotnosť 0,19; sklon 35%; približovacia vzdialenosť 1 000m; uloženie na kopu; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,19; zostavenie nákladu; sklon 60%; približovacia vzdialenosť 800m; **manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,19 manipulácia na dĺžky 2-8 m; triedenie na 2 a viac hromád podľa sortimentov **úprava pracoviska po približovaní (7)**; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 104,58 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.23. kombinácia technológií 23: 1, 2, 4d, 4c, 6, 7, 01531, 01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,19; vzrastový stupeň 3; sklon 60%; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,19; zostavenie nákladu; sklon 60%; približovacia vzdialenosť 200m; **približovanie (4c)** – hmotnosť 0,19; sklon 50%; približovacia vzdialenosť 1000m; zloženie nákladu na hromady; **manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,19; **úprava pracoviska po približovaní (7)**; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 45,03 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.24. kombinácia technológií 24: 1, 2, 4e, 4a, 6, 7, 01531, 01532, 02831, 02833, 02834, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 60%; **približovanie (4e)** – hmotnosť 0,09; sklon 60%; približovacia vzdialenosť 100m, **približovanie (4a)** – hmotnosť 0,09; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 2 500m; odopnutie nákladu s naváňovaním na hromady; **manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,09; **úprava pracoviska po približovaní (7)**; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **OL- Lapáková metóda – Zakrývanie lapákov (02831)**; **OL – Lapáková metóda – asanácia chemicky (02833)** – hmotnosť 0,09; **OL – Lapáková metóda – asanácia odkôrňovaním lapákov (02834)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 53,91 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02831 – 5,50 €/hod; 02833 – 5,52 €; 02834 – 32,65 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.25. kombinácia technológií 25: 1, 2, 4e, 4d, 4a, 6, 7, 01531,  
01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 75%; **približovanie (4e)** – hmotnosť 0,09; sklon 75%; približovacia vzdialenosť 200m; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,09; zostavenie nákladu; sklon 55%; približovacia vzdialenosť 200m; **približovanie (4a)** - hmotnosť 0,09; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 2 500m; odopnutie nákladu s navalovaním na hromady; **manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,09; **úprava pracoviska po približovaní (7)**; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 81,07 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.26. kombinácia technológií 26: 1, 2, 4e, 4d, 4b, 4a, 6, 7, 01531,  
01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 55%; **približovanie (4e)** – hmotnosť 0,09; sklon 55%; približovacia vzdialenosť 100m; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,09; zostavenie nákladu; sklon 55%; približovacia vzdialenosť 70m; **približovanie (4b)** – hmotnosť 0,09; zostavenie nákladu s vyťahovaním lana na 30m; sklon 55%; približovacia vzdialenosť 250m; **približovanie (4a)** - hmotnosť 0,09; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 500m; odopnutie nákladu s navalovaním na hromady; **manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,09; **úprava pracoviska po približovaní (7)**; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 99,20 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.27. kombinácia technológií 27: 1, 2, 4e, 4d, 4b, 4c, 4a, 6, 7,  
01531, 01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,19; vzrastový stupeň 3; sklon 60%; **približovanie (4a)** - hmotnosť 0,19; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 800m; odopnutie nákladu; **približovanie (4b)** – hmotnosť 0,19; zostavenie nákladu s vyťahovaním lana na 30m; sklon 60%; približovacia vzdialenosť 800m; **približovanie (4c)** - hmotnosť 0,19; sklon 35%; približovacia vzdialenosť 2 000m; uloženie na kopu; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,19; zostavenie nákladu; sklon 60%; približovacia vzdialenosť 800m; **približovanie (4e)** – hmotnosť 0,19; sklon 70%; približovacia vzdialenosť 300m; **manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,19 manipulácia na dĺžky 2-8 m; triedenie na 2 a viac hromád podľa sortimentov **úprava pracoviska po približovaní (7)**; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 108,25 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.28. kombinácia technológií 28: 1, 2, 3, 4a, 4c, 6, 7, 01531, 01532, 02831, 02833, 02834, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť do 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 50%; **rozrez na sortimenty alebo prepravné dĺžky pri pni (3)** – hmotnosť 0,09; **približovanie (4a)** - hmotnosť 0,09; sklon 50%; približovacia vzdialenosť 200m; odpnutie nákladu; **približovanie (4c)** – hmotnosť do 0,09; sklon 50%; približovacia vzdialenosť 700m; zloženie nákladu na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **OL- Lapáková metóda – Zakrývanie lapákov (02831); OL – Lapáková metóda – asanácia chemicky (02833)** – hmotnosť 0,09; **OL – Lapáková metóda – asanácia odkôrňovaním lapákov (02834)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 61,71 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02831 – 5,50 €/hod; 02833 – 5,52 €; 02834 – 32,65 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.29. kombinácia technológií 29: 1, 2, 3, 4b, 4a, 7, 01531, 01532, 02831, 02833, 02834, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,39; vzrastový stupeň 3; sklon 70%; **rozrez na sortimenty alebo prepravné dĺžky pri pni (3); približovanie (4b)** – hmotnosť 0,19; zostavenie nákladu s vyťahovaním lana na 40m; sklon 70%; približovacia vzdialenosť 800m; **približovanie (4a)** - hmotnosť 0,19; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 2 000m; odpnutie nákladu s naváňovaním na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **OL- Lapáková metóda – Zakrývanie lapákov (02831); OL – Lapáková metóda – asanácia chemicky (02833)** – hmotnosť 0,09; **OL – Lapáková metóda – asanácia odkôrňovaním lapákov (02834)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 60,06 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02831 – 5,50 €/hod; 02833 – 5,52 €; 02834 – 32,65 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.30. kombinácia technológií 30: 1, 2, 3, 4b, 4c, 7, 01531, 01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť do 0,19; vzrastový stupeň 3; sklon 70%; **rozrez na sortimenty alebo prepravné dĺžky pri pni (3)** – hmotnosť 0,19; **približovanie (4b)** - hmotnosť do 0,19; sklon 70%; približovacia vzdialenosť 800m; **približovanie (4c)** - hmotnosť do 0,19; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 1000m; **úprava pracoviska po približovaní (7); čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 85,73 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.31. kombinácia technológií 31: 1, 2, 3, 4c, 7, 01531, 01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

Predmet zákazky: **Lesnícke činnosti v ťažbovom procese na OZ Žilina 2017**,<sup>30/34</sup>  
**LS Martin**

**Ťažba (1, 2)** – hmotnosť do 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 40%; **rozrez na sortimenty alebo prepravné dĺžky pri pni (3)** – hmotnosť 0,09; **približovanie (4c)** - hmotnosť do 0,09; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 700m; zloženie nákladu na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 44,00 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.32. kombinácia technológií 32: 1, 2, 3, 4d, 4a, 7, 01531, 01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,39; vzrastový stupeň 3; sklon 60%; **rozrez na sortimenty alebo prepravné dĺžky pri pni (3)** – hmotnosť 0,39; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,19; zostavenie nákladu; sklon 60%; približovacia vzdialenosť 300m; **približovanie (4a)** - hmotnosť 0,19; sklon 60%; približovacia vzdialenosť 2 000m; odopnutie nákladu s navaľovaním na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 49,97 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.33. kombinácia technológií 33: 1, 2, 3, 4d, 4b, 4a, 7, 01531, 01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť 0,39; vzrastový stupeň 3; sklon 65%; **rozrez na sortimenty alebo prepravné dĺžky pri pni (3)** – hmotnosť 0,39; **približovanie (4d)** – hmotnosť 0,19; zostavenie nákladu; sklon 65%; približovacia vzdialenosť 100m; **približovanie (4b)** – hmotnosť 0,19; zostavenie nákladu s vyťahovaním lana na 30m; sklon 65%; približovacia vzdialenosť 400m; **približovanie (4a)** - hmotnosť 0,19; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 2 000m; odopnutie nákladu s navaľovaním na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 55,94 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.34. kombinácia technológií 34: 1, 2, 3, 4d, 4c, 7, 01531, 01532, 02841, 02842 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,2)** – hmotnosť do 0,19; vzrastový stupeň 3; sklon 70%; **približovanie (4d)** - hmotnosť 0,19; sklon 70%; približovacia vzdialenosť 200m; **približovanie (4c)** – hmotnosť do 0,19; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 700m; zloženie nákladu na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne s pálením (01531)** – hmotnosť 0,09; **čistenie plôch od zvyškov po ťažbe ručne bez pálenia (01532)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 47,64 €; 01531 – 13,99 €; 01532 – 8,33 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.35. kombinácia technológií 35: 1, 3, 4d, 4c, 7, 02841, 02842  
z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Ťažba (1,)** – hmotnosť do 0,09; vzrastový stupeň 3; sklon 50%; **približovanie (4d)** - hmotnosť 0,09; sklon 50%; približovacia vzdialenosť 150m; **približovanie (4c)** – hmotnosť do 0,09; sklon 40%; približovacia vzdialenosť 300m; zloženie nákladu na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7; Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – odkôrňovaním (02842)** – hmotnosť 0,05; vzrastový stupeň 3; drevina SM, JD.

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 39,25 €; 02841 – 5,52 €; 02842 – 32,65 €/

**B.1.36. kombinácia technológií 36: 6, 02841 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**manipulácia na OM (6)** – hmotnosť 0,09; **Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 11,63 €; 02841 – 5,52 €/

**B.1.37. kombinácia technológií 37: 8, 7, 02841 z tabuľky technológií**

Podklad pre vytvorenie ceny (vzorový porast)

**Približovanie (8)** – hmotnosť 0,05; približovacia vzdialenosť 800m; zloženie nákladu na hromady; **úprava pracoviska po približovaní (7); ; Ochrana zásob dreva – chemicky (02841)** – hmotnosť 0,09

/Cena za 1 m<sup>3</sup> – 20,62 €; 02841 – 5,52 €/



## C. Spôsob určenia ceny zákazky

Cena služby je stanovená vzájomnou dohodou v súlade so zákonom č.: 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších právnych predpisov.

1. Cena musí obsahovať všetky náklady spojené s vykonaním služby (náklady spojené s presunom na pracovisko, stojné, výdavky na stravné, ubytovanie, poistenie, dopravné a cestovné náklady k dodávateľovi, ako aj náklady na bankové a poštovné operácie pri zaistovaní platieb a poskytovaní služieb).
2. Ak je poskytnutá zľava, musí sa zapracovať už do ponúkanej ceny.
3. Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie navrhovanú cenu celkom. Skutočnosť, že nie je platiteľom DPH uvedie v ponuke.
4. Navrhovaná cena musí byť stanovená na **dve desatinné miesta**.
5. Verejný obstarávateľ svoje požiadavky na obchodné podmienky na vykonanie predmetu zákazky stanovil v nižšie uvedených obchodných podmienkach tejto kapitoly súťažných podkladov. Ich formuláciu môže upraviť len za podmienky, že ich význam zostane zachovaný a nedostane sa do rozporu s oznámením o vyhlásení verejného obstarávania a týmito súťažnými podkladmi.

## D. Obchodné podmienky dodania

1. Návrh rámcovej dohody.
2. Uchádzač môže doplniť len vyznačené časti v zmluve (vybodkované).

## E. Kritériá na hodnotenie ponúk

### Kritériom na vyhodnotenie ponúk bude najnižšia cena bez DPH

Poradie uchádzačov sa stanoví podľa nimi navrhnutých cien, pričom prvým bude uchádzač s najnižšou cenou v druhu činnosti ťažbová činnosť.

Pre každú z požadovaných kombinácií technológií je stanovený vzorový porast (uvedený v časti B pre každú časť), ktorý zohľadňuje najťažšie podmienky lesníckych činností v ťažbovom procese. Uchádzač predloží v jeho cenovej ponuke cenu za t. j. na danú kombináciu technológií pre všetky druhy činností podľa podmienok vzorového porastu. Navrhnuté ceny uvedie uchádzač do Tabuľky plnenia kritérií – Cenová ponuka uvedenej v prílohe č. 2. Navrhnuté ceny musia byť v súlade s vyššie uvedenými podmienkami.

Uchádzač vyplní v prílohe č. 2 súťažných podkladov (doručená v exceli) v hárkoch „Cenová ponuka“ a „Tabuľka plnenia“ len žltou vyfarbenou údaie. Údaj CENA CELKOM

z hárku „Cenová ponuka“ sa automaticky prenesie do hárku tabuľky „Tabuľka plnenia“ do bunky C8 (Cena bez DPH). Ostatné údaje v tabuľke sú vypočítané automaticky.

Úspešnými uchádzačmi sa stanú prví 30 uchádzači.

P.č.	Názov	Cena bez DPH v €/t.j. pre jednotlivé technológie								
		ťažbová činnosť v €/m3	Pestovná činnosť						0028/41 ochrana zásob - chemicky	028/42 ochrana zásob odkôrňovaní
			015/31 uhadzovanie s pálením	015/32 bez pálenia	028/31 zakrývanie lapákov (hod)	028/33 asanácia lapákov chem.	028/34 asanácia lapákov odkôrň.			
1	1		X	X	X	X	X	X	X	
2	1,4a,7		X	X	X	X	X		X	
3	1,4a,4c,7		X	X	X	X	X		X	
4	1,4b,4a,7		X	X	X	X	X		X	
5	1,4b,4c,7		X	X	X	X	X		X	
6	1,4c,7		X	X	X	X	X		X	
7	1,4d,7		X	X	X	X	X		X	
8	1,4d,4a,7		X	X	X	X	X		X	
9	1,4d,4c,7		X	X	X	X	X		X	
10	1,4d,4b,4a,7		X	X	X	X	X		X	
11	1,2,4a,7									
12	1,2,4a,6,7									
13	1,2,4a,4c,6,7				X	X	X			
14	1,2,4b,4a,6,7				X	X	X			
15	1,2,4b,4c,6,7				X	X	X			
16	1,2,4c,6,7				X	X	X			
17	1,2,4d,6,7									
18	1,2,4d,4a,7									
19	1,2,4d,4a,6,7									
20	1,2,4d,4b,4a,6,7				X	X	X			
21	1,2,4d,4b,4a,4c,6,7				X	X	X			
22	1,2,4d,4b,4c,6,7				X	X	X			
23	1,2,4d,4c,6,7				X	X	X			
24	1,2,4e,4a,6,7									
25	1,2,4e,4d,4a,6,7				X	X	X			
26	1,2,4e,4d,4b,4a,6,7				X	X	X			
27	1,2,4e,4d,4b,4c,4a,6,7				X	X	X			
28	1,2,3,4a,4c,7									
29	1,2,3,4b,4a,7									
30	1,2,3,4b,4c,7				X	X	X			
31	1,2,3,4c,7				X	X	X			
32	1,2,3,4d,4a,7				X	X	X			
33	1,2,3,4d,4b,4a,7				X	X	X			
34	1,2,3,4d,4c,7				X	X	X			
35	1,3,4d,4c,7		X	X	X	X	X			
36	6		X	X	X	X	X		X	
37	8,7		X	X	X	X	X		X	
	Spolu	0,00								

Tabuľka plnenia kritérií - Cenová ponuka

Obchodné meno				
Sídlo				
IČO				
Platca DPH	áno			
Číslo riadku	Predmet zákazky	Cena bez DPH	DPH 20%	Cena s DPH
		EUR	EUR	EUR
	Spolu	0,00	0,00	0,00

Meno , priezvisko

podpis

# RÁMCOVÁ DOHODA

**R/3-\_\_\_/2017/09/03**

uzatvorená podľa zákona č. 343/2015 o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“) a  
v zmysle ustanovenia § 269 ods.2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov

## Čl. 1

### ZMLUVNÉ STRANY

#### Objednávateľ

Názov organizácie: LESY Slovenskej republiky, štátny podnik,  
Organizačná zložka: Lesy Slovenskej republiky, štátny podnik, Odštepny závod Žilina  
Sídlo: Námestie M. R. Štefánika 1, 011 45 Žilina  
Štatutárny zástupca: Ing. Jozef Valích, poverený riadením OZ  
IČO: 36 038 351  
DIČ: 2020087982  
Číslo účtu: 4607-432/0200  
Bankové spojenie: VÚB Žilina  
Zriadená: v Obchodnom registri Okresného súdu v Banskej Bystrici dňa 29.10.1999  
Oddiel Pš, vložka č. 155/S

(ďalej len „objednávateľ“)

#### Dodávateľ

Obchodné meno: .....  
Sídlo: .....  
Štatutárny zástupca: .....  
Bankové spojenie: .....  
Číslo účtu: .....  
IČO: .....  
IČ DPH: .....  
Zapísaný v OR: Okresný súd ....., Oddiel Sro, Vložka číslo .....

(ďalej len „dodávateľ“)

## Čl. 2

### PREDMET RÁMCOVEJ DOHODY

2.1. Predmetom tejto Rámцovej dohody (ďalej len „dohoda“) je:

- stanovenie zmluvných podmienok upravujúcich postup určenia konkrétneho dodávateľa-ov na poskytovanie lesníckych služieb **Lesnícke činnosti v ťažbovom procese na OZ Žilina 2017, LS Martin** pre potreby objednávateľa počas platnosti tejto dohody, ktoré budú realizované víťaznými dodávateľmi postupne cez čiastkové zákazky,
- ako aj stanovenie zmluvných podmienok za ktorých budú čiastkové zákazky víťaznými dodávateľmi realizované.

Predmet rámцovej dohody uvedený v prvej vete tohto bodu 2.1. ďalej len ako „predmet dohody“. Dodávatelia sa zaväzujú postupovať a vykonávať predmet dohody v súlade:

- i) s podmienkami uvedenými v súťažných podkladoch (ďalej len „SP“) verejnej súťaže, ktorú vyhlásil objednávateľ pod číslom xxxxxxxxxxxxxx, zverejnenou vo Vestníku verejného obstarávania č. xxx/2016 č. xxxxx-XXX z dd.mm.2016,
- ii) s ich prijatou ponukou, ktorá bude vyhotovená v súlade s predmetnou súťažou a SP,
- iii) Všeobecne záväznými podmienkami pre vykonávanie lesníckych činností v podmienkach štátneho podniku LESY Slovenskej republiky, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto dohody ako príloha č. 1 (ďalej len „Všeobecne záväzné podmienky“),
- iv) s podmienkami uvedenými v tejto dohode,
- v) s Objednávkou ako príloha č. 2,
- vi) so Zákazkovým listom ako príloha č. 3,
- vii) s Dohodou o samofakturácii ako príloha č. 4,
- viii) s Výzvou na zaslanie cenovej ponuky ako príloha č. 5,
- ix) so Zápisom o vyhodnotení ponúk ako príloha č. 6,
- x) s platnými právnymi predpismi.

Dodávateľ pre účely tejto dohody zodpovedá za práce vykonané svojimi subdodávateľmi rovnako, akoby ich vykonal sám. Pre účely tejto dohody sa za subdodávateľa považuje v zmysle § 2 ods. 5 písm .e) zákona osoba - hospodársky subjekt, ktorý uzavrie alebo uzavrel s úspešným uchádzačom - dodávateľom písomnú odplattnú zmluvu na plnenie určitej časti zákazky. Iná osoba v zmysle tejto dohody nie je oprávnená plniť predmet zákazky zadanej na základe tejto dohody.

## 2.2. Zoznam jednotlivých kombinácií technológií:

Kombinácia technológií 1	1
Kombinácia technológií 2	1,4a,7
Kombinácia technológií 3	1,4a,4c,7
Kombinácia technológií 4	1,4b,4a,7
Kombinácia technológií 5	1,4b,4c,7
Kombinácia technológií 6	1,4c,7
Kombinácia technológií 7	1,4d,7
Kombinácia technológií 8	1,4d,4a,7
Kombinácia technológií 9	1,4d,4c,7
Kombinácia technológií 10	1,4d,4b,4a,7
Kombinácia technológií 11	1,2,4a,7
Kombinácia technológií 12	1,2,4a,6,7
Kombinácia technológií 13	1,2,4a,4c,6,7
Kombinácia technológií 14	1,2,4b,4a,6,7
Kombinácia technológií 15	1,2,4b,4c,6,7
Kombinácia technológií 16	1,2,4c,6,7
Kombinácia technológií 17	1,2,4d,6,7
Kombinácia technológií 18	1,2,4d,4a,7
Kombinácia technológií 19	1,2,4d,4a,6,7
Kombinácia technológií 20	1,2,4d,4b,4a,6,7
Kombinácia technológií 21	1,2,4d,4b,4a,4c,6,7
Kombinácia technológií 22	1,2,4d,4b,4c,6,7
Kombinácia technológií 23	1,2,4d,4c,6,7
Kombinácia technológií 24	1,2,4e,4a,6,7
Kombinácia technológií 25	1,2,4e,4d,4a,6,7
Kombinácia technológií 26	1,2,4e,4d,4b,4a,6,7
Kombinácia technológií 27	1,2,4e,4d,4b,4c,4a,6,7

Kombinácia technológií 28 1,2,3,4a,4c,7  
 Kombinácia technológií 29 1,2,3,4b,4a,7  
 Kombinácia technológií 30 1,2,3,4b,4c,7  
 Kombinácia technológií 31 1,2,3,4c,7  
 Kombinácia technológií 32 1,2,3,4d,4a,7  
 Kombinácia technológií 33 1,2,3,4d,4b,4a,7  
 Kombinácia technológií 34 1,2,3,4d,4c,7  
 Kombinácia technológií 35 1,3,4d,4c,7  
 Kombinácia technológií 36 6  
 Kombinácia technológií 37 8,7

- 2.3. Dodávateľ určuje nasledovných subdodávateľov, ktorých bude využívať pri plnení tejto dohody
- Obchodné meno:
  - Sídlo/ miesto podnikania:
  - IČO:
  - Osoba oprávnená konať za subdodávateľa v rozsahu meno, priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia
- 2.4. Dodávateľ zaviazaný z tejto dohody je povinný počas jej platnosti oznamovať objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov v rozsahu uvedenom v ods. 2.3 o ktoromkoľvek subdodávateľovi uvedenom v ods. 2.3. tohto článku rámcovej dohody, a to písomnou formou najneskôr do 15 dní odo dňa uskutočnenia zmeny.
- 2.5. Zmena subdodávateľa uvedeného v ods. 2.3. tohto článku rámcovej dohody za iného subdodávateľa je možná len na základe písomného schválenia zo strany objednávateľa. Dodávateľ je povinný uviesť vo svojom návrhu na zmenu subdodávateľa všetky údaje v zmysle ods. 2.3. tohto článku rámcovej dohody.
- 2.6. Dodávateľ je povinný zabezpečiť v prípade, ak časť zákazky plánuje plniť subdodávateľom ktorý sa má podieľať na dodaní plnenia v sume najmenej 30% z hodnoty zákazky uvedenej v ponuke dodávateľa, aby najneskôr pri podpise tejto dohody a/alebo pri nahlásení zmeny subdodávateľa mal tento subdodávateľ zapísaných konečných užívateľov v registri konečných užívateľov výhod.
- 2.7. Víťazný dodávateľ bude zároveň s výzvou na podpísanie Rámcovej dohody vyzvaný aj na preukázanie skutočnosti, že je držiteľom osvedčenia o odbornej spôsobilosti v oblasti prípravkov na ochranu rastlín vydaným podľa § 32 Zákona č. 405/2011 Z. z. o rastlinolekárskej starostlivosti a o zmene Zákona NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov a Vyhlášky MPRV SR č. 492/2011 Z. z. o odbornom vzdelávaní v oblasti prípravkov na ochranu rastlín. V prípade, ak víťazný dodávateľ nepreukáže objednávateľovi, že je držiteľom tohto osvedčenia, tak objednávateľ s týmto dodávateľom Rámcovú dohodu neuzatvorí.

### Čl. 3

#### DOBA TRVANIA DOHODY

a

#### ČAS VYKONANIA ČIASTKOVEJ ZÁKAZKY

- 3.1. Dohoda sa uzatvára na dobu určitú a to do 31.12.2017, pričom počas tejto doby môže objednávateľ zadávať čiastkové zákazky.
- 3.2. Predpokladaný čas plnenia celej čiastkovej zákazky bude uvedený vo výzve na predloženie cenovej ponuky (príloha č. 5). V prípade víťaznej ponuky objednávateľ vystaví objednávku (príloha č. 2) a jej doručením dodávateľovi vzniká povinnosť dodávateľa poskytnúť plnenie za podmienok dojednaných v tejto dohode. Objednávka bude vykonávaná na základe zákazkových listov (príloha č. 3), v ktorých objednávateľ bude určovať konkrétny čas vykonania lesníckych činností pre jednotlivé časti, z ktorých pozostáva celá čiastková zákazka. Objednávateľ bude termíny plnenia pre jednotlivé časti určovať spravidla rovnomerne.
- 3.3. Ak zo strany dodávateľa nedôjde k podpísaniu zákazkového listu a jeho doručeniu objednávateľovi do dvoch pracovných dní od jeho doručenia dodávateľovi, môže objednávateľ
- (i.) od objednávky ktorej sa zákazkový list týka a/alebo od plnenia, ktoré je predmetom zákazkového listu odstúpiť,
  - (ii.) dohodnúť zmenu rozsahu a/alebo času uvedenú v zákazkovom liste,
  - (iii.) oznámiť dodávateľovi, že je povinný vykonať zákazkový list rovnomerne do dňa ukončenia uvedenému v objednávke, pričom začať a prebrať pracovisko musí do 5 dní odo dňa doručenia tohto oznámenia.
- 3.4 V prípade podpísania zákazkového listu sú termíny začatia a ukončenia prác v ňom uvedené pre dodávateľa záväzné. Vzor zákazkového listu tvorí prílohu č. 3 dohody a je jej neoddeliteľnou súčasťou.

#### **Čl. 4**

#### **MIESTO PLNENIA ČIASTKOVEJ ZÁKAZKY**

- 4.1. Miesto plnenia bude určené vo výzve na predloženie cenovej ponuky, v objednávke a v zákazkovom liste.
- 4.2. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo zadať zákazku na pestovné výkony len v prípade, ak nebudú dostatočné kapacity pracovných síl z RD v pestovnej činnosti vysúťaženej do konca roku 2017.

#### **Čl. 5**

#### **ZADÁVANIE ČIASTKOVÝCH ZÁKAZIEK**

- 5.1. Objednávateľ bude služby počas trvania dohody realizovať na základe zadávania čiastkových zákaziek dodávateľom, ktoré budú zadávané a vyhodnocované za nasledovných podmienok:



- a. Do súťaže budú vyzývaní tí dodávatelia, ktorí poskytujú plnenie technológiami požadovanými pre danú čiastkovú zákazku a uvedenými v ods. 2.2 rámcových dohôd platných pre daný výrobný celok (VC), ktorého sa čiastková zákazka týka.
- b. Dodávatelia budú vyzvaní na predloženie ponuky, pričom výzva (príloha č. 5) bude obsahovať:
  - i. opis – rozsah čiastkovej zákazky s tabuľkou pre cenu a podmienkami určenia ceny,
  - ii. predpokladaný termín a dĺžku realizácie,
  - iii. určenie miesta a času obhliadky,
  - iv. termín na predloženie ponuky,
  - v. termín otvárania obálok s ponukami,
  - vi. iné požiadavky objednávateľa na kvalitatívne zabezpečenie služby, ktoré budú podmienkou na prijatie ponuky.
- c. Otváranie obálok bude verejné a môžu sa na ňom zúčastniť dodávatelia, ktorý predložili ponuku pre konkrétnu čiastkovú zákazku. Dodávateľ môže zastupovať len oprávnená osoba v zmysle dokladu na podnikanie, respektíve ním poverená osoba. Na otváraní obálok sa zverejní obchodný názov dodávateľa, jeho sídlo a cena za celú čiastkovú zákazku.
- d. Kritériom pre vyhodnotenie čiastkových zákaziek bude cena stanovená podľa bodu 6.1.
- e. Po vyhodnotení predložených ponúk na plnenie čiastkovej zákazky bude výsledok vyhodnotenia ponúk oznámený písomne v zápise o vyhodnotení ponúk (príloha č. 6) zúčastneným dodávateľom a dodávateľ, ktorý ponúkol najvýhodnejšiu ponuku, bude vyzvaný na podpísanie objednávky. Víťazný dodávateľ je povinný objednávku podpísať (akceptovať) a doručiť najneskôr do dvoch pracovných dní odo dňa doručenia výzvy na podpísanie objednávky. Akceptáciu objednávky môže dodávateľ odmietnuť len v prípade, ak objednávka bola vystavená v rozpore s predloženou ponukou, pričom v lehote na akceptáciu musí uviesť konkrétne dôvody neakceptovania s uvedeným konkrétnych dojednaní, s ktorými je objednávka v rozpore. V prípade oprávneného odmietnutia objednávateľ vystaví objednávku v súlade s touto dohodou a víťaznou ponukou a víťazný dodávateľ je povinný objednávku podpísať (akceptovať) a doručiť najneskôr do dvoch pracovných dní odo dňa doručenia výzvy na podpísanie objednávky.
- f. V prípade neoprávnenej neakceptácie objednávky víťazným dodávateľom v zmysle bodu e. má objednávateľ právo zadať čiastkovú zákazku dodávateľovi ďalšiemu v poradí a dodávateľ ktorý neoprávnene neakceptoval objednávku je povinný uhradiť objednávateľovi škodu vo výške rozdielu ceny plnenia z akceptovanej objednávky a ceny plnenia z objednávky neoprávnene neakceptovanej, a to do 14 dní od uplatnenia škody objednávateľom.
- g. V prípade rovnosti dvoch a viacerých ponúk, vyhodnotených ako úspešné, vyhradzuje si objednávateľ právo rokovať s dotknutými dodávateľmi o najvýhodnejšej ponuke. Úspešným uchádzačom bude ten, ktorý v rokovaní predloží najvýhodnejšiu ponuku.
- h. Ak nebude predložená ani jedna ponuka alebo ani jedna ponuka nebude vyhovovať podmienkam uvedeným vo výzve vyhradzuje si objednávateľ právo zadať predmetnú čiastkovú zákazku formou osobného rokovania so všetkými oslovenými dodávateľmi pre predmetnú čiastkovú zákazku.

- i. V prípade, že nebude predložená ani jedna ponuka alebo ani jedna ponuka nebude vyhovovať podmienkam vo výzve a ak objednávateľ ani po osobnom rokovaní so všetkými oslovenými dodávateľmi pre predmetnú čiastkovú zákazku neobdrží ani jednu cenovú ponuku alebo ani jedna cenová ponuka nebude vyhovovať podmienkam uvedeným vo výzve na osobné rokovanie, objednávateľ si vyhradzuje právo vyzvať na predloženie cenovej ponuky minimálne piatich dodávateľov z iných výrobných celkov a/alebo odštepných závodov objednávateľa pre súťažnú kombináciu technológií, alebo dodávateľov dodávajúcich komplexnú technológiu. Čiastková zákazka v zmysle tohto písmena môže byť vykonávaná len na základe dodatku uzatvoreného k rámcovej dohode, ktorej zmluvnou stranou je víťazný dodávateľ.
- j. Objednávateľ si vyhradzuje právo zadať objednávku bez použitia bodu 5.1.a) až i) na základe osobného rokovania s ktorýmkoľvek účastníkom rámcovej dohody v prípade vzniku stavu bezprostredne ohrozujúceho životné prostredie, zdravie a majetok, pri ktorom je nevyhnutné vykonať ťažbovú činnosť bez zbytočného odkladu. Objednávateľ si v závislosti od hodnoty predpokladanej čiastkovej zákazky zároveň splní svoju povinnosť vyplývajúcu z § 82 ods. 4 zákona.

5.2. Všetka komunikácia v rámci zadávania čiastkových zákaziek musí prebiehať písomne.

## **Čl. 6**

### **CENA ZA PREDMET PLNENIA**

- 6.1. Celková cena v ponuke dodávateľa pri zadávaní čiastkových zákaziek sa stanoví ako súčet cien za jednotlivé JPRL. Dodávateľ musí stanoviť cenu za každú JPRL v rámci čiastkovej zákazky. Jednotková cena (€/t.j.) stanovená dodávateľom v súlade s článkom 5 je záväzná aj pri zmene vysúťažného objemu poskytnutých lesníckych služieb v danej JPRL. Cena poskytnutia lesníckych služieb ponúknutá dodávateľom v jednotlivých JPRL môže prekročiť hodnotu stanovenú objednávateľom vo výzve na predkladanie ponúk maximálne o 20% a zároveň nesmie prekročiť cenu dodávateľa za t.j. v danej kombinácii technológií z jeho ponuky v súlade s bodom 2.1. Celková cena za čiastkovú zákazku nemôže prekročiť hodnotu stanovenú objednávateľom vo výzve na predkladanie ponúk.
- 6.2. Celková cena za čiastkovú zákazku bude mať tvar :  
Cena bez DPH:  
DPH 20%:  
Cena celkom:  
(slovom: ..... EUR).  
Ak dodávateľ nie je platcom DPH uvedie len cenu celkom.

## Čl. 7 PLATOBNÉ PODMIENKY

- 7.1. Cenu za dodanie predmetu dohody, uhradí objednávatel' na základe samofaktúr v súlade s Dohodou o samofakturácii (príloha č. 4 dohody, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť dohody), do **30 dní** od vystavenia samofaktúry objednávatel'ovi.
- 7.2. Vystavenie samofaktúry bude za každú objednávku na základe potvrdeného dokladu o dodaní predmetu dohody – zákazkový list.
- 7.3. Faktúra bude obsahovať tieto údaje:
- označenie povinnej a oprávnenej osoby, adresa, sídlo, IČO, IČ DPH predávajúceho
  - číslo faktúry,
  - dátum vystavenia faktúry,
  - deň odoslania, deň splatnosti faktúry a deň dodania,
  - označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
  - celková cena bez DPH, celková DPH a celková fakturovaná suma,
  - rozpis fakturovaných čiastok,
  - označenie dodávky,
  - podpis oprávnenej osoby.
- 7.4. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, dodávateľ je oprávnený vrátiť ju na doplnenie.
- 7.5. V prípade, ak je počas platnosti tejto dohody dodávateľ evidovaný na Zozname platiteľov DPH, u ktorého nastali dôvody na zrušenie jeho registrácie v zmysle § 81 ods. 4 písm. b) druhého bodu zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, tak sa menia a dopĺňajú doteraz dohodnuté platobné podmienky z tejto zmluvy nasledovne:
- a) LESY Slovenskej republiky, štátny podnik zadržia čiastku 20 % z každej fakturovanej sumy bez DPH ako zábezpeku do doby preukázania zaplatenia dane uvedenej na predmetnej faktúre zo strany dodávateľa v súlade so zákonom 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Zábezpeka zaniká ku dňu preukázania zaplatenia dane z predmetnej faktúry LESOM Slovenskej republiky, štátny podnik dodávateľom. LESY Slovenskej republiky, štátny podnik sú povinné vykonať úhradu zábezpeky dodávateľovi z predmetnej faktúry do 30 dní odo dňa preukázania zaplatenia dane dodávateľom.
- 7.6. Zmluvné strany sa zároveň výslovne dohodli, že účinky zmeny platobných podmienok tejto zmluvy v zmysle bodu 7.5. tohto článku nastanú jednostranným úkonom LESOV Slovenskej republiky, štátny podnik a to vznikom prvej zábezpeky v zmysle ods. 7.5.a) tohto článku.
- 7.7. Dodávateľ je oprávnený písomne požiadať o vykonanie úhrady faktúry pred uplynutím lehoty splatnosti. V prípade, že je žiadosť schválená vykonajú LESY Slovenskej republiky, štátny podnik úhradu, pričom dodávateľ zároveň súhlasí s poskytnutím skonta vo výške 1% z fakturovanej ceny bez DPH.

- 7.8. Dodávateľ zároveň súhlasí, že zo strany LESOV Slovenskej republiky, štátny podnik bude v prípade schválenia skonta úhrada znížená o alikvotnú výšku skonta, t.j. bude vykonaný zápočet. Dodávateľ sa zároveň zaväzuje bezodkladne vystaviť a poslať LESOM Slovenskej republiky, štátny podnik doklad o vyčíslení skonta – finančného bonusu.
- 7.9. Pri poskytnutí zľavy z pôvodnej ceny po vzniku daňovej povinnosti formou finančného bonusu, tzv. skonty, obidve zmluvné strany súhlasia s postupom v zmysle zák. č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty, § 25, ods. (6), t.j. dodávateľ vyhotoví v súvislosti s DPH len nedaňový doklad – tzv. finančný dobropis, za účelom finančného vyrovnania uplatnenej zľavy.

## **Čl. 8**

### **UKONČENIE ZMLUVNÝCH VZŤAHOV**

- 8.1. Ukončenie zmluvných vzťahov založených touto dohodou alebo objednávkou s dodávateľom môže nastať: písomnou dohodou objednávateľa a dodávateľa, písomným odstúpením od dohody alebo písomnou výpoveďou objednávateľa.
- 8.2. V prípade zániku tejto dohody dohodou jej zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode (ďalej len „deň zániku zmluvy dohodou“). V dohode o ukončení sa upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku tejto dohody.
- 8.3. Odstúpenie je možné len v prípadoch uvedených v tejto dohode alebo v prípadoch ustanovených zákonom, napríklad podľa § 19 zákona číslo 343/2015 o verejnom obstarávaní. Ak objednávateľovi vznikne v niektorom zmluvnom vzťahu založenom touto dohodou alebo objednávkou právo na odstúpenie, môže objednávateľ podľa vlastnej voľby odstúpiť od celej objednávky alebo len jej časti a/alebo od ostatných objednávok a to bez ohľadu či sa už čiastočne plnia alebo sa v budúcnosti ešte len majú plniť a/alebo od tejto dohody.
- 8.4. Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou pre účely odstúpenia od dohody alebo objednávky považuje v zmysle ods. 8.6. tohto článku alebo v zmysle § 345 a nasl. Obchodného zákonníka za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od tejto dohody alebo objednávky odstúpiť bez poskytnutia dodatočnej primeranej lehoty dodávateľovi na odstránenie dôvodu, pre ktorý sa odstupuje od tejto dohody alebo objednávky.
- 8.5. Odstúpenie od tejto dohody, objednávky alebo jej časti, musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a musí v ňom byť uvedený konkrétny dôvod odstúpenia, inak je neplatné.
- 8.6. Zmluvné strany sa dohodli, že za podstatné porušenie tejto dohody sa považuje najmä:
- omeškanie dodávateľa s ukončením a odovzdaním služby o viac ako 10 dní oproti termínu stanovenému v zákazkovom liste a/alebo objednávke,
  - omeškanie dodávateľa so začatím vykonávania služby oproti termínu stanovenému v zákazkovom liste a/alebo objednávke o viac ako 5 dní,
  - neoprávnené neakceptovanie objednávky v lehote uvedenej v bode 5.1. písmeno e),

- porušenie technologickej disciplíny dodávateľom v súlade s bodom 2.1. tejto dohody a zákazkovým listom,
  - vykonanie prác dodávateľom, ktoré neboli objednávatelom zadané,
  - vykonávanie prác subdodávateľmi, ktorí neboli uvedení v rámcovej dohode, alebo jej dodatkoch v zmysle článku 2.3 tejto dohody,
  - poškodenie lesa a lesného pôdneho fondu, alebo ciest a objektov, pri ktorom vznikla objednávatelovi škoda,
  - nevykonanie služieb v rozsahu dohodnutom v objednávke a zákazkovom liste,
  - krádež dreva alebo iného majetku objednávatel'a dodávateľom, jeho zamestnancami alebo subdodávateľmi,
  - úmyselné spôsobenie škody na majetku objednávatel'a, spôsobenie škody ľahostajnosťou alebo z nedbanlivosti,
  - iné konanie v rozpore so všeobecne platnými právnymi predpismi,
  - preukázané nekvalitné vykonanie služby zavinené dodávateľom. Dodávateľ sa tejto zodpovednosti zbaví, ak riadne a včas upozornil objednávatel'a na chybné zadanie zo strany objednávatel'a a objednávatel' aj naďalej trval na poskytnutí služby.
- 8.7. Odstúpením od tejto dohody, objednávky alebo jej časti, táto dohoda, objednávka alebo jej časť zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany druhej zmluvnej strane. Odstúpením od dohody zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán z tejto dohody. Odstúpenie sa však nedotýka nároku na náhradu škody vzniknutej porušením tejto dohody, ani nárokov na zmluvné resp. zákonné sankcie a úroky, ani zmluvných ustanovení týkajúcich sa voľby práva alebo voľby tohto zákona podľa § 262, riešenia sporov medzi zmluvnými stranami a iných ustanovení, ktoré podľa prejavenej vôle strán alebo vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení dohody (napríklad nároku na bezplatné odstránenie zistených chýb už poskytnutej služby). Obdobne pri odstúpení od objednávky alebo jej časti.
- 8.8. Písomnou výpoveďou zo strany objednávatel'a bez udania dôvodu, pričom výpovedná lehota je 1 mesiac a začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po doručení výpovede.
- 8.9. Objednávatel' je oprávnený po odstúpení zadať čiastkovú zákazku alebo jej časť v poradí ďalšiemu dodávateľovi určenému na základe postupu podľa článku 5 tejto dohody alebo zákazku nezadať žiadnemu dodávateľovi.

## **Čl. 9**

### **PREBRATIE A VYKONANIE PREDMETU DOHODY**

- 9.1. Objednávatel' preukázateľne vykoná obhliadku a odovzdanie miesta výkonu prác dodávateľovi. Preukázateľnosť odovzdania miesta výkonu prác potvrdia obidve zmluvné strany podpisom Zákazkového listu. Dodávateľ je povinný prebrať pracovisko najneskôr do 5 dní odo dňa doručenia výzvy na prebratie pracoviska. Výzva musí byť písomná (faxom, listom alebo elektronicky). Ak na strane dodávateľ'a nastanú skutočnosti, ktoré mu zabraňujú prebrať pracovisko na základe výzvy objednávatel'a, dodávateľ musí v termíne na prebratie pracoviska písomne oznámiť objednávatel'ovi nový termín na prebratie pracoviska. S navrhnutým termínom môže objednávatel' nesúhlasiť.

- 9.2. Pri vykonávaní služby postupuje dodávateľ na vlastnú zodpovednosť a riziko a zodpovedá za škody, ktoré spôsobil objednávateľovi ako aj tretím osobám na mieste výkonu prác.
- 9.3. Pri plnení predmetu dohody dodávateľ zodpovedá za svoju bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, ako i za svojich zamestnancov. Požiadavky bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zabezpečuje na základe informácií poskytnutých vo Všeobecne záväzných podmienkach, Zákazkového listu a ich súčasť.
- 9.4. Dodávateľ bude pri realizácii predmetu tejto zmluvy postupovať odborne. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto dohody, všeobecne platné predpisy na zabezpečenie ochrany lesov pred požiarmi a požiarnej ochrany, ktorá sa na predmet činnosti vzťahuje, v rozsahu, ako bol s ňou oboznámený.
- 9.5. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie služby. Ak objednávateľ zistí, že dodávateľ vykonáva službu v rozpore so svojimi povinnosťami a požiadavkami na vykonávané práce definované vo Všeobecne záväzných podmienkach pre vykonávanie lesníckych činností v podmienkach š.p. Lesy SR a v Zákazkových listoch, je objednávateľ oprávnený dožadovať sa toho, aby dodávateľ odstránil vzniknuté nedostatky. Objednávateľ pre účely výkonu kontroly podľa predchádzajúcej vety vstupuje na miesto výkonu prác v súlade so zákazkovým listom.
- 9.6. Objednávateľ je oprávnený pri hrubom porušení povinnosti dodávateľa okamžite zastaviť výkon dodávania služby, nariadiť dodávateľovi okamžité opustenie pracoviska, privolať orgány činné v trestnom konaní, nadriadených zástupcov objednávateľa, iné zložky štátnych orgánov (inšpektorát práce, hygienu, úrad životného prostredia apod.), písomne zachytiť priebeh porušenia výkonu dodania služby, žiadať písomné stanovisko dodávateľa služby pri porušení jeho povinností vyplývajúcich mu z dohody, objednávky a zákazkového listu.
- 9.7. Dodávateľ je povinný upozorniť objednávateľa bez zbytočného odkladu na nevhodné pokyny, dané mu objednávateľom na vykonanie služby, taktiež ak pri vykonávaní služby zistí skryté prekážky, znemožňujúce vykonanie služby. Upozornenie môže byť telefonicky alebo písomne (faxom, listom alebo elektronicky).
- 9.8. Objednávateľ služieb z dôvodu zmien prírodných, výrobných podmienok (najmä vplyvom počasia na výrobné podmienky), kalamitného výskytu škodlivých činiteľov, organizačných, riadiacich a iných vplyvov na lesnú výrobu (napr. zmenená požiadavka na trhu na sortiment drevnej komodity, nepriaznivej ekonomickej situácie a pod.), si vyhradzuje právo na zmenu zadávaných služieb v oblasti zmeny objemu, pracoviska a termínu voči službám vyplývajúcich z objednávky a zákazkového listu. Zmena pracoviska na základe predchádzajúcej vety je možná len na pracoviskách uvedených v objednávke.
- 9.9. Činnosť pri odovzdávaní a preberaní pracoviska a pri kontrole dodržiavania technologických a kvalitatívnych požiadaviek sa pokladá za prácu na spoločnom pracovisku. Dodávateľ pri týchto činnostiach vytvorí podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia zamestnancov na tomto spoločnom pracovisku v potrebnom rozsahu.

## **Čl. 10 ZMLUVNÉ POKUTY**

- 10.1. V prípade nedodania predmetu zákazky dodávateľom v dohodnutom termíne a objeme, môže si objednávateľ uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 20 % z ceny predmetu zákazky podľa článku 6.
- 10.2. V prípade omeškania úhrady faktúry v zmysle článku 7 objednávateľa s platením môže si dodávateľ uplatniť úrok z omeškania 0,02 % z dlžnej ceny za každý deň omeškania.
- 10.3. V prípade omeškania dodávateľa s prebratím pracoviska v zmysle bodu 9.1. tejto dohody si môže objednávateľ uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 1,0 % z ceny služby na danom pracovisku za každý deň z omeškania až do doby prebratia pracoviska alebo dania pracoviska inému dodávateľovi v zmysle bodu 8.9.
- 10.4. V prípade omeškania dodávateľa s poskytnutím služby (nedodržanie stanovených termínov v zmysle zákazkového listu), má objednávateľ právo uplatniť voči nemu zmluvnú pokutu vo výške 1,0 % z ceny služby na danom pracovisku, za každý deň z omeškania.
- 10.5. V prípade odstúpenia od tejto dohody zo strany objednávateľa z dôvodu podstatného porušenia tejto dohody dodávateľom podľa článku 8, má objednávateľ právo uplatniť voči dodávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 25 % z ceny predmetu zákazky podľa článku 6.
- 10.6. V prípade nedodržania určeného technologického postupu podľa zákazkového listu alebo požadovanej kvality prác uvedených vo Všeobecne záväzných podmienkach, má objednávateľ právo uplatniť voči dodávateľovi zmluvnú pokutu z ceny služby na danom pracovisku vo výške 15 %.
- 10.7. Zaplatením zmluvnej pokuty podľa tohto článku nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody prevyšujúci výšku dohodnutej zmluvnej pokuty.
- 10.8. Objednávateľ môže zmluvné pokuty v zmysle tohto článku aj kumulovať.

## **Čl. 11 NÁHRADA ŠKODY**

- 11.1. Dodávateľ bude pri plnení predmetu dohody postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto dohody. Dodávateľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov tejto dohody.
- 11.2. Dodávateľ zodpovedá aj za škodu, ktorá vznikne na veciach, ktoré mu boli odovzdané na základe jednotlivých zákazkových listov.

## **Čl. 12 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

- 12.1 Ak sa stane niektorá časť tejto dohody neplatnou, nemá to vplyv na platnosť celej uzavretej dohody.
- 12.2 V prípade, ak nastanú právne skutočnosti majúce za následok zmenu v právnom postavení dodávateľa (napr. vyhlásenie konkurzu, vstup do likvidácie, zmena právnej formy, zmena v oprávneniach konať v mene dodávateľa) alebo akákoľvek iná zmena majúca priamy vplyv na plnenie zo strany dodávateľa, je dodávateľ povinný oznámiť tieto skutočnosti objednávateľovi najneskôr do 10 dní odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá za škodu spôsobenú objednávateľovi v dôsledku porušenia tejto povinnosti a objednávateľ má právo okamžite odstúpiť od tejto dohody. Za akúkoľvek inú zmenu sa považuje aj zmena bankového spojenia dodávateľa, pričom k tejto informácii predloží aj potvrdenie príslušnej banky.
- 12.3 Práva a povinnosti, resp. podmienky neupravené touto dohodou sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka, najmä primerane ustanoveniami upravujúcimi zmluvu o dielo. Ostatné práva a povinnosti neupravené touto dohodou a Obchodným zákonníkom sa spravujú ustanoveniami Občianskeho zákonníka.
- 12.4 Zmluvné strany sa dohodli, že oznámenia, resp. písomnosti súvisiace s touto zmluvou sa považujú za doručené (v prípade neprebratia adresátom) dňom nasledujúcim po dni vrátenia nedoručenej zásielky odosielateľovi.
- 12.5 Meniť alebo dopĺňať text tejto dohody je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch strán tejto dohody. Postúpiť práva z tejto dohody môže dodávateľ len na základe písomného súhlasu objednávateľa. V prípade, že dodávateľa tvorí skupina dodávateľov, tak všetci dodávatelia tvoriaci skupinu sú ako účastníci tejto rámcovej dohody zaviazaní objednávateľovi spoločne a nerozdielne.
- 12.6 Nič v tejto rámcovej dohode a ani nič zo súťažných podkladov sa nebude vykladať tak, že objednávateľ musí objednať na základe tejto rámcovej dohody u dodávateľa nejaké konkrétne množstvo služby. Konkrétne množstvo zadaných zákaziek za obdobie platnosti tejto rámcovej dohody bude určené výhradne objednávateľom na základe zadávania jednotlivých objednávok podľa jeho potrieb a finančných možností.
- 12.7 Zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením zmluvy v jej plnom rozsahu vrátane príloh a dodatkov v centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.
- 12.8 Táto rámcová dohoda nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v súlade s § 47a Občianskeho zákonníka.
- 12.9 Táto dohoda nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami.
- 12.10 Táto dohoda je vypracovaná v 4 vyhotoveniach, z ktorých dva si ponechá dodávateľ a dva objednávateľ.
- 12.11 Zmluvné strany a ich zástupcovia uzavreli túto dohodu slobodne, vážne, žiadna zo strán, ani jej zástupca, nekonali v omyle, tiesni, či za nápadne nevýhodných podmienok. Zástupcovia zmluvných strán, respektíve zmluvné strany si dohodu riadne prečítali,



porozumeli jej obsahu a jednotlivým pojmom, obsah jednotlivých pojmov si riadne vysvetlili a na znak súhlasu dohodu podpisujú.

V ....., dňa

V ....., dňa

Za dodávateľa

Za objednávateľa

.....

.....

Prílohy:

1. Všeobecné záväzné podmienky
2. Objednávka
3. Zákazkový list
4. Dohoda o samofakturácii
5. Výzva na predloženie cenovej ponuky
6. Zápis o vyhodnotení ponúk



## **Všeobecne záväzné podmienky pre vykonávanie lesníckych činností v podmienkach štátneho podniku LESY Slovenskej republiky**

### **Príloha č.1 k Rámcovej dohode č. ....**

Všeobecne záväzné podmienky predstavujú súbor predpokladov, povinností a požiadaviek kladených na dodávateľov prác, ktorých akceptovanie a dodržiavanie je prvoradou podmienkou pre získanie a vykonávanie konkrétnej zákazky na výkon prác v lesníckych činnostiach a pri zabezpečovaní prepravy dreva. Objednávateľ je držiteľom osvedčenia o certifikácii lesov PEFC (a certifikátu FSC ak ho OZ má).

### **Oprávnenia a kvalifikačné predpoklady**

- a) právnická alebo fyzická osoba (ďalej dodávateľ) je zapísaná v obchodnom alebo živnostenskom registri
- b) dodávateľ vykonáva práce sám alebo je zamestnávateľom alebo na zmluvu o subdodávke
- c) osoby vykonávajúce práce sú držiteľmi platných oprávnení (preukaz odbornej spôsobilosti) na vykonávanie zmluvných činností
- d) dodávateľ sa stará o odborný rast svoj a zamestnávaných osôb
- e) dodávateľ pred započatím prác preukáže odbornú a zdravotnú spôsobilosť pracovníkov zúčastnených sa na vykonávaní lesníckych činností predložením platných dokladov o odbornej spôsobilosti na vykonávanie požadovaných činností a platného dokladu o zdravotnej spôsobilosti vo vzťahu k práci
- f) dodávateľ počas trvania kontraktu neodkladne informuje príslušnú LS o zmene zamestnancov (pri činnostiach vyžadujúcich odbornú a zdravotnú spôsobilosť) alebo subdodávateľa

### **Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci**

(zák. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov, vyhláška 46/2010 Z.z. a ďalšie predpisy platné pre pracoviská a priestory štátneho podniku LESY Slovenskej republiky).

- a) dodávateľ zabezpečí pre svojich pracovníkov absolvovanie pravidelných preventívnych lekárskeho prehliadok a pri prácach s motorovou pilou zabezpečí posúdenie rizík z vibrácií a vykonávanie následných preventívnych lekárskeho prehliadok
- b) všetky vykonávané práce musia byť vykonávané tak, aby boli stále minimálne 2 osoby prítomné na pracovisku
- c) dodávateľ zodpovedá za plnenie povinností v BOZP a používaní OOPP za všetkých svojich pracovníkov a subdodávateľov
- d) na pracovisku s počtom osôb 2 a viac organizáciu lesnej práce z hľadiska zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zabezpečuje vedúci pracovnej skupiny určený dodávateľom
- e) informácie a pokyny o nebezpečenstvách a ohrozeniach, ktoré sa pri plnení predmetu zmluvy na pracovisku a v priestoroch spojených s jeho plnením vyskytujú sú obsiahnuté v Zákazkovom liste
- f) na základe objednávateľom poskytnutých informácií a pokynov a vlastných zistení je dodávateľ povinný vypracovať „technologický protokol“ obsahujúci preventívne a ochranné opatrenia na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ktoré sa vzťahujú na zamestnancov (resp. iné osoby vykonávajúce práce v mene dodávateľa) a nimi vykonávané práce podľa predmetu zmluvy
- g) pri práci harvestorovou technológiou sa v okruhu 50 m od harvestora (procesora) nesmú voľne pohybovať iné osoby okrem operátora (ochranné pásmo práce so zvihačím zariadením). Pre forvarder platí ochranné pásmo 20m
- h) pri používaní lanovkových technológií je zakázané pohybovať sa v osi vymršteného lana
- i) dodávateľ prác je povinný v prípade akéhokoľvek úrazu na jeho strane alebo nebezpečnej udalosti okamžite nahlásiť túto udalosť okrem príslušne konajúcich inštitúcií / inšpektorát

práce, polícia, HaZZ, lekárska záchranná služba, .../ vedúcemu zamestnancovi lesnej správy, strediska, prípadne jeho zástupcoví. Zachovať miesto udalosti, riadiť sa pokynmi objednávateľa

- j) dodávateľ je povinný v prípade záchranných prác a prípadnej evakuácie spolupracovať so zamestnancami LESOV Slovenskej republiky, štátny podnik
- k) dodávateľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť označenie všetkých odovzdaných pracovísk a označenie všetkých komunikácií (cesty a značené turistické chodníky), ktoré prechádzajú cez odovzdané pracovisko značkami podľa druhu vykonávanej práce. Značka musí mať primeranú veľkosť (na ceste - najmenší rozmer 30 cm, na značenom turistickom chodníku – najmenší rozmer 20 cm). Na používanie výstražných značiek a signálov sa vzťahuje nariadenie vlády č. 387/2006 Z.z. o používaní značiek a signálov. Uvedené značky sú doporučené, používať vždy konkrétne značky!

1.



Nepovoleným vstup  
zakázaný (spolu so  
značkou č.2, 3 alebo 4  
a príslušnou dodatkovou  
tabuľou)

2.



Nebezpečenstvo  
škodlivej alebo  
dráždivkej látky

3.



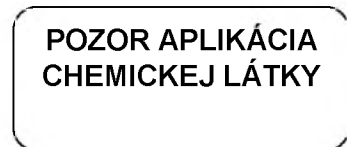
Iné nebezpečenstvo

4.



Nebezpečenstvo pádu  
alebo pohybu  
zaveseného bremena

Dodatkové tabule



- l) dodávateľ je povinný mať stanovené dorozumievacie signály (nariadenie vlády č. 387/2006 Z. z. o používaní značiek a signálov)

všeobecne platný signál – **STOJ!** (platný vo všetkých priestoroch objednávateľa)



STOP  
Prerušenie  
Koniec pohybu

Pravé rameno smeruje hore,  
dlaň je obrátená dopredu

- m) Dodávateľ je povinný zároveň dodržiavať všetky ostatné ustanovenie vyššie uvedených právnych noriem
- n) pred začatím prác je dodávateľ povinný uzatvoriť dohody o spolupráci zamestnávateľov na spoločnom pracovisku v zmysle §18 zákona 124/2006 Z.z.

## Požiarna ochrana

- a) školenie dodávateľa prác a jeho zamestnancov o požiarnej ochrane (§ 4, písm. e/ zák. 314/01 Z. z. a § 20 ods 3 vyhlášky 121/2002 Z. z) zabezpečuje objednávateľ technikom požiarnej ochrany o čom vyhotoví záznam

- b) školenie subdodávateľov prác a jeho zamestnancov o požiarnej ochrane (§ 4, písm. e/ zák. 314/01 Z. z. a § 20 ods 3 vyhlášky 121/2002 Z. z) zabezpečuje dodávateľ technikom požiarnej ochrany o čom vyhotoví záznam a tento odovzdá na LS, ES alebo stredisku
- c) dodávateľ a jeho subdodávatelia sú povinný mať vybavené pracovné stroje, lesné kolesové traktory, harvestery, traktory, iné vozidlá a stroje, ktoré sa používajú pri plnení predmetu zmluvy vhodným prenosným hasiacim prístrojom o hmotnosti min 5 kg
- d) narábať s otvoreným ohňom je možné len na miestach na to určených a označených, toto neplatí pri spaľovaní zvyškov po ťažbe, kde platí osobitný postup
- e) postup pre spaľovanie horľavých látok na voľnom priestranstve vzniknutých po ťažbe (ďalej len zvyškov po ťažbe) je určený osobitným dokumentom v súlade s § 3 a 7 vyhlášky 121/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov
- f) dodávateľ je povinný vykonať primerané opatrenia na zdolávanie požiaru, v prípade jeho nezdolania je povinný túto udalosť nahlásiť na telefónne číslo 150 alebo 112 a následne vedúcemu zamestnancovi lesnej správy prípadne jeho zástupcovi

## Výkon činností

- a) dodávateľ môže začať výkon ťažbovej činnosti až po udelení súhlasu na ťažbu. Všetky lesnícke činnosti až po zavedení na pracovisko a vystavení Zákazkového listu objednávateľom
- b) Zákazkový list stanovuje špecifiká konkrétnych pracovísk
- c) termíny vykonávania jednotlivých prác stanovuje objednávateľ

## Výrobné prostriedky

- a) dodávateľ je vlastníkom alebo vie preukázať dostatočnú vybavenosť výrobnými prostriedkami pre vykonanie zmluvného rozsahu prác v zmysle stanovených technológií
- b) dodávateľ udržiava techniku v dobrom prevádzkyschopnom stave, bez viditeľného úniku pohonných hmôt a mazadiel
- c) mechanizačné prostriedky sú vybavené lekárničkou a materiálom na asanáciu uniknutých ropných látok (preferovaný je vapex) a to prostriedky pre približovanie vrátane harvesterov min 5 l a prostriedky pre odvoz dreva min 10 l. Ostatné prostriedky pri množstve pohonných hmôt a mazacích náplní do 100 l = 5 l a pri množstve nad 100 l = 10 l absorbentu. Množstvo náplní sa rovná kapacite palivovej nádrže, mazacieho a hydraulického systému
- d) v JMP sa používajú ekologicky odbúrateľné mazadlá (Ekopil, rastlinný olej, Arborol a pod.)
- e) ak výrobca mechanizačného prostriedku pripúšťa použitie ekologických palív a mazív je ich použitie povinné

## Ťažba dreva

- a) ťažiť len stromy vyznačené na ťažbu
- b) dodržať smerovú stínku (ak je požadovaná)
- c) zabezpečiť proti rozštípeniu kmene mimoriadnej kvality (označené dvomi bodkami vedľa seba v d1,3 a na päte stromu) už pri ich spíľovaní pásovými spínačmi kmeňov. Stabilizovať čelá kmeňov mimoriadnej kvality a ostatných drevín citlivých na praskanie S alebo Z hákami okamžite po spílení a zarovnaní čela, pred odopnutím pásového spínača  
*(Nedodržanie technológie výroby, vplyvom ktorej dôjde k znehodnoteniu kmeňov mimoriadnej kvality sa považuje za škodu spôsobenú organizácii, ktorej výška sa rovná rozdielu v speňažení skutočne vyrobeného sortimentu a sortimentu potenciálne vyrobeného v prípade nepoškodenia kmeňa)*
- d) uvoľniť vzniknuté závesy, vyťažiť ďalšie stromy ohrozujúce zdravie a život aj bez ich vyznačenia najneskôr do konca pracovnej zmeny
- e) na stojace živé stromy nesmú byť bez zodpovedajúceho podloženia uväzované laná, kladky a podobne. Živý strom taktiež nesmie slúžiť ako kladka
- f) zabezpečiť kmene ponechaných stromov proti samovoľnému pohybu
- g) pri poškodení oplôtku vykonať provizórnu opravu najneskôr do konca pracovnej doby a ohlásiť ho objednávateľovi

- h) vyťaženie drevnú hmotu zmerať na odvoznom mieste (dĺžka výrezov 6 m a menej s presnosťou na dm; dĺžka surových kmeňov a výrezov nad 6 m s presnosťou na 0,5 m zaokrúhlené nadol, povinná nadmiera sa do dĺžky nazapočítava. Stredná hrúbka výrezov a surových kmeňov 20 cm a viac sa meria dvomi na seba kolmými meraniami a priemer sa zaokrúhľuje na celé cm nadol. Drevná hmota do 20 cm sa meria jedenkrát a zaokrúhľuje sa na celé centimetre nadol) a zistený údaj zaznamenať na čelo kmeňa resp. výrezu
- i) maximálne odchýlky od merania pri harvesteroch:
- dĺžka  $\pm 1\%$ , avšak nie menej ako 5 cm pre jednotlivé merania, 95% spracovaných kusov musí obsahovať požadovanú dĺžku
  - hrúbka  $\pm 2,5$  mm pre aritmetický priemer z 10 jednotlivých meraní,  $\pm 1$  cm pre jednotlivú hodnotu, 95% spracovaných kusov musí mať požadovaný priemer na čape
  - objem  $\pm 4\%$  pre jedno ťažbové miesto a pre jeden sortiment dreva
  - kalibrácia meracieho a riadiaceho systému, v rámci kontroly sa namerané hodnoty od harvestera porovnávajú s hodnotami ručného merania spracovaného dreva, vždy pri nástupe do nového porastu

## **Pestovanie a ochrana lesa**

### **zalesňovanie**

- a) pri manipulácii so sadbovým materiálom nesmie dôjsť k obnaženiu koreňového systému aby nedošlo k jeho zaschnutiu
- b) koreňový systém sadbového materiálu udržiavať vo vlhkom stave
- c) obalovaný sadbový materiál sa môže premiestňovať len v preprávkach resp. pevných nádobách
- d) pri zalesňovaní obalovanými sadenicami je potrebné postupovať podľa pokynov OLH, včítane nakladania s obalmi

### **ochrana proti burine**

- a) vyžínaním sa odstraňujú tráv, byliny a nežiaduce dreviny do hrúbky 1 cm; výška strniska maximálne do 1/3 výšky sadenice; vyžatá burina sa ukladá okolo sadeníc alebo medzi ne (nesmie zakrývať sadenicu)
- b) herbicídmi nesmú byť zasiahnuté cieľové dreviny

### **ochrana proti zveri**

- a) repelentom sa ošetruje terminálny výhonok
- b) pri oplocovaní z použitého materiálu je súčasťou dodávky aj oprava poškodených častí použitého materiálu
- c) pred uzavretím oplôtku musí byť z neho vyhnaná všetka vniknutá zver ktorá môže spôsobiť škody na ochraňovanej kultúre

### **prerezávky a plecie výseky**

- a) odstránené jedince musia byť stiahnuté na zem
- b) umiestnenie a parametre linky vyznačí /určí/ v terénne objednávateľ
- c) hmota z liniek musí byť vtiiahnutá do porastu alebo uložená na okraj linky (upresnené v Zákazkovom liste)

### **čistenie plôch po ťažbe**

- a) ťažbové zbytky musia byť uhádzané do hromád s priemerom maximálne 2 m alebo do pásov s maximálnou šírkou 1,5 m (ak nie je stanovené Zákazkovým listom inak)
- b) pásy uhádzaných ťažbových zbytkov musia byť maximálne po 40 metroch prerušené medzerou o dĺžke minimálne 5 m
- c) objednávateľom určená hmota ponechaná k prirodzenému rozkladu (celé kmene) sa neuhadzuje

## **Manipulácia s drevom a uskladňovanie dreva**

- a) manipulácia s drevom a uskladňovanie dreva sa riadi Vyhláškou MPSVaR SR č. 46/2010 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri lesnej práci a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností a na obsluhu niektorých technických zariadení a to podľa:

§ 7 Manipulácia s drevom a uskladňovanie dreva

- (1) Podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri manipulácii s drevom a pri uskladňovaní dreva sú uvedené v prílohe č. 4. vyhlášky
  - (2) Manipulácia s drevom a uskladňovanie dreva v manipulačno-expedičnom sklade sa vykonáva podľa prevádzkovo-bezpečnostného poriadku; technologický protokol sa nevyhotovuje. Prevádzkovo-bezpečnostný poriadok obsahuje technologické postupy a opatrenia na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci pre všetky druhy prác, ktoré sa pri manipulácii s drevom a uskladňovaní dreva vykonávajú, a pre všetky technické zariadenia, ktoré sa pri týchto činnostiach používajú s ohľadom na technické parametre používaných technických zariadení
- b) Prevádzkovo-bezpečnostný poriadok na danom expedičnom sklade poskytne objednávatel' dodávateľovi proti podpisu. Dodávateľ je povinný dodržiavať schválený Prevádzkovo-bezpečnostný poriadok

## Odvoz dreva

- a) prispôbiť veľkosť nákladu predpisu č. 349/2009 Z. z. Nariadenie vlády Slovenskej republiky o najväčších prípustných rozmeroch vozidiel a jazdných súprav, najväčších prípustných hmotnostiach vozidiel a jazdných súprav, ďalších technických požiadavkách na vozidlá a jazdné súpravy v súvislosti s hmotnosťami a rozmermi a o označovaní vozidiel a jazdných súprav. Rýchlosť pohybu odvozných prostriedkov prispôbiť technickému stavu povrchu odvoznej cesty
- b) na odvozných súpravách (dopravných prostriedkoch) prevážať len také množstvo vhodne rozloženého dreva, ktorým sa neprekročí celková hmotnosť uvedená v technických preukazoch a zároveň sa neprekročí celková dovolená hmotnosť podľa vyhlášky 725/2004 o prevádzke vozidiel v premávke na pozemných komunikáciách

Maximálne množstvo naloženého dreva							
Užitočná hmotnosť vozidla v kg		Drevná hmotnosť v m <sup>3</sup>					
		Ihličnaté		Listnaté			
		čerstvé	preschnuté	mäkké		Tvrdé	
				čerstvé	preschnuté	čerstvé	preschnuté
do	8000	9,00	11,50	9,00	11,50	7,50	8,50
do	9000	10,00	13,00	10,00	12,50	8,50	10,00
do	10000	11,50	14,50	11,00	14,00	9,50	11,00
do	11000	12,50	16,00	12,50	15,50	10,50	12,00
do	12000	13,50	17,50	13,50	17,00	11,50	13,00
do	13000	15,00	19,00	14,50	18,50	12,50	14,50
do	14000	16,00	20,50	15,50	20,00	13,00	15,50
do	15000	17,00	22,00	17,00	21,50	14,00	16,50
do	16000	18,50	23,50	18,00	23,00	15,00	17,50
do	17000	19,50	25,00	19,00	24,00	16,00	19,00
do	18000	20,50	26,50	20,00	25,50	17,00	20,00
do	19000	22,00	28,00	21,50	27,50	18,00	21,00
do	20000	23,00	29,50	22,50	28,50	19,00	22,00
do	21000	24,00	31,00	23,50	30,00	20,00	23,50
do	22000	25,50	32,50	25,00	31,50	21,00	24,50
do	23000	26,50	34,00	26,00	33,00	22,00	25,50
do	24000	27,50	35,50	27,00	34,50	23,00	26,50
do	25000	29,00	37,00	28,00	35,50	24,00	28,00

do	26000	30,00	38,50	29,50	37,00	25,00	29,00
do	27000	31,00	40,00	30,50	38,50	25,50	30,00
do	28000	32,50	41,50	31,50	40,00	26,50	31,00
do	29000	33,50	43,00	32,50	41,50	27,50	32,50
do	30000	34,50	44,50	34,00	43,00	28,50	33,50

c) pri použití tejto tabuľky je potrebné do odvozného lístka uviesť správny prepočet.

### Objemové hmotnosti niektorých sortimentov surového dreva kg/m<sup>3</sup>

Drevo v kôre									
Sortiment	Vlhkosť dreva	Merná jednotka	Ihličnaté dreviny		Listnaté dreviny				
			sm, jd	bo, smc	mäkké		tvrdé		
					topoľ, vrba lipa	jelša, osika a ostatné	agát, buk, dub, hrab	cer	breza, brest, jaseň, javor
Guľatina	čerstvé	m <sup>3</sup> b.k.	940	1060	920	1050	1180	1460	1080
	preschnuté	m <sup>3</sup> b.k.	730	850	720	840	1000	1200	940
	suché	m <sup>3</sup> b.k.	520	650	490	630	810	930	800
Vláknina rovnané úžitkové drevo	čerstvé	prm	620	670	520	600	680	820	640
	preschnuté	prm	480	540	410	480	580	670	550
	suché	prm	340	410	280	360	470	520	470
Prep. koeficient		prm/m <sup>3</sup>	0,66	0,63	0,57	0,57	0,58	0,56	0,59
Palivové drevo	čerstvé	prm	600	680	500	670	640	790	580
	preschnuté	prm	470	540	390	450	540	650	510
	suché	prm	330	420	260	340	440	500	430
Prep. koeficient		prm/m <sup>3</sup>	0,64	0,64	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54

Drevo bez kôry									
Sortiment	Vlhkosť dreva	Merná jednotka	Ihličnaté dreviny		Listnaté dreviny				
			sm, jd	bo, smc	mäkké		tvrdé		
					topoľ, vrba lipa	jelša, osika a ostatné	agát, buk, dub, hrab	cer	breza, brest, jaseň, javor
Guľatina	čerstvé	m <sup>3</sup> b.k.	860	940	830	930	1110	1280	970
	preschnuté	m <sup>3</sup> b.k.	670	760	650	740	940	1050	840
	suché	m <sup>3</sup> b.k.	480	580	470	550	760	820	720
Vláknina rovnané úžitkové drevo	čerstvé	prm	570	590	470	530	640	720	570
	preschnuté	prm	440	480	370	420	550	590	500
	suché	prm	320	370	270	310	440	460	420
Prep. koeficient		prm/m <sup>3</sup>	0,66	0,63	0,57	0,57	0,58	0,58	0,59
Palivové drevo	čerstvé	prm	550	600	450	500	600	690	520
	preschnuté	prm	430	490	350	400	510	570	450
	suché	prm	310	370	250	300	410	440	390
Prep. koeficient		prm/m <sup>3</sup>	0,64	0,64	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54



d) maximálna dovolená rýchlosť odvozných prostriedkov na lesných cestách

trieda lesnej cesty	popis lesnej cesty	maximálna dovolená rýchlosť
I.	lesná cesta s povrchovou úpravou vozovky, so šírkou koruny cesty minimálne 4 m, celoročne využiteľné	40 km/h
II.	lesná cesta so spevneným povrchom so šírkou koruny cesty minimálne 4 m, celoročne alebo sezónne využiteľné	30 km/h
III.	lesná cesta spravidla bez spevnenia povrchu slúžiaca predovšetkým na približovanie dreva sezónne využiteľná aj na odvoz dreva	20 km/h

Uvedené maximálne dovolené rýchlosti môžu byť zmenené dopravnými značkami na lesných cestách

### Udržanie priaznivého stavu lesa a infraštruktúry

- a) minimalizovať poškodenie stojacich stromov, prirodzeného zmladenia, nárastov a kultúr v porastoch používaním primeraných technologických postupov a technických pomôcok pre úpravu pohybu dreva (smerové kladky a pod.)
- b) ošetriť na svoje náklady poranenia stromov vzniknuté odretím kôry schválenými fungicídnymi prípravkami najneskôr do 5 hodín po vzniku poranenia. Fungicídne prípravky zabezpečiť pre dodávateľa príslušný OZ vo vlastnej rézii (na svoje náklady).  
Hodnoty prípustnosti poškodenia stromov:  
  - cieľové stromy (označené) – nepripúšťa sa
  - zostávajúce stromy v poraste (medzi dopravnými dráhami) – do 10 % z počtu
  - hraničné stromy dopravných dráh – do 20 % z počtu
Hodnoty prípustnosti poškodenia prirodzeného zmladenia:  
  - na vopred určených trasách približovania sa pripúšťa 100%
  - na ostatnej ploche - určené v „Zákazkovom liste“
- c) prerušiť prácu počas dažďa a po daždi na dobu v závislosti od únosnosti podlažia a vybavenia približovacieho prostriedku vhodnými (floatačnými) pneumatikami
- d) pokryť dopravné trasy približovania dreva v bahnitých alebo lanovkových terénoch dostatočnou výškou pevného, miestne prístupného materiálu (konáre, nehrubie, ležanina, kamene) pre zabránenie vzniku erózie alebo kritickej hĺbke koľají (viac ako 30 cm)
- e) pri vzniku koľají hlbokých 30 cm zahrnúť ich miestnym materiálom (vytlačená zemina, konáre a pod.). V práci je možné pokračovať až po ich zahrnutí
- f) po harvesterových technológiách musí byť ťažbovo dopravná erózia na ploche porastu (okrem linky) menšia ako 7%
- g) po harvesterových technológiách musí byť hĺbka koľaje menšia ako 10 cm
- h) vykonať poťažbovú úpravu pracovísk a to najmä:
  - denne, po skončení pracovnej smeny vyčistiť odvozné cesty, približovacie cesty (vrátane ich odvodňovacích priekop), značené turistické trasy a chodníky od ťažbových zbytkov
  - denne vyčistiť vodné toky a brehy (do vzdialenosti 5 m na obidve strany) od ťažbových zbytkov
  - denne vyčistiť všetky odrážky na trase približovania a odvieť zrážkové vody
  - denne vyčistiť priekopy zanesené zeminou nahnutou približovaním
  - stabilizovať narušené brehy vodných tokov (prinavrátenie do pôvodného stavu)
  - vyplniť erózne ryhy v dopravných trasách približovacích prostriedkov hlbšie ako 15 cm vytlačenou zeminou alebo ťažbovými zvyškami
  - zbytky po manipulácii na odvoznom mieste sústrediť na jednu hromadu
- i) predpokladá sa, že lesná dopravná sieť je v dobrom stave zodpovedajúcom bežnému opotrebeniu. Ak dodávateľ zistí pred začatím prác, že niektorá z ciest alebo jej časť je v zhoršenom stave, vyzve LESY Slovenskej republiky, štátny podnik k spísaniu zápisu o stave lesnej cesty.

- j) použitie protišmykových reťazí je zakázané na lesných cestách s povrchovou úpravou vozovky, pokiaľ nie sú pokryté ľadom alebo súvislou ujazdenou vrstvou snehu o hrúbke minimálne 5 cm

### Manipulácia s ropnými produktmi

- a) pri manipulácii s ropnými produktmi vykonávať primerané opatrenia za zamedzenie úniku týchto látok do prostredia. Pri úniku ropných látok okamžite vykonať asanačné opatrenia a udalosť ohlásiť objednávateľovi
- b) odstavovať (parkovať) stroje len na miestach na to určených, ktoré nie sú v blízkosti vodných zdrojov. Motorovú časť a nádrže na pohonné hmoty zabezpečiť (podložiť) záchytnými nádobami (vaňami)
- c) skladovať a tankovať pohonné hmoty a mazivá do mechanizmov len na miestach na to určených za použitia primeraných technických pomôcok (záchytné vane), vo vzdialenosti minimálne 25 m od brehovej čiary vodného toku, nádrže, studničky alebo prameňa
- d) tankovať pohonné hmoty a mazivá do JMP vo vzdialenosti minimálne 25 m od brehovej čiary vodného toku, nádrže, studničky alebo prameňa
- e) neutralizovať uniknuté nebezpečné látky (ropné látky) absorpčnými hmotami k tomu určenými (Vapex, Perlit) a s použitým absorbentom nakladať v zmysle predpisov o nakladaní s odpadmi

### Aplikácia chemických látok a nakladanie s odpadmi

- a) manipulovať s chemickým prípravkom v súlade s kartou bezpečnostných údajov poskytnutou lesnou správou
- b) nepoužívať chemické látky jedovaté pre ryby a vodné živočíchov (podľa údajov v poskytnutej karte bezpečnostných údajov) a nemanipulovať s nimi vo vzdialenosti menšej ako 25 m od brehovej čiary vodného toku alebo nádrže a od studničiek a prameňov
- c) dodávateľ musí mať schválený prevádzkový poriadok pre aplikáciu chemických látok regionálnym úradom verejného zdravotníctva
- d) obaly od použitých chemických látok sa odovzdávajú na príslušnej LS
- e) odstrániť z pracovísk všetok odpad vzniknutý pri vykonávaní činnosti

#### Dôležité telefónne čísla

Hasiči	150
lekárska záchranná služba	155
polícia	158
integrovateľný záchranný systém	112
vedúci LS .....	.....
technik TČ .....	.....
technik PČ .....	.....

### Záverečné ustanovenia

- a) Požiadavky a podmienky uvedené v týchto všeobecne záväzných podmienkach môžu byť spresnené alebo upravené v Zákazkovom liste
- b) Všeobecne záväzné podmienky pre vykonávanie lesníckych činností sú neoddeliteľnou prílohou Zmluvy o dodaní služby v lesníckych činnostiach

Svojim podpisom potvrdzujem, že som sa oboznámil s všeobecne záväznými podmienkami pre vykonávanie lesníckych činností na pracoviskách štátneho podniku LESY Slovenskej republiky.

V ....., dňa .....

Za objednávateľa

Za dodávateľa

.....  
Pečiatka, odpis

.....  
Pečiatka, podpis



# LESY Slovenskej republiky, štátny podnik

Námestie SNP 8, 975 66 BANSKÁ BYSTRICA

Príloha č. 2

objednávka č.: O/poradové číslo objednávky/kalendárny rok/OZ/LS dodávateľ:

Rámcová dohoda č.

vybavuje:

Adresa podľa výpisu z OR OS alebo

dátum:

živnostenského registra

Sme platcovia DPH

Tel.kontakt:

mobil:

E – mail:

Bankové spojenie: VÚB a.s.Banská Bystrica, č.účtu:

IČO:36038351

DIČ: 2020087982

IČ DPH:SK2020087982

Lesy Slovenskej republiky, štátny podnik  
adresa odštepného závodu

## O B J E D N Á V A M E

Termín dodania :

Pracovisko (JPRL, OM)	Kombinácia technológií	t. j.	Množstvo	Cena za t. j. v € bez DPH	Cena spolu bez DPH	Začatie prác	Ukončenie prác

Dodacie podmienky: Podľa zákazkového listu

Platobné podmienky: Splatnosť faktúr je 30 dní od vystavenia samofaktúry objednávateľom.

.....  
Dodávateľ

.....  
riaditeľ OZ

**Zákazkový list**  
**pre práce v ťažbovej činnosti**

**Príloha č. 3**

<b>Objednávateľ práce</b> Lesy Slovenskej republiky, štátny podnik, LS:	<b>OZ:</b> <b>LO:</b>
---	--------------------------

<b>Vykonávateľ práce – dodávateľ</b> <b>Číslo zmluvy:</b> <b>Evid. číslo a meno dodávateľa:</b>	<b>Číslo dodatku:</b>	<b>Číslo objednávky:</b>
---	-----------------------	--------------------------

<b>Miesta výkonu práce JPRL:</b>	<b>OM:</b>
----------------------------------	------------

<b>Špecifiká ochrany prírody</b> <i>Územia NATURA 2000</i> <input type="checkbox"/> biotop EV,NV <input type="checkbox"/> vtáacie územie <i>stupeň ochrany prírody</i> <input type="checkbox"/> 1, <input type="checkbox"/> 2, <input type="checkbox"/> 3, <input type="checkbox"/> 4, <input type="checkbox"/> 5	
<input type="checkbox"/> stromy ponechané na dozretie ks: Ihl: List:	<input type="checkbox"/> hniezdne stromy vzácnych druhov vtákov ks: <input type="checkbox"/> iné významné miesta ochrany prírody
Dôležité obmedzenia:	

<b>Charakteristika porastu</b>	
<b>Pôdne pomery:</b> <input type="checkbox"/> úrodná pôda <input type="checkbox"/> etážový porast	<input type="checkbox"/> neúrodná pôda <input type="checkbox"/> prízemná vegetácia
<b>Vegetácia:</b> <input type="checkbox"/> trvalé vodné zdroje	<input type="checkbox"/> strže a výmole
<b>Vody:</b>	<input type="checkbox"/> historická pamiatka
<b>Miesto osobitného významu:</b>	<input type="checkbox"/> miestne významné miesto <input type="checkbox"/> turisticky významné miesto
iné:	





<b>BOZP</b>	
<b>Tiesňové volania: 112, Najbližšia nemocnica:</b>	<b>Najbližší telefón (miesto):</b>
Vedúci pracovnej skupiny (meno, telefón)	
<input checked="" type="checkbox"/> použitie primeraných osobných ochranných pracovných prostriedkov	<input checked="" type="checkbox"/> pohyb verejnosti alebo pracovníkov zadávateľa v poraste
<input checked="" type="checkbox"/> stanovenie dorozumievacích signálov	<input type="checkbox"/> zvýšený výskyt kliešťov - kliešťové infekčné ochorenia
<input type="checkbox"/> signál mobilnej siete	<input type="checkbox"/> výskyt suchých a nahnitých stromov, zlomov, polomov a vývratov
<input type="checkbox"/> spracovanie sústredenej kalamity	<input type="checkbox"/> možnosť samovoľného pohybu kameňov a kmeňov
<input type="checkbox"/> spracovanie rozptýlenej kalamity	<input type="checkbox"/> poskytnutá karta bezpečnostných údajov chemickej látky
Názov a druh použitej chemickej látky:	
Účel a odôvodnenie použitia chemickej látky:	
Iné:	
<b>Z uvedených informácií o nebezpečenstvách a ohrozeniach ako aj z iných informácií uvedených v tomto zákazkovom liste odvodzuje dodávateľ možné riziko – pravdepodobnosť vzniku poškodenia zdravia. Na pracovisku sa môžu vyskytnúť aj iné ohrozenia, ktoré nebolo možné identifikovať pri odovzdávaní pracoviska alebo súvisia s poveternostnými vplyvmi. Dodávateľ je povinný spracovať technologický protokol.</b>	

<b>Technológie pre vykonanie prác</b>	
<b>Ťažba dreva:</b> <input type="checkbox"/> JMP <input type="checkbox"/> viacoperačný stroj	
počet, objem a spôsob vyznačenia stromov určených na ťažbu podľa drevín je uvedený v „Súhlase na ťažbu“	
<input type="checkbox"/> kmene mimoriadnej kvality - množstvo v m <sup>3</sup> : , počet ks:	
<b>Sústredovanie dreva:</b> <input type="checkbox"/> stromová <input type="checkbox"/> surové kmene	<input type="checkbox"/> krátené kmene <input type="checkbox"/> výrezy <input type="checkbox"/> ostatné (do 3 m)
<b>Manipulácia:</b> <input type="checkbox"/> surové kmene <input type="checkbox"/> krátené kmene	<input type="checkbox"/> výrezy <input type="checkbox"/> ostatné (do 3 m) <input type="checkbox"/> iné:
<b>Kvalitatívne požiadavky</b>	
<input type="checkbox"/> prípustné poškodenie ostávajúcich stromov v poraste: do % ks	<input type="checkbox"/> prípustné poškodenie prirodzeného zmladenia do %
<input type="checkbox"/> ošetrovanie poškodených stromov (Pellacolom a p.) do 5 hodín	<input checked="" type="checkbox"/> prípustná hĺbka koľají: do 30 cm
<input checked="" type="checkbox"/> odstránenie ťažbových zbytkov z korýt vodných tokov a lesných ciest	<input type="checkbox"/> použitie upínacích pásov (ochrana územkov pred prasknutím)
<input checked="" type="checkbox"/> vykonanie poťažbovej úpravy porastovej plochy a dopravných dráh	<input checked="" type="checkbox"/> vybavenosť mechanizmov vapexom, hasiacim prístrojom
Iné:	

<b>Priebežná kontrola</b>	
dátum: ..... podpis .....	zistenie .....
dátum: ..... podpis .....	zistenie .....
dátum: ..... podpis .....	zistenie .....
dátum: ..... podpis .....	zistenie .....
dátum: ..... podpis .....	zistenie .....

<b>DOPLŇUJÚCE ÚDAJE</b>
-------------------------

# TECHNOLOGICKÝ NÁKRES

 smer stínky  
 prerušenie približ. trasy  
 približovanie – operácia s nákladom (nad
  postup stínky

## Ostatné dojednania

Objednávateľ odovzdáva miesto(a) výkonu prác uvedené v tomto protokole zhotoviteľovi za účelom plnenia predmetu zmluvy na dobu jeho vykonania za podmienok stanovených v zmluve, dodatku alebo objednávky k zmluve alebo v tomto zákazkovom liste.

Svojím podpisom potvrdzujem, že som od objednávateľa dostal dostatočné informácie a pokyny na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany, ktoré sú platné pre priestory a pracoviská objednávateľa, v ktorých budem vykonávať činnosť v zmysle zmluvy. **Rozsah poskytnutých informácií je v súlade s § 6, odst. 4 zák. 124/2006 Z. z. a § 7 ods. 8 písm. a) až c) a slúži na potvrdenie údajov ktoré boli poskytnuté zmluvnému partnerovi.** Potrebné informácie poskytnem svojim zamestnancom prípadne ďalším zmluvným partnerom najneskoršie pred nástupom na uvedené pracovisko<sup>1</sup>. Podpisom zároveň potvrdzujem prevzatie pracoviska.

Objednávateľ je oprávnený vykonať preverenie dodržiavania zmluvných podmienok počas výkonu práce. O vstupe na pracovisko informuje vedúceho pracovnej skupiny.

Tento dokument tvorí neoddeliteľnú prílohu zmluvy.

Termín začatia prác:

Dohodnutý termín ukončenia prác:

Dátum odovzdania pracoviska:

Objednávateľ: ..... Dodávateľ: .....

## Prevzatie prác a pracoviska:

Dátum ukončenia prác:

### Hodnotenie kvalitatívnych a technologických požiadaviek

splnenie požiadaviek: áno čiastočne nie

- dodržanie stanovených termínov
- dodržanie určeného technologického postupu a požadovanej kvality a rozsahu prác
- dodržanie limitov poškodenia stromov a prirodz. zmladenia, ošetrovanie poškodených stromov
- dodržiavanie predpisov BOZP, PO a používanie OOPP
- dodržiavanie predpisov týkajúcich sa odpadov a ochrany prírody vrátane rešpektovania jej špecifik
- vykonanie potažbovej úpravy porastovej plochy, vodných zdrojov a dopravných dráh
- splnenie opatrení uložených na odstránenie zistených nedostatkov

splnenie požiadaviek:	áno	čiastočne	nie
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

UPLATŇOVANÉ SANKCIE SPOLU

%

Objednávateľ a dodávateľ svojím podpisom potvrdzujú svoj súhlas s hodnotením kvalitatívnych a technologických požiadaviek a so sankciami uvedenými vyššie. Technické jednotky sú uvedené v Evidencii lešnických činností vykonávaných dodávateľským spôsobom.

<sup>1</sup> v prípade zamestnávania iných osôb, prípadne dodávateľov doložiť potvrdenie „P Mop G 003-03 - časť Potvrdenie“

## **DOHODA O SAMOFAKTURÁCII**

*(uzatvorená v súlade s § 72 ods. 4 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty  
v znení neskorších predpisov)*

### **Účastníci dohody:**

**Objednávateľ:**

**Obchodné meno:** **LESY Slovenskej republiky, štátny podnik, Odštepňý závod Žilina**

Sídlo: Námestie M. R. Štefánika 1, 011 45 Žilina

Zastúpený: Ing. Jozef Valúch, poverený riadením OZ

Osoba oprávnená rokovať vo veciach zmluvných:

IČO: 36 038 351

IČ DPH: SK 2 020 087 982

Bankové spojenie: VÚB, a.s., pobočka Banská Bystrica

Číslo účtu: 4607-432/0200

Zapísaný: v Obchodnom registri Okresného súdu v Banskej Bystrici dňa 29.10.1999  
Oddiel Pš, vložka č. 155/S

(Ďalej len „objednávateľ“)

a

**Dodávateľ:**

**Vedúci člen:**

**Obchodné meno:**

So sídlom:

Zastúpený:

Osoba oprávnená rokovať vo veciach zmluvných:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

Zapísaný:

(Ďalej len „dodávateľ“)

(Ďalej spolu aj „účastníci dohody“)

## Článok I.

### **Podmienky vyhotovovania faktúr – samofakturácia**

1. Predmetom je vyhotovovanie **faktúr (daňových dokladov)** OBJEDNAVATEĽOM v mene a na účet DODÁVATEĽA v súlade so zákonom č. 222 /2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov za dodanie služby podľa Rámcovej dohody č: **R/\_\_\_-\_\_\_/2017/09/\_\_\_** uzatvorenej dňa .....(ďalej len „Dohoda“).
2. **Cyklus vyhotovovania faktúr** – OBJEDNÁVATEĽ bude faktúry vyhotovovať po prebratí vykonaných prác prostredníctvom zákazkového listu a po schválení Evidencie lesnických činností vykonávaných dodávateľskými subjektmi oboma stranami ku koncu bežného mesiaca v mesačnej uzávierke (prípadne po dohode s dodávateľom).
3. **Zasielanie faktúr** – OBJEDNÁVATEĽ sa zaväzuje vyhotovené daňové doklady podľa bodu 2 a 3 tohto článku bezodkladne po ich vyhotovení doručiť DODÁVATEĽOVI.
4. **Číslovanie faktúr** – FAKTÚRAM pri ich vyhotovovaní priradí informačný systém OBJEDNÁVATEĽA jedinečné poradové číslo, ktoré budú obe strany považovať za variabilný symbol daňového dokladu. OBJEDNÁVATEĽ sa zaväzuje vo svojom informačnom systéme týmto číslom označiť interný účtovný doklad relevantný s predmetnou faktúrou.
5. **Spôsob úhrady** – OBJEDNÁVATEĽ bude uhrádzať DODÁVATEĽOVI za dodanú službu hodnotu uvedenú vo faktúre, ako výslednú podľa zmluvne dohodnutých platobných podmienok. Splatnosť faktúry začína plynúť dňom jej vyhotovenia u OBJEDNÁVATEĽA.
6. OBJEDNÁVATEĽ sa zaväzuje vyhotovovať faktúry po formálnej aj obsahovej stránke v súlade s uzatvorenou Dohodou a platnými právnymi predpismi a so všetkými náležitosťami vyplývajúcimi z týchto podmienok.

## Článok II.

### **Záverečné ustanovenia**

1. DODÁVATEĽ prehlasuje, že údaje uvedené v tejto Dohode o samofakturácii sú správne a môžu byť použité v hlavičke faktúr a dobropisov.
2. DODÁVATEĽ sa zaväzuje bezodkladne písomnou relevantnou formou ohlásiť OBJEDNÁVATEĽOVI všetky zmeny osobných údajov.
3. DODÁVATEĽ prehlasuje, že faktúry a dobropisy vystavené v zmysle tejto Dohody o samofakturácii OBJEDNÁVATEĽOM v mene a na účet DODÁVATEĽA, bude plne akceptovať.
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že súhlasia s týmito podmienkami vyhotovovania faktúr, že žiadna zo zmluvných strán nekonala v tiesni, omyle ani za nápadne nevýhodných



podmienok, bez výhrad súhlasia s ich obsahom, na znak čoho túto Dohodu o samofakturácii vlastnoručne podpisujú.

5. Táto Dohoda o samofakturácii nadobúda platnosť dňom jej podpísania a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v súlade s § 47a Občianskeho zákonníka.
6. Táto dohoda o vyhotovovaní faktúr - samofakturácia sa vyhotovuje v troch exemplároch. Rozdeľovník 1x DODÁVATEĽ, 1x OZ, 1x LS.

V Žiline, dňa .....

Za DODÁVATEĽA:

Za OBJEDNÁVATEĽ A:

.....

.....



## Lesy Slovenskej republiky, štátny podnik

adresa Odštepného závodu

Adresa záujemcu

### Výzva na predloženie cenovej ponuky:

Predmet zákazky: Lesnícke činnosti v ťažobnom procese na OZ ..... , LS....., čiastková zákazka č. ....

Predpokladaný termín a dĺžka realizácie .. napr. štvrt'rok, mesiac

Miesto, čas obhliadky a konzultácie: dátum alebo príloha č 3

Termín na predloženie ponuky ..dátum...

Termín otvárania obálok s ponukami : dňa ...dátum.. o ..čas.....h, v ...miesto.....

V ....miesto.... podpis zodpovednej osoby  
Meno, funkcia

Prevzal: záujemca  
dátum

Opis- rozsah čiastkovej zákazky je uvedený v tabuľkovej prílohe č.5.1, v ktorej dodávateľ uvedie svoju cenovú ponuku.

Vysvetlivky k opis- rozsah čiastkovej zákazky sú uvedené v rovnakej prílohe v druhom hárku.

Určenie miesta a času obhliadky je uvedený v prílohe č. 2

Poznámka

**V prípade osobného prevzatia výzvy dodávateľom sa tento doklad vyhotovuje v dvoch origináloch. Jeden pre záujemcu a jeden pre VO.**

## Opis- rozsah čiastkovej zákazky a cenová ponuka dodávateľa

príloha č.5.1

Názov predmetu zákazky      **Lesnícke služby v ťažbovom procese na OZ Žilina, LS Martin**

Objednávateľ	Lesy SR š.p. OZ Žilina
--------------	------------------------

[illegible]**Záväzný termín vykonania:**

Určenie začiatku a ukončenia prác bude určené v Objednávke a Zákazkovom liste.

Ak dodávateľ nie je plátcom DPH uvedie v tabuľke "Dodávateľ" v riadku "IČ pre DPH" -

**nie som plátcom DPH**

**\* Požiadavky**

Dodávateľ:	Názov:	
	Sídlo:	
	IČO:	
	DIČ:	
	IČ pre DPH:	

Podpis dodávateľa

**Vysvetlivky:**

príloha č.2

ŤP	ťažbový proces
VC	výrobný celok, na ktorý je vyhlásená verejná súťaž
LO	Lesnícky obvod, na území ktorého sa ťažba bude realizovať
JPRL	alfanumerické označenie porastu, v ktorom sa bude ťažba realizovať
Druh ťažby:	
OÚ	obnovná úmyselná ťažba - ťažba v rubných porastoch s cieľom obnovy materského porastu
VÚ-50	výchovná úmyselná ťažba - ťažba v predrubných porastoch do 50 rokov
VÚ+50	výchovná úmyselná ťažba - ťažba v predrubných porastoch nad 50 rokov
NV	náhodná ťažba vykonaná - ťažba vynútená náhodnými vplyvmi - kalamita
NP	náhodná ťažba ponechaná - ťažba vynútená náhodnými vplyvmi čiastočne spracovaná - kalamita
MŤ	mimoriadna ťažba - ťažba v rubných alebo predrubných porastoch realizovaná na základe iných nevyhnutných okolností (napr. rozhodnutie orgánu štátnej správy)
Sklon v %	priemerný sklon svahu v %, na ktorom sa bude ťažbový proces realizovať
Hmotnosť	priemerný objem ťaženého kmeňa v m <sup>3</sup>
Približovacia vzdialenosť VM/OM (m)	vzdialenosť v metroch, na ktorú sa približuje drevná hmota
VM	vývozná miesto - miesto, kde sa sústreďuje drevná hmota priblížená od pňa (miesta stínky), keď ju nie je možné prbližiť na OM jednou pracovnou operáciou alebo technológiou
OM	odvozná miesto - miesto, na ktoré sa sústreďuje drevná hmota z VM alebo priamo od pňa za účelom jeho ďalšieho spracovania

**Lesy Slovenskej republiky, štátny podnik Odštepňý závod Žilina**  
**Námestie M. R. Štefánika 1, 011 45 Žilina**

---

**Zápis o vyhodnotení ponúk**

**Názov zákazky:** Lesnícke činnosti v ťažbovom procese na OZ Žilina LS Martin  
**čiasťková zákazka č. ...**

Postup verejného obstarávania: Postup zadávania nadlimitnej zákazky

Zákazka z hľadiska limitu: nadlimitná zákazka

Druh predmetu: služba

---

**a) Zoznam všetkých oslovených záujemcov na predloženie cenovej ponuky:**

1. *uvedie sa celá adresa (meno, názov, adresa)*

2.

3.

**b) Zoznam všetkých uchádzačov, ktorí predložili cenovú ponuku:**

1. *uvedie sa celá adresa (meno, názov, adresa) spolu s cenovou ponukou*

**c) Identifikácia úspešného uchádzača alebo úspešných uchádzačov s uvedením dôvodov úspešnosti ponuky alebo ponúk**

1. *uvedie sa celá adresa (meno, názov, adresa) spolu s cenovou ponukou*

Dôvod úspešnosti (*resp. nevybratia ani jednej ponuky*):

**Zápis spracoval:** ..... **dňa:** .....

**podpis:** .....

## Identifikačné údaje uchádzača

Obchodné meno:
Adresa:
Zastúpený:
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
IČO:
IČ DPH:
Tel.:
Osoba oprávnená – kontaktná osoba
Meno a priezvisko:
E-mail:
Tel. kontakt:

V ....., dňa: .....

.....  
podpis štatutárneho zástupcu  
pečiatka uchádzača