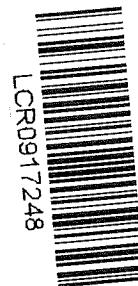


č. 171/547114/954/2018/036/Dol - BP Kamenický potok ř. km 2,700 – 4,000

**SMLOUVA O DÍLO**

č. 171/547114/954/2018/036/Dol

**Lesy České republiky, s. p.**

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlem: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové  
zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540  
statutární orgán: Ing. Josef Vojáček, generální ředitel  
zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád: Ing. Mojmírou Hillermanovou  
vedoucí Správy toků-oblast Povodí Vltavy,

**(dále jen „objednatel“)**

a

**Tomáš Kostečka,**  
sídlo Essenská 131, Hradištko, \*  
IČO: 15369862,  
DIČ: CZ15369862,

plátce DPH

**(dále jen „zhotovitel“)**

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v rozhodném znění, tuto

**smlouvu o dílo:****1. PŘEDMĚT SMLOUVY**

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo „**BP Kamenický potok ř. km 2,700 – 4,000**“, evidenční číslo zakázky **954/2018/036** a to dle projektu BP Kamenický potok ř. km 2,700 - 4,000 vypracovaného Ing. Pavlem Janoušem, který je přílohou č I této smlouvy (dále jen „Projekt BP“) a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva a touto smlouvou.
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli:

dvě vyhotovení Projektu BP, kopii oznámení o kácení dřevin rostoucí mimo les doručeného dne 9.2.2018 na MěÚ Benešov, jakož i závazného stanoviska podle ustanovení §4 odst. 2 zákona o ochraně přírody a krajiny vydaného MěÚ Benešov dne 14. 11. 2017 pod č. j. MUBN/86953/2017/OOPLH, opravné stanovisko MěÚ Benešov dne 22.1.2018 pod č. j. MUBN/7933/2018/OOPLH stanoviska, rozhodnutí a vyjádření včetně souhlasů vlastníku o vstupu na jejich pozemek a vyjádření správců sítí.

3. Popis díla:

Údržba břehového porostu se týká vyznačených dřevin břehového porostu na drobném vodním toku Kamenický potok v k.ú. Čakovice u Řehenic. Koryto vodního toku vede po pozemcích ČR s právem hospodaření pro Lesy ČR, s. p. a po pozemcích soukromých vlastníků. Realizování těžby bude provedeno dle jednotlivých parcel, dřevní hmota bude následně odvětvěná a předána příslušným vlastníkům. Vzniklé nehroubí na základě souhlasu p. Pařízka Petra (ze dne 17.11.2017) bude možno pálit na pozemku p. č. 852/4 v k. ú. Čakovice u Řehenic na místě označeném viz Projekt BP.

vodní tok: Kamenický potok (Čakovický p.)

IDVT: 10244941

ČHP: 1-09-03-156

k. ú.: Čakovice u Řehenic

ř. km: 2,700 - 4,000

Rozsah díla (prací) je dán položkově zpracovanou cenovou nabídkou zhotovitele – rozpočtem, který je přílohou č. 2 této smlouvy.

4. Zhotovitel se dále zavazuje odkoupit od objednatele dřevní hmotu, k níž náleží objednateli právo hospodařit, vytěženou v průběhu provádění díla, a to v rozsahu a za podmínek touto smlouvou stanovených.

## 2. SJEDNANÉ LHŮTY A TERMÍNY PLNĚNÍ

1. Objednatel písemně vyzve zhotovitele k převzetí pracoviště alespoň 5 dnů před předpokládaným termínem zahájení provádění díla dle odstavce 2. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí pracoviště.
2. Předpokládaný termín zahájení provádění díla: 1. 11. 2018

3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno následovně:

**SO 01 nejpozději dne 31. 12. 2018**

**SO 02 včetně VON nejpozději dne 29. 3. 2019.**

Vlastní kácení je nutné provádět v mimovegetačním období. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.

O předání a převzetí pracoviště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí pracoviště v termínu dle odstavce 1 anebo odmítne-li řádně připravené pracoviště převzít, objednatel učiní o předání pracoviště datovaný písemný záznam; v takovém případě platí, že pracoviště bylo objednatelem předáno a zhotovitelem převzato v termínu dle odstavce 1.

4. O předání a převzetí dokončeného díla bude proveden písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele (dále jen „Protokol“).

5. Pokud zhotovitel dokončí dílo před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít je i v nabídnuté zkrácené lhůtě, stane-li se tak v roce, v němž má být dílo dle této smlouvy dokončeno.

### 3. CENA ZA DÍLO A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši **183 954,20 bez DPH**, slovy JEDNO STO OSMDESÁT TŘI TISÍCE DEVĚT SET PADESÁT ČTYŘI CELÝCH A DVĚ DESETINY KORUN ČESKÝCH. bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu.

Cena za dílo činí:

<i>SO 01 - 073 – Těžba (plnění 2018):</i>	
<i>Cena bez DPH</i>	<i>162 171,70 Kč</i>
<i>DPH 21%</i>	<i>34 056,06 Kč</i>
<i>C E L K E M</i>	<i>196 227,76 Kč</i>

<i>SO 02 - 071 Náhradní výsadba (plnění 2019)</i>	
<i>Cena bez DPH</i>	<i>21 782,50 Kč</i>
<i>DPH 21%</i>	<i>4 574,33 Kč</i>
<i>CEKLEM</i>	<i>26 356,83 Kč</i>

Cena za dílo je strukturována dle úplného položkového rozpočtu uvedeného v příloze č. 1 této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádné provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.

2. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena za práce skutečně provedené bez zjevných vad dle této smlouvy a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli ve třech vyhotoveních na adresu Lesy České republiky, s. p., Správa toků – oblast povodí Vltavy Tyršova 1902, 256 01 Benešov k daňovému dokladu (faktuře) musí být přiložen soupis skutečně provedených prací, za něž je účtováno, datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel vystaví a objednateli doručí daňový doklad (fakturu) do 15 dnů od potvrzení skutečně provedených prací oprávněným zástupcem objednatele.
3. Soupis skutečně provedených prací bude vždy obsahovat tyto údaje: název díla, číslo a popis položky, měrnou jednotku, cenu za měrnou jednotku, počet měrných jednotek provedených v daném období a celkovou cenu za provedené jednotky; případné vícepráce a méněpráce budou v soupisu dokládány samostatně. V případě, že soupis provedených prací nebude obsahovat požadované údaje nebo bude obsahovat chybné údaje, daňový doklad (faktura) nebude proplacen.
4. Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
5. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
- jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu nebo náležitosti dle této smlouvy anebo
  - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.
6. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije rozpočet, který je přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“), a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:

a) smluvních jednotkových cen předmětných prací z rozpočtu, jsou-li tyto ceny a práce v rozpočtu obsaženy,

b) nejsou-li příslušné práce a ceny v rozpočtu obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací:

1. Je-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

ceníková cena nové položky x (nabídková cena příslušného dílu dle rozpočtu / ceníková cena příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

2. Není-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

ceníková cena nové položky x (nabídková cena za dílo dle rozpočtu / ceníková cena díla, tj. prací uvedených v rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

c) není-li cena nové položky v ceníku uvedena, určí se jednotková cena předmětných prací na základě kalkulace zhotovitele odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.

Vícepráce mohou být prováděny pouze na základě dodatku této smlouvy, uzavřeného smluvními stranami postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb.

7. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele:
- postoupit splatné nebo nesplatné pohledávky vzniklé podle této smlouvy,
  - zřizovat zástavní právo k pohledávkám vzniklým podle této smlouvy,
  - provádět zápočet pohledávek vzniklých podle této smlouvy, a to ani částečný.

#### 4. PRODEJ DŘÍVÍ A CENA ZA DŘÍVÍ

- Zhotovitel odkoupí od objednatele hroubí ve vlastnictví objednatele vytěžené zhotovitelem při provádění díla dle této smlouvy. Hroubím se rozumí nadzemní část stromu od 7 cm v průměru s kůrou, bez hmoty pařezu; do hroubí se započítávají i tyče v celém svém objemu. Odkoupen bude jak surový kmen tak ostatní hroubí; ostatní hroubí se zhotovitel zavazuje připravit k měření v podobě hrání. Náklady zhotovitele spojené s přípravou hroubí pro měření a měřením jsou zahrnuty v ceně za dílo.
- Podkladem pro fakturaci za odkupované hroubí je písemný přehled dodaného hroubí (souis číselníků), potvrzený objednatelem a zhotovitelem, včetně příslušných objednatelům potvrzených číselníků vytěženého hroubí. Tento písemný přehled zhotovitel předloží objednateli nejpozději spolu se soupisem provedených prací k potvrzení. Množství hroubí se bude pro potřeby fakturace stanovovat měřením jednotlivých surových kmenů a hrání ostatního hroubí a evidencí v datovaném číselníku, odsouhlaseném oprávněnými pracovníky obou smluvních stran. Číselníky pro objednatele vyhotoví a adjustovat dřevní hmotu bude zhotovitel. Příjem dříví (hroubí) je prováděn zásadně na lokalitě P (při pařezu). Mísení dříví v hráních tak, že není umožněna objednateli řádná kontrola objemu vyrobeného a prodáváného dříví, je nepřípustné.
- Objem dlouhého dříví se středním průměrem nad 20 cm včetně je zjišťován podle ČSN 480009 (Tabulky a polynomy pro výpočet objemu kulatiny podle středové tloušťky měřené v kůře, vydané Ministerstvem zemědělství k 1. 1. 1995). Objem dlouhého dříví se středním průměrem do 19 cm je zjišťován podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetínách“, (doporučeno Ministerstvem zemědělství, 1996), resp. podle Tabulek pro krychlení surového dříví v 0,1 m<sup>3</sup>, 2. upravené vydání ÚHÚL 1990 č. p. 164/90. Objem rovnáného dříví se podle ČSN 48 0050 odvozuje na základě prostorové míry a převodních koeficientů uvedených v Doporučených pravidlech pro měření a třídění dříví v ČR platných v okamžiku těžby. Konkrétní převodní koeficienty jsou stanoveny v příloze této smlouvy.

4. Vlastnické právo k hroubí, jež je předmětem prodeje dle odstavce 1, přechází na zhotovitele okamžikem podpisu číselníku vytěženého dříví pověřenými zástupci obou smluvních stran. Nebezpečí škody na hroubí přechází na zhotovitele v okamžiku zahájení těžby (řezu).
5. Cena za dříví je stanovena v příloze č. 2 této smlouvy.
6. Odvoz dříví, které je předmětem prodeje dle této smlouvy, či jiná manipulace s ním nad rámec jeho přípravy k měření dle této smlouvy jsou možné až po potvrzení jeho číselníků objednatelem dle této smlouvy
7. Objednatel vyfakturuje zhotoviteli cenu za přenechané dříví (hroubí), nebude-li písemně dohodnuta platba v hotovosti. Lhůta splatnosti faktury bude činit 21 dní od jejího vystavení. Objednatel doručí zhotoviteli fakturu do 3 pracovních dnů od jejího vystavení. Nebude-li faktura doručena zhotoviteli do 3 pracovních dnů od jejího vystavení, přičemž zhotovitel o této skutečnosti jakož i o délce prodlení s doručením faktury objednatele bez zbytečného odkladu po doručení faktury písemně informuje, prodlužuje se splatnost faktury o počet dnů, o něž byl takto objednatel v prodlení s doručením faktury.
8. Dřevní hmotu náležející objednateli, jež není předmětem prodeje dle této smlouvy, zhotovitel zpracuje způsobem podle čl. 6. odst. 2 písm. k) této smlouvy.
9. V případě, že objednatel nemá právo hospodařit k porostům (jednotlivým dřevinám), jež mají být káceny, objednatel dohodne s vlastníkem těchto porostů (dřevin) před zahájením kácení další využití vytěžené dřevní hmoty. Zhotovitel zajistí písemné protokolární předání dřevní hmoty jejich vlastníkům (protokol bude datován a podepsán osobami oprávněnými jednat jménem zhotovitele a vlastníka dřevní hmoty, s uvedením množství předávané dřevní hmoty) a vyhotoví pro objednatele číselníky předaného dříví. Protokoly o předání dřevní hmoty spolu s číselníky budou předány objednateli nejpozději do termínu provedení díla dle této smlouvy.

## 5. DALŠÍ INFORMACE

1. Na zadaném pracovišti se vyskytují zvláštnosti a působí rizika:  
Během těžby je potřeba brát v úvahu hranice pozemků a rozlišovat rozdílné vlastníky dřevní hmoty dle jednotlivých parcel.
2. V nutném případě lze telefonicky kontaktovat:

– Hasiče	telefonní číslo	150
– lékařskou záchrannou službu		155
– policie		158
– správce toků		724 523 257

## 6. DALŠÍ POVINNOSTI ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel zajistí při provádění prací u sebe a u svých spolupracovníků dodržování obecně závazných právních předpisů, zejména bezpečnosti práce a ochrany zdraví, požární ochrany, ochrany životního prostředí.
2. Při provádění prací souvisejících s prováděním díla dle této smlouvy zhotovitel odpovídá u sebe, případně u svých spolupracovníků a nese náklady za činnosti s touto odpovědností spojené, zejména za:
  - a) odbornou a zdravotní způsobilost pro vykonávání práce,
  - b) technický stav používaných strojů, nástrojů a nářadí,

- c) používání odpovídajících osobních ochranných pracovních prostředků,
  - d) organizaci prací tak, aby na pracovišti nevykonával práce osamocенý pracovník,
  - e) dodržování bezpečné vzdálenosti při provádění prací a za to, aby do ohrožených prostorů nevstoupila žádná jiná osoba než ta, která práce provádí,
  - f) neohrožení provozu na silničních komunikacích, železničních tratích, za ochranu telefonního a elektrického vedení, produktovodů a jiného majetku, pokud jsou v dosahu prováděných prací,
  - g) používání ekologických olejů šetrných pro životní prostředí a za zamezení úniků ropných produktů při práci a manipulaci s nimi,
  - h) škody na životech a zdraví lidí, životním prostředí a na majetku České republiky nebo dalších osob, ke kterým dojde při zajišťování nebo provádění činností v důsledku nevhodných pracovních postupů nebo technologií, používání nevhodných ropných produktů, chemikálií či závadných látek a materiálů, případně nedodržáním obecně závazných předpisů a příslušných rozhodnutí,
  - i) škody, které způsobí zhotovitel nebo jeho spolupracovníci cestou do místa plnění, v místě plnění a v jejich bezprostředním okolí nebo cestou z místa plnění,
  - j) ošetření těžbou nebo soustředěním dříví poškozených kořenových náběhů a kmenů proti dřevokazným houbám, a to nejpozději do 6 hodin od poškození,
- k) likvidaci zbytků po těžbě včetně zbytků na skládkách, cestách a vodních tocích způsobem dohodnutým s objednatelem.
3. Při provádění díla mohou být použity pouze úředně schválené chemické či jiné přípravky. Při manipulaci a použití chemických látek musí být postupováno v souladu s příslušnými obecně závaznými právními předpisy, zejména se zákonem č. 326/2004 Sb. o rostlinolékařské péči a změně některých souvisejících zákonů a vyhláškou č. 327/2004 Sb. o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, v účinných zněních. Zhotovitel vyhotoví a předá příslušné evidence v souladu s účinnými právními předpisy objednateli. Veškerá aplikace a nakládání s přípravky bude prováděno v souladu s platným návodem k použití a platnými bezpečnostními pokyny výrobce (dovozce).
4. Při veškerých činnostech musí být brán ohled na zvláště chráněné části přírody, místa výskytu zvláště chráněných druhů rostlin, živočichů či vybraných evropských stanovišť, kulturní památky, měřičské značky (kamenné a plastové mezníky stabilizující katastrální a vlastnické hranice), výstražná a informační značení všeho druhu, objekty a zařízení sloužící veřejnosti.
5. Se sadebním materiálem bude manipulováno a před výsadbou bude uložen tak, aby nedocházelo k vysychání kořenového systému nebo zapaření sadebního materiálu.
6. Zhotovitel provede před zahájením kácení dřevin jejich kontrolu. Je možné kácet pouze objednatelem určené - označené dřeviny, které jsou uvedeny v oznámení objednatele (povolení vydaném příslušným orgánem) ke kácení dřevin. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za rozsah provedeného kácení.
7. Zhotovitel je povinen neprodleně na výzvu objednatele odstranit nedostatky na pracovišti a díle během realizace díla.
8. Zhotovitel projedná a na svůj náklad zajistí případné dopravní omezení na komunikacích, včetně provizorního dopravního značení souvisejícího s prováděním díla.
9. Zhotovitel je oprávněn užívat pozemků pouze v mezích oprávnění správce toku dle příslušných právních předpisů, popř. na základě souhlasu jejich vlastníků; způsobí-li na nich škody, je povinen je nahradit. Po dokončení díla zhotovitel zajistí sepsání protokolu o převzetí pozemků dotčených prováděním prací a jejich uvedení do původního stavu s jejich vlastníky nebo nájemci. Protokoly o převzetí pozemků budou předány objednateli nejpozději do termínu předání a převzetí díla.

10. Zhotovitel nese riziko škod, včetně živelných, vzniklých na zpracovávaném dříví (sadebním materiálu) od okamžiku převzetí pracoviště do okamžiku předání řádně zhotoveného díla.
11. Zhotovitel nese nebezpečí škod na pozemcích a stavbách, včetně škod na komunikacích a nadzemních a podzemních vedeních, způsobených v souvislosti s prováděním prací.

## **7. ODPOVĚDNOST ZA VADY**

1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem, není-li dále stanoveno jinak. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.
2. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odstavce 1, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem na náklady zhotovitele.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na provedené výsadby v délce 1 roku. Úhyn provedených výsadeb v tomto období nesmí překročit 10 % vysázeného počtu jedinců. Pokud úhyn na výsadbách překročí 10 % vysázeného počtu jedinců, je zhotovitel povinen provést náhradní výsadby v celém rozsahu úhynu, nikoli pouze v rozsahu přesahujícím 10 %, a to v nejbližším termínu vhodném pro výsadby písemně stanoveném objednatelem. Neprovede-li zhotovitel náhradní výsadbu ani v náhradním termínu objednatelem písemně stanoveném, je objednatel oprávněn provést výsadbu sám na náklady zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vydat objednateli potvrzení o tom, kdy objednatel právo z odpovědnosti za vady uplatnil, co je obsahem reklamace a jaký způsob vyřízení reklamace objednatel požaduje, jakož i potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace a dále potvrzení o provedení opravy a době jejího trvání, případně písemné odůvodnění zamítnutí reklamace.
5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel na účet objednatele, a to na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne doručení. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněných či opravených dokladů zhotoviteli.

## **8. DALŠÍ POVINNOSTI OBJEDNATELE**

1. Objednatel bude kontrolovat provádění díla prostřednictvím svého technického dozoru.
2. Objednatel se zavazuje převzít od zhotovitele dokončené dílo bez zjevných vad nejpozději do 15 dnů po doručení oznámení o dokončení díla.

## **9. SMLUVNÍ POKUTY A NÁHRADA ŠKODY**

1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
2. V případě poškození dřevin, které nejsou určeny ke kácení dle této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 250 Kč za poškození každého kmene či kořenového náběhu jednoho stromu. V případě porušení čl. 6. odst. 2, písm. j) této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 1 000 Kč (slovy tisíc korun českých) za každý neošetřený kořenový náběh či kmen.
3. V případě porušení čl. 6. odst. 6 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 5 000 Kč (slovy pět tisíc korun českých) za každý pokácený strom nad rámec oznámeného (povoleného) kácení dřevin.
4. Pro případ prodlení s úhradou peněžitého závazku dle této smlouvy si smluvní strany sjednaly úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

## 10. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

1. Objednatel se zavazuje k potřebné součinnosti při provádění díla.
2. Zhotovitel se zavazuje k řádnému provádění díla a udržování pořádku na pracovišti.
3. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných obecně závazných právních předpisů.
4. Zhotovitel provede na své náklady úklid, případně nezbytné opravy komunikací a jiných ploch, které budou ovlivněny činností související s prováděním díla.

## 11. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že se řádně seznámily s uvedenými smluvními podmínkami a bezvýhradně s nimi souhlasí. Nedílnou závaznou součástí smlouvy jsou i její přílohy.
5. Smluvní strany berou na vědomí, že smlouva bude zveřejněna dle §147a odst. 1 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
6. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.



7. O změnách oprávněných osob nebo jejich kontaktních údajů a změnách bankovního spojení se smluvní strany bez zbytečného odkladu písemně informují.
8. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), tj. jednat tak aby kterákoliv ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákoníku, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s. p. (viz [www.lesycr.cz](http://www.lesycr.cz)), (dále jen „CCP LČR“), a v jeho rámci přijal závazek dodržovat zejména Kodex CCP LČR, Protikorupční program LČR a Etický kodex zaměstnanců LČR, a to včetně všech příloh, čímž se LČR vymezují proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavují postupy k prevenci a odhalování takového jednání. Za účelem naplnění tohoto článku, tj. za účelem nastavení funkčních a efektivních prevenčních procesů při plnění této smlouvy nebo v souvislosti s ním, lze obsah těchto dokumentů poskytnout na žádost druhé smluvní straně, která je rovněž může přijmout za své, a to v plném jejich znění.

9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží po dvou.

V Benešově dne

18-10-2018

V Benešově dne

18-10-2018

Přílohy:

Příloha č. 1: Rozpočet

Příloha č. 2: Cena za dříví a převodní koeficienty

Lesy České republiky, s.p. [01]  
se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové  
500 08 Hradec Králové  
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451  
Správa toků – oblast povodí Vltavy  
Tyršova 1902, 256 01 Benešov



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Cakovice\_2017\_12\_11

Stavba: BP Kamenický potok ř. km 2,700 - 4,000

Místo: Datum: 11. 12. 2017

Zadavatel: Lesy České republiky, s. p., Týřšova 1902, Benešov Projektant: Ing. Pavel Janouš, Nosákov 1

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

SO 01	Údržba břehového porostu	159 521,70	193 021,26	STA
SO 02	Náhradní výsadba	21 782,50	26 356,83	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	2 650,00	3 206,50	VON
		<b>183 954,20</b>	<b>222 584,58</b>	

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: Cakovice\_2017\_12\_11

Stavba: BP Kamenický potok ř. km 2,700 - 4,000

KSO: 833 21

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11. 12. 2017

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p., Tyršova 1902, Benešov

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Pavel Janouš, Nosákov 15, 257 03 Jankov

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). Položky soupisu prací, které nemají v sloupci "Cenová soustava" uveden žádny údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

CU 2017/II

**Cena bez DPH**

**183 954,20**

Sazba daně

Základ daně

Výše daně

DPH základní 21,00%

183 954,20

38 630,38

snižovaná 15,00%

0,00

0,00

**Cena s DPH**

**V**

**CZK**

**222 584,58**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BP Kamenický potok ř. km 2,700 - 4,000

Objekt:

**SO 01 - Údržba břehového porostu**

Místo:

Datum: 11. 12. 2017

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p., Tyršova 1902, Benešov

Projektant: Ing. Pavel Janouš,

Uchazeč:

Nosákov 15, 257 03

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**159 521,70**

HSV - Práce a dodávky HSV

159 521,70

1 - Zemní práce

159 519,00

998 - Přesun hmot

2,70

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

BP Kamenický potok ř. km 2,700 - 4,000

Objekt:

SO 01 - Údržba břehového porostu

Místo:

Datum: 11. 12. 2017

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p., Tyršova 1902, Benešov

Projektant: Ing. Pavel Janouš, Nosákov 15, 257 03 J

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

159 521,70

D HSV Práce a dodávky HSV

159 521,70

D 1 Zemní práce

159 519,00

1	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	55,000	18,00	990,00	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

PP

Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu

PSC

*Poznámka k souboru cen:*

1. V ceně jsou započteny i náklady snesení křovin na hromady, přihrnování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy shromážděny.

P

*Poznámka k položce:*

pálení na pozemku kde se křoviny odstraňují

2	K	111203201	Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů z plochy do 1000 m2	m2	55,000	18,00	990,00	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

PP

Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů průměru kmene do 100 mm, při jakémkoliv sklonu terénu mimo LTM, při celkové ploše do 1 000 m2

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Cenu -3201 lze použít i pro LTM při jakékoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m<sup>2</sup>. 2. Ceny jsou určeny pro případy, kdy kořeny (pařezy) se ponechají v půdě z důvodu stabilizace území. 3. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení na hromady do vzdálenosti 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m<sup>2</sup> plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých křovin a stromů, popř. jejich skupin, jejichž koruny se půdorysně překrývají; je-li tento součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště. 5. Ponechané pařezy a kořeny nesmějí přesahovat výšku 150 mm nad přilehlým terénem; v této výšce se také měří průměr kmene.</p>					
3	K	111211131	Spálení listnatého klestu se snášením D do 30 cm ve svahu do 1:3	kus	20,000	45,00	900,00	CS ÚRS 2017_02
	PP		Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V ceně jsou započteny i náklady na snesení klestu na hromady, přihrnování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na případné nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Měrná jednotka je 1 strom.</p>					
	VV		pálení na pozemku kde se kácí resp. prořezává					
	VV		Úsek pod hřištěm					
	VV		1 "ID 32, olše lepkavá, dn 270 mm			1,000		
	VV		1 "ID 38A, olše lepkavá, dn 130 mm			1,000		
	VV					0,000		
	VV		větve ze stromů převezeny na společný pozemek k pálení do 1 km					
	VV		Úsek pod hřištěm					
	VV		1 "ID 2, olše lepkavá, dn 300 mm			1,000		
	VV		1 "ID 3, olše lepkavá, dn 300 mm			1,000		
	VV		1 "ID 4A, olše lepkavá, dn 110 mm			1,000		
	VV		1 "ID 4B, olše lepkavá, dn 140 mm			1,000		
	VV		1 "ID P, vrba jíva, dn 240 mm			1,000		
	VV		1 "ID 28, olše lepkavá, dn 240 mm			1,000		
	VV		2 "ID 39, vrba jíva, dva z trojkmenu 300/240 mm			2,000		
	VV		1 "ID 46, olše lepkavá, dn 280 mm			1,000		
	VV		1 "ID 47, olše lepkavá, dn 290 mm			1,000		
	VV		1 "ID 49, olše lepkavá, dn 240 mm			1,000		
	VV		Mezisoučet			13,000		
	VV					0,000		
	VV		Úsek nad hřištěm					
	VV		7 "ID 9, vrba jíva, vícekm 200/200/200/200/200/200/200 mm			7,000		
	VV		Mezisoučet			7,000		
	VV					0,000		
	VV		Součet			20,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	111211132	Spálení listnatého klestu se snášením D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	75,000	65,00	4 875,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na snesení klestu na hromady, přihrnování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na případné nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Měrná jednotka je 1 strom.</i>					
	VV		pálení na pozemku kde se kácí resp. prořezává					
	VV		Úsek pod hřištěm					
	VV		1 "ID 29, olše lepkavá, dn 400 mm			1,000		
	VV		1 "ID 30, olše lepkavá, dn 520 mm			1,000		
	VV		1 "ID 31, olše lepkavá, dn 510 mm			1,000		
	VV		1 "ID 33, vrba jíva, dn 400 mm			1,000		
	VV		1 "ID 34, vrba jíva, dn 540 mm			1,000		
	VV		1 "ID 35, olše lepkavá, dn 510 mm			1,000		
	VV		1 "ID 36, olše lepkavá, dn 430 mm			1,000		
	VV		1 "ID 37, olše lepkavá, dn 460 mm			1,000		
	VV		1 "ID 38, olše lepkavá, dn 540 mm			1,000		
	VV		Mezisoučet			9,000		
	VV					0,000		
	VV		větve ze stromů převezeny na společný pozemek k pálení do 1 km					
	VV		průměr 300 - 500 mm					
	VV		1 "ID 1, olše lepkavá, dn 410 mm			1,000		
	VV		1 "ID 4, olše lepkavá, dn 360 mm			1,000		
	VV		1 "ID 5, olše lepkavá, dn 420 mm			1,000		
	VV		1 "ID 6, olše lepkavá, dn 390 mm			1,000		
	VV		1 "ID 7, olše lepkavá, dn 320 mm			1,000		
	VV		1 "ID 8, vrba jíva, dn 490 mm			1,000		
	VV		1 "ID 9, olše lepkavá, dn 350 mm			1,000		
	VV		1 "ID 10, olše lepkavá, dn 340 mm			1,000		
	VV		1 "ID 11, vrba jíva, dn 360 mm			1,000		
	VV		1 "ID 12, vrba jíva, dn 420 mm			1,000		
	VV		1 "ID 13, vrba jíva, dn 310 mm			1,000		
	VV		1 "ID 14, olše lepkavá, dn 340 mm			1,000		
	VV		1 "ID 17, olše lepkavá, dn 470 mm			1,000		
	VV		1 "ID 18, olše lepkavá, dn 460 mm			1,000		
	VV		1 "ID 19, olše lepkavá, dn 470 mm			1,000		
	VV		1 "ID 22, olše lepkavá, dn 480 mm			1,000		
	VV		1 "ID 23, olše lepkavá, dn 460 mm			1,000		
	VV		1 "ID 24, olše lepkavá, dn 340 mm			1,000		
	VV		1 "ID 25, olše lepkavá, dn 410 mm			1,000		
	VV		1 "ID 26, olše lepkavá, dn 470 mm			1,000		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
WV		1	"ID 39, vrba jíva, jeden z trojmenu 320 mm		1,000			
WV		1	"ID 40A, vrba jíva, dn 350 mm		1,000			
WV		1	"ID 42, olše lepkavá, dn 330 mm		1,000			
WV		1	"ID 43, olše lepkavá, dn 330 mm		1,000			
WV		1	"ID 44, olše lepkavá, dn 340 mm		1,000			
WV		1	"ID 45, olše lepkavá, dn 380 mm		1,000			
WV		1	"ID 48, olše lepkavá, dn 320 mm		1,000			
WV			Mezisoučet		27,000			
WV					0,000			
WV			Úsek nad hřištěm					
WV		1	"ID 1, vrba jíva, dn 480 mm		1,000			
WV		1	"ID 2, vrba jíva, dn 440 mm		1,000			
WV		1	"ID 3, vrba jíva, dn 450 mm		1,000			
WV		1	"ID 4, vrba jíva, dn 420 mm		1,000			
WV		1	"ID 5, vrba jíva, dn 360 mm		1,000			
WV		1	"ID 6, vrba jíva, dn 420 mm		1,000			
WV		1	"ID 8, vrba jíva, dn 440 mm		1,000			
WV		1	"ID 18, olše lepkavá, dn 460 mm		1,000			
WV		1	"ID 20, olše lepkavá, dn 500 mm		1,000			
WV		1	"ID 26, olše lepkavá, dn 340 mm		1,000			
WV		1	"ID 27, olše lepkavá, dn 460 mm		1,000			
WV		1	"ID 31, olše lepkavá, dn 500 mm		1,000			
WV		1	"ID 32, olše lepkavá, dn 350 mm		1,000			
WV		1	"ID 33, olše lepkavá, dn 400 mm		1,000			
WV			Mezisoučet		14,000			
WV					0,000			
WV			průměr 500 - 700 mm					
WV			Úsek pod hřištěm					
WV		1	"ID 15, olše lepkavá, dn 650 mm		1,000			
WV		1	"ID 16, olše lepkavá, dn 550 mm		1,000			
WV		1	"ID 20, olše lepkavá, dn 540 mm		1,000			
WV		1	"ID 27, olše lepkavá, dn 650 mm		1,000			
WV		1	"ID 40, olše lepkavá, dn 620 mm		1,000			
WV		1	"ID 41, olše lepkavá, dn 530 mm		1,000			
WV			Mezisoučet		6,000			
WV					0,000			
WV			Úsek nad hřištěm					
WV		1	"ID 7, vrba jíva, dn 540 mm		1,000			
WV		1	"ID 10, olše lepkavá, dn 600 mm		1,000			
WV		1	"ID 11, olše lepkavá, dn 530 mm		1,000			
WV		1	"ID 12, olše lepkavá, dn 600 mm		1,000			
WV		1	"ID 13, olše lepkavá, dn 550 mm		1,000			
WV		1	"ID 14, olše lepkavá, dn 560 mm		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV	1	"ID 15, olše lepkavá, dn 580 mm		1,000				
	VV	1	"ID 16, olše lepkavá, dn 580 mm		1,000				
	VV	1	"ID 17, olše lepkavá, dn 600 mm		1,000				
	VV	1	"ID 19, olše lepkavá, dn 540 mm		1,000				
	VV	1	"ID 21, olše lepkavá, dn 570 mm		1,000				
	VV	1	"ID 22, olše lepkavá, dn 540 mm		1,000				
	VV	1	"ID 23, olše lepkavá, dn 700 mm		1,000				
	VV	1	"ID 24, olše lepkavá, dn 570 mm		1,000				
	VV	1	"ID 25, olše lepkavá, dn 600 mm		1,000				
	VV	1	"ID 28, olše lepkavá, dn 570 mm		1,000				
	VV	1	"ID 29, olše lepkavá, dn 700 mm		1,000				
	VV	1	"ID 30, olše lepkavá, dn 560 mm		1,000				
	VV		Mezisoučet		18,000				
	VV				0,000				
	VV		průměr 700 - 900 mm						
	VV		Úsek pod hřištěm						
	VV	1	"ID 21, vrba jíva, dn 800 mm		1,000				
	VV		Mezisoučet		1,000				
	VV		Součet		75,000				
5	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	9,000	245,00	2 205,00	CS ÚRS 2017 02	
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm						
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.</p>						
	VV		Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.						
	VV				0,000				
	VV		Úsek pod hřištěm						
	VV	1	"ID 2, olše lepkavá, dn 300 mm		1,000				
	VV	1	"ID 3, olše lepkavá, dn 300 mm		1,000				
	VV	1	"ID 4A, olše lepkavá, dn 110 mm		1,000				
	VV	1	"ID 4B, olše lepkavá, dn 140 mm		1,000				
	VV	1	"ID 28, olše lepkavá, dn 240 mm		1,000				
	VV	1	"ID 32, olše lepkavá, dn 270 mm		1,000				
	VV	1	"ID 46, olše lepkavá, dn 280 mm		1,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		1 "ID 47, olše lepkavá, dn 290 mm		1,000				
	VV		1 "ID 49, olše lepkavá, dn 240 mm		1,000				
	VV		Součet		9,000				
6	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	19,000	395,00	7 505,00	CS ÚRS 2017 02	
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm						
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté země, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užit v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.</p>						
	VV		Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.						
	VV		Úsek pod hřištěm		0,000				
	VV		1 "ID 1, olše lepkavá, dn 410 mm		1,000				
	VV		1 "ID 4, olše lepkavá, dn 360 mm		1,000				
	VV		1 "ID 5, olše lepkavá, dn 420 mm		1,000				
	VV		1 "ID 6, olše lepkavá, dn 390 mm		1,000				
	VV		1 "ID 7, olše lepkavá, dn 320 mm		1,000				
	VV		1 "ID 10, olše lepkavá, dn 340 mm		1,000				
	VV		1 "ID 11, vrba jívá, dn 360 mm		1,000				
	VV		1 "ID 12, vrba jívá, dn 420 mm		1,000				
	VV		1 "ID 13, vrba jívá, dn 310 mm		1,000				
	VV		1 "ID 14, olše lepkavá, dn 340 mm		1,000				
	VV		1 "ID 29, olše lepkavá, dn 400 mm		1,000				
	VV		1 "ID 42, olše lepkavá, dn 330 mm		1,000				
	VV		1 "ID 43, olše lepkavá, dn 330 mm		1,000				
	VV		1 "ID 44, olše lepkavá, dn 340 mm		1,000				
	VV		1 "ID 45, olše lepkavá, dn 380 mm		1,000				
	VV		1 "ID 48, olše lepkavá, dn 320 mm		1,000				
	VV		Mezisoučet		16,000				
	VV				0,000				
	VV		Úsek nad hřištěm						
	VV		1 "ID 4, vrba jívá, dn 420 mm		1,000				
	VV		1 "ID 5, vrba jívá, dn 360 mm		1,000				
	VV		1 "ID 8, vrba jívá, dn 440 mm		1,000				
	VV		Mezisoučet		3,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		19,000			
7	K	112101103	Kácení stromů listnatých D kmene do 700 mm	kus	5,000	750,00	3 750,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užit v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.</p>					
	VV		Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.					
	VV				0,000			
	VV		Úsek pod hřištěm					
	VV		1 "ID 15, olše lepkavá, dn 650 mm		1,000			
	VV		1 "ID 20, olše lepkavá, dn 540 mm		1,000			
	VV		1 "ID 30, olše lepkavá, dn 520 mm		1,000			
	VV		1 "ID 40, olše lepkavá, dn 620 mm		1,000			
	VV		1 "ID 41, olše lepkavá, dn 530 mm		1,000			
	VV		Součet		5,000			
8	K	112151113	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 400 mm	kus	1,000	690,00	690,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 300 do 400 mm					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větvi na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinnářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
	VV		Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.					
	VV				0,000			
	VV		Úsek pod hřištěm					
	VV		1 "ID 33, vrba jíva, dn 400 mm		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			Součet		1,000				
9	K	112151114	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 500 mm	kus	6,000	990,00	5 940,00	CS ÚRS 2017 02	
PP			Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 400 do 500 mm						
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>						
VV			Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.						
VV					0,000				
VV			Úsek pod hřištěm						
VV			1 "ID 17, olše lepkavá, dn 470 mm		1,000				
VV			1 "ID 19, olše lepkavá, dn 470 mm		1,000				
VV			1 "ID 37, olše lepkavá, dn 460 mm		1,000				
VV			Mezisoučet		3,000				
VV					0,000				
VV			Úsek nad hřištěm						
VV			1 "ID 3, vrba jíva, dn 450 mm		1,000				
VV			1 "ID 18, olše lepkavá, dn 460 mm		1,000				
VV			1 "ID 20, olše lepkavá, dn 500 mm		1,000				
VV			Mezisoučet		3,000				
VV			Součet		6,000				
10	K	112151115	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 600 mm	kus	10,000	1 390,00	13 900,00	CS ÚRS 2017 02	
PP			Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 500 do 600 mm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hrady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
	PSC		<p>Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.</p>					
							0,000	
			Úsek pod hřištěm					
			1 "ID 16, olše lepkavá, dn 550 mm			1,000		
			1 "ID 31, olše lepkavá, dn 510 mm			1,000		
			1 "ID 38, olše lepkavá, dn 540 mm			1,000		
			Mezisoučet			3,000		
							0,000	
			Úsek nad hřištěm					
			1 "ID 13, olše lepkavá, dn 550 mm			1,000		
			1 "ID 14, olše lepkavá, dn 560 mm			1,000		
			1 "ID 17, olše lepkavá, dn 600 mm			1,000		
			1 "ID 19, olše lepkavá, dn 540 mm			1,000		
			1 "ID 21, olše lepkavá, dn 570 mm			1,000		
			1 "ID 24, olše lepkavá, dn 570 mm			1,000		
			1 "ID 25, olše lepkavá, dn 600 mm			1,000		
			Mezisoučet			7,000		
			Součet			10,000		
11	K	112151116	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 700 mm	kus	2,000	1 990,00	3 980,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 600 do 700 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péšební zásahy a rekonstrukce v sádonnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
		PSC						
		VV	Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.					
		VV				0,000		
		VV	Úsek pod hřištěm					
		VV	1 "ID 27, olše lepkavá, dn 650 mm			1,000		
		VV				0,000		
		VV	Úsek nad hřištěm					
		VV	1 "ID 23, olše lepkavá, dn 700 mm			1,000		
		VV	Součet			2,000		
12	K	112151311	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,2 m	kus	1,000	750,00	750,00	CS ÚRS 2017 02
		PP	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 100 do 200 mm					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péšební zásahy a rekonstrukce v sádonnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
		PSC						
		VV	Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.					
		VV				0,000		
		VV	Úsek pod hřištěm					
		VV	1 "ID 38A, olše lepkavá, dn 130 mm			1,000		
		VV	Součet			1,000		
13	K	112151313	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,4 m	kus	4,000	1 650,00	6 600,00	CS ÚRS 2017 02
		PP	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
	PSC		<p>Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.</p>					
	VV				0,000			
	VV		Úsek pod hříštěm					
	VV		1 "ID 9, olše lepkavá, dn 350 mm		1,000			
	VV		1 "ID 24, olše lepkavá, dn 340 mm		1,000			
	VV		1 "ID 40A, vrba jíva, dn 350 mm		1,000			
	VV		Mezisoučet			3,000		
	VV					0,000		
	VV		Úsek nad hříštěm					
	VV		1 "ID 33, olše lepkavá, dn 400 mm		1,000			
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV					0,000		
	VV		Součet			4,000		
14	K	112151314	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,5 m	kus	6,000	2 450,00	14 700,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		<p>Pokácení stromu postupně bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm</p>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
	PSC		<p>Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.</p>					
	VV				0,000			
	VV		Úsek pod hříštěm					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1 "ID 8, vrba jiva, dn 490 mm		1,000			
	VV		1 "ID 18, olše lepkavá, dn 460 mm		1,000			
	VV		1 "ID 23, olše lepkavá, dn 460 mm		1,000			
	VV		1 "ID 25, olše lepkavá, dn 410 mm		1,000			
	VV		1 "ID 26, olše lepkavá, dn 470 mm		1,000			
	VV		1 "ID 36, olše lepkavá, dn 430 mm		1,000			
	VV		Součet		6,000			
15	K	112151315	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,6 m	kus	5,000	2 990,00	14 950,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 500 do 600 mm					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovníckých a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
	VV		Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.					
	VV				0,000			
	VV		Úsek pod hříštěm					
	VV		1 "ID 35, olše lepkavá, dn 510 mm		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV				0,000			
	VV		Úsek nad hříštěm					
	VV		1 "ID 10, olše lepkavá, dn 600 mm		1,000			
	VV		1 "ID 11, olše lepkavá, dn 530 mm		1,000			
	VV		1 "ID 12, olše lepkavá, dn 600 mm		1,000			
	VV		1 "ID 22, olše lepkavá, dn 540 mm		1,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
	VV		Součet		5,000			
16	K	112151353	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,4 m	kus	2,000	2 990,00	5 980,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
	PSC							
	VV		Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.					
	VV				0,000			
	VV		Úsek nad hřištěm					
	VV		1 "ID 26, olše lepkavá, dn 340 mm			1,000		
	VV		1 "ID 32, olše lepkavá, dn 350 mm			1,000		
	VV		Součet			2,000		
17	K	112151354	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,5 m	kus	5,000	3 990,00	19 950,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>					
	VV		Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.					
	VV				0,000			
	VV		Úsek pod hřištěm					
	VV		1 "ID 22, olše lepkavá, dn 480 mm			1,000		
	VV		Mezisosčet			1,000		
	VV				0,000			
	VV		Úsek nad hřištěm					
	VV		1 "ID 1, vrba jíva, dn 480 mm			1,000		
	VV		1 "ID 2, vrba jíva, dn 440 mm			1,000		
	VV		1 "ID 27, olše lepkavá, dn 460 mm			1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		1 "ID 31, olše lepkavá, dn 500 mm		1,000				
	VV		Mezisoučet		4,000				
	VV		Součet		5,000				
18	K	112151355	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,6 m	kus	2,000	4 990,00	9 980,00	CS ÚRS 2017 02	
	PP		Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 500 do 600 mm						
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovníckých a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>						
	VV		Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.						
	VV				0,000				
	VV		Úsek nad hřištěm						
	VV		1 "ID 28, olše lepkavá, dn 570 mm		1,000				
	VV		1 "ID 30, olše lepkavá, dn 560 mm		1,000				
	VV		Součet		2,000				
19	K	112151356	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,7 m	kus	1,000	5 450,00	5 450,00	CS ÚRS 2017 02	
	PP		Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 600 do 700 mm						
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovníckých a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.</p>						
	VV		Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.						
	VV				0,000				
	VV		Úsek nad hřištěm						
	VV		1 "ID 29, olše lepkavá, dn 700 mm		1,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
20	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	18,000	65,00	1 170,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</i>					
	VV		Úsek pod hříštěm					
	VV		1 "ID 2, olše lepkavá, dn 300 mm		1,000			
	VV		1 "ID 3, olše lepkavá, dn 300 mm		1,000			
	VV		1 "ID 4A, olše lepkavá, dn 110 mm		1,000			
	VV		1 "ID 4B, olše lepkavá, dn 140 mm		1,000			
	VV		1 "ID P, vrba jíva, dn 240 mm		1,000			
	VV		1 "ID 28, olše lepkavá, dn 240 mm		1,000			
	VV		2 "ID 39, vrba jíva, dva z trojmenu 300/240 mm		2,000			
	VV		1 "ID 46, olše lepkavá, dn 280 mm		1,000			
	VV		1 "ID 47, olše lepkavá, dn 290 mm		1,000			
	VV		1 "ID 49, olše lepkavá, dn 240 mm		1,000			
	VV		Mezisoučet		11,000			
	VV				0,000			
	VV		Úsek nad hříštěm					
	VV		7 "ID 9, vrba jíva, vícekmenný 200/200/200/200/200/200/200 mm		7,000			
	VV		Mezisoučet		7,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		18,000			
21	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	41,000	99,00	4 059,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</i>					
	VV		Úsek pod hříštěm					
	VV		1 "ID 1, olše lepkavá, dn 410 mm		1,000			
	VV		1 "ID 4, olše lepkavá, dn 360 mm		1,000			
	VV		1 "ID 5, olše lepkavá, dn 420 mm		1,000			
	VV		1 "ID 6, olše lepkavá, dn 390 mm		1,000			
	VV		1 "ID 7, olše lepkavá, dn 320 mm		1,000			
	VV		1 "ID 8, vrba jíva, dn 490 mm		1,000			
	VV		1 "ID 9, olše lepkavá, dn 350 mm		1,000			
	VV		1 "ID 10, olše lepkavá, dn 340 mm		1,000			
	VV		1 "ID 11, vrba jíva, dn 360 mm		1,000			
	VV		1 "ID 12, vrba jíva, dn 420 mm		1,000			
	VV		1 "ID 13, vrba jíva, dn 310 mm		1,000			
	VV		1 "ID 14, olše lepkavá, dn 340 mm		1,000			
	VV		1 "ID 17, olše lepkavá, dn 470 mm		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		1	"ID 18, olše lepkavá, dn 460 mm		1,000			
VV		1	"ID 19, olše lepkavá, dn 470 mm		1,000			
VV		1	"ID 22, olše lepkavá, dn 480 mm		1,000			
VV		1	"ID 23, olše lepkavá, dn 460 mm		1,000			
VV		1	"ID 24, olše lepkavá, dn 340 mm		1,000			
VV		1	"ID 25, olše lepkavá, dn 410 mm		1,000			
VV		1	"ID 26, olše lepkavá, dn 470 mm		1,000			
VV		1	"ID 39, vrba jíva, jeden z trojmenu 320 mm		1,000			
VV		1	"ID 40A, vrba jíva, dn 350 mm		1,000			
VV		1	"ID 42, olše lepkavá, dn 330 mm		1,000			
VV		1	"ID 43, olše lepkavá, dn 330 mm		1,000			
VV		1	"ID 44, olše lepkavá, dn 340 mm		1,000			
VV		1	"ID 45, olše lepkavá, dn 380 mm		1,000			
VV		1	"ID 48, olše lepkavá, dn 320 mm		1,000			
VV			Mezisoučet		27,000			
VV					0,000			
VV			Úsek nad hříštěm					
VV		1	"ID 1, vrba jíva, dn 480 mm		1,000			
VV		1	"ID 2, vrba jíva, dn 440 mm		1,000			
VV		1	"ID 3, vrba jíva, dn 450 mm		1,000			
VV		1	"ID 4, vrba jíva, dn 420 mm		1,000			
VV		1	"ID 5, vrba jíva, dn 360 mm		1,000			
VV		1	"ID 6, vrba jíva, dn 420 mm		1,000			
VV		1	"ID 8, vrba jíva, dn 440 mm		1,000			
VV		1	"ID 18, olše lepkavá, dn 460 mm		1,000			
VV		1	"ID 20, olše lepkavá, dn 500 mm		1,000			
VV		1	"ID 26, olše lepkavá, dn 340 mm		1,000			
VV		1	"ID 27, olše lepkavá, dn 460 mm		1,000			
VV		1	"ID 31, olše lepkavá, dn 500 mm		1,000			
VV		1	"ID 32, olše lepkavá, dn 350 mm		1,000			
VV		1	"ID 33, olše lepkavá, dn 400 mm		1,000			
VV			Mezisoučet		14,000			
VV					0,000			
VV			Součet		41,000			
22	K	162201403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	24,000	149,00	3 576,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
VV			Úsek pod hříštěm					
VV		1	"ID 15, olše lepkavá, dn 650 mm		1,000			
VV		1	"ID 16, olše lepkavá, dn 550 mm		1,000			
VV		1	"ID 20, olše lepkavá, dn 540 mm		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1 "ID 27, olše lepkavá, dn 650 mm		1,000			
VV			1 "ID 40, olše lepkavá, dn 620 mm		1,000			
VV			1 "ID 41, olše lepkavá, dn 530 mm		1,000			
VV			Mezisosoučet		6,000			
VV					0,000			
VV			Úsek nad hřištěm					
VV			1 "ID 7, vrba jíva, dn 540 mm		1,000			
VV			1 "ID 10, olše lepkavá, dn 600 mm		1,000			
VV			1 "ID 11, olše lepkavá, dn 530 mm		1,000			
VV			1 "ID 12, olše lepkavá, dn 600 mm		1,000			
VV			1 "ID 13, olše lepkavá, dn 550 mm		1,000			
VV			1 "ID 14, olše lepkavá, dn 560 mm		1,000			
VV			1 "ID 15, olše lepkavá, dn 580 mm		1,000			
VV			1 "ID 16, olše lepkavá, dn 580 mm		1,000			
VV			1 "ID 17, olše lepkavá, dn 600 mm		1,000			
VV			1 "ID 19, olše lepkavá, dn 540 mm		1,000			
VV			1 "ID 21, olše lepkavá, dn 570 mm		1,000			
VV			1 "ID 22, olše lepkavá, dn 540 mm		1,000			
VV			1 "ID 23, olše lepkavá, dn 700 mm		1,000			
VV			1 "ID 24, olše lepkavá, dn 570 mm		1,000			
VV			1 "ID 25, olše lepkavá, dn 600 mm		1,000			
VV			1 "ID 28, olše lepkavá, dn 570 mm		1,000			
VV			1 "ID 29, olše lepkavá, dn 700 mm		1,000			
VV			1 "ID 30, olše lepkavá, dn 560 mm		1,000			
VV			Mezisosoučet		18,000			
VV					0,000			
VV			Součet		24,000			
23	K	162201404	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 900 mm	kus	1,000	199,00	199,00	CS ÚRS 2017 02
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</i>					
VV			Úsek pod hřištěm					
VV			1 "ID 21, vrba jíva, dn 800 mm		1,000			
VV			Mezisosoučet		1,000			
VV					0,000			
VV			Součet		1,000			
24	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	50,000	19,00	950,00	CS ÚRS 2017 02
PP			Vodorovné přemístění smýcenyých křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><b>Poznámka k souboru cen:</b>  1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souboru cen 111 20 11. Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů této části a 111 20-32. Odstranění křovin a stromů s pročištěním kořenů části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. 2. V cenách jsou započteny i náklady na složení křovin z dopravního prostředku do hromad na vykazávaném místě.</p>								
25	K	18480600R	Profřez stromů	kus	12,600	750,00	9 000,00	R-položka
	W		Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.					
	W		Úsek pod hřištěm		0,000			
	W		1 "ID P, vrba jáva, dn 240 mm		1,000			
	W		1 "ID 34, vrba jáva, dn 540 mm		1,000			
	W		3 "ID 39, vrba jáva, trojkmen 300/320/240 mm		3,000			
	W		Mezisoučet		5,000			
	W				0,000			
	W		Úsek nad hřištěm		7,000			
	W		7 "ID 9, vrba jáva, vícekm 200/200/200/200/200/200 mm		7,000			
	W		Mezisoučet		7,000			
	W		Součet		12,000			
26	K	18485211R	Profřez se spouštěním větví	kus	3,000	3 500,00	10 500,00	R-položka
	W		Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.					
	W		Úsek pod hřištěm		0,000			
	W		1 "ID 21, vrba jáva, dn 800 mm		1,000			
	W		Mezisoučet		1,000			
	W				0,000			
	W		Úsek nad hřištěm		1,000			
	W		1 "ID 6, vrba jáva, dn 420 mm		1,000			
	W		1 "ID 7, vrba jáva, dn 540 mm		2,000			
	W		Mezisoučet		3,000			
	W		Součet		2,000			
27	K	18485222R	Profřez se směrovým odhazováním větví	kus	2,000	2 980,00	5 980,00	R-položka
	W		Tabulka stromů v příloze D.1 Technická zpráva. Označení ID znamená pořadí v tabulce.					
	W		Úsek nad hřištěm		0,000			
	W		1 "ID 15, olše lepkavá, dn 580 mm		1,000			
	W		1 "ID 16, olše lepkavá, dn 580 mm		1,000			
	W		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

D 998 Přesun hmot

28 998231311

Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy vodorravně do 5000 m

Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m

2,70

0,027

100,00

2,70 CS ÚRS 2017 02



# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

BP Kamenický potok ř. km 2,700 - 4,000

Objekt:

## SO 02 - Náhradní výsadba

KSO: 833 21

Místo:

CC-CZ: 11. 12. 2017

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p., Tyršova 1902, Benešov

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Pavel Janouš, Nosákov 15, 257 03 Jankov

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**21 782,50**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
21 782,50  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
4 574,33  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**26 356,83**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

BP Kamenický potok ř. km 2,700 - 4,000

Objekt:

**SO 02 - Náhradní výsadba**

Místo:

Datum: 11. 12. 2017

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p., Tyršova 1902, Benešov

Uchazeč:

Projektant: Ing. Pavel Janouš,  
Nosákov 15, 257 03

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**21 782,50**

HSV - Práce a dodávky HSV

**21 782,50**

1 - Zemní práce

19 624,00

998 - Přesun hmot

2 158,50

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

BP Kamenický potok ř. km 2,700 - 4,000

Objekt:

SO 02 - Náhradní výsadba

Místo:

Datum: 11. 12. 2017

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p., Tyršova 1902, Benešov

Uchazeč:

Projektant: Ing. Pavel Janouš, Nosákov 15, 257 03 Jč

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

21 782,50

D HSV

Práce a dodávky HSV

21 782,50

D 1

Zemní práce

19 624,00

1 K 183101113

Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m<sup>3</sup> v rovině a svahu do 1:5

95,00

44,000

kus

4 180,00

CS ÚRS 2017 02

PP

Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemíně tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,02 do 0,05 m<sup>3</sup>

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkoppů na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složeni výkoppů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

W W

44"ks" jamky pro výsadbu olší

44,000

Součet

44,000

2 K 18400411R

Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů v. přes 600 do 1500 mm, jamky o průměru 350 mm, hl. 350 mm

45,00

44,000

kus

1 980,00

R-položka

PP

Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů v. přes 600 do 1500 mm, jamky o průměru 350 mm, hl. 350 mm

Poznámka k souboru cen:

1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí dřvu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			Výsadba se zalitím cca 30-50 l					
WV			44"ks"		44,000			
WV			Součet		44,000			
3	M	026503890	Jilm horský (Ulmus glabra) 120 - 150 cm, KK	kus	44,000	75,00	3 300,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Jilm horský (Ulmus glabra) 120 - 150 cm, KK					
4	K	184215111	Ukötvení kmene dřevín jedním kúlem D do 0,1 m délky do 1,5 nebo do 2 m	kus	44,000	49,00	2 156,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Ukötvení kmene dřevín jedním kúlem D do 0,1 m délky do 1,5 nebo do 2 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzeprění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kúlu, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukötvení dřevín kúly o průměru do 100 mm.					
5	M	60591250R	kúľ vyvazovací dřevěný délka 150 - 200 cm průměr 10 cm	kus	44,000	89,00	3 916,00	R-položka
	PP		kúľ vyvazovací dřevěný délka 150 - 200 cm průměr 10 cm					
6	K	18481312R	Ochrana dřevín před okusem mechanicky v rovině a svahu do 1:5 - plastová chránička 120 cm	kus	44,000	65,00	2 860,00	R-položka
	PP		Ochrana dřevín před okusem mechanicky v rovině a svahu do 1:5 - plastová chránička 120 cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1. V ceně -312R jsou započteny i náklady na úchytky pro přichycení chráničky a donesení připravených dílů k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. V položce je započítána montáž a dodávka. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik.					
7	K	18491111R	Uvázání dřeviny ke kúľum vč. dodávka úvazu	kus	44,000	28,00	1 232,00	R-položka
	PP		Znovuuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kúľu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Každé další uvázání se oceňuje samostatně.					
D	998		Přesun hmot				2 158,50	
8	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinařské úpravy vodorovně do 5000 m	t	1,439	1 500,00	2 158,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro sadovnícké a krajinařské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

BP Kamenický potok ř. km 2,700 - 4,000

Objekt:

**SO 01 - Údržba břehového porostu**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p., Tyršova 1902, Benešov

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Pavel Janouš, Nosákov 15, 257 03 Jankov

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 11. 12. 2017

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

**159 521,70**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
159 521,70  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
33 499,56  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**193 021,26**

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

BP Kamenický potok ř. km 2,700 - 4,000

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 11. 12. 2017

Zadavatel:

IČ: 42196451

Lesy České republiky, s. p., Tyršova 1902, Benešov

DIČ: CZ42196451

Úchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

Ing. Pavel Janouš, Nosákov 15, 257 03 Jankov

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**2 650,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
2 650,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
556,50  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 206,50**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BP Kamenický potočok ř. km 2,700 - 4,000

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum: 11. 12. 2017

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p., Tyršova 1902, Benešov

Uchazeč:

Projektant: Ing. Pavel Janouš,  
Nosákov 15, 257 03

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**2 650,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

2 650,00

VRN3 - Zařízení staveniště

2 500,00

VRN4 - Inženýrská činnost

150,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

BP Kamennický potok I. km 2,700 - 4,000

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum: 11. 12. 2017

Zadavatel:

Lesy České republiky, s. p., Tyršova 1902, Benešov

Uchazeč:

Projektant: Ing. Pavel Janouš, Nosákov 15, 257 03 Jč

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				2 650,00	
D	VRN3		Zařízení staveniště				2 500,00	
1	K	03410300R	Zajištění a zabezpečení staveniště	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
PP			Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, vč. případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.					
2	K	03920300R	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
D	VRN4		Inženýrská činnost				150,00	
3	K	04910301R	Vyhotovení číselníků pokácené dřevní hmoty	soubor	1,000	150,00	150,00	
PP			Vyhotovení číselníků pokácené dřevní hmoty a její předání vlastníkům včetně srovnání do měřitelných figur, přiblížení na místo předání a nezbytné manipulace					



Příloha č. 2 Označení kategorií tvrdosti dřevin a stanovení minimálních cen za 1 m<sup>3</sup> bez DPH (Ceník)

kategorie tvrdosti dřevin určených k prodeji pro potřeby ST:	označení	minimální cena
A	vrby	250 Kč/m <sup>3</sup>
B	listnaté měkké	450 Kč/ m <sup>3</sup>
C	jehličnaté	650 Kč/m <sup>3</sup>
D	listnaté tvrdé	1000 Kč/m <sup>3</sup>

Zařazení dřevin do kategorií tvrdosti pro potřeby ST

č.	ČESKÝ NÁZEV	VĚDECKÝ NÁZEV	ZKRATKA	Tvrdość pro potřeby ST
75	střemcha obecná	Padus avium ill.	STR.	A
92	vrba bílá, vrba křehká	Salix alba, Salix fragilis L.	VR	A
01	smrk ztepilý	Picea abies (L.) Karsten	SM	C
10	jedle bělokora	Abies alba Mill.	JD	C
18	douglaska tisolistá	Pseudotsuga menziesii (Mirbel) Franco	DG	C
20	borovice lesní	Pinus sylvestris L.	BO	C
30	modřín opadavý (m. evropský)	Larix decidua Mill.	MD	C
39	ostatní jehličnaté		JX	C
64	bříza bělokora (b. bradavičnatá)	Betula pendula Roth	BR	D
66	jeřáb ptačí	Sorbus aucuparia L.	JR	B
68	jeřáb muk, muk	Sorbus aria (L.) Crantz	MK	B
74	třešeň ptačí	Cerasus avium (L.)	TR	B
76	hrušeň planá	Pyrus pyraſter (L.) Burgsd.	HR	B
77	jabloň lesní	Malus sylvestris Mill.	JB	B
80	lípa malolistá (lípa srdčitá)	Tilia cordata Mill.	LP	B
83	olše lepkavá	Ainus glutinosa (L.) Gaertner	OL	B
86	topol osika, osika obecná	Populus tremula L.	OS	B
87	topol bílý (linda)	Populus alba L.	TP	B
93	jírovec maďar	Aesculus hippocastanus L.	KS	B
97	ostatní listnaté měkké		LMX	B
40	dub letní	Quercus robur L.	DB	D
50	buk lesní	Fagus silvatica L.	BK	D
51	habr obecný	Carpinus betulus L.	HB	D
52	javor mléč	Acer platanoides L.	JV	D
53	javor klen	Acer pseudoplatanus L.	KL	D
54	javor babyka	Acer campestre L.	BB	D
57	jasan ztepilý	Fraxinus excelsior L.	JS	D
60	jilm habrolistý	Ulmus minor Mill.	JL	D
63	trnovník akát	Robinia pseudacacia L.	AK	D
70	ořešák královský	Juglans regia L.	OR	D
79	ostatní listnaté tvrdé		LTX	D



**Přehled používaných převodních koeficientů:**

dřevina	kvalita	koeficient
SM	silné výřezy	0,64
SM	agregát (slabá kulatina)	0,62
SM	dřevovina	0,65
SM, JD, DG	vláknina V.tř. OSB	0,66
SM	DTD, 2,50 m výběr z V.tř	0,63
BO,MD	kulatinové výřezy	0,62
BO,MD	vláknina V.tř. OSB	0,63
BO,MD	DTD, 2,50 m výběr z V.tř	0,63
JEHL.	palivo VI.	0,64
LIST.	palivo	0,54
BK,JS,JV,JL	V.tř. RN 1 m	0,59
OLT mimo BR	V.tř. RN 1 m	0,56
LM+BR	V.tř. RN 1 m	0,57

