



SoD č.: 204/557136/955/2017/040/Lho BP Radnický potok, ř.km 9,500 – 12,350 a ř.km 15,200 – 16,100

# SMLOUVA O DÍLO

č. 204/557136/955/2017/040/Lho

**Lesy České republiky, s. p.**

IČO: 42196451

DIČ: CZ42196451

sídlo: 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. Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád Františkem Šampalíkem, vedoucím Správy toků – oblast povodí Berounky, ve věcech technických jedná:

František Šampalík, vedoucí ST, číslo telefonu: 724 523 259 e-mail: frantisek.sampalik@lesy-cr.cz

Radim Lhotecký, správce toku, číslo telefonu: 724 614 002 e-mail: radim.lhotecky@lesy-cr.cz

Ing. Tomáš Rau, zástupce vedoucího ST, číslo telefonu: 725 257 619 e-mail: tomas.rau@lesy-cr.cz

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové

číslo účtu: 26300-511/0100

(dále jen „objednatel“)

a

Ing. Jan Servus

zapsán v živnostenském rejstříku , MMB/0063899/2016 ze dne 1.9.2009

IČO:76354563

DIČ: CZ7807193108

sídlo: Dolnice 12, Brno 621 00

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., č. účtu: 1404042113/0800

ve věcech technických jedná Ing. Jan Servus

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 smlouvy o dílo je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **“BP Radnický potok, ř.km 9,500 – 12,350 a ř.km 15,200 – 16,100”**, evidenční číslo zakázky **955/2017/040** a to dle projektu BP Radnický potok, ř.km 9,500 – 12,350, vypracovaného projekční kanceláří Geo Vision s.r.o., Chodovnická 472/4, 193 00 Praha 9, pracoviště Brojova 16, 323 00 Plzeň, autorizovaný projektant: Ing. Tereza Tomanová, ČKA: 03363 (dále jen „Projekt BP“) a projektu BP Radnický potok, ř.km 15,200 – 16,100, vypracovaného projekční kanceláří Ing. Vladimíra Kypeta, Vrbenského 1051/4, 624 00 Brno - Komín, autorizovaný projektant: Ing. Jaromír Skoupil, ČKA: 1004614 a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, správními akty a touto smlouvou.

2. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli:

- pro úsek údržby břehových porostů v ř.km 9,500 – 12,350 Radnického potoka jedno vyhotovení Projektu BP, kopii oznámení o kácení dřevin rostoucích mimo les, vydaného dne 5.10.2017, pod č. j.: LCR955/002519/2017, jakož i kopii vyjádření k zásahu do významného krajinného prvku, vydaného Městským úřadem Rokycany, odborem životního prostředí dne 8.8.2017, pod zn.: MeRo/3583-1/OŽP/17. Dále objednatel zhotoviteli předal kopii vyjádření Městského úřadu Radnice z 9.8.2017, pod č.j.: MěÚ/554/2017-2 a souhlas Města Radnice s provedením údržbových prací z 9.8.2017. Počet vlastníků dotčených údržbou břehového porostu je 20. Počet vlastníků pozemků nutných k přístupu ke stavbě je 20. Vyjádření a případné podmínky všech dotčených vlastníků pozemků, orgánů a organizací, jsou součástí Projektu BP.
- pro úsek údržby břehových porostů v ř.km 15,200 – 16,100 Radnického potoka jedno vyhotovení Projektu BP, kopii oznámení o kácení dřevin rostoucích mimo les, vydaného dne 17.10.2017, pod č. j.: LCR955/002653/2017, jakož i kopii rozhodnutí – vydání závazného stanoviska k zásahu do významného krajinného prvku, vydaného Městským úřadem Rokycany, odborem životního prostředí dne 22.9.2017, pod zn.: MeRo/4059/OŽP/17-5. Dále objednatel zhotoviteli předal kopii souhlasného vyjádření Obce Přívětice, pod č.j.: 292/2017. Počet vlastníků dotčených údržbou břehového porostu je 12. Počet vlastníků pozemků nutných k přístupu ke stavbě je 11. Vyjádření a případné podmínky všech dotčených vlastníků pozemků, orgánů a organizací, jsou součástí Projektu BP.

3. Popis díla:

Těžba objednatel vyznačených provozně nebezpečných dřevin – poškozených, neperspektivních stromů nebo jejich částí, suché stromy, stromy a křoviny zasahující do průtočného profilu koryta toku a splávní na Radnickém potoce v k.ú. Radnice u Rokycan. a k.ú. Přívětice Následné odvětvění dřevin, rozmanipulování dřevní hmoty, likvidace nehroubí (větví po kácení a křovin) spálením.

vodní tok: Radnický potok

IDVT: 10278584

Č. h. p.: 1–11–02–093

k. ú.: Radnice u Rokycan

ř.km 9,500 (cca 85 m pod soutokem Radnického potoka s pravostranným bezejmenným přítokem IDVT: 10239935) až ř.km 12,350 (nad mostkem cca 50 m od brodu u poslední nemovitosti na pravém břehu v intravilánu).

a

Č. h. p.: 1–11–02–089

k. ú.: Přívětice

ř.km 15,240 (konec obtoku místní vodní nádrže až ř.km 16,030 (soutok s levostranným bezejmenným přítokem IDVT: 10254239).

Zhotovitel se zavazuje provést práce a dodávky dle projektů BP a položkových rozpočtů, které jsou přílohou č. 1 a č. 2 této smlouvy, pokud v této smlouvě není uvedeno jinak, za podmínek stanovených touto smlouvou. Rozsah prací je dán položkově zpracovanou cenovou nabídkou zhotovitele – rozpočtem, který je přílohou č.1 a 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.
- 5. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné

péče prozkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, jíž lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

## 2. SJEDNANÉ LHŮTY A TERMÍNY PLNĚNÍ

1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí pracoviště. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí pracoviště.
2. Předpokládaný termín zahájení provádění díla: **11.12. 2017**
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno nejpozději dne **4.5.2018** (kácení a vyřezávání křovin nejpozději do **30.3.2018**. Lhůta provedení díla do 4.5.2017 se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Lhůta kácení a vyřezání křovin do 30.3.2018 je fixní a nelze ji jakkoli měnit. 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.
4. 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.
5. O předání a převzetí dokončeného díla bude proveden písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele (dále jen „Protokol“).
6. Pokud zhotovitel připraví dílo k odevzdání 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

1. Za řádnou realizaci předmětu této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 524 663,- Kč bez DPH, slovy pětsetdvacetčtyřišestsetšedesáttřítisíc korun bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu.

Cena za dílo činí:

<i>Výkon 073 - Těžba:</i>	
<i>Cena bez DPH</i>	<i>524 663,- Kč</i>
<i>DPH 21%</i>	<i>110 179,23,- Kč</i>
<i>C E L K E M</i>	<i>634 842,23,- Kč</i>

2. Cena za dílo je strukturována dle položkového rozpočtu uvedeného v příloze č. 1 této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádnou realizaci předmětu smlouvy; změněna může být pouze písemnou dohodou smluvních stran (dodatkem).
3. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v dílčích platbách za práce skutečně a řádně provedené dle této smlouvy v průběhu jednoho kalendářního měsíce, 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 Berounky, Slovanská alej 2323/36, Východní předměstí, 326 00 Plzeň; 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) vždy do 15 dnů po uplynutí kalendářního měsíce, v němž byly práce řádně provedeny.

**Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy bude činit v roce 2017 alespoň 100 000,- Kč bez DPH.**

4. 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.
5. Splatnost faktur je 30 dní ode dne jejich doručení smluvní straně.
6. 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.
7. 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 z nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele, který je uveden v příloze č. 1 této smlouvy, jsou-li tyto ceny práce v položkovém rozpočtu obsaženy,

b) nejsou-li v položkovém rozpočtu obsaženy, určí se jednotková cena:

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

ceníková cena nové položky x (nabídková cena díla 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.

Méněpráce a vícepráce mohou být prováděny (resp. neprovedeny) 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.

8. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele:
  - a) postoupit splatné nebo nesplatné pohledávky vzniklé podle této smlouvy,
  - b) zřízovat zástavní právo k pohledávkám vzniklým podle této smlouvy,

c) provádět zápočet pohledávek vzniklých podle této smlouvy, a to ani částečný.

#### 4. PRODEJ DŘÍVÍ A CENA ZA DŘÍVÍ

1. 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.
2. Podkladem pro fakturaci za odkupované hroubí je písemný přehled dodaného hroubí (soupis číselníků), potvrzený objednatelem a zhotovitelem, včetně příslušných objednatelem potvrzených číselníků vytěženého hroubí. Tento písemný přehled zhotovitel předloží objednateli nejpozději spolu se soupisem provedených prací dle čl. 3 odst. 3 této smlouvy 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 je prováděn zásadně na lokalitě P (při pařezu). Mísení dříví v hraních tak, že není umožněna objednateli řádná kontrola objemu vyrobeného a prodáváného dříví, je nepřípustná.
3. 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 MZe po dohodě s MP 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 MZe, 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 rovaného dříví se podle ČSN 48 0050 odvozuje na základě prostorové míry a níže uvedených převodních koeficientů. Přepočet prostorových metrů /prm/ na metry kubické /m<sup>3</sup>/ v rámci jejich rozpětí jsou stanoveny takto: m<sup>3</sup> = prm x koeficient  
koeficient pro listnaté dřeviny = 0,56  
koeficient pro jehličnaté dřeviny = 0,64.
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. 3 této smlouvy o dílo.
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 dohodnuta platba v hotovosti. 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 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 předání a převzetí díla dle této smlouvy.

## 5. DALŠÍ INFORMACE

1. Na zadaném pracovišti se vyskytují zvláštnosti a působí rizika:

k.ú. Radnice u Rokycan

- situování pracoviště do intravilánu – komunikace, chodníky a pěšiny podél břehů toku, ploty a nadzemní vedení VN

k.ú. Přívěťice

- rozdělovací objekt (vpust') vodní nádrže – nepoškodit při provádění prací (Obec Přívěťice)
- místo realizace zabezpečit proti úniku cizorodých látek (ČRS, z.s. Plzeň)
- nepoškodit hráze a vypouštěcí objekt vodní nádrže (ČRS, MO ČRS Radnice)

2. V nutném případě lze telefonicky kontaktovat:

- |                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| - Hasiče                      | telefonní číslo 150 |
| - lékařskou záchrannou službu | 155                 |
| - policie                     | 158                 |
| - správce toků                | 724 614 002         |

## 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 plněním předmětu 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 osamocený 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 nedodržením 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 soustředováním 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 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.
  4. Zhotovitel provede před zahájením kácení dřevin jejich kontrolu. Je možné kácet pouze objednatelem určené - označené dřeviny, které jsou uvedeny v oznámení příslušnému orgánu o kácení dřevin. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za rozsah provedeného kácení.
  5. Zhotovitel je povinen neprodleně na výzvu objednatele odstranit nedostatky na pracovišti a díle během realizace díla.
  6. Zhotovitel projedná a na svůj náklad zajistí případné dopravní omezení na komunikacích, včetně provizorního dopravního značení souvisejícího s prováděním díla.
  7. 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 uhradit /odstranit. Po dokončení díla zhotovitel zajistí sepsání protokolu o převzetí pozemků dotčených prováděním prací a jejich uvedení do původního stavu s jejich vlastníky, případně s jejich nájemci. Protokoly o převzetí pozemků budou předány objednateli nejpozději do termínu předání a převzetí díla.
  8. Zhotovitel nese riziko škod, včetně živelných, vzniklých na zpracovávaném dříví od okamžiku převzetí pracoviště do okamžiku předání řádně zhotoveného díla.
  9. 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 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.

4. 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 objednatelům řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 30 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 0,3 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.  

V případě, že zhotovitel poruší svoji povinnost vyúčtovat v příslušném roce alespoň částku dle čl. 3. odst. 3 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % částky rozdílu mezi částkou, jíž měl dle této smlouvy v příslušném roce vyúčtovat, a částkou skutečně a oprávněně vyúčtovanou.
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 1000 Kč (slovy tisíc korun českých) za každý neošetřený kořenový náběh či kmen.
3. V případě porušení čl. 6. odst. 4 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 5000 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 činnostmi související s uskutečňováním díla.

## 11. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího 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. Otázky smluvně neupravené se řeší dle ustanovení občanského zákoníku.
3. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
4. O změnách oprávněných osob nebo jejich kontaktních údajů a změnách bankovního spojení se smluvní strany bez zbytečného odkladu písemně informují.
5. 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. 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 kterékoli 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.

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli Criminal compliance programu Lesů České republiky, s.p. (viz [www.lesycr.cz](http://www.lesycr.cz)) (dále jen „CCP LČR“), zejména s Kodexem CCP LČR, Protikorupčním programem LČR a Etickým kodexem zaměstnanců LČR včetně všech jejich příloh. Zhotovitel se při plnění této smlouvy zavazuje zásady a hodnoty CCP LČR dodržovat, a to po celou dobu jejího trvání, pokud to jejich povaha umožňuje.

Smluvní strany se dále zavazují navzájem si neprodleně oznámit důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty jakéhokoli z trestných činů, zejména trestného činu korupční povahy, a to bez ohledu a nad rámec případné zákonné oznamovací povinnosti; obdobně platí ve vztahu k jednání, které je v rozporu se zásadami vyjádřenými v tomto článku.

8. 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.
9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží po dvou.

SoD č.: 204/557136/955/2017/040/Lho

BP Radnický potok, ř.km 9,500 – 12,350 a ř.km 15,200 – 16,100

v Plzni dne 18.12.2017

v ... JPMR dne 12.12.2017

Lesy České republiky, s.p. [02]  
se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové  
500 08 Hradec Králové  
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451  
Správa toků – oblast povodí Berounky  
Slovanská alej 2323/36, Východní Předměstí, 326 00 Plzeň

František Šampalík  
vedoucí Správy toků – oblast povodí Berounky  
Lesy České republiky, s. p.  
za objednatele

Ing. JAN SERVUS  
služby pro les a zahradu  
1760/12, 621 00 BRNO  
IČO: 76354563  
tel.: +420 774 659 263  
Ing. Jan Servus  
jedenatel  
za zhotovitele

Přílohy: č.1 – Položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr), BP Radnický potok, ř.km 9,500 – 12,350  
č.2 – Položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr), BP Radnický potok, ř.km 15,200 – 16,100  
č.3 – Cena za dříví

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017  
Stavba: BP\_2017\_04 - BP Radnický potok, ř.km 15,200 - 16,100 (zadání)

KSO:  
Místo:

CC-CZ:  
Datum: 17.10.2017

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Ing. Jan Servus

IČ: 76354563  
DIČ: CZ7807193108

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			223 495,00
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	223 495,00	46 933,95
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			270 428,95

Strana 1 z 2

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017  
Stavba: BP\_2017\_04 - BP Radnický potok, ř.km 15,200 - 16,100 (zadání)

Místo:

Datum: 17.10.2017

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Ing. Jan Servus

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		223 495,00	270 428,95	
2017	BP_2017_04 - BP Radnický ...	223 495,00	270 428,95	STA

*Ing. Jan Servus*  
*[Signature]*

Strana 2 z 2

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: BP\_2017\_04 - BP Radnický potok, ř.km 15,200 - 16,100 (zadání)  
Objekt: 2017 - BP\_2017\_04 - BP Radnický ...

KSO:  
Místo:  
Zadavatel:  
Uchazeč:  
Ing. Jan Servus  
Projektant:  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 17.10.2017  
IČ:  
DIČ:  
IČ: 76354563  
DIČ: CZ7807193108  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH				223 495,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základni snižena	223 495,00	21,00%	46 933,95	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		270 428,95

Strana 1 z 4

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BP\_2017\_04 - BP Radnický potok, ř.km 15,200 - 16,100 (zadání)  
Objekt: 2017 - BP\_2017\_04 - BP Radnický ...

Místo:  
Zadavatel:  
Uchazeč: Ing. Jan Servus

Datum: 17.10.2017  
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	223 495,00
HSV - Práce a dodávky HSV	211 495,00
1 - Zemní práce	211 495,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	12 000,00

Ing. Jan Servus  
A.S.

Strana 2 z 4

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: BP\_2017\_04 - BP Radnický potok, ř.km 15,200 - 16,100 (zadání)  
 Objekt: 2017 - BP\_2017\_04 - BP Radnický ...

Místo:  
 Zadavatel:  
 Uchazeč: Ing. Jan Servus

Datum: 17.10.2017

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem 223 495,00

D HSV Práce a dodávky HSV 211 495,00

D 1 Zemní práce 211 495,00

1	K	111203202	Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů průměru kmene do 100 mm, při jakémkoliv sklonu terénu mimo LTM, při celkové ploše přes 1 000 do 10 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1 530,000	13,00	19 890,00	CS ÚRS 2017 02
2	K	112101101	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	209,000	145,00	30 305,00	CS ÚRS 2017 02
3	K	112101102	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	66,000	240,00	15 840,00	CS ÚRS 2017 02
4	K	112101103	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	15,000	395,00	5 925,00	CS ÚRS 2017 02
5	K	112101104	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	6,000	600,00	3 600,00	CS ÚRS 2017 02
6	K	112101105	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 900 do 1100 mm	kus	3,000	1 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2017 02
7	K	001R	Kácení stromů listnatých D kmene přes 1100 mm	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
8	K	111211131	Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm, včetně nákladů na manipulaci, práce spojené s pálením a uložením popela a zbytků na hromadu.	kus	209,000	220,00	45 980,00	CS ÚRS 2017 02
9	K	111211132	Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm, včetně nákladů na manipulaci, práce spojené s pálením a uložením popela a zbytků na hromadu.	kus	91,000	220,00	20 020,00	CS ÚRS 2017 02
VV			66+15+6+3+1		91,000			
VV			Součet		91,000			
10	K	111201401	Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm, včetně nákladů na manipulaci, práce spojené s pálením a uložením popela a zbytků na hromadu.	m <sup>2</sup>	1 530,000	13,00	19 890,00	CS ÚRS 2017 02

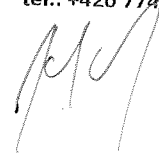
Strana 3 z 4

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	006R	Předpokládá se použití techniky včetně následné manipulace a likvidace dřevní hmoty včetně likvidace pařezu pokud je vyvrácen se stromem	kus	2,000	10 000,00	20 000,00	
12	K	003R	V ceně je rovněž zahrnuto rozřezání větví, vytažení za břehovou hranu a kompletní likvidace. Likvidace bude provedena vhodnou technologií - spálena na místě. V případě, že bude materiál kvalifikovaný jako odpad, bude se likvidace řídit zákonem O odpadech č. 185/2001 Sb., v platném znění	m <sup>2</sup>	28,000	800,00	22 400,00	
13	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinnářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,329	5 000,00	1 645,00	CS ÚRS 2017 02

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 12 000,00

14	K	902R.1	Výhotovení číselníků pokácené dřevní hmoty a její předání vlastníkům, případně investorovi	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
15	K	900R.1	"V ceně je zahrnuto uvedení dotčených pozemků do původního stavu (srovnání vzniklých nerovností, popř. rotavátorování, smykování, výsev trávníku)"	Soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: "V ceně je zahrnuto uvedení dotčených pozemků do původního stavu (srovnání vzniklých nerovností, popř. rotavátorování, smykování, výsev trávníku)"</i>					
16	K	R_005	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	

Ing. JAN SERVUS  
 služby pro les a zahradu  
 Dolnice 1760/12, 621 00 BRNO  
 IČO: 76354563  
 tel.: +420 774 659 263



Příloha č. 5

### Souhrnný výkaz výměr

Akce: BP Radnický potok ř. km 9,500 - 12,350

Typ opatření	Cena (Kč) bez DPH	DPH 21%
Kácení a pročišťování břehového porostu	266 168,00	55 895,28
VON	35 000,00	7 350,00
<b>CELKEM (bez DPH)</b>	<b>301 168,00 Kč</b>	<b>63 245,28 Kč</b>
	<b>celkem s DPH</b>	<b>364 413,28 Kč</b>

Ing. JAN ŠERVAŠ  
JAS

# Položkový výkaz výměr

Akce : **BP Radnický potok ř. km 9,500 - 12,350**  
 Objekt : **Kácení a pročišťování břehového porostu**  
 Zpracoval : **Geo Vision, s.r.o. (5/2017)**

Vypracováno dle Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací 823-1 Plochy a úprava území (ÚRS Praha) a Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací 800-1 Zemní práce (ÚRS Praha)

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem (Kč)	Hmotnost (t) MJ	Hmotnost (t) celkem
<b>Zemní práce (800-1)</b>									
1	800-1	112 10-1101	Kácení stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300mm, s odřezáním kmene a s odvětvěním vč. nákladů na odklizení kmene a větví na vzdálenost do 50m nebo s naložením na dopravní prostředek inv.č. 4, vč. 8 ks inv.č. stromů v ODVP (P2)	ks	16,0	160,0	2560,0		
2	800-1	112 10-1102	Kácení stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500mm, s odřezáním kmene a s odvětvěním vč. nákladů na odklizení kmene a větví na vzdálenost do 50m nebo s naložením na dopravní prostředek inv.č. 9	ks	1,0	220,0	220,0		
3	800-1	112 10-1103	Kácení stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700mm, s odřezáním kmene a s odvětvěním vč. nákladů na odklizení kmene a větví na vzdálenost do 50m nebo s naložením na dopravní prostředek inv.č. 48	ks	1,0	500,0	500,0		
4	800-1	112 10-1105	Kácení stromů listnatých, průměru kmene přes 900 do 1100mm, s odřezáním kmene a s odvětvěním vč. nákladů na odklizení kmene a větví na vzdálenost do 50m nebo s naložením na dopravní prostředek (strom průměru většího než 1 100mm) inv.č. 9	ks	1,0	1100,0	1100,0		
5	800-1	111 21-1131	Pálení větví stromů listnatých se snášením na hromady v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30cm, vč. nákladů na snesení kletu na hromady, přimňování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu 16+2+12+5 (k položkám 1, 10, 18, 19)	ks	35,0	300,0	10500,0		
6	800-1	111 21-1132	Pálení větví stromů listnatých se snášením na hromady v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30cm, vč. nákladů na snesení kletu na hromady, přimňování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu 1+1+1+4+5+8+2+5+3+1+3+1+2+2 (k položkám 2 až 4, 11 až 17, 20 až 23)	ks	39,0	300,0	11700,0		
7	-	R	Pálení větví stromů listnatých se snášením na hromady v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30cm, vč. nákladů na snesení kletu na hromady, přimňování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu (pálení větví z jednotlivých ořezů - položka 111 21-1131 ponížena na 10%) stromy označené A - L	ks	23,0	300,0	6900,0		
8	800-1	111 20-3202	Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů, průměru kmene do 100mm, při jakémkoliv sklonu terénu, při celkové ploše přes 1 000m2 do 10 000m2	m2	1 638,0	13,0	21294,0		
9	800-1	111 20-1401	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100mm pro jakoukoliv plochu (mimo řeznou plochu), vč. nákladů na snesení křovin na hromady, přimňování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu k položce 8	m2	1 638,0	13,0	21294,0		
<b>800-1 Celkem</b>							<b>76 068,00</b>		

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem (Kč)	Hmotnost (t) MJ	Hmotnost (t) celkem
<b>Plochy a úprava území (823-1)</b>									
10	823-1	112 15-1312	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 200 do 300mm vč. nákladů na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek inv.č. 12, 47	ks	2,0	1 400,0	2 800,0		
11	823-1	112 15-1313	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400mm vč. nákladů na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek inv.č. 11, 18, 39, 47	ks	4,0	2 000,0	8 000,0		
12	823-1	112 15-1314	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500mm vč. nákladů na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek inv.č. 21, 31, 32, 38, 40, 46	ks	6,0	3 200,0	19 200,0		
13	823-1	112 15-1315	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 500 do 600mm vč. nákladů na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek inv.č. 23, 26, 35, 37, 41, 43, 45	ks	7,0	5 000,0	35 000,0		
14	823-1	112 15-1316	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 600 do 700mm vč. nákladů na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek inv.č. 33, 44	ks	2,0	5 000,0	10 000,0		
15	823-1	112 15-1317	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 700 do 800mm vč. nákladů na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek inv.č. 16, 22, 27, 34, 38, 42	ks	6,0	6 000,0	36 000,0		
16	823-1	112 15-1318	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 800 do 900mm vč. nákladů na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek inv.č. 29, 30	ks	2,0	8 000,0	16 000,0		
17	-	R	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 1900 do 2000mm vč. nákladů na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek (cena za pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše přes 1400 do 1600mm zvýšena o 30%) inv.č. 28	ks	1,0	20 000,0	20 000,0		
18	823-1	112 15-1111	Pokácení stromu směřové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 100 do 200mm, vč. nákladů na odklizení kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek inv.č. 13 (čtyřkmen), 14, 15, 17, 19, 20, 24 (dvojkmen), 51	ks	12,0	300,0	3 600,0		
19	823-1	112 15-1112	Pokácení stromu směřové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300mm, vč. nákladů na odklizení kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek inv.č. 10 (1kmen z dvojkmenu), 25 (dvojkmen), 50, 53	ks	5,0	300,0	1 500,0		
20	823-1	112 15-1113	Pokácení stromu směřové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 300 do 400mm, vč. nákladů na odklizení kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek inv.č. 10 (1kmen z dvojkmenu), 49, 52	ks	3,0	500,0	1 500,0		

21	823-1	112 15-1114	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 400 do 500mm, vč. nákladů na odklizení kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek	ks	1,0	800,0	800,0		
			inv.č. 54						
22	823-1	112 15-1116	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 600 do 700mm, vč. nákladů na odklizení kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek	ks	2,0	1 000,0	2 000,0		
			inv.č. 6, 7						
23	823-1	112 15-1117	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 700 do 800mm, vč. nákladů na odklizení kmene a větví na vzdálenost do 20m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek	ks	2,0	1 000,0	2 000,0		
			inv.č. 5, 55						
24		R	Řez stromů prováděný lezeckou technikou - bezpečnostní, plocha koruny stromu do 30m <sup>2</sup> , vč. nákladů na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20m (ofezy jednotlivých větví vč. provedení ochranného nátěru řezných ploch stromovým balzámem - položka 184 85-2111 ponížena na 20%)	ks	23,0	1 500,0	34 500,0		
25	MAT		Stromový balzám 1 200 g	ks	2,0	2 000,0	4 000,0		
26	823-1	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinné a sadovnické úpravy do vzdálenosti 5000m	t	0,32	10 000,0	3 200,0		
<b>823-1 Celkem</b>							<b>190 100,00</b>		
<b>Kácení a pročišćování břehového porostu celkem (800-1, 823-1)</b>							<b>266 168,00</b>	<b>Kč</b>	

Poznámka: do počtu kácených stromů jsou započteny všechny kmeny stromů navržených ke kácení - počty kácených kmenů viz průměry kmenů na příloze (Příloha 1)

P Č	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem (Kč)	Hmotnost (t) MJ	Hmotnost (t) celkem
<b>Vedlejší a ostatní náklady (R)</b>									
27*		R	Zajištění a zabezpečení zařízení staveniště, jeho zřízení a likvidace vč. přípojek pro potřeby zařízení staveniště, přístupů, mezdeponií, skládek apod., a zajištění přístupových cest vč. uvedení pozemků po stavbě do původního stavu	soubor	1,000	13 000,0	13000,0		
			7,5 hod.*400 Kč/hod.						
28*		R	Zajištění zřízení dopravně inženýrských opatření (přechodné dopravní značení)	soubor	1,000	13 000,0	13000,0		
			2,5 hod.*400 Kč/hod.						
29*		R	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu zpět jejich vlastníkům	soubor	1,000	8 000,0	8000,0		
			4 hod.*400 Kč/hod.						
30*		R	Vyhotovení číselníku pokácené dřevní hmoty a jejich protokolární předání vlastníkům	soubor	1,000	1 000,0	1000,0		
			4 hod.*400 Kč/hod.						
<b>VON</b>							<b>35 000,00 Kč</b>		

Poznámka: položka 27-30\* (R položka) - cena za položku byla stanovena odborným odhadem

<b>CELKEM (bez DPH)</b>	<b>301 168,00 Kč</b>
-------------------------	----------------------



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

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

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>

Převodní koeficienty – přepočít prostorových metrů /prm/ na kubické metry („plnometry“) /m<sup>3</sup>/:  
 $m^3 = prm \times koef$

listnaté dřeviny                      koeficient 0,56  
jehličnaté dřeviny                    koeficient 0,64

Ing. JAN SERVUS  
služby pro les a zahradu  
Dolnice 1760/12, 621 00 BRNO  
IČO: 76354563  
tel.: +420 774 659 263