



OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE

Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,

zdravou a přírodu

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.  
v platném znění (dále jen „Občanský zákoník“)

**mezi smluvními stranami**

**Objednatel:**

### **Správa Národního parku Podyjí**

zastoupená ředitelem, panem Ing. Tomášem Rothröcklem

se sídlem: Na Vyhlídce 1581/5, 669 01 Znojmo

IČ: 00837971

DIČ: CZ00837971

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Znojmo

číslo účtu: 12831741/0100

telefon: 515 282 240, fax: 515 282 241

e-mail: info@nppodyji.cz

dále jen **objednatel**

**osoba objednatele oprávněná jednat ve věcech smluvních:**

Ing. Tomáš Rothröckl, ředitel

telefon: 515 282 242, 602 745 465, e-mail: rothrockl@nppodyji.cz

**technický a autorský dozor:**

Společností pro životní prostředí spol. s r.o., Ing. Ludmila Bínová, CSc., Šeránkova 101/32,  
616 00 Brno

telefon: 549 256 241, e-mail: spzp@volny.cz

(dále jen objednatel)

**Zhotovitel:**

### **KHL-EKO, a.s.**

se sídlem: 431 11 Jirkov - Červený Hrádek 2

spisová značka: B 1944 vedená u Krajského soudu v Ústí nad Labem

IČ: 26160277

DIČ: CZ26160277

jednající předsedou představenstva, panem Ing. Michalem Novákem,

členem představenstva, panem Ing. Tomášem Vohryzkou a

členem představenstva, panem Romanem Němcem

bankovní spojení: Reiffeisenbank, a.s.

číslo účtu: 5020010559/5500

telefon: 476 769 812

e-mail: novak@khleko.cz

dále jen **zhotovitel**

**osoby zhotovitele oprávněné jednat ve věcech smluvních:**

Ing. Michal Novák

telefon: 476 769 912, e-mail: novak@khleko.cz

**osoby zhotovitele oprávněné jednat ve věcech technických:**

Ing. Michal Novák

telefon: 476 769 912, e-mail: novak@khleko.cz

(dále jen zhotovitel)

**ČI. I.  
Předmět smlouvy**

Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje k provedení díla s názvem „**Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí z OPŽP, oblast podpory 6.3**“ (dále jen „dílo“), v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení. Podkladem pro uzavření smlouvy o dílo je nabídka zhotovitele ze dne 10. 11. 2014.

**ČI. II.  
Rozsah předmětu smlouvy**

**1. Identifikační údaje stavby:**

Název stavby: **Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí z OPŽP, oblast podpory 6.3**“

Místo stavby: k. ú. Lukov nad Dyjí – pozemky dle projektové dokumentace; NUTS (Znojmo): CZ0647593711, ZÚJ 593711, okres Znojmo.

**2. Rozsah předmětu smlouvy - díla:**

- 2.1. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace vypracované Společností pro životní prostředí spol. s r.o., Ing. Ludmilou Bínovou, CSc., Šeránkova 101/32, 616 00 Brno (dále jen „projektová dokumentace“). Projektová dokumentace obsahuje výkresovou část, technické zprávy, soupisy prací, dodávek a služeb a soupisy vedlejších a ostatních nákladů, technologické, materiálové a technické specifikace (podmínky) realizačních prací a následné péče pro objekty SO 01 – LBC 4 Ludmilino pole, SO 02 – LBC 2 Plučárky a SO 03 – LBC 3 Zápášná.
- 2.2. Provedením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech realizačních prací a následné péče, včetně dodávek zaměření, všech potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, a to v souladu s projektovou dokumentací.
- 2.3. Zhotovitel se zavazuje dodržet projektovou dokumentaci, pokyny autorského a technického dozoru, ustanovení příslušných norem a předpisů vztahujících se k realizaci díla.
- 2.4. Mimo vlastní provedení služeb je součástí realizace díla dále zejména, nikoliv však výlučně:
  - 2.4.1. geodetické práce při vytýčení jednotlivých SO a jejich částí včetně zaměření hotového díla
  - 2.4.2. zajištění a provedení všech opatření organizačního a technologického charakteru k řádnému provedení díla
  - 2.4.3. zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí

- 2.4.4. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného
- 2.4.5. zajištění přístupu k jednotlivým úsekům díla za účelem provádění a jejich uvedení do původního stavu po ukončení díla, náhrady za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatky za likvidaci odpadů.
- 2.4.6. vedení deníku evidence provedených prací, spotřebovaných materiálů a přípravků (dále jen „stavební deník“) v elektronické a tištěné podobě
- 2.4.7. zajištění povinné propagace v souladu se směrnicemi OPŽP.

### Čl. III. Termíny plnění

1. Termín zahájení prací: **do 5 pracovních dnů od předání místa plnění**  
Termín ukončení prací (tj. termín protokolárního předání a převzetí řádně provedeného díla včetně následné péče): **do 31. 10. 2015.**
2. V případě, že zhotovitel nezahájí práci na realizaci díla do 2 týdnů po sjednaném termínu zahájení, je objednatel oprávněn bez dalšího odstoupit od smlouvy.
3. Prodlení zhotovitele s dokončením díla delší než 15 dnů se považuje za podstatné porušení této smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně objednatele.
4. Objednatel je oprávněn provádění díla kdykoliv přerušit i bez udání důvodu. Pokud důvodem přerušování nebude porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy, posune se termín dokončení díla o dobu takového přerušování. Objednatel je dále oprávněn v případě, že nebude mít zajištěn dostatek finančních prostředků pro dokončení díla, ukončit kdykoliv provádění díla s tím, že zhotoviteli vznikne pouze nárok na úhradu doposud řádně provedených prací a dodávek dle této smlouvy.

### Čl. IV. Cena za dílo

1. Cena za vyhotovení díla v rozsahu čl. II. smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu zákona o cenách č. 526/1990 Sb., v platném znění,

<b>Cena za poskytování služeb celkem bez DPH</b>	<b>17 499 998,93 Kč</b>
<b>DPH</b>	<b>3 674 999,78 Kč</b>
<b>Cena za poskytování služeb celkem včetně DPH</b>	<b>21 174 998,71 Kč</b>
2. Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit pouze písemným dodatkem k této smlouvě. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku. Cena díla obsahuje veškeré náklady na zhotovení sjednaného předmětu díla v rozsahu čl. II. smlouvy.
3. Objednatel budou nad rámec smluvní ceny hrazeny pouze práce a dodávky, které si zcela prokazatelně písemně objedná statutární zástupce objednatele. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla a po dosažení cenové dohody, v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem k této smlouvě o dílo. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky jsou pevné po celou dobu provádění prací.
4. Změna celkové ceny za dílo je možná pouze v případě, že v průběhu realizace předmětu díla dojde ke změnám sazeb DPH. V takovém případě bude celková nabídková cena upravena podle výše sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění.

5. Cena díla se stanoví na základě skutečného rozsahu prací pomocí jednotkových cen uvedených v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy o dílo jako jeho nedílná příloha č. 2. Cena díla však nesmí přesáhnout celkovou cenu díla uvedenou v odst. 1 čl. IV. této smlouvy.

#### Čl. V.

##### Změny projektové dokumentace, dodatečné práce

1. Veškeré služby, které nejsou předmětem projektové dokumentace, která je součástí této smlouvy jako příloha č. 1, jsou dodatečné práce.
2. O jakékoli dodatečné práci musí být mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva (dodatek ke smlouvě o dílo) s dohodnutím ceny a vlivu na termín předání díla. Zadání dodatečné služby musí být řešeno v souladu se zákonem o veřejných zakázkách.
3. Veškeré změny projektové dokumentace podléhají schválení autorského dozoru. Zjistí-li zhotovitel v průběhu zhotovování díla problémy s dodržáním projektové dokumentace, je povinen na ně upozornit technický a autorský dozor, který do 15 dnů ode dne oznámení zhotovitelem rozhodne o případné úpravě projektové dokumentace.

#### Čl. VI.

##### Průběžná kontrola plnění díla, technický a autorský dozor

1. Technický a autorský dozor provádí průběžnou kontrolu plnění díla a dodržení projektové dokumentace, a to zejména dohled nad dodržáním technologií, druhové skladby a dalších specifikací uvedených v průvodní a technické zprávě a v zadání stavby.
2. Zhotovitel informuje technický a autorský dozor 7 kalendářních dní před zahájením jednotlivých etap realizačních prací, a to písemnou formou.
3. Technický a autorský dozor zaznamenává zjištěné vady a nedodělky do stavebního deníku, kontroluje použitý materiál a technologie dle projektové dokumentace.

#### Čl. VII.

##### Splnění díla

1. **Splněním díla se rozumí současné splnění všech níže uvedených podmínek:**
  - 1.1. Řádné ukončení a předání díla v rozsahu dle čl. II., v termínu dle čl. III. a sjednané kvalitě dle této smlouvy.
  - 1.2. Předání díla protokolem o předání a převzetí díla s podpisy oprávněných osob objednatele, technického a autorského dozoru a zhotovitele.
  - 1.3. Předání následujících dokladů objednateli:
    - 1.3.1. stavební deník v elektronické a tištěné podobě
    - 1.3.2. podrobný rozpočet skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem
    - 1.3.3. zápis o odstranění případných vad a nedodělků vyplývajících ze stavebního deníku a z protokolu o předání a převzetí díla
    - 1.3.4. protokol o splnění díla, který může být součástí zápisu o předání a převzetí díla

1.3.5. zaměření dokončeného díla

**Čl. VIII.  
Platební podmínky**

1. Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v čl. IV.1. na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem. Dílčí fakturu vystaví zhotovitel 1x měsíčně. Právo vystavit dílčí fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatelem, respektive jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu). Každá faktura bude označena logem a názvem operačního programu, jménem a číslem projektu.

Splatnost dílčích faktur je 45 kalendářních dnů od data doručení.

2. Objednatel nebude poskytovat zálohy. Zhotovitel bude jednou měsíčně předkládat soupisy poskytnutých služeb, prací nebo dodávek v uplynulém měsíci odsouhlasených zástupcem objednatele, resp. jím pověřeným zástupcem pro věci technické (TDI).
3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu poskytnutých služeb, prací nebo dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura – daňový doklad zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem nebo jeho zástupcem ve věcech technických odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu odmítnout a požadovat opravu fakturované částky. Zhotovitel není oprávněn na takto odmítnutou fakturu zahrnující neodsouhlasené práce a dodávky uplatňovat žádné majetkové sankce.
4. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po řádném dokončení díla. Právo vystavit konečnou fakturu vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně a řádně poskytnutých služeb, prací nebo dodávek (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla.

Splatnost konečné faktury je 45 kalendářních dnů od data doručení.

5. Objednatel může vrátit fakturu v případě, kdy faktura vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení faktury na příslušnou částku.
6. Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky nebo její části delším 30 kalendářních dnů, může zhotovitel přerušit práce na díle. Přitom je povinen práce znovu zahájit do 7 kalendářních dnů poté, kdy objednatel uhradil dlužnou částku. O dobu přerušování prací se potom prodlužuje lhůta pro dokončení díla. Kromě toho se objednatel zavazuje uhradit prokazatelné náklady, které vzniknou přerušením prací. Tuto skutečnost je povinen uvést do pracovního deníku.
7. Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.

**Čl. IX.  
Předání díla a záruční lhůta**

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 kalendářních dnů předem termín, kdy bude dílo připraveno k předání a k tomuto termínu předloží objednateli veškeré doklady uvedené v čl. VII. odst. 1. 3 bodech 1.3.1. až 1.3.5.
2. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří kalendářních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem podle předchozí věty zahájit přijímací řízení a řádně v něm pokračovat.
3. Objednatel může převzít i dílo, které vykazuje pouze ty drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla, jejichž dokončení je závislé na vegetačních podmínkách.

4. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle smlouvy.
5. Zhotovitel poskytne objednateli **záruku na dílo v délce 24 měsíců** ode dne splnění díla, tj. po odstranění veškerých vad a nedodělků. Minimálně po tuto dobu ručí zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a bude odpovídat požadavkům platných právních předpisů a norem. Záruka se nevztahuje na poničené a odcizené dodávky třetí osobou.
6. Zhotovitel se zavazuje, že **po celou dobu záruční lhůty** bude zachována kvalita a rozsah díla dle projektové dokumentace.  
Vysazená zeleň bude zapěstována tak, aby tvořila **funkční celek**, rostliny budou zakořeněné, v dobrém zdravotním stavu, vitální, nezaplevelené. Travní plochy budou tvořit souvislý pokryv.  
Během záruční doby budou vyměňovány poškozené, uschlé nebo napadené dřeviny za dřeviny kvalitní, stejného druhu, velikosti, dosévány travnaté plochy a doplňovány další materiály.
7. Zhotovitel bude garantovat kvalitu provedeného díla po celou dobu záruky, oprávněné vady odstraní bezplatně do 30-ti dnů od doručení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Na odstraněné vady se rovněž vztahuje záruka v délce dle odst. 6 tohoto článku od doby jejich odstranění.
8. Konkrétní lhůta k odstranění vady nepřesahující 30 dnů musí být dohodnuta tak, aby nezmařila další práce nebo úkony. Podkladem je písemné oznámení o specifikovaných vadách a potvrzení zhotovitele o uznání vady.
9. O uznání reklamace z titulu vady, kvality a jakosti díla je zhotovitel povinen odpovědět do 15-ti dnů po obdržení reklamace.
10. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran a technickým a autorským dozorem.
11. Zhotovitel se zavazuje při založení výsadby dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených k realizaci díla dle projektové dokumentace. O vadu díla se jedná v případě, že při kontrolním zaměření díla bude zjištěno, že zhotovitel vytyčenou vlastnickou hranici nedodržel a že se dílo nachází na pozemcích sousedních vlastníků. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady související s výkupy takto zabraných pozemků a veškeré další náklady související s odstraněním této vady, jakož i případné škody, které objednateli nebo třetím osobám tímto vzniknou.
12. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
13. Vzhledem k tomu, že předmětem dodávky jsou také živé organismy, je podmínkou uznání případné reklamace zhotovitelem, zabezpečení běžné údržby o provedené výsadby a výsevy po celou dobu záruky objednatelem. Po dokončení díla předá zhotovitel objednateli doporučený a smluvně nezávazný návod na způsob údržby díla, který bude součástí předávacího protokolu. Tento návod na způsob údržby díla schvaluje autorský dozor.

## ČI. X.

### Smluvní pokuty a bankovní záruka

1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla ve výši **0,1% z ceny díla bez DPH za každý den prodlení**.
2. Prodlení zhotovitele proti termínu předání a převzetí díla sjednaného dle Smlouvy delší než 15 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.
3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši **0,05% z dlužné částky za každý den prodlení**. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
4. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí a předání díla ve výši **1 000,-- Kč za každý den prodlení a vadu**.
5. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě nebo termínu k jejich odstranění ve výši **1 000,-- Kč za každý den prodlení a vadu**.
6. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu vyklizení místa plnění ve výši **5 000,-- Kč za každý den prodlení**.
7. Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů od vyúčtování.
8. Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány v konečné faktuře za dílo formou odpočtu z ceny díla.
9. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.
10. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto smlouvou a objednatel učiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.
11. Zhotovitel poskytne objednateli bankovní záruku za dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení služeb ve výši 10% z celkové ceny díla bez DPH, tj. ve výši **1 750 000,-- Kč**, která bude platná po celou dobu poskytování služeb. Tato bankovní záruka bude platná po celou dobu realizace díla (do této lhůty se nezapočítává doba poskytování následné péče). Bankovní záruku doloží zhotovitel nejpozději ke dni převzetí a předání místa poskytování služeb. Objednatel uvolní bankovní záruku za řádné provedení díla nejpozději do 10 kalendářních dnů po protokolárním převzetí a předání díla bez vad a nedodělků.

Právo z bankovní záruky za řádné poskytnutí služeb je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami uzavřené smlouvy nebo neuhradí objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle smlouvy povinen. Vystavení bankovní záruky za dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení díla doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch objednatele jako oprávněného. Bankovní záruka bude

vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného.

#### **Čl. XI. Povinnosti objednatele**

1. Objednatel předá zhotoviteli místo realizace vyklizené a prosté práv třetích stran, o čemž bude proveden zápis.
2. Objednatel zajistí technický a autorský dozor. Technický a autorský dozor objednatele je oprávněn kontrolovat provádění realizace díla dle projektové dokumentace, poskytovat závazné pokyny zhotoviteli a provádět zápisy do stavebního deníku.

#### **Čl. XII. Povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel se zavazuje vést stavební deník minimálně v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb., a to v elektronické i tištěné podobě. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje poskytovat součinnost a veškeré podklady při kontrole plnění díla dle článku VI. této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje na plochách určených k výsadbě: - dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy - zodpovídat za dodržování předpisu o bezpečnosti práce a technických zařízení na staveništi dle vyhlášky č. 591/2006 Sb. - zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich.
4. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty, vzniklé jeho pracemi.
5. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Soupis provedených prací, potvrzený technickým a autorským dozorem, je podkladem pro úhradu provedených prací. Kontrolu ocenění, tj. jednotkových cen, provádí technický a autorský dozor objednatele a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
6. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli a jiným osobám mimo obvod realizace výsadeb a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo určené místo realizace.
7. V případech stanovených zákonem (ZoBP.) je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyrozumět objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
8. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.
9. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a realizaci díla v souladu s ustanovením zákona č. 309/2006 Sb., a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.



10. Od doby převzetí pozemků určených k výsadbě až do protokolárního předání a převzetí díla objednatel nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na pracovišti výsadby uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla, způsobeným požárem, elektrickým zkratem, explozí, bouří, vichřicí, povodní, záplavou, sesouváním půdy, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy, letadlem nebo jiným letícím předmětem či předmětem z letadla spadlým, a to jménem svým, jménem objednatele a všech subdodavatelů, a to do data dokončení či do ukončení této smlouvy, cokoli nastane dříve.
11. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou platnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s minimální pojistnou částkou pojištění odpovědnosti za škodu 10 mil. Kč a tuto pojistnou smlouvu bude udržovat v platnosti po celou dobu platnosti této smlouvy o dílo. Kopii pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli na jeho vyžádání ke kontrole kdykoli v průběhu provádění prací.
12. Zhotovitel je povinen k součinnosti při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech subdodavatelů včetně výše jejich podílu na akci. Dochází-li ke změně subdodavatele, jehož prostřednictvím prokazoval zhotovitel kvalifikaci, je zhotovitel povinen nahradit takového subdodavatele pouze takovým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace.
13. Zhotovitel je povinen dodržovat pravidla publicity dle Závazných pokynů OPŽP.
14. Zhotovitel není oprávněn podstoupit pohledávku dalším subjektům.
15. Zhotovitel se zavazuje doložit objednateli v průběhu realizace díla průvodní listy vybraného reprodukčního materiálu v rozsahu a se všemi náležitostmi zákona č. 149/2003 Sb., o uvádění do oběhu reprodukčního materiálu lesních dřevin lesnický významných druhů a umělých kříženců, určeného k obnově lesa a k zalesňování, a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin). Porušení tohoto pravidla může být důvodem pro odstoupení objednatele od smlouvy.
16. Průvodní listy vybraného reprodukčního materiálu musí být objednateli doloženy v českém jazyce, případně cizojazyčné listiny v originále musí mít úředně ověřený překlad do českého jazyka.

### ČI. XIII.

#### Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než **15 dnů**, nebo dílo bude provádět nekvalitně v rozporu s projektovou dokumentací, pokyny technického a autorského dozoru, platnými právními předpisy nebo smlouvou.
2. V případě plnění zhotovitele v rozporu se svými povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo pokyny technického a autorského dozoru objednatele, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a prováděl plnění řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
  - a) v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující;
  - b) v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
    - prodlení s řádným zhotovením díla, po dobu delší než 15 dnů,
    - prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 15 dnů,
    - neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 dnů v rozporu s touto smlouvou,
    - nerespektování prováděcí projektové dokumentace a pokynů technického a autorského dozoru
    - porušení smluvní povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dodatečně přiměřené lhůtě 14 dnů,
    - kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy subdodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
    - v jiném touto smlouvou výslovně upraveném případě.
4. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy také v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
5. Objednatel může odstoupit od smlouvy, nebudou-li přiděleny či budou podstatně zkráceny dotační finanční prostředky nebo jiné granty pro financování díla a to s tím, že zhotovitel v tomto případě nebude uplatňovat jakýkoliv nárok na náhradu škody ani sankce vůči objednateli.
6. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do 5 dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou.
7. V případě odstoupení je zhotovitel povinen okamžitě opustit pozemky určené k výsadbě a vyklidit pracoviště výsadby nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatel bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
8. Smluvní strany se dohodly, že po odstoupení od smlouvy a jejím ukončení trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.

#### ČI. XIV.

##### Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po uplynutí doby, na kterou je tato smlouva uzavřena, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním. Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
2. Zhotovitel se zavazuje uchovávat v přísné důvěrnosti veškeré informace, dokumentaci a materiály (dále jen „**Důvěrné informace**“) dodané nebo přijaté v jakékoli formě nebo poskytnuté a dané k dispozici objednatelem.
3. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
5. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.
6. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně oznámit objednateli, pokud se dozví o skutečnostech nebo okolnostech, které by mohly zpochybnit jeho objektivnost nebo nezávislost v souvislosti s administrací předmětné veřejné zakázky.

#### ČI. XV.

##### Ostatní ustanovení

1. Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou rozpočty zakázky.
2. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.
3. Zhotovitel je povinen respektovat skutečnost, že projekt je realizován s podporou dotace EU a SFŽP v rámci Operačního programu Životní prostředí, a je povinen spolupracovat se zadavatelem především v oblasti propagace projektu a zpracování podkladů nezbytných pro administraci projektu v rámci Operačního programu Životní prostředí.
4. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv

dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zaváže provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace. Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit. Zhotovitel se zavazuje archivovat originál Smlouvy včetně jejích případných dodatků a její přílohy, veškeré originály účetních dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací projektu po dobu tří let od uzavření Operačního programu Životní prostředí podle čl. 89 odst. 5 nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, nejméně však po dobu 10 let následujícího po roce, ve kterém obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce. Informace o uzavření OPŽP bude uveřejněna na internetových stránkách SFŽP.

5. Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
6. Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
8. Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.
9. Pokud nějaká lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny nějakým soudem za neplatné, nulové či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn; a strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymahatelné.

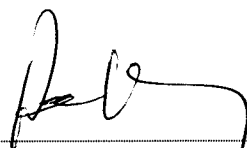
Příloha č. 1 – Položkový rozpočet (kalkulace ceny)

Ve Znojmě dne 13.1. 2015

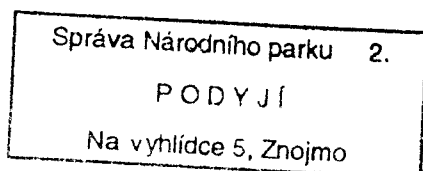
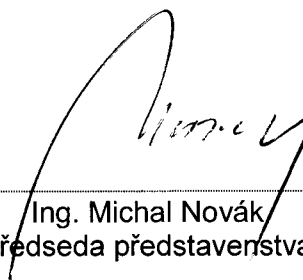
V Červeném Hrádku dne 4.1. 2015

Za objednatele:

Za zhotovitele:



Ing. Tomáš Rothröckl  
ředitel Správy Národního parku Podyjí

Ing. Michal Novák  
předseda představenstva

**KHL-EKO, a.s.**  
Červený Hrádek 2 5  
431 11 Jirkov  
IČ:26160277, DIČ:CZ26160277

# KRYCÍ LIST

Název stavby	<b>Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí</b> <b>LBC 4 Ludmilino pole, LBC 3 Plučárky, LBC 3 Zápašná</b> <b>Zakládání + následná péče</b>	JKSO	
		EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel	Správa národního parku Podyjí	00837971	
Projektant	Ing. Ludmila Bínová, CSc., SPŽP, spol.s r.o., Šeránkova 32, 616 00 Brno		
Zhotovitel	KHL- EKO, a.s.	26160277	CZ26160277
Zpracoval	Ing. Lenka Zechmeisterová		
	Rozpočet číslo	Dne	
		7.11.2014	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

## Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby	
1	HSV Dodávky	17 291 918,93	8 Práce přesčas	0,00	13 Zařízení staveniště	0,00
2	Montáž	0,00	9 Bez pevné podl.	0,00	14 Mimostav. doprava	0,00
3	PSV Dodávky	0,00	10 Kulturní památka	0,00	15 Územní vlivy	0,00
4	Montáž	0,00	11	0,00	16 Provozní vlivy	0,00
5	"M" Dodávky	0,00			17 Ostatní	135 660,00
6	Montáž	0,00			18 NUS z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	17 291 918,93	12 DN (ř. 8-11)		19 NUS (ř. 13-18)	0,00
20	HZS	0,00	21 Kompl. činnost	0,00	22 Ostatní náklady	72 420,00

<b>Projektant, Zhotovitel, Objednatel</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;"><b>D</b></td> <td style="width: 75%;"><b>Celkem bez DPH</b></td> <td style="width: 20%; text-align: right;"><b>17 499 998,93</b></td> </tr> <tr> <td></td> <td> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <th style="width: 10%;">DPH</th> <th style="width: 10%;">%</th> <th style="width: 40%;">Základ daně</th> <th style="width: 30%;">DPH celkem</th> </tr> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>17 499 998,93</td> <td>3 674 999,78</td> </tr> </table> </td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><b>Cena s DPH</b></td> <td style="text-align: right;"><b>21 174 998,71</b></td> </tr> <tr> <td><b>E</b></td> <td><b>Přípočty a odpočty</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Dodá zadavatel</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Klouzavá doložka</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Zvýhodnění</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </table>	<b>D</b>	<b>Celkem bez DPH</b>	<b>17 499 998,93</b>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <th style="width: 10%;">DPH</th> <th style="width: 10%;">%</th> <th style="width: 40%;">Základ daně</th> <th style="width: 30%;">DPH celkem</th> </tr> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>17 499 998,93</td> <td>3 674 999,78</td> </tr> </table>	DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	17 499 998,93	3 674 999,78			<b>Cena s DPH</b>	<b>21 174 998,71</b>	<b>E</b>	<b>Přípočty a odpočty</b>			Dodá zadavatel	0,00		Klouzavá doložka	0,00		Zvýhodnění	0,00
<b>D</b>	<b>Celkem bez DPH</b>	<b>17 499 998,93</b>																																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <th style="width: 10%;">DPH</th> <th style="width: 10%;">%</th> <th style="width: 40%;">Základ daně</th> <th style="width: 30%;">DPH celkem</th> </tr> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>17 499 998,93</td> <td>3 674 999,78</td> </tr> </table>	DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	17 499 998,93	3 674 999,78																					
DPH	%	Základ daně	DPH celkem																															
snížená	15,0	0,00	0,00																															
základní	21,0	17 499 998,93	3 674 999,78																															
	<b>Cena s DPH</b>	<b>21 174 998,71</b>																																
<b>E</b>	<b>Přípočty a odpočty</b>																																	
	Dodá zadavatel	0,00																																
	Klouzavá doložka	0,00																																
	Zvýhodnění	0,00																																



# Kumulativní rozpočet

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objednatel: Správa národního parku Podjí

Zhotovitel: KHL- EKO, a.s.

Datum: 7.11.2014

Projektant: Ing. Ludmila Bínová, CSc., SPŽP, spol. s r.o., Šeránkova 32, 616 00 Brno

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	NUS	KČ
1348	Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí (bez SO 04)									
01_0	SO 01 - LBC 4 Ludmilino pole - zakládání	4 568 612,42		959 408,61	5 528 021,03					
02_0	SO 02 - LBC 2 Plučárky - zakládání	2 590 538,18		544 013,02	3 134 551,20					
03_0	SO 03 - LBC 3 Zápashná - zakládání	4 503 376,43		945 709,05	5 449 085,48					
01_1	SO 01 - LBC 4 Ludmilino pole - následná péče									
01_11	SO 01 - LBC 4 Ludmilino pole - povýsadbová následná péče	766 928,05		161 054,89	927 982,94					
01_12	SO 01 - LBC 4 Ludmilino pole - následná péče 2.rok	1 243 799,15		261 197,82	1 504 996,97					
02_1	SO 02 - LBC 2 Plučárky - následná péče									
02_11	SO 02 - LBC 2 Plučárky - povýsadbová následná péče	664 775,50		139 602,86	804 378,36					
02_12	SO 02 - LBC 2 Plučárky - následná péče 2.rok	936 267,90		196 616,26	1 132 884,16					
03_1	SO 03 - LBC 3 Zápashná - následná péče									
03_11	SO 03 - LBC 3 Zápashná - povýsadbová následná péče	795 977,00		167 155,17	963 132,17					
03_12	SO 03 - LBC 3 Zápashná - následná péče 2.rok	1 221 644,30		256 545,30	1 478 189,60					
04_0	SO 04 - Vedlejší a ostatní náklady									
04_01	Geodetické práce	135 660,00		28 488,60	164 148,60					
04_04	Povinná propagace	72 420,00		15 208,20	87 628,20					
	<b>Celkem</b>	<b>17 499 998,93</b>	<b>0,00</b>	<b>3 674 999,78</b>	<b>21 174 998,71</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>





# KRYCÍ LIST

Název stavby	Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí LBC 4 Ludmilino pole, LBC 2 Plučárky, LBC 3 Zápašná zakládání	JKSO	
		EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel	Správa národního parku Podyjí	00837971	
Projektant	Ing. Ludmila Bínová, CSc., SPŽP, spol.s r.o., Šeránkova 32, 616 00 Brno		
Zhotovitel	KHL- EKO, a.s.	26160277	CZ26160277
Zpracoval	Ing. Lenka Zechmeisterová		
	Rozpočet číslo	Dne	
		7.11.2014	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

## Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady	B		Doplňkové náklady	C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	11 662 527,03	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		11 662 527,03	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

<b>Projektant, Zhotovitel, Objednatel</b>	<b>D Celkem bez DPH 11 662 527,03</b>																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>11 662 527,03</td> <td>2 449 130,68</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Cena s DPH</b></td> <td colspan="2"><b>14 111 657,71</b></td> </tr> </tbody> </table>	DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	11 662 527,03	2 449 130,68	<b>Cena s DPH</b>		<b>14 111 657,71</b>	
DPH	%	Základ daně	DPH celkem														
snížená	15,0	0,00	0,00														
základní	21,0	11 662 527,03	2 449 130,68														
<b>Cena s DPH</b>		<b>14 111 657,71</b>															
	<b>E Přípočty a odpočty</b>																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tbody> <tr> <td>Dodá zadavatel</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Klouzavá doložka</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Zvýhodnění</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Dodá zadavatel	0,00	Klouzavá doložka	0,00	Zvýhodnění	0,00										
Dodá zadavatel	0,00																
Klouzavá doložka	0,00																
Zvýhodnění	0,00																



# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 01 - LBC 4 Ludmilino pole - zakládání

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 21.11.2013

Objednatel: Správa národního parku Podýjí

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

**HSV Práce a dodávky HSV 4 568 612,42**

**1 Zemní práce 4 343 031,77**

1	001	111103202	Kosení ve vegetačním období travního porostu středně hustého s ponecháním na místě	ha	5,376	11 600,00	62 361,60
			pl_priprava/10000		5,376		
2	232	183551421	Uprava půdy rotačním kypřičem do 0,15 m ploch přes 5 ha sklonu do 5°	ha	5,376	3 500,00	18 816,00
			pl_priprava/10000		5,376		
3	231	183403151	Obdělání půdy smykáním v rovině a svahu do 1:5	m2	53 761,000	0,67	36 019,87
			pl_priprava		53 761,000		
4	231	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m2	53 761,000	1,20	64 513,20
			pl_priprava		53 761,000		
5	231	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	3,157	4 930,00	15 564,01
			3157 * 0.001		3,157		
6		R-1010	Granulovaný půdní kondicionér na bázi silikátových kobidů	kg	3 157,300	90,00	284 157,00
			31573*0,1		3 157,300		
7	231	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	41 764,000	10,00	417 640,00
			pl_zatraveni		41 764,000		
8		R_5724701	osivo směs travní (specifikace viz technická zpráva), ztratné 3%	kg	515,970	90,00	46 437,30
			pl_zatraveni_1		34 398,000		
9		R_5724702	osivo směs travní (specifikace viz technická zpráva), ztratné 3%	kg	184,150	90,00	16 573,50
			pl_zatraveni_2		4 950,000		
			pl_zatraveni_3		2 416,000		
10	231	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	83 528,000	0,90	75 175,20
			pl_zatraveni*2		83 528,000		
11	231	183101112	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	957,000	10,00	9 570,00
			kere		957,000		
12	231	183101113	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	7 724,000	20,00	154 480,00
			strom_odrost		7 724,000		
13	231	183101115	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	190,000	150,00	28 500,00
			strom_alej		190,000		
14	231	183101121	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	49,000	400,00	19 600,00
			strom_soliter		49,000		
15	231	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	957,000	38,00	36 366,00
16		R_300197	Cornus mas vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratné 2%	kus	65,000	90,00	5 850,00
17		R_300112	Cornus sanguinea, vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratné 2%	kus	201,000	90,00	18 090,00

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 01 - LBC 4 Ludmilino pole - zakládání

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 21.11.2013

Objednatel: Správa národního parku Podyjí

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
18		R_300113	<i>Corylus avellana</i> , vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratiné 2%	kus	89,000	90,00	8 010,00
19		R_300152	<i>Crataegus monogyna</i> , vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratiné 2%	kus	69,000	90,00	6 210,00
20		R_300153	<i>Crataegus oxycantha</i> , vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratiné 2%	kus	76,000	90,00	6 840,00
21		R_300198	<i>Euonymus verrucosus</i> , vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratiné 2%	kus	20,000	90,00	1 800,00
22		R_300199	<i>Genista tinctoria</i> , vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratiné 2%	kus	60,000	90,00	5 400,00
23		R_300139	<i>Ligustrum vulgare</i> v. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratiné 2%	kus	61,000	90,00	5 490,00
24		R_300140	<i>Lonicera xylosteum</i> , v. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratiné 2%	kus	33,000	90,00	2 970,00
25		R_300165	<i>Prunus spinosa</i> , vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratiné 2%	kus	84,000	90,00	7 560,00
26		R_300200	<i>Rhamnus catharticus</i> vel. 40-60 cm, ko 1,5 l, ztratiné 2%	kus	41,000	90,00	3 690,00
27		R_3002000	<i>Rosa gallica</i> vel. 40-60 cm, ko 1,5 l, ztratiné 2%	kus	11,000	90,00	990,00
28		R_3002011	<i>Salix caprea</i> , vel. 40-60 cm, ko 1,5 l, ztratiné 2%	kus	60,000	90,00	5 400,00
29		R_3002010	<i>Staphyllea pinnata</i> vel. 40-60 cm, ko 1,5 l, ztratiné 2%	kus	56,000	90,00	5 040,00
30		R_300201	<i>Viburnum lantana</i> vel. 40-60 cm, ko 1,5 l, ztratiné 2%	kus	31,000	90,00	2 790,00
31	231	184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	7 724,000	64,00	494 336,00
32		R_200262	<i>Acer campestre</i> , výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	51,000	150,00	7 650,00
33		R_200270	<i>Betula verrucosa</i> , výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	144,000	150,00	21 600,00
34		R_200264	<i>Carpinus betulus</i> , výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	891,000	150,00	133 650,00
35		R_200280	<i>Fagus sylvatica</i> , výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	1 411,000	150,00	211 650,00
36		R_200281	<i>Pinus sylvestris</i> , výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	279,000	150,00	41 850,00
37		R_200290	<i>Prunus avium</i> , výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	49,000	150,00	7 350,00
38		R_2002660	<i>Pyrus pyraeaster</i> , výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	5,000	150,00	750,00
39		R_200267	<i>Quercus petraea</i> , výška 120-150, ko3l, ztratiné 2%	kus	4 129,000	150,00	619 350,00
40		R_2002671	<i>Quercus robur</i> , výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	297,000	150,00	44 550,00
41		R_2002722	<i>Sorbus aucuparia</i> , výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	162,000	150,00	24 300,00
42		R_200272	<i>Sorbus torminalis</i> , výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	150,000	150,00	22 500,00
43		R_200269	<i>Tilia cordata</i> , výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	156,000	150,00	23 400,00
44	231	184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	190,000	240,00	45 600,00
45		R_200250	<i>Acer campestre</i> obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	18,000	850,00	15 300,00
46		R_200251	<i>Betula verrucosa</i> , obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	11,000	850,00	9 350,00
47		R_200252	<i>Carpinus betulus</i> , obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	21,000	850,00	17 850,00
48		R_200253	<i>Pyrus pyraeaster</i> obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	13,000	850,00	11 050,00
49		R_200255	<i>Fagus sylvatica</i> , obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	8,000	850,00	6 800,00
50		R_200256	<i>Pinus sylvestris</i> , obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	13,000	850,00	11 050,00
51		R_200254	<i>Quercus petraea</i> , obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	16,000	850,00	13 600,00
52		R_2002541	<i>Quercus robur</i> , obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	17,000	850,00	14 450,00
53		R_2002572	<i>Sorbus aucuparia</i> , obvod 8-10 cm s balem, ztratiné 3%	kus	9,000	850,00	7 650,00
54		R_2002571	<i>Sorbus torminalis</i> , obvod 8-10 cm s balem, ztratiné 3%	kus	27,000	850,00	22 950,00
55		R_200259	<i>Tilia cordata</i> , obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	37,000	850,00	31 450,00
56	231	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	49,000	395,00	19 355,00
57		R_2002091	<i>Carpinus betulus</i> , obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%	kus	2,000	1 150,00	2 300,00

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 01 - LBC 4 Ludmilino pole - zakládání

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 21.11.2013

Objednatel: Správa národního parku Podýjí

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
58		R_2002092	Fagus sylvatica, obv. kmene 10-12 s balem, ztratné 3%	kus	3,000	1 150,00	3 450,00
59		R_2002093	Pinus sylvestris, obv. kmene 10-12 s balem, ztratné 3%	kus	5,000	1 150,00	5 750,00
60		R_2002094	Quercus petraea, obv. kmene 10-12 s balem, ztratné 3%	kus	3,000	1 150,00	3 450,00
61		R_2002095	Quercus robur, obv. kmene 10-12 s balem, ztratné 3%	kus	27,000	1 150,00	31 050,00
62		R_2002096	Sorbus aucuparia, obv. kmene 10-12 s balem, ztratné 3%	kus	9,000	1 150,00	10 350,00
63	231	184202123	Ukotvení kmene dřevín kůly D do 0,1 m a délky do 3 m	kus	239,000	90,00	21 510,00
			strom_soliter+strom_alej		239,000		
64		R-1001	Kůl frézovaný s fazetou na špici, průměr 6 cm, délka 250 cm, včetně dovozu, ztratné 1%	kus	337,000	90,00	30 330,00
			strom_soliter*3		147,000		
			strom_alej*1		190,000		
65		R-1002	Příčka z pùlené frézované kulatiny prům. 8 cm, délka 60 cm, ztratné 1%	ks	147,000	30,00	4 410,00
			strom_soliter*3		147,000		
66		R-1003	Úvazek bavlněný šířka 3 cm, ztratné 3%	m	294,000	10,00	2 940,00
			strom_alej*2		380,000		
			strom_soliter*3		147,000		
67	231	184501111	Zhotovení obalu stromu z rákosu v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	167,300	45,00	7 528,50
			119,5*1,4		167,300		
68		R-1004	Rákos k bandážování kmene šíře 1,4 m, ztratné 3% (balení 1,4x6m)	m	119,500	50,00	5 975,00
			strom_alej*0,5		95,000		
			strom_soliter*0,5		24,500		
69	232	184813111	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	8 681,000	2,00	17 362,00
			kere+strom_odrost		8 681,000		
70		R_00002	chemický nátěr proti okusu zvěří, ztratné 3%	kg	43,405	48,00	2 083,44
			8681 * 0.005		43,405		
71	231	184813121	Ochrana dřevín před okusem mechanicky tzv. králíčím pletivem v rovině a svahu do 1:5 (viz. technická zpráva)	kus	239,000	50,00	11 950,00
			strom_alej+strom_soliter		239,000		
72		R_0001	speciální ochrana, specifikace viz. technická zpráva, králíčí pletivo (v. 100 cm), ztratné 3%	m	242,000	25,70	6 219,40
			strom_alej*0,5+strom_soliter*3		242,000		
73	231	184921093	Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m	m2	10 789,000	20,00	215 780,00
			pl_mulc		10 789,000		
74		R-1005	Mulč včetně dovozu, ztratné 3%	m3	1 078,900	390,00	420 771,00
			pl_mulc*0,1		1 078,900		
75	231	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám	t	0,539	22 000,00	11 858,00
			539.19 * 0.001		0,539		
76		R-1007	hnojivo minerální, pomalu rozpustné - tablety, ztratné 3%	kg	91,590	65,00	5 953,35
			strom_odrost*0,01		77,240		
			kere*0,01		9,570		

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 01 - LBC 4 Ludmilino pole - zakládání

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 21.11.2013

Objednatel: Správa národního parku Podýjí

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			(strom_alej+strom_soliter)*0,02		4,780		
77		R-1006	Půdní kondicionér vícesložkový včetně dovozu, ztratné 3%	kg	447,600	393,00	175 906,80
			strom_odrost*0,04		308,960		
			kere*0,02		19,140		
			(strom_alej+strom_soliter)*0,5		119,500		
78	231	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	395,040	90,00	35 553,60
			(strom_soliter+strom_alej)*0,1*2		47,800		
			strom_odrost*0,02*2		308,960		
			kere*0,02*2		38,280		
79	231	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	395,040	150,00	59 256,00
			(strom_soliter+strom_alej)*0,1*2		47,800		
			strom_odrost*0,02*2		308,960		
			kere*0,02*2		38,280		
<b>3</b>			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>194 480,00</b>
80	231	348951250	Oplocení kultur v 1,6 m s drátěným králičím pletivem a lesnickým oplocením (viz. technická zpráva)	m	1 534,000	120,00	184 080,00
			oploceni		1 534,000		
81	231	348952262	Vrata z plotových tyček v 1,6 m plochy nad 2 do 10 m2	m	16,000	650,00	10 400,00
			2*8		16,000		
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>31 100,65</b>
<b>99</b>			<b>Přesun hmot</b>				<b>31 100,65</b>
82	231	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	88,859	350,00	31 100,65
<b>Celkem</b>							<b>4 568 612,42</b>

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 02 - LBC 2 Plučárky - zakládání

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 21.11.2013

Objednatel: Správa národního parku Poddyjí

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV 2 590 538,18

1 Zemní práce 2 467 890,13

1	001	111103202	Kosení ve vegetačním období travního porostu středně hustého s ponecháním na místě	ha	2,304	11 600,00	26 726,40
			pl_priprava/10000		2,304		
2	232	183551422	Uprava půdy rotačním kypřičem do 0,15 m ploch přes 5 ha sklonu přes 5°	ha	2,304	3 500,00	8 064,00
			pl_priprava/10000		2,304		
3	231	183403251	Obdělání půdy smykováním ve svahu do 1:2	m2	23 040,000	0,67	15 436,80
			pl_priprava		23 040,000		
4	231	183403252	Obdělání půdy vláčením ve svahu do 1:2	m2	23 040,000	1,20	27 648,00
			pl_priprava		23 040,000		
5	231	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	2,304	4 930,00	11 358,72
			2304 * 0.001		2,304		
6		R-1010	Granulovaný půdní kondicionér na bázi silikátových kolidů	kg	2 304,000	90,00	207 360,00
			pl_priprava*0,1		2 304,000		
7	231	180401211	Založení lučního travníku výsevem ve svahu	m2	17 328,000	10,00	173 280,00
			pl_zatravneni		17 328,000		
8		R_5724701	osivo směs travní (specifikace viz technická zpráva), ztratné 3%	kg	162,420	90,00	14 617,80
			pl_zatravneni_1		10 828,000		
9		R_5724702	osivo směs travní (specifikace viz technická zpráva), ztratné 3%	kg	162,500	90,00	14 625,00
			pl_zatravneni_2		6 500,000		
10	231	183403261	Obdělání půdy válením ve svahu do 1:2	m2	17 328,000	0,90	15 595,20
			pl_zatravneni		17 328,000		
11	231	183102132	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 ve svahu do 1:2	kus	684,000	10,00	6 840,00
			kere		684,000		
12	231	183102133	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 ve svahu do 1:2	kus	3 726,000	20,00	74 520,00
			strom_odrost		3 726,000		
13	231	183102135	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 ve svahu do 1:2	kus	229,000	150,00	34 350,00
			strom_alej		229,000		
14	231	183102141	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 ve svahu do 1:2	kus	40,000	400,00	16 000,00
			strom_soliter		40,000		
15	231	184102121	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím ve svahu 1:2	kus	684,000	38,00	25 992,00
16		R_300197	Cornus mas L., vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratné 2%	kus	199,000	90,00	17 910,00
17		R_300112	Cornus sanguinea L., vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratné 2%	kus	67,000	90,00	6 030,00
18		R_300152	Crataegus monogyna Jacq., vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratné 2%	kus	94,000	90,00	8 460,00

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 02 - LBC 2 Plučárky - zakládání

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 21.11.2013

Objednatel: Správa národního parku Podyjí

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
19		R_300139	<i>Ligustrum vulgare</i> L., v. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratiné 2%	kus	108,000	90,00	9 720,00
20		R_300140	<i>Lonicera xylosteum</i> , v. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratiné 2%	kus	56,000	90,00	5 040,00
21		R_300200	<i>Rhamnus catharticus</i> L., vel. 40-60 cm, ko 1,5 l, ztratiné 2%	kus	66,000	90,00	5 940,00
22		R_300201	<i>Viburnum lantana</i> L., vel. 40-60 cm, ko 1,5 l, ztratiné 2%	kus	94,000	90,00	8 460,00
23	231	184102122	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím ve svahu 1:2	kus	3 726,000	64,00	238 464,00
24		R_200262	<i>Acer campestre</i> L., výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	167,000	150,00	25 050,00
25		R_200263	<i>Acer platanoides</i> , výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	15,000	150,00	2 250,00
26		R_200264	<i>Carpinus betulus</i> L., výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	454,000	150,00	68 100,00
27		R_200280	<i>Fagus sylvatica</i> , výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	177,000	150,00	26 550,00
28		R_200290	<i>Prunus avium</i> , výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	56,000	150,00	8 400,00
29		R_2002660	<i>Pyrus pyraeaster</i> L., Burgsd., výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	46,000	150,00	6 900,00
30		R_200267	<i>Quercus petraea</i> LIEBL., výška 120-150, ko3l, ztratiné 2%	kus	2 115,000	150,00	317 250,00
31		R_2002672	<i>Quercus cerris</i> L., výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	107,000	150,00	16 050,00
32		R_2002720	<i>Sorbus domestica</i> L., výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	68,000	150,00	10 200,00
33		R_200272	<i>Sorbus torminalis</i> L., výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	339,000	150,00	50 850,00
34		R_200269	<i>Tilia cordata</i> MILL., výška 150-175, ko3l, ztratiné 2%	kus	182,000	150,00	27 300,00
35	231	184102124	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím ve svahu 1:2	kus	229,000	240,00	54 960,00
36		R_200250	<i>Acer campestre</i> L., obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	38,000	850,00	32 300,00
37		R_200252	<i>Carpinus betulus</i> L., obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	35,000	850,00	29 750,00
38		R_200258	<i>Prunus avium</i> , obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	16,000	850,00	13 600,00
39		R_200253	<i>Pyrus pyraeaster</i> (L.), Burgsd., obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	12,000	850,00	10 200,00
40		R_200254	<i>Quercus petraea</i> LIEBL., obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	28,000	850,00	23 800,00
41		R_2002573	<i>Sorbus domestica</i> L., obvod 8-10 cm s balem, ztratiné 3%	kus	25,000	850,00	21 250,00
42		R_2002571	<i>Sorbus torminalis</i> , obvod 8-10 cm s balem, ztratiné 3%	kus	34,000	850,00	28 900,00
43		R_200259	<i>Tilia cordata</i> MILL., obvod 8-10 cm, s balem, ztratiné 3%	kus	41,000	850,00	34 850,00
44	231	184102125	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím ve svahu 1:2	kus	40,000	395,00	15 800,00
45		R_2002097	<i>Morus alba</i> , obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%	kus	5,000	1 150,00	5 750,00
46		R_200209	<i>Juglans regia</i> obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%	kus	6,000	1 150,00	6 900,00
47		R_2002090	<i>Pyrus pyraeaster</i> (L.), Burgsd., obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%	kus	3,000	1 150,00	3 450,00
48		R_200321	<i>Sorbus domestica</i> L., obvod kmene 10-12 cm s balem, ztratiné 3%	kus	6,000	1 150,00	6 900,00
49		R_200232	<i>Sorbus torminalis</i> L., obvod kmene 10-12 cm s balem, ztratiné 3%	kus	7,000	1 150,00	8 050,00
50		R_200233	<i>Tilia cordata</i> MILL., obvod kmene 10-12 cm s balem, ztratiné 3%	kus	13,000	1 150,00	14 950,00
51	231	184202123	Ukotvení kmene dřevin kůly D do 0,1 m a délky do 3 m	kus	269,000	90,00	24 210,00



# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 02 - LBC 2 Plučárky - zakládání

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 21.11.2013

Objednatel: Správa národního parku Podýjí

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			strom_soliter+strom_alej		269,000		
52		R-1001	Kůl frézovaný s fazetou na špičce, průměr 6 cm, délka 250 cm, včetně dovozu, ztratné 1%	kus	349,000	90,00	31 410,00
			strom_soliter*3		120,000		
			strom_alej*1		229,000		
53		R-1002	Příčka z púlené frézované kulatiny prům. 8 cm, délka 60 cm, ztratné 1%	ks	120,000	30,00	3 600,00
			strom_soliter*3		120,000		
54		R-1003	Úvazek bavlněný šířka 3 cm, ztratné 3%	m	240,000	10,00	2 400,00
			strom_alej*2		458,000		
			strom_soliter*3		120,000		
55	231	184501111	Zhotovení obalu stromu z rákosu v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	167,300	45,00	7 528,50
			119,5*1,4		167,300		
56		R-1004	Rákos k bandážování kmene šife 1,4 m, ztratné 3% (balení 1,4x6m)	m	134,500	50,00	6 725,00
			strom_alej*0,5		114,500		
			strom_soliter*0,5		20,000		
57	232	184813111	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	4 410,000	2,00	8 820,00
			kere+strom_odrost		4 410,000		
58		R_00002	chemický nátěr proti okusu zvěří, ztratné 3%	kg	22,050	48,00	1 058,40
			4410 * 0.005		22,050		
59	231	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky tzv. králíčím pletivem v rovině a svahu do 1:5 (viz. technická zpráva)	kus	269,000	50,00	13 450,00
			strom_alej+strom_soliter		269,000		
60		R_0001	speciální ochrana, specifikace viz. technická zpráva, králíčí pletivo (v. 100 cm), ztratné 3%	m	234,500	25,70	6 026,65
			strom_alej*0,5+strom_soliter*3		234,500		
61	231	184921093	Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m	m2	5 712,000	20,00	114 240,00
			pl_mulc		5 712,000		
62		R-1005	Mulč včetně dovozu, ztratné 3%	m3	571,200	390,00	222 768,00
			pl_mulc*0,1		571,200		
63	231	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám	t	0,347	22 000,00	7 634,00
			346.7 * 0.001		0,347		
64		R-1007	hnojivo minerální, pomalu rozpustné - tablety, ztratné 3%	kg	49,480	65,00	3 216,20
			strom_odrost*0,01		37,260		
			kere*0,01		6,840		
			(strom_alej+strom_soliter)*0,02		5,380		
65		R-1006	Půdní kondicionér vicesložkový včetně dovozu, ztratné 3%	kg	297,220	393,00	116 807,46
			strom_odrost*0,04		149,040		
			kere*0,02		13,680		
			(strom_alej+strom_soliter)*0,5		134,500		
66	231	185804312	Zalitií rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	230,200	90,00	20 718,00
			(strom_soliter+strom_alej)*0,1*2		53,800		

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 02 - LBC 2 Plučárky - zakládání

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 21.11.2013

Objednatel: Správa národního parku Podyjí

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			strom_odrost*0,02*2		149,040		
			kere*0,02*2		27,360		
67	231	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	230,200	150,00	34 530,00
			(strom_soliter+strom_alej)*0,1*2		53,800		
			strom_odrost*0,02*2		149,040		
			kere*0,02*2		27,360		
<b>3</b>			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>106 120,00</b>
68	231	348951250	Oplocení kultur v 1,6 m s drátěným králičím pletivem a lesnickým oplocením (viz. technická zpráva)	m	841,000	120,00	100 920,00
			oploceni		841,000		
69	231	348952262	Vrata z plotových tyček v 1,6 m plochy nad 2 do 10 m2	m	8,000	650,00	5 200,00
			2*4		8,000		
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>16 528,05</b>
<b>99</b>			<b>Přesun hmot</b>				<b>16 528,05</b>
70	231	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	47,223	350,00	16 528,05
<b>Celkem</b>							<b>2 590 538,18</b>

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 03 - LBC 3 Zápašná - zakládání

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Objednatel: Správa národního parku Podyjí

Datum: 21.11.2013

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

**HSV Práce a dodávky HSV 4 503 376,43**

**1 Zemní práce 4 223 601,93**

1	001	111103202	Kosení ve vegetačním období travního porostu středně hustého s ponecháním na místě	ha	4,438	11 600,00	51 480,80
			pl_pripava/10000		4,438		
2	232	183551421	Uprava půdy rotačním kypřičem do 0,15 m ploch přes 5 ha sklonu do 5°	ha	4,438	3 500,00	15 533,00
			pl_pripava/10000		4,438		
3	231	183403151	Obdělání půdy smykáním v rovině a svahu do 1:5	m2	44 378,000	0,67	29 733,26
			pl_pripava		44 378,000		
4	231	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m2	44 378,000	1,20	53 253,60
			pl_pripava		44 378,000		
5	231	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	34 272,000	10,00	342 720,00
			pl_zatraveni		34 272,000		
6		R_5724701	osivo směs travní (specifikace viz technická zpráva), ztratné 3%	kg	375,330	90,00	33 779,70
			pl_zatraveni_1		25 022,000		
7		R_5724702	osivo směs travní (specifikace viz technická zpráva), ztratné 3%	kg	231,250	90,00	20 812,50
			pl_zatraveni_2		9 250,000		
8	231	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	68 544,000	0,90	61 689,60
			pl_zatraveni*2		68 544,000		
9	231	183101112	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	1 111,000	10,00	11 110,00
			kere		1 111,000		
10	231	183101113	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	6 352,000	20,00	127 040,00
			strom_odrost		6 352,000		
11	231	183101115	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	374,000	150,00	56 100,00
			strom_alej		374,000		
12	231	183101121	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	189,000	400,00	75 600,00
			strom_soliter		189,000		
13	231	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	1 111,000	38,00	42 218,00
14		R_300197	Cornus mas L., vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratné 2%	kus	151,000	90,00	13 590,00
15		R_300112	Cornus sanguinea L., vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratné 2%	kus	192,000	90,00	17 280,00
16		R_300113	Corylus avellana L., vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratné 2%	kus	56,000	90,00	5 040,00
17		R_300152	Crataegus monogyna Jacq., vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratné 2%	kus	57,000	90,00	5 130,00
18		R_300153	Crataegus oxycantha, vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratné 2%	kus	52,000	90,00	4 680,00
19		R_300198	Euonymus europeaus, vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratné 2%	kus	64,000	90,00	5 760,00
20		R_300139	Ligustrum vulgare L., v. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratné 2%	kus	124,000	90,00	11 160,00
21		R_300140	Lonicera xylosteum, v. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratné 2%	kus	59,000	90,00	5 310,00

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 03 - LBC 3 Zápašná - zakládání

JKSO:

EČO:

Objednatel: Správa národního parku Podyjí

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Zhotovitel:

Datum: 21.11.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
22		R_300165	<i>Prunus spinosa</i> , vel. 40-60 cm, K 1,5 l, ztratné 2%	kus	62,000	90,00	5 580,00
23		R_300200	<i>Rhamnus catharticus</i> vel. 40-60 cm, ko 1,5 l, ztratné 2%	kus	50,000	90,00	4 500,00
24		R_3002011	<i>Salix caprea</i> , vel. 40-60 cm, ko 1,5 l, ztratné 2%	kus	47,000	90,00	4 230,00
25		R_3002010	<i>Staphylea pinnata</i> vel. 40-60 cm, ko 1,5 l, ztratné 2%	kus	50,000	90,00	4 500,00
26		R_300201	<i>Viburnum lantana</i> L., vel. 40-60 cm, ko 1,5 l, ztratné 2%	kus	72,000	90,00	6 480,00
27		R_300202	<i>Viburnum opulus</i> , vel. 40-60 cm, ko 1,5 l, ztratné 2%	kus	75,000	90,00	6 750,00
28	231	184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	6 352,000	64,00	406 528,00
29		R_200262	<i>Acer campestre</i> , výška 150-175, ko3l, ztratné 2%	kus	186,000	150,00	27 900,00
30		R_200263	<i>Acer platanoides</i> , výška 150-175, ko3l, ztratné 2%	kus	35,000	150,00	5 250,00
31		R_200264	<i>Carpinus betulus</i> , výška 150-175, ko3l, ztratné 2%	kus	1 330,000	150,00	199 500,00
32		R_200280	<i>Fagus sylvatica</i> , výška 150-175, ko3l, ztratné 2%	kus	778,000	150,00	116 700,00
33		R_200290	<i>Prunus avium</i> , výška 150-175, ko3l, ztratné 2%	kus	94,000	150,00	14 100,00
34		R_200267	<i>Quercus petraea</i> LIEBL., výška 150-175, ko3l, ztratné 2%	kus	2 522,000	150,00	378 300,00
35		R_2002671	<i>Quercus robur</i> , výška 150-175, ko3l, ztratné 2%	kus	675,000	150,00	101 250,00
36		R_200272	<i>Sorbus torminalis</i> L., výška 150-175, ko3l, ztratné 2%	kus	182,000	150,00	27 300,00
37		R_200269	<i>Tilia cordata</i> MILL., výška 150-175, ko3l, ztratné 2%	kus	458,000	150,00	68 700,00
38		R_2002	<i>Tilia platyphyllos</i> SCOP., výška 150-175, ko3l, ztratné 2%	kus	92,000	150,00	13 800,00
39	231	184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	374,000	240,00	89 760,00
40		R_200250	<i>Acer campestre</i> L., obvod 8-10 cm, s balem, ztratné 3%	kus	32,000	850,00	27 200,00
41		R_20025	<i>Acer platanoides</i> , obvod 8-10 cm, s balem, ztratné 3%	kus	43,000	850,00	36 550,00
42		R_200252	<i>Carpinus betulus</i> L., obvod 8-10 cm, s balem, ztratné 3%	kus	46,000	850,00	39 100,00
43		R_200258	<i>Prunus avium</i> , obvod 8-10 cm, s balem, ztratné 3%	kus	5,000	850,00	4 250,00
44		R_200253	<i>Pyrus pyraeaster</i> L., Burgst. obvod 8-10 cm, s balem, ztratné 3%	kus	8,000	850,00	6 800,00
45		R_200254	<i>Quercus petraea</i> LIEBL., obvod 8-10 cm, s balem, ztratné 3%	kus	37,000	850,00	31 450,00
46		R_2002541	<i>Quercus robur</i> , obvod 8-10 cm, s balem, ztratné 3%	kus	73,000	850,00	62 050,00
47		R_2002573	<i>Sorbus domestica</i> L., obvod 8-10 cm s balem, ztratné 3%	kus	2,000	850,00	1 700,00
48		R_2002571	<i>Sorbus torminalis</i> L., obvod 8-10 cm s balem, ztratné 3%	kus	15,000	850,00	12 750,00
49		R_200259	<i>Tilia cordata</i> MILL., obvod 8-10 cm, s balem, ztratné 3%	kus	102,000	850,00	86 700,00
50	R_2	R_20025	ořešáky_ odrůdy, obvod 8-10 cm, s balem, ztratné 3%	kus	3,000	850,00	2 550,00
51	R_2	R_20026_r	třešně - odrůdy, obvod 8-10 cm, s balem, ztratné 3%	kus	8,000	850,00	6 800,00
52	231	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	49,000	395,00	19 355,00
53		R_2002091	<i>Carpinus betulus</i> , obv. kmene 10-12 s balem, ztratné 3%	kus	9,000	1 150,00	10 350,00
54		R_20020911	<i>Acer campastre</i> L., obv. kmene 10-12 s balem, ztratné 3%	kus	9,000	1 150,00	10 350,00
55		R_20020912	<i>Morus alba</i> obv. kmene 10-12 s balem, ztratné 3%	kus	2,000	1 150,00	2 300,00

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 03 - LBC 3 Zápašná - zakládání

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Objednatel: Správa národního parku Podýjí

Datum: 21.11.2013

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
56		R_2002092	<i>Pyrus pyraister L., Burgst, obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%</i>	kus	6,000	1 150,00	6 900,00
57		R_2002093	<i>Sorbus domestica L., obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%</i>	kus	2,000	1 150,00	2 300,00
58		R_2002094	<i>Junglas regia, obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%</i>	kus	6,000	1 150,00	6 900,00
59		R_2002095	<i>Quercus robur, obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%</i>	kus	23,000	1 150,00	26 450,00
60		R_2002096	<i>Tilia cordata MILL., obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%</i>	kus	34,000	1 150,00	39 100,00
61		R_200209X	<i>Hrušně odrůdy obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%</i>	kus	30,000	1 150,00	34 500,00
62		R_200201X	<i>Jabloně odrůdy obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%</i>	kus	9,000	1 150,00	10 350,00
63		R_200202X	<i>Kdouboň odrůdy obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%</i>	kus	2,000	1 150,00	2 300,00
64		R_200203X	<i>Mišpule velkoplodá obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%</i>	kus	3,000	1 150,00	3 450,00
65		R_200204X	<i>Moruše odrůdy obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%</i>	kus	2,000	1 150,00	2 300,00
66		R_200205X	<i>Ořešáky odrůdy obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%</i>	kus	17,000	1 150,00	19 550,00
67		R_200206X	<i>Slivoně odrůdy obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%</i>	kus	18,000	1 150,00	20 700,00
68		R_200207X	<i>Třešně odrůdy obv. kmene 10-12 s balem, ztratiné 3%</i>	kus	17,000	1 150,00	19 550,00
69	231	184202123	Ukotvení kmene dřeviny kůly D do 0,1 m a délky do 3 m	kus	563,000	90,00	50 670,00
			strom_soliter+strom_alej		563,000		
70		R-1001	<i>Kůl frézovaný s fazetou na špici, průměr 6 cm, délka 250 cm, včetně dovozu, ztratiné 1%</i>	kus	941,000	90,00	84 690,00
			strom_soliter*3		567,000		
			strom_alej*1		374,000		
71		R-1002	<i>Příčka z púlené frézované kulatiny prům. 8 cm, délka 60 cm, ztratiné 1%</i>	ks	567,000	30,00	17 010,00
			strom_soliter*3		567,000		
72		R-1003	<i>Úvazek bavlněný šířka 3 cm, ztratiné 3%</i>	m	2 630,000	10,00	26 300,00
			strom_alej*2		748,000		
			strom_soliter*3		567,000		
73	231	184501111	Zhotovení obalu stromu z rákosy v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	177,100	45,00	7 969,50
			126,5*1,4		177,100		
74		R-1004	<i>Rákos k bandážování kmene šíře 1,4 m, ztratiné 3% (balení 1,4x6m)</i>	m	281,500	50,00	14 075,00
			strom_alej*0,5		187,000		
			strom_soliter*0,5		94,500		
75	232	184813111	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	7 463,000	2,00	14 926,00
			kere+strom_odrost		7 463,000		
76		R_00002	<i>chemický nátěr proti okusu zvěří, ztratiné 3%</i>	kg	37,315	48,00	1 791,12
			7463 * 0.005		37,315		
77	231	184813121	Ochrana dřeviny před okusem mechanicky tzv. králíčím pletivem v rovině a svahu do 1:5 (viz. technická zpráva)	kus	563,000	50,00	28 150,00
			strom_alej+strom_soliter		563,000		
78		R_0001	<i>speciální ochrana, specifikace viz. technická zpráva, králíčí pletivo (v. 100 cm), ztratiné 3%</i>	m	754,000	25,70	19 377,80
			strom_alej*0,5+strom_soliter*3		754,000		

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 03 - LBC 3 Zápašná - zakládání

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 21.11.2013

Objednatel: Správa národního parku Podyjí

Zhotovitel:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
79	231	184921093	Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m	m2	10 106,000	20,00	202 120,00
			pl_mulc		10 106,000		
80		R-1005	Mulč včetně dovozu, ztratné 3%	m3	1 010,600	390,00	394 134,00
			pl_mulc*0,1		1 010,600		
81	231	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám	t	0,644	22 000,00	14 168,00
			643.69 * 0.001		0,644		
82		R-1007	hnojivo minerální, pomalu rozpustné - tablety, ztratné 3%	kg	85,890	65,00	5 582,85
			strom_odrost*0,01		63,520		
			kere*0,01		11,110		
			(strom_alej+strom_soliter)*0,02		11,260		
83		R-1006	Půdní kondicionér vícesložkový včetně dovozu, ztratné 3%	kg	557,800	393,00	219 215,40
			strom_odrost*0,04		254,080		
			kere*0,02		22,220		
			(strom_alej+strom_soliter)*0,5		281,500		
84	231	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	411,120	90,00	37 000,80
			(strom_soliter+strom_alej)*0,1*2		112,600		
			strom_odrost*0,02*2		254,080		
			kere*0,02*2		44,440		
85	231	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	411,120	150,00	61 668,00
			(strom_soliter+strom_alej)*0,1*2		112,600		
			strom_odrost*0,02*2		254,080		
			kere*0,02*2		44,440		

**3 Svislé a kompletní konstrukce 249 860,00**

86	231	348951250	Oplocení kultur v 1,6 m s drátěným králičím pletivem a lesnickým oplocením (viz. technická zpráva)	m	1 963,000	120,00	235 560,00
			oploceni		1 963,000		
87	231	348952262	Vrata z plotových tyček v 1,6 m plochy nad 2 do 10 m2	m	22,000	650,00	14 300,00
			2*11		22,000		

**9 Ostatní konstrukce a práce 29 914,50**

**99 Přesun hmot 29 914,50**

88	231	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	85,470	350,00	29 914,50
----	-----	-----------	---	---	--------	--------	-----------

**Celkem 4 503 376,43**

# KRYCÍ LIST

Název stavby	<b>Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí</b> <b>LBC 4 Ludmilino pole, LBC 2 Plučárky, LBC 3 Zápašná</b> <b>následná péče</b>	JKSO	
		EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel	Správa národního parku Podyjí	00837971	
Projektant	Ing. Ludmila Bínová, CSc., SPŽP, spol.s r.o., Šeránkova 32, 616 00 Brno		
Zhotovitel	KHL- EKO, a.s.	26160277	CZ26160277
Zpracoval	Ing. Lenka Zechmeisterová		
	Rozpočet číslo	Dne	
		7.11.2014	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	5 629 391,90	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		5 629 391,90	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

<b>Projektant, Zhotovitel, Objednatel</b>				<b>D Celkem bez DPH</b>		<b>5 629 391,90</b>	
				DPH	%	Základ daně	DPH celkem
				snížená	15,0	0,00	0,00
				základní	21,0	5 629 391,90	1 182 172,30
				<b>Cena s DPH</b>		<b>6 811 564,20</b>	
				<b>E Přípočty a odpočty</b>			
				Dodá zadavatel		0,00	
				Klouzavá doložka		0,00	
				Zvýhodnění		0,00	





# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

**Stavba:** Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

**Objekt:** SO 01 - LBC 4 Ludmilino pole - následná péče

**Část:** SO 01 - LBC 4 Ludmilino pole - povýsadbová následná péče

**Objednatel:** Správa národního parku Podyjí

**Zhotovitel:**

**JKSO:**

**EČO:**

**Zpracoval:** Ing. Lenka Zechmeisterová

**Datum:** 26.11.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

**HSV Práce a dodávky HSV 766 928,05**

**1 Zemní práce 766 640,00**

3	232	184813111	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (strom_odrost+kere+strom)*4	kus	35 680,000	2,00	71 360,00
4		R_00002	chemický nátěr proti okusu zvěří 35680 * 0.005	kg	178,400	48,00	8 563,20
10	231	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2 strom*0,10*11 kere*0,02*11 strom_odrost*0,02*11	m3	2 172,720	90,00	195 544,80
11	231	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3 274,480	150,00	491 172,00

**9 Ostatní konstrukce a práce 288,05**

**99 Přesun hmot 288,05**

16	231	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,823	350,00	288,05
----	-----	-----------	---	---	-------	--------	--------

**Celkem 766 928,05**



# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 01 - LBC 4 Ludmilino pole - následná péče

Část: SO 01 - LBC 4 Ludmilino pole - následná péče 2.rok

Objednatel: Správa národního parku Podýjí

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 26.11.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

**HSV Práce a dodávky HSV 1 243 799,15**

**1 Zemní práce 1 234 307,10**

1	001	111103202	Kosení ve vegetačním období travního porostu středně hustého	ha	8,353	11 600,00	96 894,80
			"3 x ročně"pl_zatrvneni*0,0001*2		8,353		
2	231	184805312	Rez stromu výchovný alejových stromů	kus	239,000	50,00	11 950,00
			strom		239,000		
3	232	184813111	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	35 680,000	2,00	71 360,00
			(strom_odrost+kere+strom)*4		35 680,000		
4		R_00002	chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	178,400	48,00	8 563,20
			35680 * 0.005		178,400		
5	231	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	11,950	50,00	597,50
			"5 % výměna"strom*0,05		11,950		
6	232	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 1x1 m v zemině tř 3	kus	26 760,000	7,50	200 700,00
			(strom_odrost+kere+strom)*3		26 760,000		
7	231	184921093	Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m	m2	2 157,800	20,00	43 156,00
			"doplnění mulče 20%"pl_mulc*0,2		2 157,800		
8		R-1005	Mulč včetně dovozu, ztratině 3%	m3	215,780	390,00	84 154,20
			2157.8 * 0.1		215,780		
9	231	185804213	Vypleť u dřevin soliterních s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	239,000	8,90	2 127,10
			strom		239,000		
10	231	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	2 172,720	90,00	195 544,80
			strom*0,10*11		262,900		
			kere*0,02*11		210,540		
			strom_odrost*0,02*11		1 699,280		
11	231	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3 274,480	155,62	509 580,00
12	231	R_184901112	Kontrola kůlů, úvazků	kus	239,000	35,00	8 365,00
			strom		239,000		
13		R-1001	Kůl frézovaný s fazetou na špičce, průměr 6 cm, délka 250 cm, včetně dovozu	kus	11,950	90,00	1 075,50
			"5% výměna"strom*0,05		11,950		
14		R-1003	Úvazek bavlněný šířka 3 cm	m	23,900	10,00	239,00
			"5% výměna"strom*2*0,05		23,900		

**3 Svislé a kompletní konstrukce 9 204,00**

15	231	348951250	Oplocení kultur v 1,6 m s drátěným králičím pletivem a lesnickým oplocením (viz. technická zpráva) (kontrola/výměna)	m	76,700	120,00	9 204,00
			"5% výměna"oploceni*0,05		76,700		

**9 Ostatní konstrukce a práce 288,05**

**99 Přesun hmot 288,05**

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 01 - LBC 4 Ludmilino pole - následná péče

Část: SO 01 - LBC 4 Ludmilino pole - následná péče 2.rok

Objednatel: Správa národního parku Podyjí

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 26.11.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
16	231	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,823	350,00	288,05

Celkem

1 243 799,15

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 02 - LBC 2 Plučárky - následná péče

Část: SO 02 - LBC 2 Plučárky - povýsadbová následná péče

Objednatel: Správa národního parku Podyjí

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 26.11.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV 664 775,50

1 Zemní práce 664 566,20

2	231	184805312	Řez stromu výchovný alejových stromů	kus	269,000	50,00	13 450,00
			strom		269,000		
3	232	184813111	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	18 716,000	2,00	37 432,00
			{strom_odrost+kere+strom}*4		18 716,000		
4		R_00002	chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	178,400	48,00	8 563,20
			35680 * 0.005		178,400		
10	231	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1 266,100	90,00	113 949,00
			strom*0,10*11		295,900		
			kere*0,02*11		150,480		
			strom_odrost*0,02*11		819,720		
11	231	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m <sup>3</sup>	3 274,480	150,00	491 172,00

9 Ostatní konstrukce a práce 209,30

99 Přesun hmot 209,30

16	231	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,598	350,00	209,30
----	-----	-----------	---	---	-------	--------	--------

Celkem 664 775,50



# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 02 - LBC 2 Plučárky - následná péče

Část: SO 02 - LBC 2 Plučárky - následná péče 2.rok

Objednatel: Správa národního parku Podjíví

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 26.11.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

**HSV Práce a dodávky HSV 936 267,90**

**1 Zemní práce 931 012,60**

1	001	111103202	Kosení ve vegetačním období travního porostu středně hustého	ha	3,466	11 600,00	40 205,60
			"3 x ročně"pl_zatraveni*0,0001*2		3,466		
2	231	184805312	Rez stromu výchovný alejových stromů	kus	269,000	50,00	13 450,00
			strom		269,000		
3	232	184813111	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	18 716,000	2,00	37 432,00
			(strom_odrost+kere+strom)*4		18 716,000		
4		R_00002	chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	178,400	48,00	8 563,20
			35680 * 0.005		178,400		
5	231	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	13,450	50,00	672,50
			"5 % výměna"strom*0,05		13,450		
6	232	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 1x1 m v zemině tř 3	kus	14 037,000	7,50	105 277,50
			(strom_odrost+kere+strom)*3		14 037,000		
7	231	184921093	Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m	m2	1 142,400	20,00	22 848,00
			"doplnění mulče 20%"pl_mulc*0,2		1 142,400		
8		R-1005	Mulč včetně dovozu, ztratné 3%	m3	215,780	390,00	84 154,20
			2157.8 * 0.1		215,780		
9	231	185804213	Vypletí u dřevin soliterních s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	269,000	8,90	2 394,10
			strom		269,000		
10	231	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	1 266,100	90,00	113 949,00
			strom*0,10*11		295,900		
			kere*0,02*11		150,480		
			strom_odrost*0,02*11		819,720		
11	231	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3 274,480	150,00	491 172,00
12	231	R_184901112	Kontrola kůlů, úvazků	kus	269,000	35,00	9 415,00
			strom		269,000		
13		R-1001	Kůl frézovaný s fazetou na špici, průměr 6 cm, délka 250 cm, včetně dovozu	kus	13,450	90,00	1 210,50
			"5% výměna"strom*0,05		13,450		
14		R-1003	Úvazek bavlněný šířka 3 cm	m	26,900	10,00	269,00
			"5% výměna"strom*2*0,05		26,900		

**3 Svislé a kompletní konstrukce 5 046,00**

15	231	348951250	Oplocení kultur v 1,6 m s drátěným králičím pletivem a lesnickým oplocením (viz. technická zpráva) (kontrola/výměna)	m	42,050	120,00	5 046,00
			"5% výměna"oploceni*0,05		42,050		

**9 Ostatní konstrukce a práce 209,30**

**99 Přesun hmot 209,30**

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 02 - LBC 2 Plučárky - následná péče

Část: SO 02 - LBC 2 Plučárky - následná péče 2.rok

Objednatel: Správa národního parku Podyjí

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 26.11.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
16	231	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,598	350,00	209,30

Celkem

936 267,90



# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 03 - LBC 3 Zápašná - následná péče

Část: SO 03 - LBC 3 Zápašná - povýsadbová následná péče

Objednatel: Správa národního parku Podýjí

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 26.11.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

**HSV Práce a dodávky HSV 795 977,00**

**1 Zemní práce 795 597,60**

2	231	184805312	Rez stromu výchovný alejových stromů	kus	563,000	50,00	28 150,00
			strom		563,000		0,00
3	232	184813111	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	32 104,000	2,00	64 208,00
			(strom_odrost+kere+strom)*4		32 104,000		0,00
4		R_00002	chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	178,400	48,00	8 563,20
			35680 * 0.005		178,400		0,00
10	231	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	2 261,160	90,00	203 504,40
			strom*0,10*11		619,300		0,00
			kere*0,02*11		244,420		0,00
			strom_odrost*0,02*11		1 397,440		0,00
11	231	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3 274,480	150,00	491 172,00

**9 Ostatní konstrukce a práce 379,40**

**99 Přesun hmot 379,40**

16	231	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	1,084	350,00	379,40
----	-----	-----------	---	---	-------	--------	--------

**Celkem 795 977,00**



# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 03 - LBC 3 Zápašná - následná péče

Část: SO 03 - LBC 3 Zápašná - následná péče 2.rok

Objednatel: Správa národního parku Podýjí

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 26.11.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

**HSV Práce a dodávky HSV 1 221 644,30**

**1 Zemní práce 1 209 486,90**

1	001	111103202	Kosení ve vegetačním období travního porostu středně hustého	ha	6,854	11 600,00	79 506,40
			"3 x ročně"pl_zatravení*0,0001*2		6,854		
2	231	184805312	Rez stromu výchovný alejových stromů	kus	563,000	50,00	28 150,00
			strom		563,000		
3	232	184813111	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	32 104,000	2,00	64 208,00
			(strom_odrost+kere+strom)*4		32 104,000		
4		R_00002	chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	178,400	48,00	8 563,20
			35680 * 0.005		178,400		
5	231	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	28,150	50,00	1 407,50
			"5 % výměna"strom*0,05		28,150		
6	232	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 1x1 m v zemině tř 3	kus	24 078,000	7,50	180 585,00
			(strom_odrost+kere+strom)*3		24 078,000		
7	231	184921093	Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m	m2	2 021,200	20,00	40 424,00
			"doplnění mulče 20%"pl_mulc*0,2		2 021,200		
8		R-1005	mulč včetně dovozu	m3	215,780	390,00	84 154,20
			2157.8 * 0.1		215,780		
9	231	185804213	Vypletí u dřevin soliterních s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	563,000	8,90	5 010,70
			strom		563,000		
10	231	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	2 261,160	90,00	203 504,40
			strom*0,10*11		619,300		
			kere*0,02*11		244,420		
			strom_odrost*0,02*11		1 397,440		
11	231	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3 274,480	150,00	491 172,00
12	231	R_184901112	Kontrola kůlů, úvazků	kus	563,000	35,00	19 705,00
			strom		563,000		
13		R-1001	Kůl frézovaný s fazetou na špičce, průměr 6 cm, délka 250 cm, včetně dovozu	kus	28,150	90,00	2 533,50
			"5% výměna"strom*0,05		28,150		
14		R-1003	Úvazek bavlněný šířka 3 cm	m	56,300	10,00	563,00
			"5% výměna"strom*2*0,05		56,300		

**3 Svislé a kompletní konstrukce 11 778,00**

15	231	348951250	Oplocení kultur v 1,6 m s drátěným králičím pletivem a lesnickým oplocením (viz. technická zpráva) (kontrola/výměna)	m	98,150	120,00	11 778,00
			"5% výměna"oplocení*0,05		98,150		

**9 Ostatní konstrukce a práce 379,40**

**99 Přesun hmot 379,40**

## ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 03 - LBC 3 Zápašná - následná péče

Část: SO 03 - LBC 3 Zápašná - následná péče 2.rok

Objednatel: Správa národního parku Podyjí

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Datum: 26.11.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
16	231	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	1,084	350,00	379,40

Celkem

1 221 644,30

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Obnova prvků ÚSES na k.ú. Lukov nad Dyjí

Objekt: SO 04 - Vedlejší a ostatní náklady

JKSO:

EČO:

Objednatel: Správa národního parku Podyjí

Zpracoval: Ing. Lenka Zechmeisterová

Zhotovitel:

Datum: 25.11.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

VRN Vedlejší rozpočtové náklady 208 080,00

0 Vedlejší rozpočtové náklady 208 080,00

1	000	012002000	Geodetické práce	bm	11 400,000	11,90	135 660,00
			11400		11 400,000		
4	000	059002000	Povinná propagace dle zadav. Dokumentace	ks	4,000	18 105,00	72 420,00
			4		4,000		

Celkem 208 080,00

