



OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti  
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,  
vzduch a přírodu

## SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ VÝSADBY DŘEVIN

uzavřená dle § 1746 odst. 2 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku,  
ve znění pozdějších předpisů  
kterou níže uvedeného dne, měsíce a roku spolu uzavřeli:

### **Lesní správa Lány, příspěvková organizace Kanceláře prezidenta republiky**

se sídlem Lesní 140, 270 61 Lány  
zastoupená Ing. Milošem Balákem, ředitelem  
IČO 00000078  
DIČ CZ00000078  
(dále také jako „Objednatel“)

a

### **VYKRUT zahradní služby a.s.**

se sídlem Pavlova 3048/40, 700 30 Ostrava - Zábřeh  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíle B, vložka 10682  
zastoupená ve věcech smluvních Petrem Vykrutem, statutárním ředitelem  
zastoupená ve věcech technických Ing. Evou Homolkovou  
IČO 03921921  
DIČ CZ03921921

(dále také jako „Poskytovatel“)

(dále společně jako "Smluvní strany")

## I.

### ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- I.1 Tato Smlouva o provádění výsadby dřevin (dále jen "Smlouva") je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení pro veřejnou zakázku na služby, zadanou podle zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, pod názvem „Podpora biodiverzity a obnova krajinné struktury v Lánské oboře“. V rámci výše uvedeného zadávacího řízení byla nabídka Poskytovatele vybrána jako nejvhodnější. Poskytovatel prohlašuje, že je schopen poskytnout služby v souladu se zadávacími podmínkami, jeho nabídkou a touto Smlouvou, a to za sjednanou cenu. Smluvní strany jsou povinny respektovat podmínky uvedené v zadávacích podmínkách shora uvedené veřejné zakázky.

- I.2 Poskytovatel se touto Smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dále specifikované dodávky sadebního materiálu a služby s tím související, tzn. výsadbu dřevin (dále společně jen „práce“ nebo „služby“), a Objednatel se zavazuje provedené práce převzít a zaplatit smluvní cenu.
- I.3 Závazky Smluvních stran sjednané v předchozím odstavci tohoto článku budou splněny za podmínek sjednaných touto Smlouvou.
- I.4 Projekt bude financován z Operačního programu Životní prostředí pro období 2014 - 2020.

## **II.**

### **PŘEDMĚT SMLOUVY**

- II.1 Předmětem této Smlouvy je realizace služeb - prací, a to obnova charakteristických krajinných detailů v prostoru Lánské obory, spočívající ve výsadbě dřevin, včetně dodávky sadebního materiálu, dle Projektové a prováděcí dokumentace „Podpora biodiverzity a obnova krajinné struktury v Lánské oboře“ zpracované [redacted] autorizovaným krajinářským architektem, [redacted] (dále jen „projektová dokumentace“), která byla součástí Zadávací dokumentace. Zadávací dokumentace a projektová dokumentace, je nedílnou součástí této Smlouvy a je pro obě Smluvní strany závazná.
- II.2 Poskytovatel potvrzuje, že se při vynaložení veškerého úsilí, které na něm lze spravedlivě požadovat a při vynaložení veškeré odborné péče, v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou služeb a dodávek, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci služeb, jakož i veškeré další okolnosti a skutečnosti mající vliv na plnění služeb, jakož i cenu za provedení služeb, a že je považuje za jednoznačné a vyčerpávající. Poskytovatel prohlašuje, že jím uvedená cena za provedení služeb je dostatečná na kompletní provedení služeb. Současně prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k řádnému provedení služeb nezbytné. Poskytovatel prohlašuje, že pečlivě prostudoval projektovou dokumentaci. Poskytovatel dále prohlašuje, že nemá žádné dotazy ani připomínky k provádění služeb. Poskytovatel bere na vědomí, že Objednatel nepřijme reklamace Poskytovatele, týkající se nedostatečného popisu předmětu plnění veřejné zakázky v projektové dokumentaci.
- II.3 Přesný rozsah a specifikace služeb jsou doloženy dokumentací dle čl. III. Smlouvy a oceněným položkovým rozpočtem (příloha č. 3 této Smlouvy). Poskytovatel splní svoji povinnost provést služby jejich řádným ukončením a předáním Objednateli.
- II.4 Předmětem Smlouvy je provedení služeb. Provedením služeb se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech služeb a souvisejících činností, včetně dodávek sadebního materiálu, nezbytných pro řádnou realizaci služeb, dále provedení všech činností souvisejících s provedením služeb, jejichž provedení je pro řádné splnění služeb nezbytné (např. zařízení místa plnění služeb, veškerá bezpečnostní opatření apod.).
- II.5 Předmětem veřejné zakázky je zejména provedení těchto činností Poskytovatelem:
- dodávka sadebního materiálu - dřevin

- výsadba sadebního materiálu - dřevin
  - provedení všech souvisejících činností nutných pro provedení služeb dle této Smlouvy
  - odvoz a likvidace či uložení veškerých odpadů vzniklých při plnění povinností dle této Smlouvy.
- II.6 Součástí služeb jsou dále i činnosti výslovně neuvedené, které jsou však nezbytné k řádnému provedení předmětu Smlouvy, o kterých Poskytovatel vzhledem ke své kvalifikaci, odbornosti a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Provedení těchto činností je zahrnuto v ceně služeb.
- II.7 Poskytovatel prohlašuje a zavazuje se služby provést s potřebnou péčí, v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení služeb potřeba, v souladu s touto Smlouvou a podklady pro provedení služeb. Je přitom vázán příkazy ohledně způsobu provádění služeb. Na případnou nevhodnost pokynů Objednatele je Poskytovatel povinen upozornit.
- II.8 Poskytovatel provede služby na své náklady a nebezpečí.
- II.9 Poskytovatel prohlašuje, že činnosti, které jsou předmětem jeho plnění podle této Smlouvy, spadají do předmětu jeho podnikání, pro tuto práci je plně kvalifikován, vykoná ji samostatně, pod vlastním jménem, na vlastní odpovědnost, prostřednictvím zaměstnanců, kterými disponuje v potřebném počtu a kvalifikační skladbě a je vybaven materiálními, technickými a organizačními prostředky. Poskytovatel je oprávněn provádět služby i prostřednictvím poddodavatelů, přičemž Poskytovatel plně zodpovídá za řádné provádění služeb a za splnění všech povinností dle této Smlouvy jako by tyto služby prováděl sám.

### III.

#### PODKLADY PRO REALIZACI SLUŽEB

- III.1 Podklady pro realizaci služeb jsou tvořeny Zadávací dokumentací k zadávacímu řízení pro veřejnou zakázku na služby „Podpora biodiverzity a obnova krajinné struktury v Lánské oboře“, a to zejména:
- Zadávací dokumentací a souvisejícími dokumenty pro zpracování nabídky, včetně příloh
  - krycím listem nabídky a nabídkou Poskytovatele
  - touto Smlouvou
  - projektovou a prováděcí dokumentací „Podpora biodiverzity a obnova krajinné struktury v Lánské oboře“ zpracovanou [redacted] autorizovaným krajinářským architektem, [redacted]
  - nabídkovým souborem Poskytovatelem v nabídce.
- III.2 Poskytovatel prohlašuje, že mu před podpisem této Smlouvy byla předána projektová dokumentace v listinné podobě a prohlašuje, že se s touto projektovou dokumentací stejně jako ostatními podklady seznámil a prohlašuje, že služby lze podle této projektové dokumentace a zadávacích podmínek provést tak, aby sloužily svému účelu a splňovaly všechny požadavky na něj kladené a očekávané. V případě zjištění závad, rozdílů a neúplností v předané projektové dokumentaci je Poskytovatel povinen na toto Objednatele bez zbytečného odkladu písemně upozornit. V případě, že tuto povinnost nesplní, odpovídá za újmu, která by Objednateli nevznikla, pokud by Poskytovatel tuto povinnost řádně a včas splnil.

**IV.**  
**ZMĚNY PŘEDMĚTU SLUŽEB**

- IV.1 Vznikne-li v průběhu realizace služeb potřeba realizovat dodatečné služby či související dodávky, které nejsou předmětem plnění dle této Smlouvy (a nebyly předmětem zadávacího řízení pro veřejnou zakázku), jsou si Smluvní strany vědomy své povinnosti zadat takové nové plnění s ohledem na její předpokládanou hodnotu jednou z forem řízení v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- IV.2 Změny Smlouvy se sjednávají jako dodatek ke Smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny Smlouvy.

**V.**  
**MÍSTO A TERMÍN PROVÁDĚNÍ SLUŽEB**

- V.1 Místem provádění služeb je Lánská obora v areálu Lesní správy Lány, příspěvkové organizace Kanceláře prezidenta republiky, se sídlem Lesní 140, 270 61 Lány, katastrální území Lány.
- V.2 Poskytovatel je povinen služby provést a předat bez vad a nedodělků Objednateli následovně:  
Předpokládaný termín zahájení plnění veřejné zakázky:  
1.3.2018

Průběh plnění veřejné zakázky:

Výsadba:

1.3.2018 - 30.11.2018

a) 1.3.2018 - 30.5.2018 - lokality: Na srdci, Kouglák, Vlčina - 1. část, Vlčina - 2. část

b) 1.3.2018 - 30.11.2018 - ostatní lokality

Následná péče o výsadbu:  
do 30.5.2020.

Práce na realizaci veřejné zakázky budou dodavatelem zahájeny 1.3.2018, nejdříve však po doručení Rozhodnutí o poskytnutí dotace, pokud nebude mezi zadavatelem a dodavatelem dohodnuto jinak. Protokolární předání místa plnění veřejné zakázky bude uskutečněno do 10-ti kalendářních dnů od nabytí účinnosti Smlouvy.

- V.3 Poskytovatel je oprávněn dokončit prováděné služby i před sjednaným termínem a Objednatel je povinen dokončené služby převzít bez vad a nedodělků a zaplatit za ně smluvní cenu.
- V.4 Prodlení Poskytovatele s dokončením provádění služeb delší jak 30 dnů se považuje za podstatné porušení Smlouvy pouze v případě, že prodlení Poskytovatele nevzniklo z důvodu na straně Objednatele.

**VI.**  
**CENA ZA PROVEDENÍ SLUŽEB**

- VI.1 Cena za provedení služeb dle čl. II. této Smlouvy je stanovena dohodou Smluvních stran jako cena maximální a nejvýše přípustná, bez možnosti navyšování.

- VI.2 Cena za kompletní provedení služeb byla dohodnuta dle úplného, oceněného a závazného položkového rozpočtu (soupisů prací a dodávek) (příloha č. 3 této Smlouvy) a činí 5.488.319,30 Kč bez DPH, slovy: pět milionů čtyři sta osmdesát osm tisíc tři sta devatenáct korun českých třicet haléřů.
- VI.3 Smluvní strany prohlašují, že provádění služeb je zadáno podle oceněného položkového rozpočtu, který je součástí nabídky Poskytovatele a přílohou č. 3 této Smlouvy. Tento položkový rozpočet Smluvní strany považují za úplný, což Poskytovatel zaručuje. Poskytovatel je vázán cenou za kompletní provedení služeb dle položkového rozpočtu do úplného dokončení provedení služeb.
- VI.4 Poskytovatel prohlašuje, že cena prováděných služeb byla stanovena se znalostí a se zohledněním veškerých technických, kvalitativních a jiných podmínek nezbytných k realizaci služeb a obsahuje veškeré náklady pro kvalitní provedení služeb.
- VI.5 K ceně služeb je Poskytovatel oprávněn účtovat si DPH v zákonem stanovené aktuální platné výši.
- VI.6 Součástí sjednané ceny jsou veškeré služby a dodávky a jiné náklady nezbytné pro řádnou a úplnou realizaci služeb. Cena obsahuje i náklady Poskytovatele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení místa provádění služeb a obsahuje rovněž i zvýšené náklady vzniklé vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby dokončení předmětu dle této Smlouvy. Ve smluvní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady Poskytovatele vzniklé při provádění služeb nebo v souvislosti s nimi. Jedná se například o náklady na přívod vody, telefonní poplatky, náklady na čištění komunikací dotčených realizací služeb, náklady likvidace odpadů, náklady na opatření k ochraně životního prostředí, zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, náklady na protipožární zabezpečení, náklady dopravy a skladování, mzdové a jiné vnitřní náklady Poskytovatele apod. Toto platí, není-li Smluvními stranami dohodnuto jinak.
- VI.7 Poskytovatel zabezpečí na své náklady dopravu a skladování všech materiálů a strojů a zařízení potřebných k provádění služeb a jejich přesun na místo provádění služeb, není-li Smluvními stranami nebo v této Smlouvě dohodnuto jinak.
- VI.8 Na výši smluvní ceny nemá vliv změna cen materiálů, služeb ani cenových předpisů (netýká se výše DPH). Poskytovatel není oprávněn domáhat se z těchto důvodů jakéhokoli zvýšení sjednané ceny. Jednotkové ceny uvedené v oceněném položkovém rozpočtu, který je nedílnou přílohou této Smlouvy, jsou ceny pevné, a to po celou dobu provádění služeb. Poskytovatel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v oceněném položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného oceněného položkového rozpočtu Poskytovatelem.
- VI.9 Smluvní cena může být Objednatelům upravena o ceny případných méněprací (neprovedených služeb), nebo Poskytovatelem dodatečně požadovaných služeb. Dodatečnými službami jsou takové dodatečné služby, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které Zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a tyto dodatečné služby jsou nezbytné pro provedení původních služeb. Zvýšení ceny je možné pouze v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

- VI.10 Úhradu ceny za dodatečné služby je Poskytovatel oprávněn nárokovat pouze v případě rozšíření předmětu plnění dle této Smlouvy na žádost Objednatele. Poskytovatel se zavazuje provést jakékoliv dodatečné služby či akceptovat jakékoli méněpráce nebo změnu materiálů, technologií a výrobku oproti Projektové dokumentaci, které budou vyžádány Objednatelem.
- VI.11 Provedení dodatečných služeb či méněprací nebo jiná změna v prováděných službách je možná pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Dojde-li při realizaci služeb ke změně rozsahu poskytovaných služeb, je Poskytovatel povinen potřebu provedení této změny při provádění služeb Objednateli s dostatečným časovým předstihem, nejméně pět (5) pracovních dnů, písemně oznámit. Poskytovatel má právo na úhradu dodatečných služeb či změn teprve po jejich odsouhlasení Objednatelem. V případě víceprací bude dále postupováno dle čl. IV. Smlouvy.
- VI.12 Případná změna rozsahu služeb bude oceněna dle cenové nabídky Poskytovatele. Pokud příslušná položka nebude uvedena v cenové nabídce Poskytovatele, bude použita cena tržní, obvyklá v daném čase a místě plnění. V případě požadavku Objednatele doloží Poskytovatel rozbor ceny.

## **VII.**

### **PLATEBNÍ PODMÍNKY**

- VII.1 Poskytovateli vzniká právo na zaplacení ceny za provedení služeb za níže sjednaných podmínek.
- VII.2 Objednatel neposkytuje zálohy.
- VII.3 Poskytovatel bude Objednateli fakturovat skutečně provedené služby vždy 1x měsíčně dílčími daňovými doklady (fakturami). Každý poslední pracovní den v měsíci zástupci Poskytovatele protokolárně předají určenému zástupci Objednatele část služeb provedených za uplynulý kalendářní měsíc.
- VII.4 Pokladem pro vystavení dílčích daňových dokladů (faktur) Poskytovatelem jsou Objednatelem (osobou zástupce Objednatele, a to autorským a technickým dozorem) písemně odsouhlasené soupisy skutečně provedených služeb a skutečně použitého materiálu k provedení služeb dle této Smlouvy, odpovídající provedeným službám v daném období - měsíci. Dnem dílčího zdanitelného plnění je den odsouhlasení provedených služeb. Dílčí daňové doklady (faktury) doručí Poskytovatel Objednateli do 7 kalendářních dnů ode dne dílčího zdanitelného plnění. Bez potvrzení soupisu provedených prací zástupcem Objednatele není Poskytovatel oprávněn vystavit a zaslat Objednateli fakturu.
- VII.5 Nedojde-li mezi oběma Smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených služeb, je Poskytovatel oprávněn fakturovat pouze ty služby a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Poskytovatele obsahovat i služby, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Částečná úhrada faktury nebude v tomto případě považována za uznání závazku. Na zbývající část faktury nemůže Poskytovatel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele. Služby a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství či ceně, projednají Poskytovatel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů

obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě Smluvní strany závazné. Návrh na osobu znalce písemně předloží Objednatel Zhotoviteli, který je povinen písemně sdělit Objednateli do 5 kalendářních dnů, zda s osobou znalce souhlasí či nikoliv (v případě nesouhlasu sdělí Zhotovitel své výhrady). Pokud se Zhotovitel v dané lhůtě nevyjádří, platí, že s osobou znalce souhlasí. Pokud nebude znalec navržený Objednatel akceptován Zhotovitelem, jsou smluvní strany povinny jednat společně o osobě znalce. Náklady na znalce nesou obě Smluvní strany rovným dílem.

VII.6 Na fakturách musí být výslovně uvedeno, že se jedná o projekt „Podpora biodiverzity a obnova krajinné struktury v Lánské oboře“ – reg. č. projektu CZ.05.427/0.0/0.0/16\_032/0002799.

VII.7 Splatnost daňového dokladu (faktury) činí 30 dnů od data jeho doručení Objednateli. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatele, nebo třetí den po jejím doporučeném odeslání Poskytovatelem. Poskytovatel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla Objednateli doručena nejpozději desátý pracovní den následujícího měsíce.

VII.8 Pokud se v průběhu plnění dle této Smlouvy vyskytnou dodatečné služby či dodávky, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně. Faktura za dodatečné služby musí kromě níž uvedených náležitostí obsahovat i odkaz na dokumenty, kterým byly dodatečné služby sjednány a odsouhlaseny.

VII.9 Faktura musí obsahovat údaje požadované právními předpisy, tj. zejména tyto údaje a přílohy:

- označení a číslo faktury,
- název, sídlo, IČO, DIČ, údaje o zápisu do obchodního rejstříku, bankovní spojení Poskytovatele,
- předmět platby a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené Smlouvy),
- fakturovanou finanční částku a způsob platby,
- datum vystavení a datum splatnosti,
- datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- razítko a podpis osoby, která za Poskytovatele fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu,
- údaje pro daňové účely (zvláště vyčíslit DPH u konečné faktury),
- soupis provedených prací - příloha faktury opatřená podpisy oprávněných osob za Poskytovatele a Objednatele.

Na fakturách musí být výslovně uvedeno, že se jedná o projekt „Podpora biodiverzity a obnova krajinné struktury v Lánské oboře“ – reg. č. projektu CZ.05.427/0.0/0.0/16\_032/0002799.

VII.10 Nebude-li faktura obsahovat správné či úplné údaje a/nebo veškeré požadované přílohy, je Objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit Poskytovateli k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí Objednatel důvod vrácení. Poskytovatel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li Objednatel vadnou fakturu Poskytovateli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury.

- VII.11 Platba bude uskutečněna formou převodu finančních prostředků na účet Poskytovatele uvedený v záhlaví této Smlouvy. Povinnost k úhradě dle této Smlouvy je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Poskytovatele.
- VII.12 Poskytovatel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele postoupit pohledávku vůči Objednateli třetí osobě a není možné ji nárokovat jiným způsobem ani postoupit jiná svá práva a povinnosti z této Smlouvy nebo její části jakýmkoliv třetím osobám.

## **VIII.**

### **PŘEDÁNÍ MÍSTA PROVÁDĚNÍ SLUŽEB**

- VIII.1 Protokolární předání místa pro provádění služeb Objednatel Poskytovateli bude uskutečněno do 10-ti kalendářních dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy. K převzetí místa provádění služeb bude Poskytovatel vyzván elektronickou poštou. Pokud Poskytovatel provádění služeb nezahájí ve lhůtě 10-ti kalendářních dnů od 1.3.2018, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- VIII.2 Provozní a sociální zařízení místa provádění služeb zabezpečuje Poskytovatel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na vybudování, provozování, údržbu, likvidaci a vyklizení místa pro provádění služeb jsou zahrnuty ve sjednané ceně. Zařízení místa plnění služeb vybuduje v rozsahu nezbytném Poskytovatel. Poskytovatel je povinen dodržovat na místě plnění služeb veškeré právní předpisy.
- VIII.3 Poskytovatel je povinen předat Objednateli nejpozději v den předání a převzetí místa plnění služeb seznam osob (zejména svých zaměstnanců a zaměstnanců svých podzhotovitelů), kterým je povolen vstup na místo plnění služeb. Poskytovatel je povinen tento seznam automaticky průběžně aktualizovat. Poskytovatel není oprávněn, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak, využívat místo plnění služeb k ubytování nebo nocování osob.
- VIII.4 Poskytovatel je povinen průběžně z místa plnění služeb odstraňovat všechny druhy odpadů a nepotřebného materiálu. Poskytovatel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo materiál potřebný k realizaci služeb nebyl umístován mimo místo provádění služeb.
- VIII.5 Poskytovatel je povinen zajistit na místě provádění služeb veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- VIII.6 Poskytovatel je povinen odstranit zařízení místa provádění služeb a vyklidit toto místo nejpozději do 15 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí služeb, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak. Nevyklidí-li Poskytovatel toto místo ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení třetí osobou a na náklady Poskytovatele.
- VIII.7 Poskytovatel bere na vědomí, že provádění služeb bude probíhat ve volné přírodě Lánské obory a služby budou prováděny tak, aby dotčené území bylo ochráněno před rušivými a škodlivými vlivy. Nesmí docházet k ohrožování a nadměrnému obtěžování hlukem či prachem, k znečišťování zeminy ropnými látkami apod.



## IX. DENÍK A BEZPEČNOST PRÁCE

- IX.1 Poskytovatel je povinen vést deník, ve kterém bude denně zaznamenávat provedené práce. Deník bude trvale přístupný Objednateli nebo jeho zástupci. Poskytovatel se zavazuje do tohoto deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektu, dohody na provedení změn předmětu veřejné zakázky a další potřebné údaje.
- IX.2 Deník bude uložen u zástupce Poskytovatele. Deník bude psán ve dvou vyhotoveních - v jednom originále a v jedné kopii (průpisem). Originály zápisů je Poskytovatel povinen předat Objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak. Povinnost vést deník končí až dnem úplného odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí předmětu veřejné zakázky.
- IX.3 Zápisy v deníku nelze měnit ani doplňovat tuto Smlouvu.
- IX.4 Do deníku zapisuje Poskytovatel veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této Smlouvy, zejména je povinen zapisovat údaje o:
- stavu místa plnění, počasí a teplotě, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
  - časovém postupu prací
  - kontrole jakosti provedených prací
  - opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
  - opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
  - událostech nebo překážkách mající vliv na provádění předmětu Smlouvy
  - předání místa plnění
  - výzvách Poskytovatele Objednateli k provedení kontroly částí předmětu veřejné zakázky
  - požadavky Poskytovatele na poskytnutí součinnosti Objednatele
  - další významné skutečnosti.
- IX.5 Všechny listy deníku musí být číslovány v chronologické číselné řadě. V deníku nesmí být vynechána volná místa. Zápisy do deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
- IX.6 Poskytovatel pořizuje průběžnou fotodokumentaci, která se stane součástí deníku.
- IX.7 Zápisy do deníku provádí Poskytovatel formou denních záznamů. Záznamy o veškerých okolnostech rozhodných pro plnění předmětu Smlouvy musí být učiněny Poskytovatelem v ten den, kdy tyto okolnosti nastaly. Objednatel nebo jím pověřené osoby jsou oprávněny se vyjadřovat k zápisům v deníku učiněným Poskytovatelem. Nesouhlasí-li Poskytovatel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřené osoby, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

- IX.8 Poskytovatel je povinen zajistit při provádění služeb dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy, především pak zákonem č. 309/2006 Sb. a nařízením vlády č. 591/2006 Sb.
- IX.9 Poskytovatel je povinen provést pro všechny své zaměstnance vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Poskytovatel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- IX.10 Poskytovatel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých podzhotovitelů.
- IX.11 Poskytovatel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na místě plnění veřejné zakázky a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Každý ze zaměstnanců Poskytovatele, či zaměstnanců jeho podzhotovitelů jsou povinni nosit vesty signální barvy.
- IX.12 Poskytovatel je povinen provádět v průběhu provádění služeb vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- IX.13 Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění prací nebo při činnostech souvisejících s prováděním prací, je Poskytovatel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu.

## X.

### KONTROLA PROVÁDĚNÝCH PRACÍ

- X.1 Objednatel má právo kontrolovat provádění služeb. Zjistí-li, že Poskytovatel porušuje své povinnosti, může požadovat, aby Poskytovatel zajistil nápravu a prováděl práce řádným způsobem. Neučiní-li tak Poskytovatel ani v přiměřené době, může Objednatel odstoupit od Smlouvy, vedl-li by postup Poskytovatele nepochybně k podstatnému porušení Smlouvy.
- X.2 Objednatel bude na místě plnění veřejné zakázky organizovat kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně a nejméně 3 kalendářní dny před jeho konáním. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele a zástupci Poskytovatele. Vedením kontrolních dnů je pověřen Objednatel. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva Poskytovatele o postupu prací, připomínky a podněty a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným (akceptuje se rovněž zaslání mailem v podobě naskenované kopie originálu podepsaného všemi zúčastněnými). Poskytovatel zapisuje rovněž datum konání kontrolního dne a jeho závěry do deníku.
- X.3 Objednatel je oprávněn kdykoliv nařídit Poskytovateli přerušeni provádění prací. V případě takového přerušeni z důvodu na straně Objednatele, má Poskytovatel právo na prodloužení termínu pro dokončení předmětu veřejné zakázky, a to o dobu odpovídající přerušeni provádění služeb s tím, že Poskytovatel je povinen vynaložit veškeré úsilí (např. práce o víkendech, svátcích, noční práce) k minimalizaci termínových dopadů. Pokud Objednatel

nařídí Poskytovateli přerušit provádění prací, je Poskytovatel povinen tyto práce přerušit, zároveň je povinen pokračovat v provádění prací. V případě, že Objednatel bude nucen přerušit provádění prací z důvodů na straně Poskytovatele (ohrožení bezpečnosti provádění prací nebo životů nebo zdraví osob nebo hrozba vzniku rozsáhlé újmy, nebo poskytované služby nejsou prováděny v souladu s touto Smlouvou), nebude v důsledku takového přerušeni posunut termín pro dokončení předmětu veřejné zakázky a Poskytovatel ponese veškeré náklady vzniklé Objednateli v důsledku přerušeni prací a v souvislosti s nimi, jakož i náhradu veškeré újmy, která Objednateli vznikne v důsledku neplnění této Smlouvy Poskytovatelem.

## **XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ SLUŽEB**

- XI.1 Služby dle této Smlouvy se považují za dokončené okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí bez vad a nedodělků Poskytovatelem a Objednatelem, příp. okamžikem písemného potvrzení Objednatele o odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí, pokud při předání a převzetí realizované služby nějaké takové vady a nedodělky vykazovaly.
- XI.2 Poskytovatel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 7 dnů předem, kdy budou kompletní služby dle této Smlouvy připraveny k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů, od termínu stanoveného Poskytovatelem, zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- XI.3 O předání a převzetí kompletních služeb sepíše Poskytovatel protokol o předání a převzetí (dále jen „protokol“). Vykazují-li poskytnuté služby, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání Poskytovateli za účelem odstranění vad a nedodělků.
- XI.4 Provedené služby je Objednatel oprávněn převzít i tehdy, když v předávacím protokolu budou uvedeny ojedinělé drobné vady. Tyto drobné vady budou uvedeny v předávacím protokolu s termíny jejich odstranění. Nedojde-li mezi Smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí předmětu Smlouvy. Poskytovatel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Poskytovatel.
- XI.5 Objednatel není povinen převzít předmět veřejné zakázky v případě, že poskytnuté služby vykazují vady, které nemají povahu drobných vad a nedodělků. Strany o této skutečnosti sepíší zápis, v němž zaznamenají svá tvrzení.
- XI.6 Poskytovatel je povinen doložit u přejímacího řízení průvodní listy k použitému sadebnímu materiálu.
- XI.7 Bez dokladů uvedených v čl. XI.6 nelze považovat provedené práce za dokončené.

## **XII.**

### **VLASTNICTVÍ PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY**

Vlastníkem zhotovovaného předmětu veřejné zakázky je od počátku Objednatel, nebezpečí škody na poskytovaných službách nese Poskytovatel až do jejich dokončení a protokolárního převzetí Objednatelem v souladu s čl. XI., a to i kdyby ke škodě došlo i jinak než z důvodu na straně Poskytovatele. V případě, že Objednatel převezme předmět veřejné zakázky s vadami a nedodělků, nese Poskytovatel nebezpečí škody až do odstranění vad a nedodělků.

## **XIII.**

### **ZÁRUKA ZA JAKOST**

- XIII.1 Za jakost provedení služeb přejímá Poskytovatel záruku. Poskytovatel poskytuje záruku za jakost provedených služeb - výsadbu dřevin, a to do 30.5.2020.
- XIII.2 Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie doručená Poskytovateli v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- XIII.3 Poskytovatel se zavazuje, že odstraní na svůj náklad veškeré odstranitelné vady, které se vyskytnou v průběhu záruční doby a poskytne přiměřenou slevu ze smluvní ceny za neodstranitelné vady nebo za ně poskytne Poskytovatel Objednateli bezplatně nové bezvadné plnění.
- XIII.4 Záruku je Objednatel povinen uplatnit u Poskytovatele bez zbytečného odkladu po zjištění vady, a to písemně poštou či emailem. Poskytovatel je povinen se dostavit k prohlídce a posouzení vady nejpozději do dvou pracovních dnů, ode dne doručení reklamačního přípisu Objednatele. O prohlídce vady sepíše Smluvní strany reklamační protokol, ve kterém Poskytovatel sdělí způsob a termín odstranění vady. Vady musí být odstraněny bez zbytečného odkladu ve lhůtě dohodnuté mezi Objednatelem a Poskytovatelem, nejpozději však do 15 dnů od nahlášení vady. V případě, že se Poskytovatel ve sjednaných termínech nedostaví k prohlídce vady či nenastoupí k odstranění vad či vady neodstraní, má Objednatel právo nechat vady odstranit třetí osobou na náklady Poskytovatele.
- XIII.5 Poskytovatel je povinen nejpozději do 7 dnů po obdržení reklamacie písemně oznámit Objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad. Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamacie, a to bez ohledu na to, zda Poskytovatel reklamaci uznává či neuznává. Současně Poskytovatel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní.
- XIII.6 Poskytovatel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 10 dnů po obdržení reklamacie, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Poskytovatel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- XIII.7 Nenastoupí-li Poskytovatel k odstranění reklamované vady do termínu dle odst. XIV.6, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odborně způsobilou osobu. Veškeré náklady uhradí Objednateli Poskytovatel.

- XIII.8 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě Smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 15 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatel.
- XIII.9 O odstranění reklamované vady sepiše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

#### XIV.

#### POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI A BANKOVNÍ ZÁRUKA

- XIV.1 Poskytovatel před podpisem této smlouvy předložil Objednateli uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Poskytovatelem Objednateli a třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 5.000.000 Kč a jejíž prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je přílohou č. 6 Smlouvy. Poskytovatel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy do doby protokolárního předání provedených služeb bez vad a nedodělků bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Pojistná smlouva nebo pojistný certifikát musí obsahovat min. tyto údaje: název a sídlo pojišťovny, název a sídlo Poskytovatele, druh pojištění, výši pojistné částky, označení oprávněného k čerpání pojistné smlouvy, platnost pojistné smlouvy (min. po celou dobu plnění veřejné zakázky). Toto pojištění ve výše uvedené výši bude uzavřené pouze na předmět plnění této zakázky.

Objednatel není odpovědný za škodu způsobenou pracovním úrazem na místě plnění veřejné zakázky pracovníkovi Poskytovatele nebo třetí osobě, pokud tato škoda nebyla způsobena činem nebo opominutím Objednatele nebo jeho pracovníků. Poskytovatel je povinen odškodnit Objednatele za všechny nároky a náklady, které by mu vznikly v souvislosti s takovým pracovním úrazem.

Pojistná smlouva musí být uzavřena tak, aby se vztahovala i na poddodavatele Poskytovatele, příp. členy sdružení.

- XIV.2 Poskytovatel předal Objednateli před podpisem této Smlouvy k zajištění plnění závazků z této Smlouvy originál finanční záruky (Příloha č. 7 Smlouvy) ve smyslu ust. § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „bankovní záruka“) vystavenou dle požadavku Objednatele v Zadávací dokumentaci.

Z originálu bankovní záruky vyplývá, že se poskytuje ve prospěch Objednatele jako oprávněného (příjemce záruky) a že banka poskytne Objednateli plnění až do výše zaručené částky bez odkladu a bez námitek po obdržení první výzvy Objednatele, bez nutnosti předchozí výzvy adresované Poskytovateli, a to na základě sdělení, že Poskytovatel porušil závazky vyplývající ze Smlouvy na plnění této veřejné zakázky.

#### XV.

#### DALŠÍ POVINNOSTI POSKYTOVATELE

- XV.1 Poskytovatel smí zadat část služeb poddodavatelům; za provádění služeb poddodavateli však odpovídá Poskytovatel, jako by služby prováděl sám.

- XV.2 Poskytovatel odpovídá za kvalifikaci svých pracovníků pro jednotlivé profese tak, aby byla platná po celou dobu výkonu profese.
- XV.3 Poskytovatel zajistí, aby všichni jeho pracovníci, kteří vstoupí do Lánské obory, měli na sobě vždy vestu signální barvy.
- XV.4 Poskytovatel bere na vědomí povinnost všech osob nosit na místě plnění veřejné zakázky pracovní oděv, pracovní obuv a ostatní nutné ochranné pomůcky.
- XV.5 Poskytovatel je povinen zajistit aktuální seznam pracovníků přítomných na místě plnění veřejné zakázky, včetně pracovníků svých poddodavatelů. Seznam Poskytovatel denně aktualizuje do 60 minut od zahájení prací.
- XV.6 Poskytovatel je povinen provádět služby tak, aby neohrozil životní prostředí a majetek Objednatele a zdraví zaměstnanců. Poskytovatel odpovídá za škody, ke kterým v souvislosti s plněním veřejné zakázky dojde. Poskytovatel je odpovědný i za škody, které jeho zaměstnanci nebo právnické či fyzické osoby pro něho pracující způsobí cestou na pracoviště, na pracovišti a v jeho bezprostředním okolí a cestou z pracoviště. Odpovědnost Poskytovatele se vztahuje i na činnost jiných subjektů, která je pro Poskytovatele dodavatelsky vykonávána.
- XV.7 Poskytovatel odpovídá mimo jiné za:
- případné škody na životním prostředí, ke kterým dojde v důsledku používání nevhodných technologií, používání nevhodných ropných produktů, nepovolených chemikálií, závadných látek a materiálů a nedodržením obecně platných předpisů, např. § 32 odst. 8 zákona č. 289/1995 Sb., o lesích, zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, zákona č. 245/2001 Sb. vodní zákon apod.,
  - zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti práce,
  - zabezpečení požární ochrany.
- XV.8 Vzhledem k tomu, že se místo plnění veřejné zakázky nachází v Chráněné krajinné oblasti Křivoklátsko a v bezprostřední blízkosti vodní Nádrže Klíčava, která je zdrojem pitné vody a je ve I. ochranném pásmu vodárenské nádrže, je Poskytovatel povinen učinit veškerá opatření, aby nedošlo ke znečištění tohoto vodního zdroje. V opačném případě nese veškeré náklady na odstranění znečištěné vodní nádrže a je povinen nahradit vzniklou škodu.
- XV.9 Poskytovatel je povinen na místě plnění veřejné zakázky instalovat mobilní sociální zařízení a je povinen zajistit, aby jeho zaměstnanci či zaměstnanci poddodavatelů používali výhradně toto sociální zařízení.
- XV.10 Poskytovatel bere na vědomí, že v celém areálu Lánské obory je přísný zákaz kouření a rozdělování ohně.
- XV.11 Poskytovatel dále bere na vědomí, že ve vodní nádrži Klíčava je přísný zákaz:
- koupání,
  - zákaz rybaření,
  - mytí pracovních pomůcek či strojů,
  - jakékoliv další používání vodní plochy.
- XV.12 Poskytovatel bere na vědomí, že v Lánské oboře se volně pohybuje zvěř. Z tohoto důvodu je povinen zabezpečit místo plnění veřejné zakázky, jeho pracovní nástroje a zařízení tak, aby

bylo ochráněno před možnou škodou způsobenou zvěří a naopak, aby nedošlo ke škodám na zvěří (např. otrava zvěře látkami, které nebyly řádně zabezpečeny).

- XV.13 Pro vjezd osobních automobilů, nákladních automobilů a další techniky je Poskytovatel povinen požádat Objednatele o vystavení povolení k vjezdu do Lánské obory, a to pro každé vozidlo. Povolení k vjezdu musí být viditelně umístěno za předním sklem motorového vozidla. Povolení k vjezdu bude Poskytovateli vydáno za úplaty ve výši 100,- Kč za každé vozidlo.
- XV.14 Poskytovatel bere na vědomí, že je v Lánské oboře přísně zakázáno krmení zvěře a sběr shozů a trofejí z uhynulé zvěře.
- XV.15 Poskytovatel bude práce realizovat s dostatečným počtem pracovníků. V pracovních dnech je Poskytovatel oprávněn vstupovat do Lánské obory v 6,00 hodin a je povinen Lánskou oboru opustit nejpozději v 16,00 hodin. V případě nutnosti realizace prací mimo výše uvedenou dobu nebo v jiných dnech než pracovních, je Poskytovatel povinen vyžádat si předem písemný souhlas Objednatele.
- XV.16 Vstup na místo plnění veřejné zakázky bude možný pouze po hlavní cestě. Klíče od vstupní brány poskytne Poskytovateli Objednatel oproti vratné záloze ve výši 2.000,- Kč.
- XV.17 Poskytovatel je povinen zajistit, aby při každém průchodu či průjezdu byla tato brána vždy uzamčena.
- XV.18 Poskytovatel je povinen kdykoli na žádost Objednatele předložit průvodní listy k použitému sadebnímu materiálu.
- XV.19 Poskytovatel je povinen v případě, že v průběhu prací zjistí výskyt zvláště chráněných druhů organismů, tuto skutečnost neprodleně oznámit zadavateli.
- XV.20 Další povinnosti Poskytovatele při realizaci veřejné zakázky:
- a) Poskytovatel je povinen zajistit ochranu stávajících dřevin proti poškození při stavebních činnostech a zemních pracích dle ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. Kácení dřevin a terénní úpravy související s revitalizací zeleně budou prováděny s maximálním ohledem na stávající dřeviny.
  - b) Poskytovatel je povinen při realizaci opatření postupovat v souladu s ČSN 83 9041: Technologie vegetačních úprav v krajině - Technicko - biologické způsoby stabilizace terénu - Stabilizace výsevy, výsadbami, konstrukcemi ze živých a neživých materiálů a stavebních prvků kombinované konstrukce.
  - c) Rostlinný materiál bude v kvalitě uvedené v normě ČSN 46 49021 Výpěstky okrasných dřevin.
  - d) Při povýsadbovém (komparativním) řezu nebude krácen terminál, upřednostněno bude odstraňování celých postranních výhonů před jejich zakracováním.
  - e) Navržené výsadby dřevin musí respektovat trasování inženýrských sítí v lokalitě a jejich ochranná pásma. Při realizaci výsadeb nedojde ke křížení s ochrannými pásmy inženýrských sítí. Velikosti ochranných pásem jsou uvedeny: Arboristický standard: SPPK 02 002:2012 „Řez stromů“, Arboristický standard: SPPK 02 003:2014 „Výsadba a řez keřů“, Arboristický standard: SPPK 02 001:2012 „Výsadby stromů“ – [www.standardy.nature.cz](http://www.standardy.nature.cz).

- XV.21 Poskytovatel je povinen zajistit, aby na místě plnění veřejné zakázky byla vždy přítomna osoba, kterou prokazoval splnění technické kvalifikace dle čl. VII.14 písm. b) odst. 1. Zadávací dokumentace, tzn. osoby zajišťující kontrolu kvality.

## **XVI.** **SMLUVNÍ POKUTY, ÚROK Z PRODLENÍ**

- XVI.1 V případě prodlení Poskytovatele s dokončením a předáním prací dle této Smlouvy se Poskytovatel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny prováděných služeb, za každý, byť i započatý, den prodlení až do dne dokončení a protokolárního předání.
- XVI.2 V případě prodlení Poskytovatele s odstraněním vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí, zavazuje se Poskytovatel zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu (nedodělek) a každý, byť i započatý, den prodlení s odstraněním vady (nedodělků).
- XVI.3 Pokud Poskytovatel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 5 dnů ode dne prokazatelného obdržení reklamace Objednatele, k odstraňování reklamované vady, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a to za každý i započatý den prodlení.
- XVI.4 Pokud Poskytovatel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- XVI.5 V případě prodlení Poskytovatele s vyklizením místa plnění služeb po ukončení prováděných služeb zavazuje se Poskytovatel zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- XVI.6 Za porušení povinností uložených touto Smlouvou a ve vztahu k BOZP a požární ochraně a zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.
- XVI.8 Za porušení povinností uvedené v čl. XV.9 (používat výhradně mobilní sociální zařízení) je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.
- XVI.9 Za porušení povinností uvedených v čl. XV.10 (zákaz kouření a zákaz rozdělávání ohně) je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.
- XVI.10 Za porušení povinností uvedené v čl. XV.11 (zákaz koupání, rybaření, mytí pracovních pomůcek či strojů, jakékoliv další používání vodní plochy) je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.



- XVI.11 Za vjezd vozidla Poskytovatele či jeho poddodavatelů, pro které nebylo Objednatelem vystaveno povolení k vjezdu, je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.
- XVI.12 Za krmení zvěře a sběr shozů a trofejí z uhynulé zvěře je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.
- XVI.13 Za provádění služeb mimo stanovenou dobu stanovenou v čl. XV.15 bez předchozího souhlasu Objednatele je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.
- XVI.14 Za neuzamčení brány při každém průchodu nebo průjezdu Objednatele je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.
- XVI.15 Za nepřevzetí místa provádění služeb v termínu dle čl. VIII.1 Smlouvy Objednatele je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
- XVI.16 V případě, že Poskytovatel nezačne provádění služeb ve lhůtě 10-ti kalendářních dnů ode dne protokolárního předání místa provádění služeb, je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
- XVI.17 V případě, že Poskytovatel nepředloží Objednateli seznam zaměstnanců dle čl. VIII.3 Smlouvy, je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
- XVI.18 V případě zjištění, že na místě provádění služeb jsou ubytováni nebo nocují zaměstnanci Poskytovatele, je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.
- XVI.19 V případě, že deník nebude přístupný Objednateli, je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.
- XVI.20 V případě zjištění, že v deníku chybí denní záznamy, je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.
- XVI.21 V případě zjištění, že zaměstnanci Poskytovatele se pohybují po Lánské oboře bez vesty v signální barvě, je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.
- XVI.22 V případě zjištění, že Poskytovatel neaktualizoval seznam pracovníků dle čl. XV.5, je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.

- XVI.23 Pokud Poskytovatel nepředloží na žádost Objednatele doklady k použitému sadebnímu materiálu dle čl. XV.18, je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
- XVI.24 Pokud Poskytovatel nepředloží při přejímacím řízení průvodní listy k použitému sadebnímu materiálu dle čl. XI.6, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč.
- XVI.25 Pokud Poskytovatel neprodleně neoznámí Objednateli zjištění výskytu zvláště chráněných druhů organismů dle čl. XV.19, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč.
- XVI.26 Pokud Poskytovatel nezajistí ochranu stávajících dřevin proti poškození při stavebních činnostech a zemních pracích dle ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč.
- XVI.27 Pokud Poskytovatel nebude při realizaci opatření postupovat v souladu s ČSN 83 9041: Technologie vegetačních úprav v krajině - Technicko - biologické způsoby stabilizace terénu - Stabilizace výsevy, výsadbami, konstrukcemi ze živých a neživých materiálů a stavebních prvků kombinované konstrukce, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč.
- XVI.28 Pokud Poskytovatelem dodaný rostlinný materiál nebude v kvalitě uvedené v normě ČSN 46 49021 Výpěstky okrasných dřevin, je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,-.
- XVI.29 Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty vůči nárokům Poskytovatele na úhradu ceny služeb.
- XVI.30 Ujednáním smluvních pokut není dotčeno právo Objednatele požadovat náhradu škody způsobené mu Poskytovatelem. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody vedle nároku na smluvní pokutu.
- XVI.31 V případě prodlení kterékoli ze stran s plněním peněžitého závazku dohodnutého v této Smlouvě je strana, která je v prodlení, povinna zaplatit druhé straně úrok z prodlení v zákonné výši denně z částky, ohledně které je v prodlení.
- XVI.32 V případě zjištění, že na místě provádění služeb není přítomna osoba dle ust. Čl. XV.21, je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.

## **XVII.**

### **ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

- XVII.1 Objednatel má právo odstoupit od Smlouvy v případě podstatného porušení této Smlouvy Poskytovatelem, zejména v případě:
- a) prodlení Poskytovatele se zahájením provádění služeb delším než 10 kalendářních dnů od 1.3.2018,
  - b) prodlení Poskytovatele s provedením služeb po dobu delší než 30 dnů,

- c) prodlení s řádným protokolárním předáním prováděných služeb delším než 20 dnů,
  - d) že Poskytovatel porušuje závažným způsobem ustanovení této Smlouvy.
- XVII.2 Smluvní strany jsou oprávněny od této Smlouvy dále odstoupit za podmínek stanovených touto Smlouvou, občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy.
- XVII.3 Odstoupení od Smlouvy je účinné ode dne následujícího po dni jeho doručení druhé Smluvní straně do jejího sídla prokazatelným způsobem (tj. datovou schránkou nebo doporučeným dopisem s dodejkou), nebo ode dne následujícího po dni jeho osobního předání oproti písemnému potvrzení o převzetí oprávněným zástupcem Smluvní strany.
- XVII.4 Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou Smluvních stran.
- XVII.5 V případě ukončení Smlouvy je Poskytovatel povinen okamžitě opustit místo plnění Smlouvy a vyklidit ho nejpozději do 5 dnů ode dne skončení platnosti a účinnosti Smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak. Poskytovatel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící Objednateli v důsledku ukončení činnosti Poskytovatele a o těchto opatřeních Objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá Poskytovatel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti.
- XVII.6 Smluvní strany se dohodly, že po ukončení Smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady a záruk, smluvních pokut, vlastnictví k předmětu Smlouvy, náhrady škody a cenová ujednání obsažná v této Smlouvě.
- XVII.7 Dojde-li k ukončení Smlouvy způsoby uvedenými výše v tomto článku Smlouvy, povinnosti Smluvních stran jsou následující:
- a) Poskytovatel provede soupis všech provedených prací oceněným způsobem, jakým je stanovena cena služeb, tento soupis s Objednatelem odsouhlasí,
  - b) Poskytovatel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
  - c) Poskytovatel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak,
  - d) Poskytovatel vyzve písemně Objednatele k převzetí části zakázky a Objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení zahájit „dílní přejímací řízení“,
  - e) Objednatel převezme dosud provedené služby i nedokončené dodávky a uhradí Poskytovateli cenu věcí, které opatřil do dne doručení odstoupení od Smlouvy; Objednatel je oprávněn tuto částku započíst na případné smluvní pokuty a náhradu škody,
  - f) Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovaných služeb a, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení Smlouvy u odstranitelných vad právo požadovat slevu z cenu, namísto odstranění takových vad.

## **XVIII.**

### **JINÁ USTANOVENÍ**

- XVIII.1 Pokud činností Poskytovatele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících ze Smlouvy, je Poskytovatel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak nahradit škodu v penězích. Veškeré

náklady s tím spojené nese Poskytovatel. Poskytovatel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch osob, které pro něj služby provádějí.

- XVIII.2 V případě, že nebudou na realizaci veřejné zakázky zajištěny finanční prostředky z dotace nebo zajištěn potřebný objem finančních prostředků ze státního rozpočtu, je Objednatel oprávněn přerušit poskytování služeb, a to do doby, než budou tyto finanční prostředky zajištěny nebo je Objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit. Poskytovatel není oprávněn požadovat po Objednateli jakoukoli náhradu škody či jiný postih. Způsob finančního vypořádání mezi smluvními stranami bude v tomto případě proveden obdobně tak, jak je stanoven v čl. XVII.7.

## **XIX.**

### **ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

- XIX.1 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami, účinnosti pak dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- XIX.2 Doručování případných písemností souvisejících s touto Smlouvou bude prováděno na adresy účastníků, uvedené v této Smlouvě, pokud některý účastník druhému nedoručí písemnou zprávu o změně adresy pro doručování. Po doručení této změny bude doručováno na novou adresu.
- XIX.3 Tato Smlouva může být změněna nebo doplněna výhradně písemnými dodatky k této Smlouvě.
- XIX.4 Poskytovatel souhlasí s uveřejněním této Smlouvy, včetně změn a dodatků, v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a ostatními aplikovatelnými právními předpisy. Poskytovatel též souhlasí se zveřejněním Smlouvy v Registru smluv na Portálu veřejné správy, a to na dobu neurčitou.
- XIX.5 Poskytovatel je oprávněn změnit poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci pouze ze závažných důvodů a se souhlasem Objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat stejné kvalifikační předpoklady jako poddodavatel původní.
- XIX.6 Tato Smlouva je sepsána ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž po dvou obdrží každá Smluvní strana.
- XIX.7 Shledá-li kterýkoliv příslušný soud jakékoliv ustanovení této Smlouvy za neplatné či nevynutitelné, zůstávají zbývající ustanovení této Smlouvy platná a účinná. V tomto případě uzavřou Smluvní strany dodatky k této Smlouvě nezbytné k tomu, aby v zákonných mezích byly zachovány či dosaženy účinky co nejvíce odpovídající zamýšleným účinkům neplatného či nevynutitelného ustanovení.
- XIX.8 Vztahy ve Smlouvě neupravené se řídí právním řádem České republiky, zejména zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

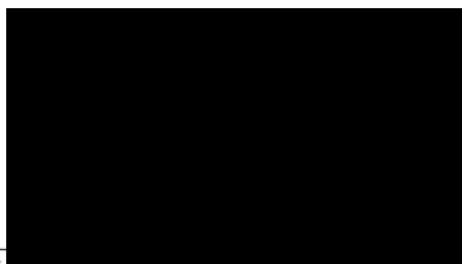
XIX.9 Strany tímto prohlašují, že se s obsahem Smlouvy řádně seznámily, že byla sepsána dle jejich svobodné a vážné vůle a nebyla sjednána v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek, a na důkaz toho k ní připojují níže své podpisy.

XIX.10 Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:

- Příloha č. 1 Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
- Příloha č. 2 Zásady požární bezpečnosti
- Příloha č. 3 Oceněný položkový rozpočet (soupis prací a dodávek)
- Příloha č. 4 Zadávací dokumentace - oddělitelná součást
- Příloha č. 5 Projektová dokumentace - oddělitelná součást
- Příloha č. 6 Kopie pojistné smlouvy nebo pojistného certifikátu - oddělitelná součást
- Příloha č. 7 Originál bankovní záruky - oddělitelná součást

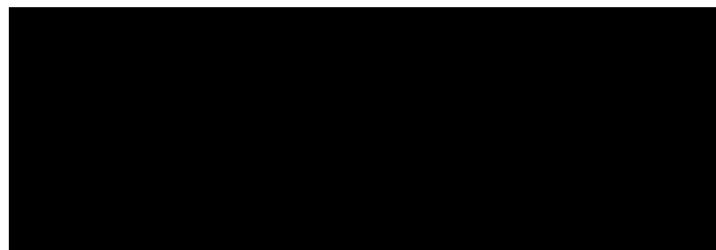
V LÁNEČKI dne 13. 2. 2014

Za Objednatele:



Ing. Miloš Barak  
Ředitel

Za Poskytovatele:



Petr Vykrut  
statutární ředitel

**LESNÍ SPRÁVA LÁNY** ①  
příspěvková organizace Kanceláře prezidenta republiky  
Lesní 140, 270 61 Lány  
IČO: 00000078, CZ00000078  
tel.: 313 502 074, fax: 313 502 012

 **VYKRUT** ⑤  
ZAHRADNÍ SLUŽBY a.s.  
Pavlovova 3048/40, 700 30 Ostrava-Zábřeh  
IČ: 03921921 DIČ: CZ03921921

## **Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci**

Zhotovitel je povinen činnosti, na které se uzavírá Dílčí smlouva, vykonávat tak, aby neohrozil životní prostředí a majetek jak Lesní správy Lány, příspěvkové organizace KPR, tak i jiných právnických nebo fyzických osob, zdraví zaměstnanců a ostatních občanů. Zhotovitel odpovídá za škody, ke kterým v souvislosti se zajišťováním a prováděním práce dojde. Zhotovitel je odpovědný i za škody, které jeho zaměstnanci nebo právnické a fyzické osoby pro něho pracující způsobí cestou na pracoviště, na pracovišti a v jeho bezprostředním okolí a cestou z pracoviště. Odpovědnost zhotovitele se vztahuje i na činnost jiných subjektů, které je pro zhotovitele dodavatelsky vykonávána.

Zhotovitel odpovídá za:

- a) případné škody na životním prostředí, ke kterým dojde v důsledku používání nevhodných technologií, používání nevhodných ropných produktů, nepovolených chemikálií, závadných látek a materiálů a nedodržení obecně platných předpisů, např. § 32 odst. 8 zákona č. 289/1995 Sb., o lesích, zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, zákona č. 245/2001 Sb. vodní zákon apod.,
- b) zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti práce,
- c) zabezpečení požární ochrany,
- d) vypracování posouzení požárního nebezpečí dle § 6 zákona ČNR č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a to u činností a užívaných objektů se zvýšeným požárním nebezpečím, vyjmenovaných v příloze výše uvedeného zákona,
- e) vypracování a používání organizačních a technických opatření k zajištění požární ochrany dle zásad § 21 vyhlášky MV č. 246/2001 Sb. o požární prevenci,
- f) dodržení obecně závazných bezpečnostních a požárních předpisů u pronajatých či užívaných provozních, výrobních a ubytovacích zařízení, které jsou v majetku Lesní správy Lány,
- g) dodržování přílohy č. 3, která řeší zásady požární bezpečnosti

## **Zásady požární bezpečnosti**

Ve smyslu zákona o lesích č. 289/1995 Sb. lze používat otevřený oheň pouze při činnostech, které jsou prováděny při hospodaření v lese. Na lesních pozemcích lze provádět pálení klestu, kůry, dále nezpracovatelného dřevního odpadu po těžbě dříví a nehroubí (dále jen pálení), a to za dodržení níže uvedených podmínek.

1. V období duben až říjen se pálení zakazuje. Výjimky pro části porostů může v období pro vznik požáru nepříznivém povolit ředitel lesního závodu nebo lesní správce v případě:

- uložení klestu a nehroubí do pruhů, aby se vzhledem k množství výrazně snížila produkční plocha,
- hrozby přemnožením hmyzích škůdců,
- neúměrnému zvýšení pracnosti při snášení klestu do pruhů.

2. V období listopad až březen lze provádět pálení při dodržování těchto požárně bezpečnostních opatření:

- Zhotovitel má za povinnost zamýšlené pálení oznámit řediteli organizace nebo určenému zástupci, kteří se k pálení vyjadřují. V případě souhlasu zhotovitel před započítím pálení dá na vědomí příslušnému okresnímu hasičskému záchrannému sboru den, dobu, místo a jméno osoby odpovědné za pálení.
- Pálení smí provádět nejméně dvoučlenná skupina s určeným vedoucím, který musí být starší osmnácti let. Příímý vedoucí skupinu seznámí s pracovními postupy, s pravidly pro pálení, základními požárními předpisy, způsobem přivolání pomoci a upozorní na zvláštnosti pracoviště z hlediska požární ochrany.
- Pálení lze provádět pouze v první polovině pracovní směny.
- Na pracovišti musí být k dispozici nářadí k zamezení šíření ohně (motyky, lopaty).
- Místo pro ohniště nesmí být umístěno v blízkosti suchých travin, na rašeliništích, na pařezech a jiných požárně nebezpečných místech.
- Ohniště nesmí být založeno blíže než ve vzdálenosti 20 metrů od jehličnatých porostů první věkové třídy.
- Místo určené k pálení musí být v době bez sněhové pokrývky izolováno pruhem širokým nejméně 1 metr, kde se odstraní veškerý hořlavý materiál až minerální půdu.
- Pracoviště lze opustit až po úplném uhašení ohně. Zuhelnatělé zbytky je nutno shrnout do středu ohniště až na vzdálenost 0,5 – 1 metr od okraje ohniště.
- Po provedení pálení musí být jednotlivá ohniště po dobu 5 dnů nebo do doby vydatného deště alespoň jednou denně kontrolována. Tato povinnost odpadá při pálení za sněhové pokrývky.
- Pálení v souvislých pruzích nebo plochách je zakázáno.
- Je zakázáno pálit za silného větru.

## Rekapitulace

### I. ETAPA - 2017

#### VÝSADBA STROMU S BALEM, ok 16+

*Rostlinný materiál*

*Výsadba v rovině a svahu do 1:5*

*Výsadba ve svahu do 1:1*

#### VÝSADBA STROMU S BALEM, ok 14-16

*Rostlinný materiál*

*Výsadba v rovině a svahu do 1:5*

#### VÝSADBA STROMU S BALEM, ok 8-12

*Rostlinný materiál*

*Výsadba v rovině a svahu do 1:5*

*Výsadba ve svahu do 1:1*

#### VÝSADBA STROMU S BALEM, ok 4-8, rozvětvený

*Rostlinný materiál*

*Výsadba v rovině a svahu do 1:5*

*Výsadba ve svahu do 1:1*

#### VÝSADBA JEHLIČNATÉHO STROMU S BALEM, vel. 100+

*Rostlinný materiál*

*Výsadba v rovině a svahu do 1:5*

#### VÝSADBA SOLITÉRNÍHO KEŘE, vel. 100+

*Rostlinný materiál*

*Výsadba v rovině a svahu do 1:5*

#### VÝSADBA KEŘU KONTEJNEROVANÝCH, vel. 20-40

*Rostlinný materiál*

*Výsadba v rovině a svahu do 1:5*

*Výsadba ve svahu do 1:1*

#### MECHANICKÁ LESNICKÁ OCHRANA - OPLOCENKA

*Instalace oplocenky v rovině či svahu do 1:5*

*Instalace oplocenky ve svahu do 1:1*

### I. ETAPA CELKEM bez DPH 21%

DPH 21%

I. ETAPA CELKEM s DPH 21%

### II. ETAPA - 2018

#### VÝSADBA PROSTOKOŘENNÉHO OVOCNÉHO VYSOKOKMENU

*Rostlinný materiál*

*Výsadba v rovině a svahu do 1:5*

*Výsadba ve svahu do 1:1*



## Rekapitulace

---

### **MECHANICKÁ LESNICKÁ OCHRANA - OPLOCENKA**

*Instalace oplocenky v rovině či svahu do 1:5*

*Instalace oplocenky ve svahu do 1:1*

### **II. ETAPA CELKEM bez DPH 21%**

---

DPH 21%

II. ETAPA CELKEM s DPH 21%

### **JEDNOLETÁ ROZVOJOVÁ PÉČE O VÝSADBY SE ZÁLIVKOU**

*Péče o stromy*

*Péče o solitérní keře*

### **JEDNOLETÁ ROZVOJOVÁ PÉČE CELKEM bez DPH 21%**

---

DPH 21%

II. ETAPA CELKEM s DPH 21%

označení (dle ÚRS)	Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena (dle PD)	Náklady celkem (dle PD)
1	2	3	4	5	6
<b>I. ETAPA</b>					
specifikace	<b>VÝSADBA STROMU S BALEM, ok 16+</b> <b>Rostlinný materiál</b> Tilia cordata, s balem obvod kmene 16+ <b>Rostlinný materiál celkem:</b>	ks	3		
183 10-1121	<b>Výsadba v rovině a svahu do 1:5</b> Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy v rovině/svahu do 1:5; objemu přes 0,4m3 do 1m3	ks	2		
184 10-2115	Výsadba dřeviny do jamky objemu 0,4-1m3 v rovině/svahu do 1:5, při průměru balu do 600mm	ks	2		
185 80-2114	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,001		
specifikace	hnojivo 10g (5 tablet/strom)	ks	10		
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, délky do 3m	ks	2		
specifikace	kůly a příčky k ukotvení stromu, vč. úvazu, kůly o průměru 7cm, délky 250cm, příčky 7cm délky 50cm	ks	2		
184 91-1421	Muličování vysazených rostlin při tl. mulče do 100mm v rovině nebo svahu do 1:5	m2	2		
specifikace	mulč (štěpka)	m3	0,2		
185 80-4311	Zalití dřeviny vodou 100 l/strom, pouze při výsadbě	m3	0,2		
185 85-1121	Dovoz vody pro zalívku rostlin na vzdálenost do 1000m	m3	0,2		
185 85-1129	Příplatek za dalších 5000m	m3	0,2		
184 80-6112	Řez stromů netrnitých o průměru koruny 2-4m	ks	2		
184 81-3121	Ochrana dřevin před okusem zvířel, v rovině nebo svahu do 1:5	ks	2		
specifikace	plastová ochrana kmene o výšce 120cm, včetně pomocného materiálu	ks	2		
184 21-5412	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo svahu do 1:5, o průměru mísy do 1m	ks	2		
184 80-1121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině/svahu do 1:5	ks	2		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy do 5000m	t	0,4		
<b>Výsadba celkem:</b>					
<i>poznámka:</i>	<b>Výsadba ve svahu do 1:1</b> <i>Příplatek 20% za ztížené podmínky (obtížně dostupné, bez přístupové komunikace, vysoká svážitost pozemku)</i>				
183 10-5121	Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy na svahu do 1:1; objemu přes 0,4m3 do 1m3	ks	1		
184 10-2135	Výsadba dřeviny do jamky objemu 0,4-1m3 ve svahu do 1:1, při průměru balu do 600mm	ks	1		

Rozpočet prací a nákladů

označení (dle ÚRS)	Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena (dle PD)	Náklady celkem (dle PD)
1	2	3	4	5	6
185 80-2134 specifikace	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám hnojivo 10g (5 tablet/strom)	t	0,0005		
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, délky do 3m kůly a příčky k ukotvení stromu, vč. úvazu, kůly o průměru 7cm, délky 250cm, příčky 7cm délky 50cm	ks ks	5 1		
specifikace		ks	1		
184 91-1423	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100mm ve svahu do 1:1	m2	1		
specifikace	mulč (štěpka)	m3	0,1		
185 80-4311	Zaliti dřeviny vodou 100 l/strom, pouze při výsadbě	m3	0,1		
185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000m	m3	0,1		
185 85-1129	Příplatek za dalších 5000m	m3	0,1		
184 80-6112	Řez stromů netrnitých o průměru koruny 2-4m	ks	1		
184 81-3121	Ochrana dřevin před okusem zvěří, v rovině nebo svahu do 1:5	ks	1		
184 81-3126	Příplatek za mechanickou ochranu ve svahu do 1:1	ks	1		
specifikace	plastová ochrana kmene o výšce 120cm, včetně pomocného materiálu	ks	1		
184 21-5432	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin ve svahu do 1:1, o průměru mísy do 1m	ks	1		
184 80-1123	Ošetření vysazených dřevin solitérních ve svahu do 1:1	ks	1		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy do 5000m <b>Výsadbá celkem:</b>	t	0,2		
<b>VÝSADBA STROMU S BALEM, ok 14-16</b>					
<b>Rostlinný materiál</b>					
specifikace	Quercus robur, alejový s balem, obvod kmene 14-16	ks	22		
<b>Rostlinný materiál celkem:</b>					
183 10-1121	<b>Výsadbá v rovině a svahu do 1:5</b> Hloubení jámek pro vysazování rostlin bez výměny půdy v rovině/svahu do 1:5; objemu přes 0,4m3 do 1m3	ks	22		
184 10-2115	Výsadbá dřeviny do jamky objemu 0,4-1m3 v rovině/svahu do 1:5, při průměru balu do 600mm	ks	22		
185 80-2114	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám hnojivo 10g (3 tablety/strom)	t	0,0066		
specifikace	Ukotvení dřeviny dvěma kůly, délky do 3m	ks	66		
184 21-5123	Ukotvení dřeviny dvěma kůly, délky do 3m	ks	22		
specifikace	kůly k ukotvení stromu, vč. úvazu, kůly o průměru 5cm, délky 250cm	ks	22		
184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100mm v rovině nebo svahu do 1:5	m2	22		
specifikace	mulč (štěpka)	m3	2,2		
185 80-4311	Zaliti dřeviny vodou 100 l/strom, pouze při výsadbě	m3	2,2		
185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000m	m3	2,2		

označení (dle ÚRS)	Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena (dle PD)	Náklady celkem (dle PD)
1	2	3	4	5	6
185 85-1129	Příplatek za dalších 5000m	m3	2,2		
184 80-6111	Řez stromů netrnitých o průměru koruny do 2m	ks	22		
184 81-3121	Ochrana dřevin před okusem zvěří, v rovině nebo svahu do 1:5	ks	22		
	plastová ochrana kmene o výšce 120cm, včetně pomocného materiálu	ks	22		
184 21-5412	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo svahu do 1:5, o průměru mísy do 1m	ks	22		
184 80-1121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině/svahu do 1:5	ks	22		
998 23-1311	Přesun hmot pro sádkovnické a krajinářské úpravy do 5000m	t	4,4		
	<b>Výsadbá celkem:</b>				
	<b>VÝSADBA STROMU S BALEM, ok 8-12</b>				
	<b>Rostlinný materiál</b>				
specifikace	Acer pseudoplatanus, s balem, obvod kmene 8-12	ks	57		
specifikace	Fagus sylvatica, s balem, obvod kmene 8-12	ks	198		
specifikace	Quercus petraea, s balem, obvod kmene 8-12	ks	183		
specifikace	Quercus robur, s balem, obvod kmene 8-12	ks	474		
specifikace	Tilia cordata, s balem, obvod kmene 8-12	ks	195		
	<b>Rostlinný materiál celkem:</b>				
	<b>Výsadbá v rovině a svahu do 1:5</b>				
183 10-1115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy v rovině/svahu do 1:5; objemu přes 0,125m3 do 0,4m3	ks	1065		
184 10-2114	Výsadbá dřeviny do jamky v rovině/svahu do 1:5, při průměru balu do 500mm	ks	1065		
185 80-2114	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,3195		
specifikace	hnojivo 10g (3 tablety/strom)	ks	3195		
184 21-5113	Ukotvení dřeviny jedním kulem, délky do 3m	ks	1065		
specifikace	kůl k ukotvení stromu, vč. úvazu, kůl o průměru 5cm, délky 250cm	ks	1065		
184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100mm v rovině nebo svahu do 1:5	m2	319,5		
specifikace	mulč (štěpka)	m3	31,95		
185 80-4311	Zaliti dřeviny vodou 50l/strom, pouze při výsadbě	m3	53,25		
185 85-1121	Dovoz vody pro závlahu rostlin na vzdálenost do 1000m	m3	53,25		
185 85-1129	Příplatek za dalších 5000m	m3	53,25		
184 80-6111	Řez stromů netrnitých o průměru koruny do 2m	ks	1065		
184 81-3121	Ochrana dřevin před okusem zvěří, v rovině nebo svahu do 1:5	ks	1065		
specifikace	plastová ochrana kmene o výšce 120cm, včetně pomocného materiálu	ks	1065		
184 21-5412	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo svahu do 1:5, o průměru mísy do 1m	ks	1065		

označení (dle ÚRS)	Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena (dle PD)	Náklady celkem (dle PD)
1	2	3	4	5	6
184 80-1121 998 23-1311	Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině/svahu do 1:5 Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy do 5000m <b>Výsadba celkem:</b>	ks t	1065 106,5		
<i>poznámka:</i>	<b>Výsadba ve svahu do 1:1</b> <b>Příplatek 20% za ztížené podmínky (obtížně dostupné, bez přístupové komunikace, vysoká svažitost pozemku)</b> Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy ve svahu do 1:1; objemu přes 0,125m <sup>3</sup> do 0,4m <sup>3</sup>				
183 10-5115	Výsadba dřeviny do jamky ve svahu do 1:1, při průměru balu do 500mm	ks	42		
184 10-2134	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	ks	42		
185 80-2134	hnojivo 10g (3 tablety/strom)	t	0,0126		
specifikace		ks	126		
184 21-5113	Ukotvení dřeviny jedním kulem, délky do 3m	ks	42		
specifikace	kůl k ukotvení stromu, vč. úvazu, kůl o průměru 5cm, délky 250cm	ks	42		
184 91-1423	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100mm ve svahu do 1:1	m <sup>2</sup>	12,6		
specifikace	mulč (štěpka)	m <sup>3</sup>	1,26		
185 80-4311	Zaliti dřeviny vodou 50l/strom, pouze při výsadbě	m <sup>3</sup>	2,1		
185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000m	m <sup>3</sup>	2,1		
185 85-1129	Příplatek za dalších 5000m	m <sup>3</sup>	2,1		
184 80-6111	Řez stromů netrnitých o průměru koruny do 2m	ks	42		
184 81-3121	Ochrana dřevin před okusem zvěř, v rovině nebo svahu do 1:5	ks	42		
184 81-3126	Příplatek za mechanickou ochranu ve svahu do 1:1	ks	42		
specifikace	plastová ochrana kmene o výšce 120cm, včetně pomocného materiálu	ks	42		
184 21-5432	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin ve svahu do 1:1, o průměru mísy do 1m	ks	42		
184 80-1121	Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině/svahu do 1:5	ks	42		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy do 5000m <b>Výsadba celkem:</b>	t	4,2		
<b>VÝSADBA STROMU S BALEM, ok 4-8, rozvětvený</b>					
<b>Rostlinný materiál</b>					
specifikace	Acer campestre, s balem, obvod kmene 4-8	ks	51		
specifikace	Crataegus monogyna, s balem, obvod kmene 4-8	ks	111		
specifikace	Fagus sylvatica, s balem, obvod kmene 4-8	ks	27		
specifikace	Quercus petraea, s balem, obvod kmene 4-8	ks	78		
specifikace	Quercus robur, s balem, obvod kmene 4-8	ks	30		
specifikace	Sorbus torminalis, s balem, obvod kmene 4-8	ks	103		
specifikace	Tilia cordata, s balem, obvod kmene 4-8	ks	45		

Rozpočet prací a nákladů

označení (dle ÚRS)	Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena (dle PD)	Náklady celkem (dle PD)
1	2	3	4	5	6
<b>Rostlinný materiál celkem:</b>					
183 10-1115	<b>Výsadba v rovině a svahu do 1:5</b> Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy v rovině/svahu do 1:5; objemu přes 0,125m3 do 0,4m3	ks	46		
184 10-2113	Výsadba dřeviny do jamky v rovině/svahu do 1:5, při průměru balu do 400mm	ks	46		
185 80-2114	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,0138		
specifikace	hnojivo 10g (3 tablety/strom)	ks	138		
184 21-5113	Ukotvení dřeviny jedním kulem, délky do 3m	ks	46		
specifikace	kůl k ukotvení stromu, vč. úvazu, kůl o průměru 5cm, délky 250cm	ks	46		
184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100mm v rovině nebo svahu do 1:5	m2	9,2		
specifikace	mulč (štěpka)	m3	0,92		
185 80-4311	Zaliti dřeviny vodou 50l/strom, pouze při výsadbě	m3	2,3		
185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000m	m3	2,3		
185 85-1129	Příplatek za dalších 5000m	m3	2,3		
184 80-6111	Řez stromů netrnitých o průměru koruny do 2m	ks	46		
184 81-3121	Ochrana dřevin před okusem zvěří, v rovině nebo svahu do 1:5	ks	46		
specifikace	plastová ochrana kmene o výšce 120cm, včetně pomocného materiálu	ks	46		
184 21-5411	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo svahu do 1:5, o průměru mísy do 0,5m	ks	46		
184 80-1121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině/svahu do 1:5	ks	46		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy do 5000m	t	3,68		
<b>Výsadba celkem:</b>					
<b>Výsadba ve svahu do 1:1</b>					
<b>Poznámka:</b>					
<b>Příplatek 20% za ztížené podmínky (obtížně dostupné, bez přístupové komunikace, vysoká svažítost pozemku)</b>					
183 10-5115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy ve svahu do 1:1; objemu přes 0,125m3 do 0,4m3	ks	399		
184 10-2133	Výsadba dřeviny do jamky ve svahu do 1:1, při průměru balu do 400mm	ks	399		
185 80-2134	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,1197		
specifikace	hnojivo 10g (3 tablety/strom)	ks	1197		
184 21-5113	Ukotvení dřeviny jedním kulem, délky do 3m	ks	399		
specifikace	kůl k ukotvení stromu, vč. úvazu, kůl o průměru 5cm, délky 250cm	ks	399		
184 91-1423	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100mm ve svahu do 1:1	m2	79,8		
specifikace	mulč (štěpka)	m3	7,98		
185 80-4311	Zaliti dřeviny vodou 50l/strom, pouze při výsadbě	m3	19,95		
185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000m	m3	19,95		

Rozpočet prací a nákladů

označení (dle ÚRS)	Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena (dle PD)	Náklady celkem (dle PD)
1	2	3	4	5	6
185 85-1129	Příplatek za dalších 5000m	m3	19,95		
184 80-6111	Řez stromů netrnitých o průměru koruny do 2m	ks	399		
184 81-3121	Ochrana dřevin před okusem zvěří, v rovině nebo svahu do 1:5	ks	399		
184 81-3126	Příplatek za mechanickou ochranu ve svahu do 1:1	ks	399		
specifikace	plastová ochrana kmene o výšce 120cm, včetně pomocného materiálu	ks	399		
184 21-5431	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin ve svahu do 1:1, o průměru mísy do 0,5m	ks	399		
184 80-1121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině/svahu do 1:5	ks	399		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy do 5000m <b>Výsadba celkem:</b>	t	31,92		
	<b>VÝSADBA JEHLIČNATÉHO STROMU S BALEM, vel. 100+</b>				
specifikace	<b>Rostlinný materiál</b> Pinus sylvestris, s balem, 100+	ks	26		
	<b>Rostlinný materiál celkem:</b>				
<i>poznámka:</i>	<b>Výsadba v rovině a svahu do 1:5</b> <b>Chybí kategorie výsadby, počítáno dle čísla druhu výsadby.</b> Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy v rovině/svahu do 1:5; objemu přes 0,125m3 do 0,4m3				
183 10-1115	Výsadba dřeviny do jamky ve svahu do 1:1, při průměru balu do 500mm	ks	26		
184 10-2134	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,0078		
185 80-2114	specifikace hnojivo 10g (3 tablety/strom)	ks	78		
184 21-5113	Ukotvení dřeviny jedním kulem, délky do 3m	ks	26		
specifikace	kůl k ukotvení stromu, vč. úvazu, kůl o průměru 5cm, délky 250cm	ks	26		
184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100mm v rovině nebo svahu do 1:5	m2	5,2		
specifikace	mulč (štěpka)	m3	0,52		
185 80-4311	Zaliti dřeviny vodou 50l/strom, pouze při výsadbě	m3	1,3		
185 85-1121	Dovoz vody pro závlahu rostlin na vzdálenost do 1000m	m3	1,3		
185 85-1129	Příplatek za dalších 5000m	m3	1,3		
184 80-6111	Řez stromů netrnitých o průměru koruny do 2m	ks	26		
184 81-3136	Ochrana dřevin před okusem zvěří, v rovině nebo svahu do 1:5 postříkem	ks	26		
specifikace	repelentní přípravek	kg	0,156		
184 21-5411	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo svahu do 1:5, o průměru mísy do 0,5m	ks	26		
184 80-1121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině/svahu do 1:5	ks	26		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy do 5000m <b>Výsadba celkem:</b>	t	2,08		

označení (dle ÚRS)	Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena (dle PD)	Náklady celkem (dle PD)
1	2	3	4	5	6
	<b>VÝSADBA SOLITÉRNÍHO KEŘE, vel. 100+</b>				
	<b>Rostlinný materiál</b>				
specifikace	Corylus avellana, 100+, kontejner 5l	ks	37		
	<b>Rostlinný materiál celkem:</b>				
	<b>Výsadba v rovině a svahu do 1:5</b>				
183 10-1114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy v rovině/svahu do 1:5; objemu přes 0,05m3 do 0,125m3	ks	37		
184 10-2112	Výsadba dřeviny do jamky v rovině/svahu do 1:5, při průměru balu do 300mm	ks	37		
185 80-2114	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,0074		
specifikace	hnojivo 10g (2 tablety/strom)	ks	74		
184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100mm v rovině nebo svahu do 1:5	m2	4,81		
specifikace	mulč (štěpka)	m3	0,481		
185 80-4311	Zalití dřeviny vodou 25l/keř, pouze při výsadbě	m3	0,925		
185 85-1121	Dovoz vody pro zalivku rostlin na vzdálenost do 1000m	m3	0,925		
185 85-1129	Příplatek za dalších 5000m	m3	0,925		
184 81-3136	Ochrana dřevin před okusem zvěří, v rovině nebo svahu do 1:5 postřikem	ks	37		
specifikace	repelentní přípravek	kg	0,222		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy do 5000m	t	1,11		
	<b>Výsadba celkem:</b>				
	<b>VÝSADBA KEŘU KONTEJNEROVANÝCH, vel. 20-40</b>				
	<b>Rostlinný materiál</b>				
specifikace	Prunus domestica insititia, kont. 0,25-1,5l, 3 výhony, vel. 20-40	ks	43		
specifikace	Prunus spinosa, kont. 0,25-1,5l, 3 výhony, vel. 20-40	ks	59		
specifikace	Viburnum opulus, kont. 0,25-1,5l, 3 výhony, vel. 20-40	ks	39		
	<b>Rostlinný materiál celkem:</b>				
	<b>Výsadba v rovině a svahu do 1:5</b>				
183 11-1114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy v rovině/svahu do 1:5; objemu přes 0,01m3 do 0,02m3	ks	125		
184 10-2111	Výsadba dřeviny do jamky v rovině/svahu do 1:5, při průměru balu do 200mm	ks	125		
185 80-2114	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,025		
specifikace	hnojivo 10g (2 tablety/strom)	ks	250		
184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100mm v rovině nebo svahu do 1:5	m2	10		



Rozpočet prací a nákladů

označení (dle ÚRS)	Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena (dle PD)	Náklady celkem (dle PD)
1	2	3	4	5	6
specifikace 185 80-4311 185 85-1121 185 85-1129 184 81-3136 specifikace 998 23-1311	mulč (štěpka) Zaliti dřeviny vodou 25l/keř, pouze při výsadbě Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 1000m Příplatek za dalších 5000m Ochrana dřevin před okusem zvěří, v rovině nebo svahu do 1:5 postříkem repelentní přípravek Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000m <b>Výsadbá celkem:</b>	m3 m3 m3 m3 ks kg t	1 3,125 3,125 3,125 125 0,75 2,5		
<i>poznámka:</i>	<b>Výsadbá ve svahu do 1:1</b> <b>Příplatek 20% za ztížené podmínky (obtížně dostupné, bez přístupové komunikace, vysoká svažítost pozemku)</b> Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy ve svahu do 1:1; objemu přes 0,01m3 do 0,02m3				
183 11-5114 184 10-2131 185 80-2134 specifikace 184 91-1423 specifikace 185 80-4311 185 85-1121 185 85-1129 184 81-3136 184 81-3139 specifikace 998 23-1311	Výsadbá dřeviny do jamky ve svahu do 1:1, při průměru balu do 200mm Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám hnojivo 10g (2 tablety/keř) Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100mm ve svahu do 1:1 mulč (štěpka) Zaliti dřeviny vodou 25l/keř, pouze při výsadbě Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 1000m Příplatek za dalších 5000m Ochrana dřevin před okusem zvěří, v rovině nebo svahu do 1:5 postříkem Příplatek za chemickou ochranu ve svahu do 1:1 repelentní přípravek Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000m <b>Výsadbá celkem:</b>	ks ks t ks m2 m3 m3 m3 m3 ks ks kg t	16 16 0,0032 32 1,28 0,128 0,4 0,4 0,4 16 16 0,096 0,32		
<i>poznámka:</i>	<b>MECHANICKÁ LESNICKÁ OCHRANA - OPLOCENKA</b> <b>Z důvodu extrémního tlaku zvěře kombinováno s lesnickým opatřením - mechanická ochrana dřevěná oplocenka</b> <b>Instalace oplocenky v rovině či svahu do 1:5</b> Instalace dřevěné oplocenky výšky 180cm, včetně materiálu dle PD (do skupin po 3 - oplocenka 2,5x2,5m - 123ks; soliterně - oplocenka 1x1m - 255ks) <b>Oplocenka celkem</b>				
R-položka		bm	2250		
<i>poznámka:</i>	<b>Instalace oplocenky ve svahu do 1:1</b> <b>Příplatek 30% za ztížené podmínky (vysoká svažítost pozemku, bez přístupové komunikace)</b>				

Rozpočet prací a nákladů

označení (dle ÚRS)	Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena (dle PD)	Náklady celkem (dle PD)
1	2	3	4	5	6
R-položka	Instalace dřevěné oplocenky výšky 180cm, včetně materiálu dle PD (do skupin po 3 - oplocenka 2,5x2,5m - 347ks; soliterně - oplocenka 1x1m - 116ks) <b>Oplocenka celkem</b>	bm	3934		
<b>II. ETAPA</b>					
<b>VÝSADBA PROSTOKOŘENNÉHO OVOCNÉHO VYSOKOKMENU</b>					
<b>Rostlinný materiál</b>					
specifikace	Malus - staré odrůdy, prostokořenný, vysokokmen * staré odrůdy jabloní: Čistické lahůdkové, Grávyčtýnské, Jadernička moravská, Kasselská reneta, Královino, Landsberská reneta, Matčino, Mišeňské, Průsvitné letní, Panenské české, Parména zlatá, Řehťáč soudkovitý, Strýmka, Vilémovo, Zvonkové, Gdánský hranáč, Hedvábné červené letní, Jeptiška, Kardinál žihavý, Sudetská reneta apod.	ks	312		
specifikace	Malus sylvestris, prostokořenný, vysokokmen	ks	38		
specifikace	Prunus avium, prostokořenný, vysokokmen	ks	92		
specifikace	Pyrus communis, prostokořenný, vysokokmen	ks	62		
specifikace	Prunus domestica, prostokořenný, vysokokmen	ks	10		
<b>Rostlinný materiál celkem:</b>					
183 10-1114	<b>Výsadba v rovině a svahu do 1:5</b> Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy v rovině/svahu do 1:5; objemu přes 0,05m3 do 0,125m3	ks	469		
184 20-1111	Výsadba stromu bez balu do jamky v rovině/svahu do 1:5, při výšce kmene do 1,8m včetně ukotvení dřeviny jedním kůlem	ks	469		
specifikace	kůl k ukotvení stromu, vč. úvazu, kůl o průměru 5cm, délky 250cm	ks	469		
185 80-2114	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,1407		
specifikace	hnojivo 10g (3 tablety/strom)	ks	1407		
184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100mm v rovině nebo svahu do 1:5	m2	93,8		
specifikace	mulč (štěpka)	m3	9,38		
185 80-4311	Zaliti dřeviny vodou 50l/strom, pouze při výsadbě	m3	23,45		
185 85-1121	Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 1000m	m3	23,45		
185 85-1129	Příplatek za dalších 5000m	m3	23,45		
184 80-6111	Řez stromů netrnitých o průměru koruny do 2m	ks	469		
184 81-3121	Ochrana dřevin před okusem zvěří, v rovině nebo svahu do 1:5	ks	469		
specifikace	plastová ochrana kmene o výšce 120cm, včetně pomocného materiálu	ks	469		

označení (dle ÚRS)	Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena (dle PD)	Náklady celkem (dle PD)
1	2	3	4	5	6
184 21-5411	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo svahu do 1:5, o průměru mísy do 0,5m	ks	469		
184 80-1121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině/svahu do 1:5	ks	469		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000m <b>Výsadba celkem:</b>	t	14,07		
<i>poznámka:</i>	<b>Výsadba ve svahu do 1:1</b> <b>Příplatek 20% za ztížené podmínky (obtížně dostupné, bez přístupové komunikace, vysoká svažítost pozemku)</b> Hloubení jamek pro vysazování rostlin bez výměny půdy ve svahu do 1:1; objemu přes 0,05m3 do 0,125m3				
183 10-5114	Výsadba stromu bez balu do jamky ve svahu do 1:1, při výšce kmene do 1,8m včetně ukotvení dřeviny jedním kulem	ks	45		
184 20-1131	kůl k ukotvení stromu, vč. úvazu, kůl o průměru 5cm, délky 250cm	ks	45		
specifikace		ks	45		
185 80-2134	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,0135		
specifikace	hnojivo 10g (3 tablety/strom)	ks	135		
184 91-1423	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100mm ve svahu do 1:1	m2	9		
specifikace	mulč (štěpka)	m3	0,9		
185 80-4311	Zaliti dřeviny vodou 50l/strom, pouze při výsadbě	m3	2,25		
185 85-1121	Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 1000m	m3	2,25		
185 85-1129	Příplatek za dalších 5000m	m3	2,25		
184 80-6111	Řez stromů netrnitých o průměru koruny do 2m	ks	45		
184 81-3121	Ochrana dřevin před okusem zvěří, v rovině nebo svahu do 1:5	ks	45		
184 81-3126	Příplatek za mechanickou ochranu ve svahu do 1:1	ks	45		
specifikace	plastová ochrana kmene o výšce 120cm, včetně pomocného materiálu	ks	45		
184 21-5431	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin ve svahu do 1:1, o průměru mísy do 0,5m	ks	45		
184 80-1121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině/svahu do 1:5	ks	45		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000m <b>Výsadba celkem:</b>	t	1,35		
<b>MECHANICKÁ LESNICKÁ OCHRANA - OPLOCENKA</b>					
<i>poznámka:</i>	<b>Z důvodu extrémního tlaku zvěře kombinováno s lesnickým opatřením - mechanická ochrana dřevěná oplocenka</b> <b>Instalace oplocenky v rovině či svahu do 1:5</b>				
R-položka	Instalace dřevěné oplocenky výšky 180cm, včetně materiálu dle PD (solitérně - oplocenka 1x1m - 469ks)	bm	1876		
	<b>Oplocenka celkem</b>				
	<b>Instalace oplocenky ve svahu do 1:1</b>				

Rozpočet prací a nákladů

označení (dle ÚRS)	Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena (dle PD)	Náklady celkem (dle PD)
1	2	3	4	5	6
<i>poznámka:</i>					
R-položka	<b>Příplatek 30% za ztížené podmínky (vysoká svažítost pozemku, bez přístupové komunikace)</b> Instalace dřevěné oplocenky výšky 180cm, včetně materiálu dle PD (solitérně - oplocenka 1x1m - 45ks) <b>Oplocenka celkem</b>	bm	180		

### JEDNOLETÁ ROZVOJOVÁ PÉČE O VÝSADBY SE ZÁLIVKOU

*Jedná se o dřeviny I. Etapy, péče bude probíhat po dobu realizace II. Etapy.*

**Péče o stromy**

Péče o dřeviny - zálivka včetně dopravy vody, běžně 6x ročně, výchovný řez, kontrola, doplnění nebo odstranění kotvicích a ochranných prvků, hnojení, kypření výsadbové mísy, odplevelování, ochrana proti chorobám

Zálivka včetně dopravy vody 6x

Výchovný řez 1x

Kontrola 6x (probíhá v rámci zálivky)

Doplnění kotvicích a ochranných prvků (dle potřeby) 1x (cca. 3% z celku)

Hnojení 1x

Kypření výsadbové mísy 1x

Odplevelení 4x

Ochrana proti chorobám 1x

**Péče o stromy celkem**

ks 9618  
ks 1603  
ks 9618  
ks 48  
ks 1603  
ks 1603  
ks 6412  
ks 1603

**Péče o solitérní keře**

Péče o dřeviny - zálivka včetně dopravy vody, běžně 6x ročně, výchovný řez, kontrola, hnojení, kypření výsadbové mísy, odplevelování, ochrana proti chorobám

Zálivka včetně dopravy vody 6x

Výchovný řez 1x

Kontrola 6x (probíhá v rámci zálivky)

Doplnění kotvicích a ochranných prvků (dle potřeby) 1x (cca. 3% z celku)

Hnojení 1x

Kypření výsadbové mísy 1x

Odplevelení 4x

Ochrana proti chorobám 1x

**Péče o solitérní keře celkem**

ks 1068  
ks 178  
ks 1068  
ks 5  
ks 178  
ks 178  
ks 712  
ks 178

Rozpočet prací a nákladů

označení (dle ÚRS)	Zkrácený popis	M.j.	Počet M.j.	Jednotková cena (dle PD)	Náklady celkem (dle PD)
1	2	3	4	5	6