

Č.j. objednatele: 122-2022-508207

Č.j. zhotovitele:

## SMLOUVA NA VÝSADBU POROSTU A PÉČI O POROST

(dále jen „smlouva“)

uzavřená

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „občanský zákoník“)

**mezi smluvními stranami**

### Objednatel:

**Česká republika – Státní pozemkový úřad**

**Sídlo:** Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3

**Krajský pozemkový úřad pro Ústecký kraj**

**Adresa:** Husitská 2, 415 01 Teplice

**Pobočka Louny**

**Adresa: Pražská 765, 440 01 Louny**

zastoupený: Ing. Pavlem Pojerem, ředitelem Krajského pozemkového úřadu pro Ústecký kraj

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: Ing. Pavel Pojer, ředitel Krajského pozemkového úřadu pro Ústecký kraj

v technických záležitostech oprávněn jednat: Ing. Venuše Brabcová, odborný rada KPÚ pro Ústecký kraj, Pobočka Louny nebo Ing. Kateřina Skalská, odborný rada KPÚ pro Ústecký kraj, Pobočka Louny

Tel.: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

E-mail: louny.pk@spucr.cz

ID DS: z49per3

Bankovní spojení: ČNB

Číslo účtu: 3723001/0710

IČO: 01312774

DIČ: není plátcem DPH

(dále jen „objednatel“)

**a**

### Zhotovitel:

**Jméno:** UNILES, a.s.

**Sídlo:** Jiříkovská 913/18, 408 01 Rumburk

zastoupený: Ing. Petr Jelínek, předseda představenstva

Ing. Luboš Ryšavý, člen představenstva

v technických záležitostech je oprávněn jednat: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

tel./fax: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

bankovní spojení:  
číslo účtu:  
IČO:  
DIČ:

**Komerční banka, a.s.**  
**15003431/0100**  
**47307706**  
**CZ47307706 je plátcem DPH**

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u **Krajského soudu v Ústí nad Labem**, oddíl **B**, vložka **340**

(dále jen „**zhotovitel**“)

Touto smlouvou se v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“) realizuje příslušná veřejná zakázka.

#### Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: **21.01.2022**

Zadávací dokumentace ze dne: **04.01.2022**

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: **16.02.2022**

### **Čl. I Předmět a účel smlouvy**

1. Účelem smlouvy je zajištění výsadby zeleně v rámci realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v k. ú. Sinutec a části k. ú. Jablonec u Libčevsi dle zákona č. 139/2002 Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech, ve znění pozdějších předpisů a o změně zákona č. 229/1991 Sb., o úpravě vlastnických vztahů k půdě a jinému zemědělskému majetku, ve znění pozdějších předpisů, a to v souladu se zadávací dokumentací Veřejné zakázky **Větrolamy Sinutec a Jablonec u Libčevsi** (dále jen „**Zadávací dokumentace**“).
2. Předmětem smlouvy je provedení výsadby větrolamů VTL1 a VTL2 v k. ú. Sinutec a Jablonec u Libčevsi (dále jen „**dílo**“) zhotovitelem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a v jejích přílohách, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo formou kompletní dodávky při respektování projektů, příslušných technických norem, obecně závazných právních předpisů a závazných podmínek stanovených pro provedení díla objednatelem v podmínkách zadávacího řízení veřejné zakázky.
4. Práce nad rámec rozsahu předmětu díla, uvedeného v čl. II, které budou nezbytné k řádnému dokončení díla, se zhotovitel zavazuje provést dle pokynů objednatele. Objednatel má právo rozsah díla omezit nebo rozšířit v závislosti na svých finančních možnostech a zhotovitel se zavazuje v tomto případě jeho požadavky respektovat. Vždy musí být postupováno v souladu se ZZVZ.
5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.

## **Čl. II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje k provedení následujícího díla:

Název díla: **Větrolamy Sinutec a Jablonec u Libčevsi**

Místo plnění: Ústecký kraj, okres Louny, obec Libčeves, k. ú. Sinutec a Jablonec u Libčevsi

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel pozemků a vytyčovacíh bodů je specifikován v projektové dokumentaci, kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky a rozsah soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, kterou vypracovala xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, č. zakázky 288/2021. Uvedená projektová dokumentace bude v analogové formě objednatelem protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání místa plnění.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

- a. Zajištění dodávek výsadbové zeleně, materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla.
- b. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávek, služeb, bezpečnostní opatření apod.).
- c. Koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- d. Geodetické vytyčení pozemků před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci).
- e. Zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum.
- f. Pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického výzkumu v rámci přípravy a realizace díla k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- g. Dojde-li během přípravy a realizace díla k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k nálezům munice či k archeologickým nálezům (dle §176, odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“) je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli, stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit.
- h. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací. (dle čl. II bod 2.g) bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy, nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením.
- i. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
- j. Zařízení místa plnění a po ukončení výsadby zeleně jeho vyklizení.
- k. Ostraha díla a zařízení místa plnění, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.

- l. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného.
  - m. Zajištění přístupu k jednotlivým dotčeným pozemkům za účelem jeho provádění, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné záборы ploch, a poplatků za uložení odpadů na skládku.
  - n. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
  - o. Respektování obecných podmínek a stanovisek dotčených orgánů a správců sítí k realizaci díla, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
  - p. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
  - q. Po ukončení realizace díla (výsadby) bude zajištěna následná péče o zeleň.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
  4. Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady. Veškeré meziskládky a skládky, nezbytné pro provedení díla je zhotovitel povinen zajistit na vlastní náklady po dohodě s obcí. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro realizaci díla (např. pro pojezd vozidel), je povinen hradit zhotovitel.

### **Čl. III Cena díla**

1. Cena za dílo v rozsahu podle Čl. II této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran, na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne **21.01.2022**. Přičemž zhotovitel je povinen se sám ujistit o správnosti a dostatečnosti své nabídky.
2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace předmětu smlouvy, a to i při případném prodloužení termínu dokončení realizace předmětu smlouvy z důvodů vzniklých na straně objednatele, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním díla, zařízením místa plnění, péče o vysazený porost a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace, vyplývajících z čl. II, odst.2, pokud není uvedeno jinak.

4. Celková cena za dílo:

bez DPH činí

**2 065 105,60 Kč.**

DPH 21 % činí

**433 672,18 Kč**

Celková cena za provedení díla vč. DPH činí

**2 498 777,78 Kč.**

Z toho:

1. Cena za provedení výsadby:

bez DPH činí

**950 009,20 Kč.**

DPH 21 % činí **199 501,93 Kč**  
Celková cena za provedení výsadby vč. DPH činí **1 149 511,13 Kč.**

2. Cena za zajištění následné péče:  
bez DPH činí **1 115 096,40 Kč.**  
DPH 21 % činí **234 170,25 Kč**  
Celková cena za zajištění následné péče vč. DPH činí **1 349 266,65 Kč.**

a) 1. rok péče o vysazený porost: Cena bez DPH ..... **456 124,20** Kč.  
DPH ..... **95 786,08** Kč.  
Cena včetně DPH ..... **551 910,28** Kč.

b) 2. rok péče o vysazený porost: Cena bez DPH ..... **334 543,60** Kč.  
DPH ..... **70 254,16** Kč.  
Cena včetně DPH ..... **404 797,76** Kč.

c) 3. rok péče o vysazený porost: Cena bez DPH ..... **324 428,60** Kč.  
DPH ..... **68 130,01** Kč.  
Cena včetně DPH ..... **392 558,61** Kč.

*(Cena bude uváděna na haléře, tj. na 2 desetinná místa)*

5. Položkový nabídkový rozpočet je vypracován v souladu se strukturou jednotlivých kalkulačních položek aktuálního „Katalogu stavebních prací ÚRS Praha a.s.“. Položkový nabídkový rozpočet bude jako příloha č. 2 nedílnou součástí smlouvy v elektronické podobě.

#### **Čl. IV Platební podmínky**

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Fakturace bude prováděna po dokončení jednotlivých fakturačních celků stanovených dle uzlových bodů, a to na základě zhotovitelem vyhotoveného a objednatelem potvrzeného schvalovacího protokolu o předání a převzetí prací. Vystavené faktury musí mít správně vyplněné údaje, včetně finanční částky. Faktury za následnou péči o vysazený porost budou vystaveny do 15 kalendářních dnů od předání soupisů provedených prací odsouhlasené autorským dozorem a potvrzené objednatelem. Součástí faktur budou autorským dozorem odsouhlasené a objednatelem potvrzené soupisy provedených prací. Faktury budou doručeny objednateli nejdéle do 15.11. příslušného roku.

4. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.
5. Součástí faktury za provedení první části díla vystavené po provedené výsadbě zeleně budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené objednatelem, autorským dozorem a protokol o předání první části díla s podpisy obou smluvních stran. Součástí „konečné“ faktury vystavené po ukončení následné péče o zeleň bude také kopie protokolu o předání a převzetí celého díla, s podpisy obou smluvních stran. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou uvedeny dle SoD.
6. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:  
Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774  
Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, Pobočka Louny, Pražská 765, 440 01 Louny
7. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejich přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
8. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 15.11. příslušného roku.
9. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a jeho stav účtu závisí na převodu finančních prostředků ze státního rozpočtu. Zhotovitel souhlasí s tím, že v případě nedostatku finančních prostředků na účtu objednatele, dojde k zaplacení faktury po obdržení potřebných finančních prostředků a že časová prodleva z těchto důvodů nebude započítána do doby splatnosti uvedené na faktuře a nelze z těchto důvodů vůči objednateli uplatňovat žádné sankce. Objednatel se zavazuje, že v případě, že tato skutečnost nastane, oznámí ji neprodleně, a to písemně, zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury, popř. do 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy se objednatel dověděl o vzniku této skutečnosti, nastane-li ve lhůtě kratší než 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury.
10. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
11. V případě prodlení smluvní strany se zaplacením peněžitě částky na základě úplné a řádně vystavené faktury, vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši patnácti tisícin procenta (0,015 %) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.

### **Čl. V Doba plnění**

1. Výsadba zeleně (první část díla) bude dokončena nejpozději do **15.11.2022**
2. Následná péče o zeleň (druhá část plnění) bude dokončena nejpozději do **15.11.2025**.
3. Objednatel se zavazuje předat místo plnění dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce v termínech dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Dobou plnění se rozumí úplné dokončení a předání díla objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení místa plnění. Bude-li objednatelem dán příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace) je zhotovitel povinen tento příkaz uposlechnout, a postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi realizace díla. Prokazatelně vzniklé škody a náklady na straně zhotovitele v důsledku takto zastavené nebo přerušené práce objednatel uhradí. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba dílo přerušit, se prodlužuje lhůta dohodnutá pro jeho dokončení. Trvá-li sistace déle než tři měsíce, je objednatel povinen vše, co dosud zhotovitel dokončil a připravil k plnění díla odebrat a zaplatit, pokud nedojde k jiné dohodě. Trvá-li sistace déle než šest měsíců nebo uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je zhotovitel i objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
4. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo na příkaz objednatele, k jehož vydání bude objednatel vyzván příslušnými orgány za mimořádné situace (např. požár, povodeň), projedná s ním objednatel neprodleně důvod přerušení a dohodne s ním termín opětného zahájení prací na díle. Nedojde-li k dohodě, resp. nesplní-li zhotovitel dohodnutý termín k zahájení prací, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě.
5. Dílo bude provedeno v následujících termínech:
  - a. Termín předání a převzetí místa plnění **do 5 pracovních dnů ode dne účinnosti této smlouvy**
  - b. Termín zahájení díla: **do 10 pracovních dnů ode dne předání a převzetí staveniště**
  - c. Termín dokončení realizace díla (výsadba) :
    - Příprava půdy, založení trávníků a realizace oplocení: **do 30.04.2022**
    - Výsadba dřevin **do 15.11.2022**
  - d. Termín předání a převzetí díla po ukončení tříleté péče o vysazený porost: **15.11.2025**  
(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)
6. Zhotovitel se dále zavazuje provést dílo v termínech uvedených v podrobném časovém harmonogramu postupu prací, jež zhotovitel uvedl jako součást své nabídky a který je pro zhotovitele závazný. Tento závazný podrobný harmonogram je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1. V návaznosti na tento podrobný časový harmonogram postupu prací se zhotovitel zavazuje dodržet tyto uzlové body – termíny jednotlivých fází provedení předmětu této smlouvy / zhotovení díla:

Uzlové body – definované fáze díla:

Příprava půdy, založení trávníků a realizace oplocení - termín plnění do: 30.04.2022

Výsadba dřevin - termín plnění do: 15.11.2022

Následná údržba, 1. rok - termín plnění do: 15.11.2023

Následná údržba, 2. rok - termín plnění do: 15.11.2024

Následná údržba, 3. rok - termín plnění do: 15.11.2025

7. Tříletá péče o vysazený porost v rozsahu dle soupisu prací bude provedena zhotovitelem a písemně odsouhlasena objednatelem v následujících termínech:

1. rok do 15.11.2023

2. rok do 15.11.2024

3. rok do 15.11.2025

### **Čl. VI Povinnosti objednatele**

1. Objednatel předá zhotoviteli místo plnění, jak je vymezeno v Příloze č. 1 této smlouvy, vyklizené a prosté práv třetích stran, o čemž bude proveden zápis.
2. Objednatel se na vyzvání zhotovitele zúčastní prohlídky dokončených a v budoucnosti nepřístupných prací a konstrukcí před zakrytím. Vyzván k tomu bude zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů předem.
3. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla.

### **Čl. VII Povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel je povinen vést evidenci prováděných prací (dále jen evidence) v přiměřeném rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Do evidence se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést evidenci o činnostech, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne, kdy byly zahájeny práce na díle. Povinnost vést evidenci končí po ukončení tříleté péče o vysazený porost, popř. po odstranění vad a nedodělků dle zápisu z kontrolních dnů.
2. Zhotovitel se zavazuje namísto plnění - pracovišti:
  - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předpisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy,
  - b. zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
4. Zařízení místa plnění si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace zařízení místa plnění je součástí smluvní ceny.
5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí,



včetně důsledků pro kvalitu a termín odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.

6. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
7. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena předpisy nebo touto smlouvou, a objednatel učiní nebo opomene či nebude moci učinit pro 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.
8. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli a jiným osobám i mimo místo plnění a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo místa plnění.
9. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli za škodu na věcech, které od objednatele protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu s předávaným dílem předložit objednateli vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při provádění díla nezpracoval.
10. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění díla v souladu s ustanovením ZoBP, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
11. 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.
12. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v případě omezení veřejného provozu na příslušných komunikacích nebo zvláštního režimu užívání příslušných komunikací si zabezpečit příslušné povolení u silničního správního úřadu a provést na svůj náklad všechna opatření, která úřady nařídí, totéž platí pokud se týče zajištění místa pro uložení přebytečné zeminy a stavební suti.
13. Dodávky energií a vody pro plnění díla budou zajištěny z odběrních míst, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení místa plnění.
14. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
15. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor průvodních dokladů materiálů užitých k realizaci díla.
16. Zhotovitel se zavazuje poskytovat informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k realizaci projektu a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám (zejména kontrolám ze strany Státního pozemkového úřadu, Ministerstva zemědělství ČR, Centrální harmonizační jednotky pro finanční kontrolu ve veřejné správě, Nejvyššího kontrolního úřadu) do svých objektů a na pozemky k ověřování plnění podmínek a realizace projektu.

17. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených ke provedení díla dle projektové dokumentace.
18. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky následující podmínky společensky odpovědného veřejného zadávání:
  - a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů;
  - b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby (uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na plnění veřejné zakázky);
  - c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to do 30 kalendářních dnů;
  - d) snížení negativního dopadu jeho činnosti při plnění veřejné zakázky na životní prostředí, zejména pak
    - využíváním nízkoemisních automobilů, má-li je k dispozici;
    - tiskem veškerých listinných výstupů, odevzdávaných objednateli při realizaci veřejné zakázky na papír, který je šetrný k životnímu prostředí, pokud zvláštní použití pro specifické účely nevyžaduje jiný druh papíru; motivováním zaměstnanců dodavatele k efektivnímu/úspornému tisku;
    - předcházením znečišťování ovzduší a snižováním úrovně znečišťování, může-li je během plnění veřejné zakázky způsobit;
    - předcházením vzniku odpadů, stanovením hierarchie nakládání s nimi a prosazováním základních principů ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady;
  - e) implementaci nového nebo značně zlepšeného produktu, služby nebo postupu souvisejícího s předmětem veřejné zakázky, bude-li to vzhledem ke smyslu zakázky možné.

### **Čl. VIII Pojištění zhotovitele**

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 2 000 000 Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce. Zhotovitel je kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy povinen na požádání objednatele předložit do třech dnů pojistnou smlouvu dle tohoto odstavce, nebo její relevantní části, nebo pojistku ve smyslu § 2775 občanského zákoníku, a to nejpozději do 7 dnů ode dne doručení žádosti objednatele.
2. V úředně ověřené kopii pojistné smlouvy či rámcové pojistné smlouvy musí být zhotovitelem zřetelně barevně vyznačeny požadované výše uvedené jednotlivé specifikace předmětu pojištění s pojistnou částkou a dobou platnosti nebo k tomu bude přiložen podepsaný dokument od pojišťovací společnosti, z kterého to bude jednoznačně vyplývat.

3. Dále v případě, že tato pojistná smlouva také řeší nebo omezuje limit pro jeden škodní případ, tak to zhotovitel zřetelně barevně vyznačí v pojistné smlouvě nebo v příloženém dokumentu podepsaném pojišťovací společností. Tento limit nesmí být nižší než výše uvedený finanční limit.
4. Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) zhotovitele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli nejpozději při převzetí místa plnění. Nedoložení uvedených dokumentů je důvodem, pro který může objednatel od smlouvy odstoupit.
5. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v rozsahu dle předchozího odstavce i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.
6. Od doby převzetí místa plnění až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a na částech či součástech díla, které jsou v místě plnění uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla.
7. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

### **Čl. IX Kontrola projektové dokumentace**

1. Zhotovitel potvrzuje, že provedl kontrolu projektové dokumentace, výkazu výměr a seznámil se se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění včetně místa plnění.
2. Zjistí-li zhotovitel vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatele bezodkladně upozornit. Zhotovitel předá objednateli soupis vad a nedostatků projektové dokumentace, včetně návrhů na jejich odstranění.
3. Pokud zhotovitelem zjištěné vady a nedostatky projektové dokumentace jsou objednatelem shledány jako oprávněné a objednatel nemůže tyto vady projektové dokumentace odstranit do 15 pracovních dnů ode dne oznámení zhotovitelem, sjednají se zhotovitelem lhůtu k jejich odstranění. Po tuto dobu se pozastavuje zhotovitelova lhůta pro plnění závazků, vyplývajících z této smlouvy a zhotovitel není v prodlení. Termíny plnění dle této smlouvy budou prodlouženy o dobu, po kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.

### **Čl. X Provedení a předání, převzetí díla**

#### **Místo plnění**

1. Objednatel předá místo plnění zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací. O předání a převzetí místa plnění vyhotoví objednatel písemný

- protokol, který obě smluvní strany podepíší. Za den předání a převzetí místa plnění se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
2. Zařízení místa plnění včetně odběru všech energií a vodného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Zhotovitel rovněž zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavateli všech energií i smlouvu na vodné a stočné. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst za úhradu přes podružné měření, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení místa plnění.).
  3. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení v místě plnění a vyklizené místo plnění předat objednateli nejpozději s podpisem protokolu o provedené výsadbě zeleně, řádně podepsaného za obě smluvní strany.
  4. Nevyklidí-li zhotovitel místo plnění ve sjednaném termínu je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení místa plnění třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

#### Zahájení prací

5. Zhotovitel zahájí činnosti vedoucí k dokončení díla dnem předání a převzetí místa plnění.  
Pokud zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení díla do 15 dnů ode dne předání a převzetí místa plnění ani v dodatečně přiměřené lhůtě, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
6. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
7. Zhotovitel je do doby obdržení nových pokynů od objednatele oprávněn přerušit provádění prací, pokud je to nezbytně nutné. O tuto dobu přerušování má zhotovitel nárok na prodloužení termínu dokončení díla, případně náhradu vzniklých vícenákladů. Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu realizace.

#### Kontrola prováděných prací

8. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od této smlouvy.

#### Kontrolní dny

9. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel, kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.

Objednatel je oprávněn také svolávat kontrolní dny v záruční době za účelem kontroly stavu díla.

10. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním.
11. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele.
12. Kontrolní dny vede objednatel. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací.
13. Objednatel, pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

#### Předání a převzetí díla

14. Zhotovitel je povinen provést dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.
15. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem termín ukončení prací a k tomuto termínu předložit objednateli veškeré doklady nezbytné k předání a převzetí díla – provedení výsadby zeleně a následné předání a převzetí celého díla po ukončení následné péče. Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je dílo prováděno. Místem pro předání dokladů je Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Ústecký kraj, Pobočka Louny.
16. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k předání a převzetí díla.
17. Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, nebo vykazuje hrubé či zásadní nedostatky, objednatel dílo nepřevzme a zhotovitel je povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě. Zhotovitel nese veškeré náklady vzniklé objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla. Poskytnutí náhradního termínu neznamená, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.
18. Řádné provedení díla bude stvrzeno podpisem protokolu o provedení díla osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele, a to po splnění všech níže uvedených podmínek:
  - i. Dílo bylo dokončeno a předáno v souladu s touto smlouvou v rozsahu dle Čl. II a v termínu dle Čl. V. této smlouvy.
  - ii. O předání a převzetí díla byl vyhotoven protokol, jenž byl podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. V tomto protokolu musí být vždy uvedeno, že dílo bylo převzato bez výhrad nebo s výhradami. V protokolu o předání a převzetí díla bude uvedeno zejména:
    - soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla.
  - iii. Objednateli budou předány následující doklady:
    1. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
    2. certifikáty použitých materiálů,

3. doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů, pokud dojde k jejich uložení,
  4. a jiné doklady, vyplývající ze specifikace veřejné zakázky.
19. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.
20. V případě, kdy dílo vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užití podstatným způsobem neomezují, může objednatel převzít dílo s výhradami, například pokud je řádné provedení díla závislé na vegetačních podmínkách. Drobné vady budou zhotovitelem odstraněny neprodleně, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Termín odstranění bude uveden v předávacím protokolu. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků.
21. Kvalita díla bude odpovídat ujednáním dle této smlouvy.
22. Vlastníkem zhotovované věci je až do okamžiku protokolárního předání díla objednateli zhotovitel, který zároveň nese nebezpečí škody na této věci. Na objednatele přechází toto vlastnictví okamžikem protokolárního převzetí díla, tímto okamžikem přechází na objednatele i nebezpečí škody na zhotovené věci.
23. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

### **Čl. XI Evidence**

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí místa plnění evidenci provedených prací.
2. Povinnost vést evidenci končí dnem odstranění vad a nedodělků z přijímacího řízení.
3. Zápisy do evidence provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na díle pracuje.
4. Evidence musí být přístupná kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do evidence zapisovat.
5. Objednatel, nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, je povinen se vyjadřovat k zápisům v evidenci učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
6. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do evidence objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup díla, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí evidence.
8. Evidence musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.

9. Zápisy do evidence musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
10. Zápisy v evidenci se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.

### **Čl. XII Odpovědnost za vady, smluvní pokuty, záruční doba**

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době dokončení realizace díla (výsadby) a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Zhotovitel poskytne objednateli záruku za jakost díla v délce 48 měsíců ode dne dokončení realizace díla (výsadby). Minimálně po tuto dobu zodpovídá zhotovitel za to, že dílo bude způsobilé k obvyklému účelu a zachová si touto smlouvou stanovené vlastnosti.
3. Za vysazené sazenice zhotovitel ručí po celou dobu záruční lhůty, a pokud dojde k jejich úhynu, je povinen nahradit je bezplatně novými sazenicemi. Tyto nové sazenice musejí mít stejné parametry jako původní sazenice, tzn. parametry v souladu s realizačním projektem.
4. Záruka se vztahuje i na oplocení výsadby a individuální ochranu kmene. Po celou dobu záruční lhůty je zhotovitel povinen udržovat v bezvadném stavu oplocení výsadby. Po uplynutí záruční lhůty se zhotovitel zavazuje na své náklady oplocení výsadby odstranit.
5. Po dobu záruky za jakost se zhotovitel zavazuje bezplatně odstranit vady uplatněné objednatelem bezodkladně, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od doručení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Na odstraněné vady se rovněž vztahuje záruka v délce dle předchozího odstavce tohoto článku ve lhůtách počínajících od doby jejich odstranění.
6. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.
8. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
9. Nebyla-li do okamžiku, kdy objednatel uplatnil vady díla zaplacená cena za dílo, není ji povinen objednatel zaplatit do doby odstranění uplatněných vad, ledaže by zhotovitel prokázal, že reklamace nebyla oprávněná.
10. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

12. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
13. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
14. Zhotovitel odpovídá objektivně za vady, které mělo dílo v době předání. Tyto vady mohou být zjevné nebo skryté. Objednatel je povinen provést kontrolu předmětu díla, co nejdříve po předání, při této kontrole by měl odhalit všechny zjevné vady díla.
15. Pokud při nesplnění termínu dokončení díla a termínu předání a převzetí díla z důvodů na straně zhotovitele nebudou objednateli proplaceny zcela nebo zčásti náklady na dílo ze státních prostředků, zavazuje se zhotovitel objednateli uhradit do 30 kalendářních dnů vzniklou škodu.
16. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem zahájení prací dle této smlouvy.
17. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s dílčími termíny jednotlivých fází plnění díla dle této smlouvy.
18. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.
19. V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednaným termínem odstranění vad a nedodělků.
20. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelům uplatněnou vadu díla ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH, za každou uplatněnou vadu.
21. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
22. Za prodlení s uvedením místa plnění do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
23. V případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v čl. VII odst. 18, čl. VIII, odst. 1, čl. XII odst. 4 a 5 a čl. XIII, odst. 5 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 2 500 Kč bez DPH) za každý jednotlivý případ porušení povinností zhotovitele.
24. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 kalendářních dnů od doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinností. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a objednatel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
25. Bude-li ze strany zhotovitele porušena 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 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 objednatel předem neupozornil.

26. Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejích splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.

### **Čl. XIII Ukončení smlouvy**

1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případech konkrétně uvedených v jednotlivých ustanoveních této smlouvy a dále v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně, a nebo v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
2. Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka ze státního rozpočtu, která je potřebná k úhradě za plnění poskytované podle této 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 byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
  - b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
    - i. prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
    - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
    - iii. neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
    - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy podzhotovitele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
    - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy,
    - vi. jiného porušení povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečně přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.
4. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé smluvní straně. Odstoupení od této smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
5. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením je zhotovitel povinen okamžitě ukončit činnost a vyklidit zařízení místa plnění 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 činnosti 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 kalendářních 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.

6. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně.

#### **Čl. XIV Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací**

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatelem nebo od objednatele přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). 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 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.
3. 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 nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 („GDPR“) a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, 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.
4. 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.

#### **Čl. XV. Doručování a způsob komunikace, kontaktní osoby**

1. Veškeré písemnosti, tj. jakékoliv dokumenty (pokyny, oznámení žádosti, záznamy, korespondence aj.) vzniklé na základě této smlouvy mezi stranami, nebo v souvislosti s ní, budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručeny osobně,

doporučenou poštou nebo v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky či elektronickou poštou k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.

2. Písemnosti správně adresované se považují za doručené: dnem fyzického předání písemnosti, je-li doručována osobně; nebo dnem doručení potvrzeným na doručence, je-li písemnost zasílána doporučenou poštou; nebo dnem, o němž tak stanoví zákon č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDS“), je-li písemnost zasílána prostřednictvím datové zprávy do datové schránky ve smyslu ZDS; nebo dnem doručení do elektronické pošty, je-li písemnost zasílána elektronickou poštou.
3. Kontaktními osobami určenými pro poskytování součinnosti v běžném rozsahu, jsou:

Za objednatele:

Ing. Venuše Brabcová  
Tel.: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
E-mail: v.brabcova@spucr.cz

Ing. Kateřina Skalská  
Tel.: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
E-mail: k.skalska@spucr.cz

Za zhotovitele:

Jméno/funkce: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
Tel.: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
E-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

### **Čl. XVI Zvláštní ujednání**

1. Realizace díla, termíny zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok, tímto však není dotčeno ustanovení § 222 odst. 1 ZZVZ.
2. Pověří-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (podzhotovitele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
3. Plnění poddodávkou nad rámec uvedený v nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku, která je předmětem této smlouvy, musí být předem s objednatelem projednáno, odsouhlaseno. Zhotovitel je povinen ve všech podzhotovitelských smlouvách zajistit závazek podzhotovitelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné informace týkající se podzhotovitelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené podzhotovitelem.
4. Každá změna podzhotovitele musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
5. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní podzhotovitel či osoba bude splňovat požadovanou

část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

6. Přerušeni provádění díla mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Důsledky přerušeni provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
7. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka díla.
8. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
9. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
10. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
11. Na provedení díla se bude podílet podzhotovitel zhotovitele.

### **Čl. XVII Nepodstatné změny závazku**

1. Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek, avšak vždy pouze v souladu se ZZVZ.
2. V případě, že objednatel bude požadovat práce, dodávky nad rámec rozsahu díla, případně omezení rozsahu díla, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti odlišné od skutečností uvedené v příslušné projektové dokumentaci předané objednatelem a smluvní strany tyto skutečnosti nemohly předvídat, jsou smluvní strany povinny řešit otázku výše ceny a případnou změnu doby plnění (nepodstatné změny závazku ze smlouvy dle ZZVZ).
3. O jakýchkoli nepodstatných změnách závazku ze smlouvy musí být předem mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřen dodatek k této smlouvě s ujednáním o ceně a vlivu na termín předání díla dle této smlouvy. Písemný dodatek ke smlouvě bude uzavřen v souladu s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
4. Objednatel bude zhotovitelem vždy předem informován o navrhované nepodstatné změně závazku ze smlouvy (méněpráce, vícepráce). Zhotovitel není oprávněn začít

- s realizací nepodstatných změn závazku ze smlouvy předtím, než je objednatel písemně odsouhlasí včetně jejich ceny.
5. Pokud zhotovitel provede nepodstatné změny závazku ze smlouvy bez písemného souhlasu objednatele a před uzavřením dodatku ke smlouvě o dílo uzavřené s objednatelem, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
  6. V případě nepodstatných změn díla (vícepráce, méněpráce) se k ocenění těchto prací užije cen uvedených v položkovém nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č.2.
  7. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nejsou uvedeny v položkovém nabídkovém rozpočtu, stanoví se jejich tzv. odvozená cena. Tato cena bude stanovena dle následujícího vzorce:  $[(\text{aktuální ceníková cena URS nové položky}) \times (\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle projektového kontrolního rozpočtu, vytvořeného dle ceníku URS})]$ .
  8. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nebudou uvedené v cenové soustavě URS, bude cena takové položky posouzena objednatelem individuálně dle cen v místě a čase obvyklých, a to s přihlédnutím na úpravu této ceny koeficientem získaným ze vztahu:  $[(\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle projektového kontrolního rozpočtu, vytvořeného dle ceníku URS})]$ .
  9. Bez ohledu na předchozí ustanovení budou nepodstatné změny závazku ze smlouvy (vícepráce, méněpráce) vždy řešeny v souladu se ZZVZ (§ 222).
  10. Součástí veškerých případných nepodstatných změn závazku ze smlouvy bude položkový nabídkový rozpočet, a to i v elektronické podobě pro každou stavbu (stavební objekt) zvlášť.

### **Čl. XVIII Závěrečná ustanovení**

1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
2. Smluvní strany jsou si plně vědomy zákonné povinnosti uveřejnit dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů tuto smlouvu včetně všech případných dohod, kterými se tato smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší, a to prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv Objednatel.
3. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatku podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle ust. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
5. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:

- a. Přílohou č. 1 této smlouvy je specifikace díla a závazný harmonogram postupu prací.
  - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je položkový nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
6. Zhotovitel je povinen poskytovat plnění dle této Smlouvy a Dílo musí mít vlastnosti v souladu s požadavky uvedenými zejména v této Smlouvě a v Zadávací dokumentaci.
  7. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění Veřejné zakázky.
  8. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.
  9. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V Teplicích dne 9.3.2022

V Rumburku dne 9.3.2022

.....  
Ing. Pavel Pojer  
ředitel Krajského pozemkového úřadu  
pro Ústecký kraj

.....  
Ing. Petr Jelínek      Ing. Luboš Ryšavý  
předseda představenstva    člen  
představenstva  
UNILES, a.s.

Příloha č. 1

## Větrolamy Sinutec a Jablonec u Libčevsi

### SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA

**Předmětem díla je realizace společných zařízení v k. ú. Sinutec a Jablonec u Libčevsi - založení větrolamů VTL1 a VTL 2 v katastrálním území Sinutec a Jablonec u Libčevsi, včetně následné péče výsadeb a zatravnění.**

Větrolamy VTL1 a VTL 2 Sinutec a Jablonec u Libčevsi budou založeny na pozemcích parc. č. 232 a 235 v k. ú. Sinutec a dále parc. č. 458 v k. ú. Jablonec u Libčevsi. Jedná se o pás dlouhý 1564 m a široký 7 m na jihozápadním okraji obce Libčeves, na rozhraní okresů Louny a Most.

Realizační projektovou dokumentaci vypracovala **XXXXXXXXXXXXXXXXXX**.

#### Stavba je umístěna na těchto parcelách:

<u>Parcelní číslo</u>	<u>druh pozemku</u>	<u>k. ú.</u>	<u>vlastník pozemku</u>
232	trvalý travní porost	Sinutec	Státní pozemkový úřad
235	trvalý travní porost	Sinutec	Státní pozemkový úřad
458	trvalý travní porost	Jablonec u Libčevsi	Obec Libčeves

Nové ekologické prvky navážou na pás krajinné zeleně podél hranice se sousedním katastrálním územím Odolice a na stávající stromy podél silnice II/249. Větrolamy budou založeny na orné půdě jako ekosystémy ke zvýšení půdoochranné funkce, k podpoře výskytu původních dřevinných společenstev a k posílení ekologické hodnoty krajiny.

Větrolam VTL 1 bude založen na pozemku parc. č. 232 v k. ú. Sinutec, větrolam VTL 2 bude založen na pozemku parc. č. 235 v k. ú. Sinutec a parc. č. 458 v k. ú. Jablonec u Libčevsi. Plocha pozemků bude celoplošně zatravněna, travní směs je specifikována v projektové dokumentaci.

Celková plocha obou větrolamů má výměru 10917 m<sup>2</sup> a délku 1574 m. Celkem bude vysazeno 1950 ks dřevin, z toho 419 stromů a 1531 keřů.

Druhová skladba je specifikována v projektové dokumentaci a vychází ze stanovištních poměrů a ze skladby přírodních společenstev. Jako kosterní dřeviny budou vysazeny dub zimní, javor mléč, třešně a jabloně. V příměsi budou babyky, mahalebky, habry, břízy. Keřový podrost bude tvořen z lísky, svídy a dřínu.

Ovocné dřeviny – výběr odrůd bude zhotovitelem v rámci AD podrobně specifikován podle dostupnosti školkařského materiálu před začátkem prací.

#### Přehled prací:

- Založení trávníků včetně seče, realizace oplocení a výsadba dřevin v r. 2022
- tříletá údržba výsadeb a zatravnění v r. 2023 - 2025

**Případní odumřelí jedinci vysazených stromů budou před předáním stavby nahrazeni tak, aby výsadby byly předány ve 100 % zdravotním stavu.**

### UPŘESNĚNÍ ROZSAHU ČINNOSTI ZHOTOVITELE A PŘEDMĚTU SMLOUVY

**Součástí předmětu smlouvy pro účely této smlouvy se rovněž rozumí:**

- a) Zhotovitel je povinen předložit objednateli doklad o původu stromů, a to v termínu před provedením výsadby stromů.
- b) Sazenice stromů musí být zdravé, bez známek poškození kmene a kosterních větví s vyvrálými výhony, prosty chorob a škůdců. Musí odpovídat charakteristickým znakům daného taxonu. Maximální průměr nezakalusovaných ran je 20 mm, přičemž je nutné respektování třetinového pravidla (viz SPPK A02 002 – Řez stromů, AOPK ČR).
- c) Technologické postupy a zásady výsadeb stromů a prací s tím spojených jsou stanoveny v příslušných normách a ve Standardech péče o přírodu a krajinu vydávaných Agenturou ochrany přírody a krajiny. Výsadbové práce budou tyto standardy dodržovat.



# Časový harmonogram postupu realizace služeb při plnění předmětu veřejné zakázky

<i>Zadavatel:</i>	Česká republika – Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Ústecký kraj
<i>Sídlo:</i>	Husitská 1071/2, 415 02 Teplice
<i>Zastoupený:</i>	Ing. Pavlem Pojerem, ředitelem KPÚ pro Ústecký kraj
<i>IČO / DIČ:</i>	01312774 / CZ 01312774

<i>Název veřejné zakázky:</i>	Větrolamy Sinutec a Jablonec u Libčevsi
<i>Spisová značka</i>	SP12612/2021-508207
<i>Druh zadávacího řízení:</i>	dle § 3 písm. a) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, zjednodušené podlimitní řízení
<i>Druh veřejné zakázky:</i>	služby

## **Sin0-1-1 - Příprava půdy, založení trávníků a realizace oplocení do 30.04.2022**

Pokosení trávníku lučního plochy do 10000 m<sup>2</sup> s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5  
Založení trávníku strojně v jedné operaci v rovině  
Obdělání půdy, uložení biomasy na kompostárnu

## **Sin0-1-2 - Výsadba a ochrana dřevin květen – 15.11.2022**

Vrtání jamek pro plotové sloupky D do 200 mm - ručně s mechanickým vrtákem  
Hloubení jamek  
Obdělání půdy  
Výroba a dodání berličky pro dravce tvaru T, výška 1,5 m, upevnění na sloupek oplocení, smrková kulatina průměr 10 cm  
Výsadba dřeviny  
Ukotvení kmene  
Zhotovení závlahové mísy dřevin  
Zhotovení obalu kmene instalací ochranného plastového tubusu  
Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem  
Ochrana dřevin před okusem chemickým nátěrem  
Srovnávací řez  
Mulčování, hnojení, zalití

## **Sin0-2-1 - Rozvojová péče - 1. rok po výsadbě do 15.11.2023**

## **Sin0-2-2 - Rozvojová péče - 2. rok po výsadbě do 15.11.2024**

## **Sin0-2-3 - Rozvojová péče - 3. rok po výsadbě do 15.11.2025**

V Rumburku dne 9.3.2022

.....  
Ing. Petr Jelínek  
předseda představenstva

.....  
Ing. Luboš Ryšavý  
člen představenstva

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: Sin01

**Stavba: Větrolamy VTL1 a VTL2 v k.ú. Sinutec a Jablonec u Libčevsi**

Místo: Sinutec

Datum: 28.01.2022

Zadavatel:

IČ:

ČR SPÚ, KPÚ pro Ústecký kraj

DIČ:

Uchazeč:

UNILES, a.s.

IČ: UNILES, a.s.

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

2 065 105,60

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 065 105,60	433 672,18

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 498 777,78**

## REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Sin01	Větrolamy VTL1 a VTL2 v k.ú. Sinutec a Jablonec u Libčevsi	2 065 105,60	433 672,18	2 498 777,78
Sin0-1	Založení větrolamu	950 009,20	199 501,93	1 149 511,13
Sin0-1-1	Příprava půdy a zatravnění ploch	203 198,10	42 671,60	245 869,70
Sin0-1-2	Výsadba a ochrana dřevin	681 811,10	143 180,33	824 991,43
Sin0-1-3	Vedlejší rozpočtové náklady	65 000,00	13 650,00	78 650,00
Sin0-2	Rozvojová péče	1 115 096,40	234 170,24	1 349 266,64
Sin0-2-1	Rozvojová péče - 1. rok po výsadbě	456 124,20	95 786,08	551 910,28
Sin0-2-2	Rozvojová péče - 2. rok po výsadbě	334 543,60	70 254,16	404 797,76
Sin0-2-3	Rozvojová péče - 3. rok po výsadbě	324 428,60	68 130,01	392 558,61

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**Sin0-1/Sin0-1-1 - Příprava půdy a zatravnění ploch**

KSO:

Místo: Sinutec

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 28.01.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV</b>			<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>203 198,10</b>	
<b>D 1</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>203 198,10</b>	
1	K	111151231	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5	m2	21 834,000	2,00	43 668,00	CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i>  plocha trávníku dle ACAD  Sečení bude provedeno v období od založení trávníku do výsadby dřevin  2x (červenec, září)</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.  2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku.  3. Z celkové pokosené plochy se neodečítají plochy bez trávního porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m2 jednotlivě.  4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>								
10917*2								
2	K	181451311	Založení trávníku strojně výsevem včetně utažení na ploše v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	10 917,000	5,00	54 585,00	CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i>  plocha trávníku dle ACAD  Založení trávníku strojně výsevem vč. utažení, svah do 1:5, náklady na osetí, zapravení, urovnání povrchu válcem, první pokosení a odvozu shrabu do 20km  krajinný trávník - 6417 m2  luční trávník - 4500m2</p>								

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na osetí, zapravení, urovnání povrchu hladkým válcem a na první pokosení, naložení shrabu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a jeho složení.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) přípravu půdy,

b) travní semeno a substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,

c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou,

d) plošnou úpravu terénu, tyto náklady se oceňují souborem cen 18 1.-.. Plošná úprava terénu a 183 40-3... Obdělání půdy.

3. Strojním založením trávníku se rozumí nakypření půdy, osetí, případné pohnojení a zapravení osiva do půdy a uválcování povrchu strojem v jedné pracovní operaci.

**6417+4500**

3	M	00572470R6	osivo 25 g/m <sup>2</sup> - travní směs do krajiny ve složení kostřava č. výběžkatá 52%, kostřava č. trsnatá 20%, kostřava drsnolistá 15%, lipnice luční 9%, psineček tenký 1%, jetel plazivý 3% (ref.směs Agrostis Trávníky, krajinná směs s jetelem plazivým VV-17/1)	kg	160,425	200,00	32 085,00	
---	---	------------	---	----	---------	--------	-----------	--

**6417\*0,025**

4	M	00572470R7	osivo 8 g/m <sup>2</sup> - travinobylinná směs ve složení kostřava červená 27%, kostřava drsnolistá 15%, kostřava luční 9%, lipnice luční 15%, bojinek luční 4%, psineček 3%, psárka luční 3%, svěřep vzpřímený 10%, ovsík vyvýšený 2%, jilek vytrvalý 2%, směs jetelovin 3,5%, směs bylin 6,5% (ref.směs Agrostis Trávníky, směs KLASIK)	kg	36,000	250,00	9 000,00	
---	---	------------	---	----	--------	--------	----------	--

**4500\*0,008**

5	K	183403112	Obdělání půdy oráním hl. přes 100 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	10 917,000	2,00	21 834,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----------------	------------	------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

krajinný trávník - 6417 m<sup>2</sup>

luční trávník - 4500m<sup>2</sup>

Poznámka k souboru cen:

1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně.

2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.

6	K	183403151	Obdělání půdy smykováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	10 917,000	1,50	16 375,50	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----------------	------------	------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

krajinný trávník - 6417 m<sup>2</sup>

luční trávník - 4500m<sup>2</sup>

Poznámka k souboru cen:

1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně.

2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.

7	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	10 917,000	1,80	19 650,60	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----------------	------------	------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

krajinný trávník - 6417 m<sup>2</sup>

luční trávník - 4500m<sup>2</sup>

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

*Poznámka k souboru cen:*

1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně.
2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.

**6417+4500**

8	K	18580422R	Uložení biomasy na kompostárnu	t	30,000	200,00	6 000,00	
---	---	-----------	--------------------------------	---	--------	--------	----------	--

*Poznámka k položce:*

Uložení biomasy na kompostárnu (vzdálenost do 10km)  
zahrnuje uložení biomasy z pletí a seče travnatých ploch a dopravu na kompostárnu,  
předpoklad - 15t/seč

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek.
2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.
3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.
4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

**15\*2**

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**Sin0-1/Sin0-1-2 - Výsadba a ochrana dřevin**

KSO:

Místo: Sinutec

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 28.01.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV</b>			<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>681 811,10</b>	
<b>D 1</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>584 924,30</b>	
1	K	131111322	Vrtání jamek ručně mechanickým vrtákem průměru přes 100 do 200 mm	m	8,000	500,00	4 000,00	CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> hraniční kůly, hloubka 0,8m</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1321 až -1323 jsou určeny pro vrtání ručním vrtákem v hlinitých a hlinitopísčítých horninách bez příměsí kamenů. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m délky vrtu. <b>10*0,8</b></p>								
2	K	183101113	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,02 do 0,05 m3	kus	1 531,000	10,00	15 310,00	CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> Hloubení jamek pro keře</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. <b>1531</b></p>								
3	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	346,000	20,00	6 920,00	CS ÚRS 2021 01

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

*Poznámka k položce:*

*Hloubení jamek pro odrostky a poloostroky*

*Poznámka k souboru cen:*

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

**346**

4	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	73,000	150,00	10 950,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	-----------	----------------

*Poznámka k položce:*

*Hloubení jamek pro ovocné stromy*

*Poznámka k souboru cen:*

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

**73**

5	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	210,000	10,00	2 100,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

*Poznámka k položce:*

*výsadbový pás*

*Poznámka k souboru cen:*

1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně.
2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.

**420\*0,5**

6	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	210,000	50,00	10 500,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

*Poznámka k položce:*

*výsadbový pás*

*Poznámka k souboru cen:*

1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně.
2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.

7	K	184215113R	Výroba a dodání berličky pro dravce tvaru T, výška 1,5m, upevnění na sloupek oplocení, smrková kulatina průměr 10cm	kus	10,000	450,00	4 500,00	
---	---	------------	---	-----	--------	--------	----------	--

**10**

8	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm	kus	1 531,000	5,00	7 655,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	-----	-----------	------	----------	----------------

*Poznámka k položce:*

*Výsadba dřevin - keře*



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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách.
2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci.
3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

9	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 200 do 300 mm	kus	346,000	20,00	6 920,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	-----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k položce:

Výsadba dřevin - odrostky a poloodrostky

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách.
2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci.
3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

10	K	184201111	Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene do 1,8 m	kus	73,000	100,00	7 300,00	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k položce:

Výsadba dřevin - ovocné stromy

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž kůlu a spojovací materiál.
2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci.
3. Ceny -1111, -1121, -1131 a -1141 lze použít i pro keře výšky do 2,5 m.
4. Výška kmene se měří od kořenového krčku k první větvi koruny.
5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

11	M	MAT-R30	třVK / třešeň ( <i>Prunus avium</i> ), ovocná odrůda - vysokokmen 8-10cm obvod kmene, prostokořenné	kus	18,000	600,00	10 800,00	
----	---	---------	---	-----	--------	--------	-----------	--

Poznámka k položce:

poměr odrůd Kaštánka, Hedelfingenská, Napoleonova, Thum Taxis bude odsouhlasen AD dle nabídky zhotovitele

18

12	M	MAT-R31	třPK / třešeň ( <i>Prunus avium</i> ) - polokmen 8-10cm obvod kmene, prostokořenné	kus	10,000	600,00	6 000,00	
----	---	---------	--	-----	--------	--------	----------	--

10

13	M	MAT-R32	jabVK / jabloň ovocná odrůda ( <i>Malus domestica</i> ) - VK 8-10cm obvod kmene, prostokořenné	kus	45,000	600,00	27 000,00	
----	---	---------	--	-----	--------	--------	-----------	--

Poznámka k položce:

poměr odrůd Parména zlatá, Bernské růžové, Řehtáč soudkový bude odsouhlasen AD dle nabídky zhotovitele

45

14	M	MAT-R33	mah++ / mahalebka obecná ( <i>Prunus mahaleb</i> ) - polodrostek 81cm+, ko 3l	kus	143,000	150,00	21 450,00	
----	---	---------	---	-----	---------	--------	-----------	--

15	M	MAT-R34	jvm+ / javor mléč ( <i>Acer platanoides</i> ) - odrostek 121cm+, ko 3l	kus	19,000	300,00	5 700,00	
----	---	---------	--	-----	--------	--------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	M	MAT-R35	jvb+ / javor babyka ( <i>Acer campestre</i> ) - odrostek 121cm+, ko 3l	kus	18,000	300,00	5 400,00	
17	M	MAT-R36	hb+ / habr obecný ( <i>Carpinus betulus</i> ) - odrostek 121cm+, ko 3l	kus	19,000	300,00	5 700,00	
18	M	MAT-R37	bř+ / břiza bělokora ( <i>Betula pendula</i> ) - odrostek 121cm+, ko 3l	kus	18,000	300,00	5 400,00	
19	M	MAT-R38	jab+ / jabloň lesní ( <i>Malus sylvestris</i> ) - odrostek 121cm+, ko 3l	kus	18,000	600,00	10 800,00	
20	M	MAT-R39	jab++ / jabloň lesní ( <i>Malus sylvestris</i> ) - polodrostek 81cm+, ko 3l	kus	73,000	300,00	21 900,00	
21	M	MAT-R2	dbz+ / dub zimní ( <i>Quercus petraea</i> ) - odrostek 121cm+, ko 3l	kus	19,000	300,00	5 700,00	
19								
22	M	MAT-R21	mah+ / mahalebka obecná ( <i>Prunus mahaleb</i> ) - odrostek 121cm+, ko 3l	kus	19,000	300,00	5 700,00	
19								
23	M	MAT-R12	sví / svída krvavá ( <i>Swida sanguinea</i> ) - výška 60/80 cm, ko 2l	kus	516,000	40,00	20 640,00	
516								
24	M	MAT-R24	dřín / dřín obecný ( <i>Cornus mas</i> ) - výška 60/80 cm, ko 2l	kus	519,000	40,00	20 760,00	
519								
25	M	MAT-R11	lís / líska obecná ( <i>Corylus avellana</i> ) - výška 60/80 cm, ko 2l	kus	496,000	40,00	19 840,00	
496								
26	K	184215112	Ukotvení dřeviny kůly jedním kulem, délky přes 1 do 2 m	kus	346,000	50,00	17 300,00	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k položce: odrostky a polodrostky  Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.								
346								
27	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	73,000	150,00	10 950,00	CS ÚRS 2020 02
Poznámka k položce: ovocné stromy  Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.								
73								
28	M	60591253R	kůl dřevěný frézovaný se špicí, průměr 8cm, délka 2m vč. dovozu	kus	346,000	100,00	34 600,00	
346								
29	M	60591255R	kůl dřevěný frézovaný se špicí, průměr 10cm, délka 2,5m vč. dovozu	kus	219,000	180,00	39 420,00	
73*3								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
30	M	69311054R	úvazek jutový, vázací páska šíře 12mm <i>Poznámka k položce: předpokládaná spotřeba 0,75m/ strom 419*0,75</i>	m	314,250	10,00	3 142,50	
31	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení vzniklého odpadu na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na materiál pro zhotovení závlahové mísy, tento se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. 203</i>	kus	203,000	50,00	10 150,00	CS ÚRS 2021 01
32	K	184501141R	Zhotovení obalu kmene instalací ochranného plastového tubusu v rovině a svahu do 1:5 <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání rohože tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</i>	ks	73,000	20,00	1 460,00	
33	M	3132480R1	ochranný tubus kmene průměr 80-120mm, výška 120cm, degradační plast s ventilačními otvory, 2 znovu-uzavíratelné spony (ref.výrobek Ridex, Tubex Ventex 12D) 10	kus	10,000	100,00	1 000,00	
34	M	3132480R2	ochranný tubus kmene průměr 80-120mm, výška 150cm, degradační plast s ventilačními otvory, 2 znovu-uzavíratelné spony (ref.výrobek Ridex, Tubex Ventex 12D) 63	kus	63,000	200,00	12 600,00	
35	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m <i>Poznámka k položce: ovocné stromy a odrostky mimo oplocenku Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>	kus	158,000	50,00	7 900,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
158								
36	M	3132480R3	pletivo lesnické svařované, role š.150cm, průměr drátu 2mm	kus	189,600	100,00	18 960,00	
158 * 1,2 ' Přepočtené koeficientem množství								
37	K	184813134	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky přes 70 cm	100 kus	18,770	100,00	1 877,00	CS ÚRS 2021 01
<p>Poznámka k položce: odrostky, polodrostky a keře</p> <p>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p> <p>(130+216+1531)/100</p>								
38	M	25234030	repelent proti okusu zvěře	kg	11,262	150,00	1 689,30	
<p>Poznámka k položce: např. Aversol, dávka 6kg/ 1000 sazenic</p> <p>18,77 * 0,6 ' Přepočtené koeficientem množství</p>								
39	K	18485232R1	Srovnávací (komparativní) řez stromů	kus	73,000	100,00	7 300,00	
<p>Poznámka k položce: ovocné stromy</p> <p>73</p>								
40	K	18485232R2	Srovnávací (komparativní) řez keřů	kus	1 661,000	10,00	16 610,00	
<p>Poznámka k položce: keře a odrostky</p> <p>1661</p>								
41	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	413,000	30,00	12 390,00	CS ÚRS 2021 01
<p>Poznámka k položce: výsadbové mísy průměr 1m výsadbové pásy š.0,5m</p>								

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně,

b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci,

c) uložení odpadu na skládku.

3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.

203\*1+420\*0,5

42	M	10391100R	mulčovací borka drcená	m3	41,300	900,00	37 170,00	
----	---	-----------	------------------------	----	--------	--------	-----------	--

413 \* 0,1 ' Přepočtené koeficientem množství

43	K	185802114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,261	25 000,00	6 525,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	-------	-----------	----------	----------------

Poznámka k položce:

aplikace tabletového hnojiva (1tbl = 10g), dávka 3ks/strom, 2ks/odrostek a polodrostek, 1ks/keř

aplikace půdního absorbentu do jamky, dávka 200 g/jamka stromů, dávka 100 g/jamka keřů

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na rozprostření nebo rozdělení hnojiva.

2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

73\*0,00003

346\*0,00002

1531\*0,00001

Mezisoučet

419\*0,0002

1531\*0,0001

Součet

44	M	251911R2	zásobní pomalu rozpustné tabletové hnojivo, 10g (např. Silvamix C)	kg	24,420	150,00	3 663,00	
----	---	----------	--	----	--------	--------	----------	--

73\*0,03

346\*0,02

1531\*0,01

Součet

45	M	251911R3	půdní absorbent, granulát (ref.výr. Hydrogel)	kg	236,900	200,00	47 380,00	
----	---	----------	---	----	---------	--------	-----------	--

419\*0,2

1531\*0,1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Součet</i>								
46	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2  <i>Poznámka k položce: Zalítí rostlin vodou - doplňková zálivka po výsadbě Předpokládaná spotřeba vody na zálivku: stromy se zemním balem a ovocné stromy - 40l odrostky a poloodrostky - 20l keře - 10l</i>  73*0,04 346*0,02 1531*0,01	m3	25,150	400,00	10 060,00	CS ÚRS 2021 01
<i>Součet</i>								
47	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m  <i>Poznámka k položce: Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost 6 km vč. čerpání vody do cisterny (v místě není vodovodní řád)</i>  <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.</i>	m3	25,150	200,00	5 030,00	CS ÚRS 2021 01
48	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m  <i>Poznámka k položce: Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost 6 km vč. čerpání vody do cisterny (v místě není vodovodní řád)</i>  <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.</i>  25,15 * 5 ' Přepočtené koeficientem množství	m3	125,750	50,00	6 287,50	CS ÚRS 2021 01
49	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	25,150	100,00	2 515,00	CS ÚRS 2021 01
<b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>64 764,00</b>	
50	K	338950143	Osazení dřevěných kůlových konstrukcí svislých Příplatek k cenám jednotlivých kůlů do jam se zadusáním do zeminy, výšky kůlů nad terénem přes 1,0 do 1,5 m  <i>Poznámka k položce: hraniční kůly</i>	kus	10,000	200,00	2 000,00	CS ÚRS 2021 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -0101 až -0126 a -0201 až -0226 jsou určeny pro osazování konstrukcí, ve kterých je osová vzdálenost jednotlivých kůlů menší než 400 mm. Tyto ceny lze použít i pro skupiny kůlů oddělené mezerou větší než 400 mm, přičemž skupiny takto oddělené se oceňují samostatně.

2. Ceny -0131 až -0156 a -0231 až -0256 jsou určeny pro osazování konstrukcí z jednotlivých kůlů, ve kterých je osová vzdálenost kůlů rovna nebo větší než 400 mm.

3. V cenách jsou započteny i náklady na :

a) vytýčení a rozměření trasy

b) řezání kůlů, sražení hran řezných ploch a dvojnásobný impregnační nátěr řezných ploch včetně nákladů na dodání impregnační hmoty.

4. V cenách -0101 až -0105, -0131 až -0135, -0201 až -0205, -0231 až -0235 jsou započteny i náklady na dodání betonových směsí.

5. V cenách -0121 až -0126, -0151 až -0156, -0221 až -0226 a -0251 až -0256 jsou započteny i náklady na zhotovení šablon oblouků a dočasných podpěrných konstrukcí sestav šikmých kůlů.

6. V cenách nejsou započteny náklady na provedení zemních prací; tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-1 Zemní práce.

7. V cenách -0111 až -0115, -0141 až -0145, -0211 až -0215 a -0241 až -0245 nejsou započteny náklady na případné prohození zeminy; tyto práce, pokud je prohození předepsáno projektem, se oceňují cenou souboru cen 1751 Obsypání objektů katalogu 800-1 Zemní práce.

8. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvy; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 451 5. - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A01 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná – vodovody a kanalizace.

9. Množství měrných jednotek se určuje u řadových konstrukcí v ose řady, mezi vnějšími hranami krajních kůlů. Prořez lze stanovit ve výši 2%.

10

51	M	052171R1	odkorněné akátové nebo dubové kůly délka 2m, průměr cca 150mm	ks	10,000	1 000,00	10 000,00	
----	---	----------	---	----	--------	----------	-----------	--

Poznámka k položce:  
hraniční kůly

52	K	34895125R1	Osazení oplocení lesních kultur výšky 125cm s drátěným pletivem vč. dřevěných kůlů v průměru do 120mm, materiál dub nebo akát bez impregnace, kůly délky 180cm umístěné do vrтанé jámy hl. 60cm v osové vzdálenosti 3m, vzpěry proti vyvrácení v rozích a u každého 3.kůlu, lesnické uzlíkové pletivo 125cm, 2,0/1,6mm průměr drátu, 13 vodorovných drátů, pozink, přichycení pletiva k terénu kolíky	m	1 788,000	28,00	50 064,00	
----	---	------------	---	---	-----------	-------	-----------	--

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat.

2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem.

3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky.

4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.

1788

53	K	348952162	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly vrata z plotových tyček, výšky 1,2 m plochy přes 2 do 10 m2	m	9,000	300,00	2 700,00	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

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

Poznámka k položce:  
osazení sloupků vrat 3ks

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat.
2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem.
3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky.
4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.

3\*3

**D 998**

**Přesun hmot**

**32 122,80**

54	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	80,307	400,00	32 122,80	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	----------------



# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**Sin0-1/Sin0-1-3 - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo: Sinutec

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 28.01.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>65 000,00</b>	
<b>D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>							<b>35 000,00</b>	
1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2020 02
<i>Poznámka k položce: Zajištění geodetických prací související s realizací díla (vytyčení hranic pozemků, umístění do rohů a zlomů pozemku plastové mezníky, vytyčení výsadbových řad a oplocení)</i>								
<b>D VRN3 Zařízení staveniště</b>							<b>5 000,00</b>	
2	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
<i>Poznámka k položce: Úhrnná částka za položku musí pokrývat všechny náklady spojené přípravou a zařízením staveniště po celou dobu výstavby</i>								
<b>D VRN4 Inženýrská činnost</b>							<b>20 000,00</b>	
3	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	2,000	10 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2020 02
<i>Poznámka k položce: Vytyčení trasy vodovodu společností SČVK a sítě elektronických komunikací společností Cetin</i>								
<b>D VRN9 Ostatní náklady</b>							<b>5 000,00</b>	
4	K	090001000	Ostatní náklady	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 02

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

*Poznámka k položce:  
Mimostaveništní doprava materiálu, doprava rostlinného materiálu od pěstitele*

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**Sin0-2/Sin0-2-1 - Rozvojová péče - 1. rok po výsadbě**

KSO:

Místo: Sinutec

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 28.01.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV</b>			<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>456 124,20</b>	
<b>D 1</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>456 124,20</b>	
1	K	111151231	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5  <i>Poznámka k položce: plocha trávníku dle ACAD 3x za rok (květen, červenec, září)</i>  <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Z celkové pokosené plochy se neodečítají plochy bez trávního porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m2 jednotlivě. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>  <b>10917*3</b>	m2	32 751,000	3,50	114 628,50	CS ÚRS 2021 01
2	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5  <i>Poznámka k položce: plocha trávníku dle ACAD jarní dosev (konec dubna) - předpoklad 10% plochy (rozsah nude upřesněn zadavatelem)</i>	m2	641,700	50,00	32 085,00	CS ÚRS 2021 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.
2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii.
3. V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) přípravu půdy,
  - b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,
  - c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou,
  - d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu.
4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

6417\*0,1

3	M	00572470R6	osivo 25 g/m2 - travní směs do krajiny ve složení kostřava č. výběžkatá 52%, kostřava č. trsnatá 20%, kostřava drsnolistá 15%, lipnice luční 9%, psineček tenký 1%, jetel plazivý 3% (ref.směs Agrostis Trávníky, krajinná směs s jetelem plazivým VV-17/1)	kg	16,043	200,00	3 208,60	
---	---	------------	---	----	--------	--------	----------	--

6417\*0,1\*0,025

4	K	184813134	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky přes 70 cm	100 kus	37,540	100,00	3 754,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	---------	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k položce:

2x za rok (jaro a podzim)  
odrostky, poloodrostky a keře

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m.
2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí:
  - a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem,
  - b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu.
3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m).
4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa.
5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

(130+216+1531)/100\* 2

5	M	25234030	repelent proti okusu zvěře	kg	22,524	150,00	3 378,60	
---	---	----------	----------------------------	----	--------	--------	----------	--

Poznámka k položce:

např. Aversol, dávka 6kg/ 1000 sazenic

37,54 \* 0,6 ' Přepočtené koeficientem množství

6	K	184911111	Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu	kus	419,000	50,00	20 950,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	-----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

3x za rok při sečení kontrola a doplnění uvolněných úvazků nebo přidání druhého úvazku (odrostky, poloodrostky a ovocné stromy)

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

Poznámka k souboru cen:  
1. Každé další uvázání se oceňuje samostatně.

419

7	M	69311054R	úvazek jutový, vázací páska šíře 12mm	m	314,250	10,00	3 142,50	
---	---	-----------	---------------------------------------	---	---------	-------	----------	--

Poznámka k položce:  
předpokládaná spotřeba 0,75m/ strom

419 \* 0,75 ' Přepočtené koeficientem množství

8	K	1849111R7	Doplnění mulče výsadbových pásů a výsadbových mís stromů vč. dodávky borky	m2	413,000	50,00	20 650,00	
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	--

Poznámka k položce:  
1x za rok (podzim) - doplnění vrstvy borky tl.2cm  
výsadbové mísy, výsadbové pásy

203+210

9	K	1849111R3	Doplnění uhynulých rostlin vč. dodávky výpěstků	ks	195,000	100,00	19 500,00	
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	--

Poznámka k položce:  
1x za rok (podzim)  
předpoklad výsadba 10% dřevin (rozsah nude upřesněn zadavatelem)

1950\*0,1

10	K	1849111R6	Kontrola a údržba oplocenky a berliček	m	1 788,000	5,00	8 940,00	
----	---	-----------	--	---	-----------	------	----------	--

Poznámka k položce:  
průběžné provádění po celý rok  
doplnění - předpoklad 5%

1788

11	K	1849111R8	Kontrola kotvení a doplnění chybějících nebo poškozených kůlů vč. dodávky kůlů	ks	419,000	10,00	4 190,00	
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	--

Poznámka k položce:  
3x za rok při sečení kontrola - předpoklad doplnění kůlů 10%  
odrostky, poloodrostky a ovocné stromy

419

12	K	184911R51	Kontrola funkčnosti plastových chrániček kmene, příp.doplnění a výměna poškozených	ks	73,000	10,00	730,00	
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	--

Poznámka k položce:  
průběžné provádění po celý rok - předpoklad doplnění chrániček 5%  
ovocné stromy

73

13	K	184911R52	Kontrola funkčnosti a upevnění chrániček jednotlivých stromů z pletiva, příp.výměna poškozených	ks	158,000	10,00	1 580,00	
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	--

Poznámka k položce:  
průběžné provádění po celý rok - předpoklad výměna 10%  
ovocné stromy a odrostky mimo oplocenku

158

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
14	K	185804213	Vypletí v rovině nebo na svahu do 1:5 dřevin solitérních	m2	487,200	60,00	29 232,00	CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i>  Vypletí dřevin solitérních, rovina  vypletí zamulčovaných závlahových mís stromů pr.1m vč. odvozu do 20km, plocha 0,8m2/ks  3x za rok (začátek května, konec června, konec srpna)</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků.  2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.</p> <p><b>203*0,8*3</b></p>								
15	K	185804214	Vypletí v rovině nebo na svahu do 1:5 dřevin ve skupinách	m2	630,000	60,00	37 800,00	CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i>  vypletí zamulčovaných výsadbových pásů - ruční vytrhání plevelů a náletových dřevin vč. odvozu do 20km, plocha 192m2.  3x za rok (začátek května, konec června, konec srpna)</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků.  2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.</p> <p><b>210*3</b></p>								
16	K	18580422R	Uložení biomasy na kompostárnu	t	45,000	200,00	9 000,00	
<p><i>Poznámka k položce:</i>  Uložení biomasy na kompostárnu (vzdálenost do 10km)  zahrnuje uložení biomasy z pleť a seče travnatých ploch a dopravu na kompostárnu, předpoklad - 15t/seč</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek.  2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.  3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.  4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</p> <p><b>15*3</b></p>								
17	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	150,900	400,00	60 360,00	CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i>  Zalítí rostlin vodou 6x za rok  Předpokládaná spotřeba vody na zálivku:  stromy se zemním balem - 40l  odrostky a poloodrostky - 20l  keře - 10l</p> <p><b>73*0,04*6</b>  <b>346*0,02*6</b></p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1531*0,01*6								
Součet								
18	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	150,900	200,00	30 180,00	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k položce:</i> Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost 6 km vč. čerpání vody do cisterny (v místě není vodovodní řád)								
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.								
19	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	754,500	50,00	37 725,00	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k položce:</i> Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost 6 km vč. čerpání vody do cisterny (v místě není vodovodní řád)								
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.								
150,9 * 5 ' Přepočtené koeficientem množství								
20	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	150,900	100,00	15 090,00	CS ÚRS 2021 01

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**Sin0-2/Sin0-2-2 - Rozvojová péče - 2. rok po výsadbě**

KSO:

Místo: Sinutec

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 28.01.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV</b>			<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>334 543,60</b>	
<b>D 1</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>334 543,60</b>	
1	K	111151231	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5  <i>Poznámka k položce: plocha trávníku dle ACAD 2x za rok (červeně, srpen)</i>  <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Z celkové pokosené plochy se neodečítají plochy bez trávního porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m2 jednotlivě. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>  <b>10917*2</b>	m2	21 834,000	3,50	76 419,00	CS ÚRS 2021 01
2	K	184813134	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky přes 70 cm  <i>Poznámka k položce: 2x za rok (jaro a podzim) odrostky, poloodrostky a keře</i>	100 kus	37,540	100,00	3 754,00	CS ÚRS 2021 01



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

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m.
2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí:
  - a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem,
  - b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu.
3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m).
4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa.
5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

(130+216+1531)/100\* 2

3	M	25234030	repelent proti okusu zvěře	kg	22,524	150,00	3 378,60	
---	---	----------	----------------------------	----	--------	--------	----------	--

Poznámka k položce:

např. Aversol, dávka 6kg/ 1000 sazenic

37,54 \* 0,6 ' Přepočtené koeficientem množství

4	K	18485232R6	Řez keřů vč. odvozu větví	kus	1 877,000	20,00	37 540,00	
---	---	------------	---------------------------	-----	-----------	-------	-----------	--

Poznámka k položce:

1x za rok (předjaří) podpora větvení odrostky, poloodrostky a keře

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m.
2. V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) dendrologický průzkum. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 183 91-11.. - Dendrologický průzkum stromu,
  - b) tahové zkoušky. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-11.. - Přístrojové metody hodnocení stavu stromu,
  - c) bezpečnostní vazby. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-83.. - Instalace bezpečnostních vazeb pro zajištění koruny stromu,
  - d) skládku rozřezaných větví.
3. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průmětu koruny stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdější vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene.
4. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu.
5. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny.
6. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod.
7. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.

130+216+1531

5	K	18485232R7	Řez stromů výchovný vč. odvozu větví	kus	73,000	120,00	8 760,00	
---	---	------------	--------------------------------------	-----	--------	--------	----------	--

Poznámka k položce:

1x za rok (předjaří) zapěstování koruny ovocné stromy

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m.
2. V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) dendrologický průzkum. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 183 91-11.. - Dendrologický průzkum stromu,
  - b) tahové zkoušky. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-11.. - Přístrojové metody hodnocení stavu stromu,
  - c) bezpečnostní vazby. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-83.. - Instalace bezpečnostních vazeb pro zajištění koruny stromu,
  - d) skládku rozřezaných větví.
3. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průmětu koruny stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelsí vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene.
4. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu.
5. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny.
6. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod.
7. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.

73

6	K	1849111R7	Doplnění mulče výsadbových pásů a výsadbových mís stromů vč. dodávky borky	m2	413,000	50,00	20 650,00	
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	--

Poznámka k položce:

1x za rok (podzim) - doplnění vrstvy borky tl.2cm  
výsadbové mísy, výsadbové pásy

203+210

7	K	1849111R6	Kontrola a údržba oplocenky a berliček	m	1 788,000	5,00	8 940,00	
---	---	-----------	--	---	-----------	------	----------	--

Poznámka k položce:

průběžné provádění po celý rok  
doplnění - předpoklad 5%

1788

8	K	1849111R8	Kontrola kotvení a doplnění chybějících nebo poškozených kůlů vč. dodávky kůlů	ks	419,000	10,00	4 190,00	
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	--

Poznámka k položce:

3x za rok při sečení kontrola - předpoklad doplnění kůlů 10%  
odrostky, poloodrostky a ovocné stromy

419

9	K	1849111R51	Kontrola funkčnosti plastových chrániček kmene, příp.doplnění a výměna poškozených	ks	73,000	10,00	730,00	
---	---	------------	--	----	--------	-------	--------	--

Poznámka k položce:

průběžné provádění po celý rok - předpoklad doplnění chrániček 5%  
ovocné stromy

73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	184911R52	Kontrola funkčnosti a upevnění chrániček jednotlivých stromů z pletiva, příp.výměna poškozených <i>Poznámka k položce: průběžné provádění po celý rok - předpoklad výměna 10% ovocné stromy a odrostky mimo oplocenku</i> <b>158</b>	ks	158,000	10,00	1 580,00	
11	K	185804213	Vypletí v rovině nebo na svahu do 1:5 dřevin solitérních <i>Poznámka k položce: Vypletí dřevin solitérních, rovina vypletí zamulčovaných závlahových mís stromů pr.1m vč. odvozu do 20km, plocha 0,8m2/ks 3x za rok (začátek května, konec června, konec srpna)</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.</i> <b>203*0,8*3</b>	m2	487,200	60,00	29 232,00	CS ÚRS 2021 01
12	K	185804214	Vypletí v rovině nebo na svahu do 1:5 dřevin ve skupinách <i>Poznámka k položce: vypletí zamulčovaných výsadbových pásů - ruční vytrhání plevelu a náletových dřevin vč. odvozu do 20km, plocha 192m2, 3x za rok (začátek května, konec června, konec srpna)</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.</i> <b>210*3</b>	m2	630,000	60,00	37 800,00	CS ÚRS 2021 01
13	K	18580422R	Uložení biomasy na kompostárnu <i>Poznámka k položce: Uložení biomasy na kompostárnu (vzdálenost do 10km) zahrnuje uložení biomasy z pletí a seče travnatých ploch a dopravu na kompostárnu, předpoklad - 15t/seč</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i> <b>15*2</b>	t	30,000	200,00	6 000,00	
14	K	185804311	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	100,600	400,00	40 240,00	CS ÚRS 2021 01

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

Poznámka k položce:  
 Zalití rostlin vodou 4x za rok  
 Předpokládaná spotřeba vody na závlivku:  
 stromy se zemním balem - 40l  
 odrostky a poloodrostky - 20l  
 keře - 10l

73\*0,04\*4

346\*0,02\*4

1531\*0,01\*4

**Součet**

15	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	100,600	200,00	20 120,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k položce:  
 Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost 6 km vč. čerpání vody do cisterny (v místě není vodovodní řád)

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu.
2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny.
3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.

16	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	503,000	50,00	25 150,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k položce:  
 Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost 6 km vč. čerpání vody do cisterny (v místě není vodovodní řád)

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu.
2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny.
3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.

100,6 \* 5 ' Přepočtené koeficientem množství

17	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	100,600	100,00	10 060,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	-----------------------------------	----	---------	--------	-----------	----------------

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**Sin0-2/Sin0-2-3 - Rozvojová péče - 3. rok po výsadbě**

KSO:

Místo: Sinutec

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum: 28.01.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D HSV</b>			<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>324 428,60</b>	
<b>D 1</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>324 428,60</b>	
1	K	111151231	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5  <i>Poznámka k položce: plocha trávníku dle ACAD 2x za rok (červeně, srpen)</i>  <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Z celkové pokosené plochy se neodečítají plochy bez trávního porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m2 jednotlivě. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>  <b>10917*2</b>	m2	21 834,000	3,50	76 419,00	CS ÚRS 2021 01
2	K	184813134	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky přes 70 cm  <i>Poznámka k položce: 2x za rok (jaro a podzim) odrostky, poloodrostky a keře</i>	100 kus	37,540	100,00	3 754,00	CS ÚRS 2021 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m.
2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí:
  - a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem,
  - b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postranými větvemi horního přeslenu.
3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m).
4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa.
5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

(130+216+1531)/100\* 2

3	M	25234030	repelent proti okusu zvěře	kg	22,524	150,00	3 378,60	
---	---	----------	----------------------------	----	--------	--------	----------	--

Poznámka k položce:

např. Aversol, dávka 6kg/ 1000 sazenic

37,54 \* 0,6 ' Přepočtené koeficientem množství

4	K	18485232R6	Řez keřů vč. odvozu větví	kus	1 877,000	15,00	28 155,00	
---	---	------------	---------------------------	-----	-----------	-------	-----------	--

Poznámka k položce:

1x za rok (předjaří) podpora větvení  
odrostky, poloodrostky a keře

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m.
2. V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) dendrologický průzkum. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 183 91-11.. - Dendrologický průzkum stromu,
  - b) tahové zkoušky. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-11.. - Přístrojové metody hodnocení stavu stromu,
  - c) bezpečnostní vazby. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-83.. - Instalace bezpečnostních vazeb pro zajištění koruny stromu,
  - d) skládku rozřezaných větví.
3. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průmětu koruny stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdější vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene.
4. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu.
5. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny.
6. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod.
7. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.

130+216+1531

5	K	18485232R7	Řez stromů výchovný vč. odvozu větví	kus	73,000	110,00	8 030,00	
---	---	------------	--------------------------------------	-----	--------	--------	----------	--

Poznámka k položce:

1x za rok (předjaří) zapěstování koruny  
ovocné stromy

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m.
2. V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) dendrologický průzkum. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 183 91-11.. - Dendrologický průzkum stromu,
  - b) tahové zkoušky. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-11.. - Přístrojové metody hodnocení stavu stromu,
  - c) bezpečnostní vazby. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-83.. - Instalace bezpečnostních vazeb pro zajištění koruny stromu,
  - d) skládku rozřezaných větví.
3. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průmětu koruny stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelsí vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene.
4. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu.
5. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny.
6. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod.
7. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.

73

6	K	1849111R7	Doplnění mulče výsadbových pásů a výsadbových mís stromů vč. dodávky borky	m2	413,000	50,00	20 650,00	
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	--

Poznámka k položce:

1x za rok (podzim) - doplnění vrstvy borky tl.2cm  
výsadbové mísy, výsadbové pásy

203+210

7	K	1849111R6	Kontrola a údržba oplocenky a berliček	m	1 788,000	5,00	8 940,00	
---	---	-----------	--	---	-----------	------	----------	--

Poznámka k položce:

průběžné provádění po celý rok  
doplnění - předpoklad 5%

1788

8	K	1849111R8	Kontrola kotvení a doplnění chybějících nebo poškozených kůlů vč. dodávky kůlů	ks	419,000	10,00	4 190,00	
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	--

Poznámka k položce:

3x za rok při sečení kontrola - předpoklad doplnění kůlů 10%  
odrostky, poloodrostky a ovocné stromy

419

9	K	1849111R51	Kontrola funkčnosti plastových chrániček kmene, příp.doplnění a výměna poškozených	ks	73,000	10,00	730,00	
---	---	------------	--	----	--------	-------	--------	--

Poznámka k položce:

průběžné provádění po celý rok - předpoklad doplnění chrániček 5%  
ovocné stromy

73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	184911R52	Kontrola funkčnosti a upevnění chrániček jednotlivých stromů z pletiva, příp.výměna poškozených <i>Poznámka k položce: průběžné provádění po celý rok - předpoklad výměna 10% ovocné stromy a odrostky mimo oplocenku</i> <b>158</b>	ks	158,000	10,00	1 580,00	
11	K	185804213	Vypletí v rovině nebo na svahu do 1:5 dřevin solitérních <i>Poznámka k položce: Vypletí dřevin solitérních, rovina vypletí zamulčovaných závlahových mís stromů pr.1m vč. odvozu do 20km, plocha 0,8m2/ks 3x za rok (začátek května, konec června, konec srpna)</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.</i> <b>203*0,8*3</b>	m2	487,200	60,00	29 232,00	CS ÚRS 2021 01
12	K	185804214	Vypletí v rovině nebo na svahu do 1:5 dřevin ve skupinách <i>Poznámka k položce: vypletí zamulčovaných výsadbových pásů - ruční vytrhání plevelu a náletových dřevin vč. odvozu do 20km, plocha 192m2, 3x za rok (začátek května, konec června, konec srpna)</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.</i> <b>210*3</b>	m2	630,000	60,00	37 800,00	CS ÚRS 2021 01
13	K	18580422R	Uložení biomasy na kompostárnu <i>Poznámka k položce: Uložení biomasy na kompostárnu (vzdálenost do 10km) zahrnuje uložení biomasy z pletí a seče travnatých ploch a dopravu na kompostárnu, předpoklad - 15t/seč</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i> <b>15*2</b>	t	30,000	200,00	6 000,00	
14	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	100,600	400,00	40 240,00	CS ÚRS 2021 01



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

Poznámka k položce:  
 Zalití rostlin vodou 4x za rok  
 Předpokládaná spotřeba vody na závlivku:  
 stromy se zemním balem - 40l  
 odrostky a poloodrostky - 20l  
 keře - 10l

73\*0,04\*4

346\*0,02\*4

1531\*0,01\*4

**Součet**

15	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	100,600	200,00	20 120,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k položce:  
 Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost 6 km vč. čerpání vody do cisterny (v místě není vodovodní řád)

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu.
2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny.
3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.

16	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	503,000	50,00	25 150,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k položce:  
 Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost 6 km vč. čerpání vody do cisterny (v místě není vodovodní řád)

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu.
2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny.
3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.

100,6 \* 5 ' Přepočtené koeficientem množství

17	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	100,600	100,00	10 060,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	-----------------------------------	----	---------	--------	-----------	----------------