

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.: +420 721 376 865, +420 727 927 478
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: Metrostav a.s.

Sídlo: Praha 8 – Libeň, Koželužská 2450/4, PSČ 180 00

zastoupený: Ing. Petr Ort, oblastní ředitel pro Ústecký kraj, divize 8 Metrostavu a.s.

Ing. Josef Špryňar, ředitel divize 8 Metrostavu a.s.
(na základě plné moci)

tel./fax:

e-mail: [REDACTED]
ID DS: bnpcf46
v technických záležitostech je oprávněn jednat: [REDACTED]
tel./fax: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
bankovní spojení: Komerční banka
číslo účtu: 1809071/0100
IČO: 00014915
DIČ: CZ00014915

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 758

(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: 14.06.2021

Zadávací dokumentace ze dne: 02.06.2021

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: 13.07.2021

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. 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 **Revitalizace Panské louky v k. ú. Jablonec u Libčevsi** (dále jen „Zadávací dokumentace“).
2. Předmětem smlouvy je provedení **Revitalizace Panské louky v k. ú. Jablonec u Libčevsi - ozelenění a následná péče** (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: **Revitalizace Panské louky v k. ú. Jablonec u Libčevsi - ozelenění a následná péče**

Místo plnění: Ústecký kraj, okres Louny, Obec Libčeves, k. ú. Jablonec u Libčevsi

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel pozemků a vytyčovacích 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 projekční společnost Projekční kancelář [redacted] č. zakázky TB-2020-014. 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 zábory 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 14.06.2021. 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 **630 652,31 Kč.**

DPH 21 % činí	132 436,99 Kč
Celková cena za provedení díla vč. DPH činí	763 089,30 Kč.
Z toho:	
1. Cena za provedení výsadby:	
bez DPH činí	368 546,35 Kč.
DPH 21 % činí	77 394,73 Kč
Celková cena za provedení výsadby vč. DPH činí	445 941,08 Kč.
2. Cena za zajištění následné péče:	
bez DPH činí	262 105,96 Kč.
DPH 21 % činí	55 042,26 Kč
Celková cena za zajištění následné péče vč. DPH činí	317 148,22 Kč.
a) 1 rok péče o vysazený porost: Cena bez DPH <u>102 778,32</u> Kč.	
	DPH <u>21 583,45</u> Kč.
	Cena včetně DPH <u>124 361,77</u> Kč.
b) 2 rok péče o vysazený porost: Cena bez DPH <u>64 427,09</u> Kč.	
	DPH <u>13 529,69</u> Kč.
	Cena včetně DPH <u>77 956,78</u> Kč.
c) 3 rok péče o vysazený porost: Cena bez DPH <u>94 900,55</u> Kč.	
	DPH <u>19 929,12</u> Kč.
	Cena včetně DPH <u>114 829,67</u> 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.

Objednatel uhradí zhotoviteli část ceny díla po řádné realizaci díla (výsadby). Druhou část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po ukončení 1. roku péče o vysazený porost, třetí část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po ukončení 2. roku péče o vysazený porost, čtvrtá část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po ukončení 3. roku péče o vysazený porost na základě protokolárního předání a převzetí celého díla dle této smlouvy. Vystavené faktury musí mít správně vyplněné údaje, včetně finanční částky. Druhá, třetí a čtvrtá faktura bude vystavena do 15 kalendářních dnů od předání soupisů provedených prací odsouhlasených a potvrzených objednatelem. Součástí faktur budou technickým dozorem stavebníka, (v případě druhé, třetí a čtvrté faktury zástupcem objednatele) odsouhlasené a objednatelem potvrzené soupisy provedených prací. Faktury budou doručeny objednateli nejdéle do 15.11. příslušného roku.

3. 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.
4. Součástí faktury za provedení první části díla vystavené po provedené výsadbě zeleně budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené objednatelem 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.
5. 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
6. 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.
7. Splátnost 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.
8. 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.

9. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
10. 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. 2021**.
2. Následná péče o zeleň (druhá část plnění) bude dokončena nejpozději do **15. 11. 2024**.
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:
09 – 10 / 2021 (v návaznosti na ukončení stavebních prací)

- c. Termín dokončení realizace díla (výsadba):
15. 11. 2021
 - d. Termín předání a převzetí díla po ukončení tříleté péče o vysazený porost:
15. 11. 2024
(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:
- Realizace výsadby - termín plnění do: 15. 11. 2021
Následná údržba, 1. rok - termín plnění do: 15. 11. 2022
Následná údržba, 2. rok - termín plnění do: 15. 11. 2023
Následná údržba, 3. rok - termín plnění do: 15. 11. 2024
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. 2022
 2. rok do 15. 11. 2023
 3. rok do 15. 11. 2024

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, v min. výši celkové ceny za provedení díla vč. DPH uvedené v čl. III odst. 4 této smlouvy. 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 zahrnuté 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 dodavatelem 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 převjímacím 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 převjímacím 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 převjímacího 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 jí 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 činnostmi 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 povinnosti. 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 objednatele 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 jejich 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 dostatečné 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 činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele 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 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. Kateřina Skalská

Tel.: 602 587 323

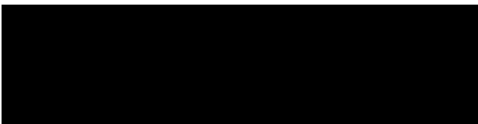
E-mail: k.skalska@spucr.cz

Za zhotovitele:

Jméno/funkce: Ing. Petr Ort, oblastní ředitel pro Ústecký kraj Divize 8



Jméno/funkce: Ing. Josef Špryňar, ředitel divize 8 Metrostavu a.s.



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. Přerušování provádění díla mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Důsledky přerušování 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 nebude 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 použije 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^{10.08.2021}.....

V Ústí nad Labem dne^{06.08.2021}.....

.....

Ing. Pavel Pojer

ředitel Krajského pozemkového úřadu pro
Ústecký kraj

v.z.

Ing. Jiří Pavliš, Dis.

zástupce ředitele KPÚ pro ÚK

.....

Ing. Petr Ort

oblastní ředitel pro Ústecký kraj divize 8
Metrostavu a.s.

Metrostav a.s. (na základě plné moci)

.....

Ing. Josef Špryňar,

Ředitel divize 8 Metrostavu a.s.

Metrostav a.s. (na základě plné moci)

Specifikace předmětu díla

Revitalizace Panské louky v k. ú. Jablonec u Libčevsi – ozelenění a následná péče

Specifikace a rozsah požadovaného plnění:

Předmětem díla je ozelenění lokality Panské louky v k. ú. Jablonec u Libčevsi v návaznosti na dokončení stavebních prací akce „Revitalizace Panské louky v k. ú. Jablonec u Libčevsi“. Součástí předmětu díla je provádění tříleté pěstební péče.

Revitalizace Panské louky bude provedena na parcele KN 527 v k. ú. Jablonec u Libčevsi o výměře 5500 m², vlastnické právo: Obec Libčeves. V rámci stavby bude provedena novostavba tůní, propojovacího koryta a průlehu.

Realizační projektovou dokumentaci zpracovala Projekční kancelář [redacted] jako stavbu „Revitalizace Panské louky v k.ú. Jablonec u Libčevsi“.

Ozelenění

V rámci stavby bude provedena výsadba, která zahrnuje celkem 28 ovocných stromů. K výsadbě budou použity původní místní odrůdy stromů. Dále bude provedeno zatravnění dotčených ploch.

Výsadba zeleně

Jabloň – <i>Malus domestical</i>	7 ks
Hrušeň – <i>Pyrus communis</i>	7 ks
Švestka – <i>Orunus domestical</i>	7 ks
Třešeň – <i>Prunus Avium</i>	7 ks

Výsadba stromů bude provedena v souladu se standardy péče o přírodu a krajinu (SPPK A02 001:2013 Výsadba stromů) a příslušných norem.

Sazenice stromů musí splňovat ukazatele jakosti dle ČSN 46 4902, především sazenice musí být zdravé, bez známek poškození kmene a kosterních větví s vyzrálými výhony, prosté chorob a škůdců.

Bude provedena instalace ochrany sazenic proti poškození pomocí rákosové nebo obdobné rohože a ochranu proti poškození zvěří pomocí pletiva. Stromy budou vybaveny každý dvojicí závlahových vaků o objemu cca 90 litrů, které fungují na principu kapkové závlahy.

Po výsadbě sazenic je nutné provádět dokončovací péči (především výchovný řez, kontrola a odstranění kotvících a ochranných prvků, zálivka po dobu odeznívání povýsadbového šoku, odplevelování a kypření, údržba závlahové mísy).

Litorální pásmo je navrženo podél obvodu všech tůní o hloubce vody do 50 cm a to na 50 – 75 % jednotlivých vodních ploch.

Prostory tůní budou bez rybí osádky; v případě zazemnění zásobních prostor tůní bude provedena obnova vodních ploch vybagrováním a rozprostřením vybagrované zeminy v okolí tůní; sečení travinných ploch, odstraňování náletu – zachování rozlohy louky a sadu, v případě nadměrného zarůstání orobincem úzkolistým – ruční vytrhávání a odklizení hmoty, šíření cílových druhů rostlin přímo výsadbou nebo roznášením úlomků rostlin, popř. semen po pozemcích v okolí tůní; řez stromů, keřů průklestem stromů a běžné úkony následné péče (zálivka, pletí, řez apod).

Č.j. objednatele:

Č.j. zhotovitele:

Dále budou prováděny činnosti vzešlé z kontrolních prohlídek správce (odstranění vad vzniklých erozí apod), dodávka a montáž závlahových vaků pro zavlažování stromů, (znovuinstalace po zimě, výměna).

Součástí následné péče je zajištění inženýrské činnosti - správa:

- prohlídka správce zahrnuje zejména kontrolu vzniku spár, prasklin, propadlin svahů, svážení svahů apod.,
- kontrola poruch vyvolaných erozí dešťovou vodou,
- dendrologický průzkum stromu prováděný ze země s počtem kontrolovaných jedinců přes 10 stromů.
-

Následná péče bude prováděna po dobu 3 let dle specifikace v projektové dokumentaci a rozpočtu.

Přehled prací:

Realizace výsadby - termín plnění do: 15.11. 2021

Následná údržba, 1. rok - termín plnění do: 15. 11. 2022

Následná údržba, 2. rok - termín plnění do: 15. 11. 2023

Následná údržba, 3. rok - termín plnění do: 15. 11. 2024

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 vyžralými 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.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020-PJ-002-2

Stavba: Revitalizace Panské louky v k.ú. Jablonec u Libčevsi - Vegetační úpravy

Místo: Jablonec u Libčevsi

Datum: 08.03.2021

Zadavatel:

Krajský pozemkový úřad pro Ústecký kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav a.s.

IČ:

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, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

630 652,31

Sazba daně

Základ daně

Výše daně

DPH základní

21,00%

630 652,31

132 436,99

Cena s DPH

v CZK

763 089,30

REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
2020-PJ-002 -2	Revitalizace Panské louky v k.ú. Jablonec u Libčevsi - Vegetační úpravy	630 652,31	132 436,99	763 089,30
02.1	Vegetační úpravy	368 546,35	77 394,73	445 941,08
02.2	Vegetační úpravy - následná péče 1. rok	102 778,32	21 583,45	124 361,77
02.3	Vegetační úpravy - následná péče 2. rok	64 427,09	13 529,69	77 956,78
02.4	Vegetační úpravy - následná péče 3. rok	94 900,55	19 929,12	114 829,67

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

02.1 - Vegetační úpravy

KSO: 831 12

Místo: Jablonec u Libčevsi

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 30.09.2020

Typ: Inženýrský objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		HSV	Práce a dodávky HSV				368 546,35	
D		1	Zemní práce				366 649,83	
1	K	111151231	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5	m2	3 718,300	2,17	8 068,71	CS ÚRS 2020 02

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.

"pokosení zatravněných rovinných ploch a svahů do sklonu 1:5, po výsábách

91,6 "svahy koryta 0-1

57,7 "svahy koryta 2-3

25,7 "svahy tůně 1

38,7 "svahy tůně 2

70,1 "svahy tůně 3

126,9 "svahy hrázky tůně 2

111,2 "svahy hrázky tůně 3

76,6 "svahy průlehu

20,5 "dno koryta 0-1

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

12,1 "dno koryta 2-3
24,0 "koruna hrázky tůně 2
39,7 "koruna hrázky tůně 3
3023,5 "plocha pro rozprostření kolem tůní
Součet

2	K	111151132	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	634,400	5,98	3 793,71	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	---------	------	----------	----------------

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 trávniho 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.

"pokosení zatravněných rovinných ploch a svahů do sklonu 1:5, po výsábách

60,0 "svahy tůně 1
38,7 "svahy tůně 2
71,1 "svahy tůně 3
464,6 "svahy průlehu

Součet

3	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3 718,300	5,98	22 235,43	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	-----------	------	-----------	----------------

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 zatravněvací textílie.
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.

"ztravnění rovinných ploch a svahů do sklonu 1:5

91,6 "svahy koryta 0-1
57,7 "svahy koryta 2-3
25,7 "svahy tůně 1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			38,7 "svahy tůně 2 70,1 "svahy tůně 3 126,9 "svahy hrázky tůně 2 111,2 "svahy hrázky tůně 3 76,6 "svahy průlehu 20,5 "dno koryta 0-1 12,1 "dno koryta 2-3 24,0 "koruna hrázky tůně 2 39,7 "koruna hrázky tůně 3 3023,5 "plocha pro rozprostření kolem tůní Součet					
4	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	92,958	107,75	10 016,22	CS ÚRS 2020 01
			3718,3 * 0,025 " Přepočtené koeficientem množství					
5	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 "zatravnění svahů nad sklon 1:5 60,0 "svahy tůně 1 38,7 "svahy tůně 2 71,1 "svahy tůně 3 464,6 "svahy průlehu Součet	m2	634,400	9,80	6 217,12	
6	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	15,860	107,75	1 708,92	
			634,4 * 0,025 " Přepočtené koeficientem množství					
7	K	183911133	Dendrologický průzkum stromu prováděný ze země s počtem kontrolovaných jedinců přes 10 stromů Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vypracování odborného technického posudku. "stávající stromy, průzkum před prořezáním, dle PD 14 Součet	kus	14,000	10 884,71	152 385,94	CS ÚRS 2020 01
8	K	183151117	Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem přes 1,50 do 2,00 m3	kus	28,000	509,34	14 261,52	CS ÚRS 2020 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:
 - a) odhození výkopku na hromadu nebo naložení na dopravní prostředek,
 - b) zdrsnění stěn vyhloubené jámy pro následující výsadbu.
2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.
3. Objem jámy se měří v množství vykopané zeminy v rostlém stavu.

"individuální výsadba stromů, počet dle PD

28

Součet

9	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	kus	28,000	206,78	5 789,84	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

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.

"individuální výsadba stromů, počet dle PD

28

Součet

10	M	INV-002	Jabloň /Malus domestica/ 130-150 cm	kus	7,000	217,66	1 523,62	
11	M	INV-003	Hrušeň /Pyrus communis/ 100-120 cm	kus	7,000	217,66	1 523,62	
12	M	INV-004	Švestka /Prunus domestica/ 100 cm	kus	7,000	250,31	1 752,17	
13	M	INV-005	Třešeň /Prunus avium/ 110-120 cm	kus	7,000	272,08	1 904,56	
14	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	28,000	201,34	5 637,52	CS ÚRS 2020 02

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.

"výsadba stromů, počet stromů x 3 (počet kůlů)

28

Součet

15	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	84,000	111,01	9 324,84	CS ÚRS 2020 01
----	---	----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

"počet vyvazovacích kůlů, 3 kůly na strom

28*3

Součet

16	M	31324801	pletivo drátěné s šestihrannými oky Pz 16/0,7mm v 1m	m	28,000	48,97	1 371,16	CS ÚRS 2020 01
----	---	----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

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

"individuální výsadba stromů, počet stromů x délka pletiva na 1 kus

*28*1,0*

Součet

17	K	184215413	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 1 m	kus	28,000	96,86	2 712,08	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------	----------------

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.

"závlahová mísa pro individuální výsadbu, dle PD

28

Součet

18	K	184501141	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	28,000	96,86	2 712,08	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání rohože tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

"individuální výsadba stromů, počet dle PD

28

Součet

19	M	61894002	<i>rákos ohradový neloupaný 60x140cm</i>	<i>m2</i>	<i>28,000</i>	<i>51,15</i>	<i>1 432,20</i>	<i>CS ÚRS 2020 01</i>
20	K	184806114	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 6 do 8 m	kus	14,000	348,27	4 875,78	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.

2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.

3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny.

4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m.

5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně.

6. Měrou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.

"prozezávka stávajících stromů, dle PD

2 "jasan

12 "ovocný strom

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Součet</i>								
21	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	22,400	2 437,87	54 608,29	CS ÚRS 2020 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dovoz vody do vzdálenosti 10 km. Dovoz vody nad 10 km se oceňuje cenou částí A02 185 85-1119 Dovoz vody pro zálivku.</p> <p>2. Ceny jsou určeny pro hnojení:</p> <p>a) plošně na list v množství do 10 m3/ha.</p> <p>b) do sond při množství do 50 l/1 sonda</p> <p>c) zeleně na konstrukci do množství 5 l/m3.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro přípravu rašelino-minerální kaše při výsadbě dřevin s balem bez výměny půdy při množství do 75 l roztoku hnojiva nebo vody na 1 jámu.</p> <p>"individuální výsadba stromů, dle PD</p> <p>28*0,05 "hnojivo</p> <p>"doplnění sorbentu pro zadržování vody ve výsadbové jámě</p> <p>28* 0,75</p> <p><i>Součet</i></p>								
22	M	25191155	hnojivo průmyslové Cererit	kg	6,720	58,75	394,80	CS ÚRS 2020 01
<p>"dávkování hnojiva 120 g ma 1m2</p> <p>2,0*28*0,12 "plocha výsadby na1 strom*počet stromů*dávka hnojiva</p> <p><i>Součet</i></p>								
23	M	10321006	substrát vertikálních zahrad minerální vhodný pro samozavlažovací květináče	litr	2 100,000	2,73	5 733,00	CS ÚRS 2020 02
<p>"doplnění sorbentu pro zadržování vody ve výsadbové jámě</p> <p>28* 75</p> <p><i>Součet</i></p>								
24	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	5,600	348,27	1 950,31	CS ÚRS 2020 02
<p>"individuální výsadba stromů, jednorázová zálivka po výsadbě</p> <p>28*0,2 "počet stromů * objem vody</p> <p><i>Součet</i></p>								
25	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	5,600	366,77	2 053,91	CS ÚRS 2020 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.</p> <p>"individuální výsadba stromů (jednorázová zálivka po výsadbě)</p> <p>28*0,2 "počet stromů * objem vody</p> <p><i>Součet</i></p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava	
26	K	INV-001	Dodávka + montáž závlahových vaků pro zavlažování stromů	kus	56,000	761,83	42 662,48		
<i>Poznámka k položce: Zavlažovací vaky o objemu 90 litrů, instalují se ve dvojici pro 1 strom. Zálivka se provádí po dobu odeznívání povýsadbového šoku, 3 roky.</i>									
D		998	Přesun hmot					1 896,52	
27	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	2,323	816,41	1 896,52	CS ÚRS 2020 01	

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

02.2 - Vegetační úpravy - následná péče 1. rok

KSO: 831 12

CC-CZ:

Místo: Jablonec u Libčevsi

Datum: 06.10.2020

CZ-CPA:

Typ: Inženýrský objekt

CZ-CPV:

Poznámka:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV				102 506,24	
D 1			Zemní práce				102 315,02	
1	K	111151132	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 268,800	5,98	7 587,42	CS ÚRS 2020 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku.</p> <p>3. Z celkové pokosené plochy se neodečítají plochy bez trávního porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m2 jednotlivě.</p> <p>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> <p>"pokosení zatravněných rovinných ploch a svahů do sklonu 1:5, 2x ročně, 1. rok údržby</p> <p>60,0*2 "svahy tůně 1</p> <p>38,7*2 "svahy tůně 2</p> <p>71,1*2 "svahy tůně 3</p> <p>464,6*2 "svahy průlehu</p> <p>Součet</p>								
2	K	111151231	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5	m2	7 436,600	2,17	16 137,42	CS ÚRS 2020 02

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 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.

"pokosení zatravněných rovinných ploch a svahů do sklonu 1:5, 2x ročně, 1. rok údržby

91,6*2 "svahy koryta 0-1

57,7*2 "svahy koryta 2-3

25,7*2 "svahy tůně 1

38,7*2 "svahy tůně 2

70,1*2 "svahy tůně 3

126,9*2 "svahy hrázky tůně 2

111,2*2 "svahy hrázky tůně 3

76,6*2 "svahy průlehu

20,5*2 "dno koryta 0-1

12,1*2 "dno koryta 2-3

24,0*2 "koruna hrázky tůně 2

39,7*2 "koruna hrázky tůně 3

3023,5*2 "plocha pro rozprostření kolem tůní

Součet

3	K	111251111	Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) s naložením na dopravní prostředek a odvozem drtě do 20 km a se složením o průměru větví do 100 mm	m3	0,500	1 306,18	653,09	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	-------	----------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na uložení drti na skládku.

2. Měří se objem nadrcené hmoty.

"větvě z průklestu

0,5

Součet

4	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,404	108,53	152,38	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.

2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.

"uložení odpadu z údržby zeleně na skládku, 950 kg/m3, 1. rok údržby

"větvě z průklestu

0,5*950*0,001

"vypleté rostliny, 326 kg/m3, 1. rok údržby

0,35*326*0,001

"posečená tráva, 326 kg/m3, 1. rok údržby

2,5*326*0,001

Součet

5	K	181111112	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	124,125	13,06	1 621,07	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro vyrovnaní nerovností neupraveného rostlého nebo ulehého terénu.

2. Ceny lze použít pro vyrovnaní terénu při zakládání trávníku.

3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 171 15 ... Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce.

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.

"opravy tůní vycházející z kontrolních prohlídek správce (odstranění vad vzniklých erozí apod), odhad cca 1/8 plochy tůní, 1. rok údržby

381,0*0,125*tůň 1

239,0*0,125*tůň 2

373,0*0,125*tůň 3

Součet

6	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	28,000	27,21	761,88	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

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.

"výměna poškozených kůlů, počet stromů (1/3 všech kůlů), 1. rok údržby

28

Součet

7	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	28,000	111,01	3 108,28	CS ÚRS 2020 01
---	---	----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

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

"výměna poškozených kůlů, 1/3 všech kůlů

28

Součet

8	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	28,000	20,68	579,04	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

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.

"individuální výsadba stromů, oprava ochrany před okusem, , 1. rok údržby

28

Součet

9	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	56,000	16,32	913,92	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vypletí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením.
2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření.
3. V cenách nejsou započteny náklady na:
 - a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou,
 - b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury,
 - c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení,
 - d) řez; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů.
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.

"individuální výsadba stromů, dle PD, předpokladem je ošetření 2x ročně, 1. rok údržby

28*2

Součet

10	K	184806112	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 2 do 4 m	kus	56,000	23,94	1 340,64	CS ÚRS 2020 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 spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.
2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.
3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny.
4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m.
5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně.
6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.

"individuální výsadba stromů, 2x ročně, 1. rok údržby

28*2

Součet

11	K	184813151	Odstranění výmladků stromu mechanicky, na bázi, výšky do 2 m, průměru kmene do 0,2 m	kus	28,000	60,94	1 706,32	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na vzdálenost do 20 m se snesením na hromady, nebo naložením na dopravní prostředek.
2. Měrnou jednotkou kus je uvažován jeden strom.
3. Technologický postup je popsán ve Standardu péče o přírodu a krajinu SPPK A02 002 Řez stromů.

"individuální výsadba stromů, 1. rok údržby

28

Součet

12	K	185804513	Odplevelení výsadeb v rovině nebo na svahu do 1:5 dřevin soliterních	m2	56,000	13,06	731,36	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s nakypřením, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.
2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.
3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

"individuální výsadba stromů, 2x ročně, 1. rok údržby

28*2

Součet

13	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	1,400	261,20	365,68	CS ÚRS 2020 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 dovoz vody do vzdálenosti 10 km. Dovoz vody nad 10 km se oceňuje cenou části A02 185 85-1119 Dovoz vody pro zálivku.

2. Ceny jsou určeny pro hnojení:

a) plošně na list v množství do 10 m³/ha.

b) do sond při množství do 50 l/1 sonda

c) zeleně na konstrukci do množství 5 l/m³.

3. Ceny lze použít i pro přípravu rašelino-minerální kaše při výsadbě dřevin s balem bez výměny půdy při množství do 75 l roztoku hnojiva nebo vody na 1 jámu.

"individuální výsadba stromů, 1* za rok, 1. rok údržby

28*0,05 "hnojivo

Součet

14	M	25191155	hnojivo průmyslové Cererit	kg	6,720	58,77	394,93	CS ÚRS 2020 01
----	---	----------	----------------------------	----	-------	-------	--------	----------------

"dávkování hnojiva 120 g ma 1 m2, 1* za rok, 1. rok údržby

2,0*28*0,12"plocha výsadby na 1 strom*počet stromů*dávka hnojiva

Součet

15	K	184911111	Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu	kus	28,000	13,06	365,68	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Každé další uvázání se oceňuje samostatně.

"individuální výsadba stromů, 1. rok údržby

28

Součet

16	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	27,720	38,09	1 055,85	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

"individuální výsadba stromů, 1. rok údržby

28*0,09*11 "počet stromů * objem vody * počet zálivek v roce

Součet

17	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	174,108	38,09	6 631,77	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

"zaliti trávníků, 2x ročně po 1. rok údržby, 20 litrů vody na m2

91,6*0,02*2 "svahy koryta 0-1

57,7*0,02*2 "svahy koryta 2-3

25,7*0,02*2 "svahy tůně 1

38,7*0,02*2 "svahy tůně 2

70,1*0,02*2 "svahy tůně 3

126,9*0,02*2 "svahy hrázky tůně 2

111,2*0,02*2 "svahy hrázky tůně 3

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

76,6*0,02*2 "svahy průlehu
20,5*0,02*2 "dno koryta 0-1
12,1*0,02*2 "dno koryta 2-3
24,0*0,02*2 "koruna hrázky tůně 2
39,7*0,02*2 "koruna hrázky tůně 3
3023,5*0,02*2 "plocha pro rozproštění kolem tůní
60,0*0,02*2 "svahy tůně 1
38,7*0,02*2 "svahy tůně 2
71,1*0,02*2 "svahy tůně 3
464,6*0,02*2 "svahy průlehu

Součet

18	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	375,708	119,78	45 002,30	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

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.

"individuální výsadba stromů (údržba po dobu tří let)

28*0,2*12*3 "počet stromů * objem vody * počet zálivek v roce * doba údržby

Mezisoučet

"zalití trávníků, 2x ročně po 1. rok údržby, 20 litrů vody na m2

91,6*0,02*2 "svahy koryta 0-1
57,7*0,02*2 "svahy koryta 2-3
25,7*0,02*2 "svahy tůně 1
38,7*0,02*2 "svahy tůně 2
70,1*0,02*2 "svahy tůně 3
126,9*0,02*2 "svahy hrázky tůně 2
111,2*0,02*2 "svahy hrázky tůně 3
76,6*0,02*2 "svahy průlehu
20,5*0,02*2 "dno koryta 0-1
12,1*0,02*2 "dno koryta 2-3
24,0*0,02*2 "koruna hrázky tůně 2
39,7*0,02*2 "koruna hrázky tůně 3

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

3023,5*0,02*2 "plocha pro rozprostření kolem tůní

60,0*0,02*2 "svahy tůně 1

38,7*0,02*2 "svahy tůně 2

71,1*0,02*2 "svahy tůně 3

464,6*0,02*2 "svahy průlehu

Mezisoučet

Součet

19	K	INV-001	Dodávka + montáž závlahových vaků pro zavlažování stromů, znovuinstalace po zimě, výměna	kus	60,667	217,68	13 205,99	
----	---	---------	--	-----	--------	--------	-----------	--

Poznámka k položce:

Zavlažovací vaky o objemu 90 litrů, instalují se ve dvojici pro 1 strom.

Zálivka se provádí po dobu odeznívání povýsadbového šoku, 3 roky.

Na jaře se instalují, na podzim se ukládají. Výměna 1/3 poškozených vaků.

"opakovaná jarní montáž závlahových vaků, (1. rok údržby

28*2

"výměna poškozených vaků, 1/6

28*(1/6)

Součet

D 998

Přesun hmot

191,22

20	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,502	380,92	191,22	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

272,08

D VRN4

Inženýrská činnost

272,08

21	K	041903000	Dozor jiné osoby	soubor	1,000	272,08	272,08	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	------------------	--------	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k položce:

Prohlídka správce zahrnuje zejména:

- kontrolu vzniku spár, prasklin, propadlin svahů, svážení svahů apod.
- kontrolu poruch vyvolaných erozí dešťovou vodou

"1x za rok, 1. rok péče

1

Součet

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

02.3 - Vegetační úpravy - následná péče 2. rok

KSO: 831 12

CC-CZ:

Místo: Jablonec u Libčevsi

Datum: 11.11.2020

CZ-CPA:

Typ: Inženýrský objekt

CZ-CPV:

Poznámka:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV					64 155,01
D 1			Zemní práce					63 958,07
1	K	111103402	Odstranění rákosu a plevelů vytrháním plazivých vodních rostlin	ha	0,020	152 291,60	3 045,83	CS ÚRS 2020 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) v ceně -3401 na:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práci při hloubce vody do 300 mm, - odklizení a uložení až na vzdálenost do 20 m od kraje hladiny v dané době; <p>b) v ceně -3402 na:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práci na suchu i nad vodou - odklizení a uložení až na vzdálenost do 20 m od kraje hladiny v dané době; <p>c) v ceně -3403 na uložení plevelů na hromady do vzdálenosti 20 m mimo pěstované travní plochy.</p> <p>2. Množství jednotek se určí v hektarech podle rozměrů v projektu.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na další manipulaci s porostem, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 185 80-31 Shrabání a odvoz pokoseného porostu a organických naplavenin.</p> <p>"odstranění nadměrného zárustání tůň orobincem úzkolistým apod., 20%</p> <p>381,0*0,2*0,0001*tůň 1</p> <p>239,0*0,2*0,0001*tůň 2</p> <p>373,0*0,2*0,0001*tůň 3</p> <p>Součet</p>								
2	K	111151132	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 268,800	5,98	7 587,42	CS ÚRS 2020 02

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

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.

"pokosení zatravněných rovinných ploch a svahů do sklonu 1:5, 2x ročně, 2. rok údržby

60,0*2 "svahy tůně 1

38,7*2 "svahy tůně 2

71,1*2 "svahy tůně 3

464,6*2 "svahy průlehu

Součet

3	K	111151231	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m ² lučního v rovině nebo svahu do 1:5	m ²	7 436,600	2,19	16 286,15	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----------------	-----------	------	-----------	----------------

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.

"pokosení zatravněných rovinných ploch a svahů do sklonu 1:5, 2x ročně, 2. rok údržby

91,6*2 "svahy koryta 0-1

57,7*2 "svahy koryta 2-3

25,7*2 "svahy tůně 1

38,7*2 "svahy tůně 2

70,1*2 "svahy tůně 3

126,9*2 "svahy hrázky tůně 2

111,2*2 "svahy hrázky tůně 3

76,6*2 "svahy průlehu

20,5*2 "dno koryta 0-1

12,1*2 "dno koryta 2-3

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

24,0*2 "koruna hrázky tůně 2
39,7*2 "koruna hrázky tůně 3
3023,5*2 "plocha pro rozprostření kolem tůní
Součet

4	K	111251111	Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) s naložením na dopravní prostředek a odvozem drtě do 20 km a se složením o průměru větví do 100 mm	m3	0,500	1 306,00	653,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	-------	----------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách nejsou započteny náklady na uložení drti na skládku.
2. Měří se objem nadrcené hmoty.

"větvě z průklestu, 2. rok údržby

0,5

Součet

5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,404	108,83	152,80	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.
2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.

"uložení odpadu z údržby zeleně na skládku, 950 kg/m3, 2. rok údržby

"větvě z průklestu

0,5*950*0,001

"vypleté rostliny, 326 kg/m3, 2. rok údržby

0,35*326*0,001

"posečená tráva, 326 kg/m3, 2. rok údržby

2,5*326*0,001

Součet

6	K	181111112	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	124,125	13,06	1 621,07	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro vyrovnaní nerovností neupraveného rostlého nebo ulehlého terénu.
2. Ceny lze použít pro vyrovnaní terénu při zakládání trávníku.
3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 171 15 ... Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce.
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.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>"opravy tůní vycházející z kontrolních prohlídek správce (odstranění vad vzniklých erozí apod), odhad cca 1/8 plochy tůní, 2. rok údržby</p> <p>381,0*0,125"tůň 1</p> <p>239,0*0,125"tůň 2</p> <p>373,0*0,125"tůň 3</p> <p>Součet</p>					
7	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	28,000	27,21	761,88	CS ÚRS 2020 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzeptění.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p>3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.</p> <p>"výměna poškozených kůlů, počet stromů (1/3 všech kůlů), 2. rok údržby</p> <p>28</p> <p>Součet</p>					
8	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	28,000	111,01	3 108,28	CS ÚRS 2020 01
			<p>"výměna poškozených kůlů, 1/3 všech kůlů</p> <p>28</p> <p>Součet</p>					
9	K	184501141	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	28,000	96,86	2 712,08	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání rohože tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p> <p>"oprava ochrany kmene, počet stromů, , 2. rok údržby</p> <p>28*1,0*1,0</p> <p>Součet</p>					
10	M	61894002	rákos ohradový neloupaný 60x140cm	m2	28,000	51,15	1 432,20	CS ÚRS 2020 01
11	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	56,000	16,32	913,92	CS ÚRS 2020 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 odplevelení s nakypřením nebo vypletí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením.

2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření.

3. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou,

b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-26

Chemické odplevelení po založení kultury,

c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem

hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení,

d) řez; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů.

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.

"individuální výsadba stromů, dle PD, předpokladem je ošetření 2x ročně, 2. rok údržby

28*2

Součet

12	K	184806112	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 2 do 4 m	kus	56,000	23,94	1 340,64	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.

2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.

3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny.

4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m.

5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně.

6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.

"individuální výsadba stromů, 2x ročně, 2. rok údržby

28*2

Součet

13	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvířel mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	28,000	20,68	579,04	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------	----------------

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.

"oprava ochrany před okusem, 2. rok údržby

28

Součet

14	K	184813151	Odstranění výmladků stromu mechanicky, na bázi, výšky do 2 m, průměru kmene do 0,2 m	kus	28,000	60,94	1 706,32	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na vzdálenost do 20 m se snesením na hromady, nebo naložením na dopravní prostředek.
2. Měrnou jednotkou kus je uvažován jeden strom.
3. Technologický postup je popsán ve Standardu péče o přírodu a krajinu SPPK A02 002 Řez stromů.

"individuální výsadba stromů, 2. rok údržby

28

Součet

15	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	1,400	261,20	365,68	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na dovoz vody do vzdálenosti 10 km. Dovoz vody nad 10 km se oceňuje cenou částí A02 185 85-1119 Dovoz vody pro zálivku.
2. Ceny jsou určeny pro hnojení:
 - a) plošné na list v množství do 10 m3/ha.
 - b) do sond při množství do 50 l/1 sonda
 - c) zeleně na konstrukci do množství 5 l/m3.
3. Ceny lze použít i pro přípravu rašelino-minerální kaše při výsadbě dřevin s balem bez výměny půdy při množství do 75 l roztoku hnojiva nebo vody na 1 jámu.

"individuální výsadba stromů, 1* za rok, , 2. rok údržby

28*0,05 "hnojivo

Součet

16	M	25191155	hnojivo průmyslové Cererit	kg	6,720	58,77	394,93	CS ÚRS 2020 01
----	---	----------	----------------------------	----	-------	-------	--------	----------------

"dávkování hnojiva 120 g ma 1 m2, 1* za rok, 2. rok údržby

2,0*28*0,12"plocha výsadby na1 strom*počet stromů*dávka hnojiva

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Součet</i>								
17	K	184911111	Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu	kus	28,000	13,06	365,68	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Každé další uvázání se oceňuje samostatně. <i>"individuální výsadba stromů, 2. rok údržby</i> 28								
<i>Součet</i>								
18	K	185804233	Vypletí na svahu přes 1:5 do 1:2 dřevin solitérních	m2	56,000	59,86	3 352,16	CS ÚRS 2020 01
<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. <i>"individuální výsadba stromů, 2. rok údržby</i> 28*2,0*1 "počet stromů * plochy výsadby * počet pletí								
<i>Součet</i>								
19	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	27,720	38,09	1 055,85	CS ÚRS 2020 02
<i>"individuální výsadba stromů, 2. rok údržby</i> 28*0,09*11"počet stromů * objem vody ve vaku * počet záливок v roce								
<i>Součet</i>								
20	K	185851121	Dovoz vody pro záливku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	27,720	119,71	3 318,36	CS ÚRS 2020 01
<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. <i>"individuální výsadba stromů, 2. rok údržby</i> 28*0,09*11 "počet stromů * objem vody * počet záливок v roce								
<i>Součet</i>								
21	K	INV-001	Dodávka + montáž závlahových vaků pro zavlažování stromů, znovuinstalace po zimě, výměna	kus	60,667	217,66	13 204,78	
<i>Poznámka k položce:</i> Zavlažovací vaky o objemu 90 litrů, instalují se ve dvojici pro 1 strom. Záливka se provádí po dobu odeznívání povýsadbového šoku, 3 roky. Na jaře se instalují, na podzim se ukládají. Výměna 1/3 poškozených vaků. <i>"opakovaná jarní montáž závlahových vaků, 2. rok údržby</i> 28*2								

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

"výměna poškozených vaků, 1/6

28*(1/6)

Součet

D 998 Přesun hmot 196,94

22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,517	380,92	196,94	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 272,08

D VRN4 Inženýrská činnost 272,08

23	K	041903000	Dozor jiné osoby	soubor	1,000	272,08	272,08	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	------------------	--------	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k položce:

Prohlídka správce zahrnuje zejména:

- kontrolu vzniku spár, prasklin, propadlin svahů, svážení svahů apod.
- kontrolu poruch vyvolaných erozí dešťovou vodou

"1x za rok, 2. rok údržby

1

Součet

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

02.4 - Vegetační úpravy - následná péče 3. rok

KSO: 831 12

CC-CZ:

Místo: Jablonec u Libčevsi

Datum: 11.11.2020

CZ-CPA:

Typ: Inženýrský objekt

CZ-CPV:

Poznámka:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV					94 628,47
D 1			Zemní práce					94 431,53
1	K	111103402	Odstranění rákosu a plevelů vytrháním plazivých vodních rostlin	ha	0,020	158 493,14	3 169,86	CS ÚRS 2020 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) v ceně -3401 na:</p> <p>- práci při hloubce vody do 300 mm,</p> <p>- odklizení a uložení až na vzdálenost do 20 m od kraje hladiny v dané době;</p> <p>b) v ceně -3402 na:</p> <p>- práci na suchu i nad vodou</p> <p>- odklizení a uložení až na vzdálenost do 20 m od kraje hladiny v dané době;</p> <p>c) v ceně -3403 na uložení plevelů na hromady do vzdálenosti 20 m mimo pěstované travní plochy.</p> <p>2. Množství jednotek se určí v hektarech podle rozměrů v projektu.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na další manipulaci s porostem, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 185 80-31 Shrabání a odvoz pokoseného porostu a organických naplavenin.</p> <p>"odstranění nadměrného zárůstání tůní orobincem úzkolistým apod., 20%, 3. rok údržby</p> <p>381,0*0,2*0,0001"tůň 1</p> <p>239,0*0,2*0,0001"tůň 2</p> <p>373,0*0,2*0,0001"tůň 3</p> <p>Součet</p>								
2	K	111151132	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m ² lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m ²	1 268,800	5,98	7 587,42	CS ÚRS 2020 02

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

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.

"pokosení zatravněných rovinných ploch a svahů do sklonu 1:5, 2x ročně, 3. rok údržby

60,0*2 "svahy tůně 1

38,7*2 "svahy tůně 2

71,1*2 "svahy tůně 3

464,6*2 "svahy průlehu

Součet

3	K	111151231	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5	m2	7 436,600	2,17	16 137,42	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	-----------	------	-----------	----------------

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.

"pokosení zatravněných rovinných ploch a svahů do sklonu 1:5, 2x ročně, 3. rok údržby

91,6*2 "svahy koryta 0-1

57,7*2 "svahy koryta 2-3

25,7*2 "svahy tůně 1

38,7*2 "svahy tůně 2

70,1*2 "svahy tůně 3

126,9*2 "svahy hrázky tůně 2

111,2*2 "svahy hrázky tůně 3

76,6*2 "svahy průlehu

20,5*2 "dno koryta 0-1

12,1*2 "dno koryta 2-3

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

24,0*2 "koruna hrázky tůně 2
39,7*2 "koruna hrázky tůně 3
3023,5*2 "plocha pro rozprostření kolem tůní
Součet

4	K	111251111	Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) s naložením na dopravní prostředek a odvozem drtě do 20 km a se složením o průměru větví do 100 mm	m3	0,500	1 306,00	653,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	-------	----------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách nejsou započteny náklady na uložení drti na skládku.
2. Měří se objem nadrcené hmoty.

"větvě z průklestu, 2. rok údržby

0,5

Součet

5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,404	108,83	152,80	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.
2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.

"uložení odpadu z údržby zeleně na skládku, 950 kg/m3, 2. rok údržby

"větvě z průklestu

0,5*950*0,001

"vyplené rostliny, 326 kg/m3, 2. rok údržby

0,35*326*0,001

"posečená tráva, 326 kg/m3, 2. rok údržby

2,5*326*0,001

Součet

6	K	181111112	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	124,125	13,06	1 621,07	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro vyrovnaní nerovností neupraveného rostlého nebo ulehlého terénu.
2. Ceny lze použít pro vyrovnaní terénu při zakládání trávníku.
3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 171 15 ... Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce.
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.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>"opravy tůní vycházející z kontrolních prohlídek správce (odstranění vad vzniklých erozí apod), odhad cca 1/8 plochy tůní, 3. rok údržby</p> <p>381,0*0,125"tůň 1 239,0*0,125"tůň 2 373,0*0,125"tůň 3</p> <p>Součet</p>					
7	K	183911133	Dendrologický průzkum stromu prováděný ze země s počtem kontrolovaných jedinců přes 10 stromů	kus	28,000	1 089,22	30 498,16	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vypracování odborného technického posudku.</p> <p>"individuální výsadba stromů, průzkum po 3 letech péče</p> <p>28</p> <p>Součet</p>					
8	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	28,000	27,21	761,88	CS ÚRS 2020 02
			<p>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.</p> <p>"výměna poškozených kůlů, počet stromů (1/3 všech kůlů), 3. rok údržby</p> <p>28</p> <p>Součet</p>					
9	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	28,000	111,01	3 108,28	CS ÚRS 2020 01
			<p>"výměna poškozených kůlů, 1/3 všech kůlů</p> <p>28</p> <p>Součet</p>					
10	K	184501141	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	28,000	96,86	2 712,08	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání rohože tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p> <p>"oprava ochrany kmene, počet stromů, , 3. rok údržby</p> <p>28*1,0*1,0</p> <p>Součet</p>					
11	M	61894002	rákos ohradový neloupaný 60x140cm	m2	28,000	51,15	1 432,20	CS ÚRS 2020 01
12	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	56,000	16,32	913,92	CS ÚRS 2020 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 odplevelení s nakypřením nebo vypletí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením.

2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření.

3. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou,

b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-26

Chemické odplevelení po založení kultury,

c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení,

d) řez; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů.

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.

"individuální výsadba stromů, dle PD, předpokladem je ošetření 2x ročně, 3. rok údržby

28*2

Součet

13	K	184806112	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 2 do 4 m	kus	56,000	23,94	1 340,64	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.

2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.

3. Ceny -6111 až -6163 a -6185 až -6188 jsou určeny pouze pro každoročně řezané dřeviny.

4. Ceny -6111 až -6144 jsou určeny pouze při použití žebře do maximální délky 5 m.

5. Ceny nelze použít pro řez popínavých dřevin a řez stromů nebo keřů ve ztížených podmínkách. Tyto práce se oceňují individuálně.

6. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom nebo jeden keř.

"individuální výsadba stromů, 2x ročně , 3. rok údržby

28*2

Součet

14	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvířel mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	28,000	20,68	579,04	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------	----------------

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.

"oprava ochrany před okusem, 3. rok údržby

28

Součet

15	K	184813151	Odstranění výmladků stromu mechanicky, na bázi, výšky do 2 m, průměru kmene do 0,2 m	kus	28,000	60,94	1 706,32	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na vzdálenost do 20 m se snesením na hromady, nebo naložením na dopravní prostředek.
2. Měrnou jednotkou kus je uvažován jeden strom.
3. Technologický postup je popsán ve Standardu péče o přírodu a krajinu SPPK A02 002 Řez stromů.

"individuální výsadba stromů, 3. rok údržby

28

Součet

16	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	1,400	261,20	365,68	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na dovoz vody do vzdálenosti 10 km. Dovoz vody nad 10 km se oceňuje cenou částí A02 185 85-1119 Dovoz vody pro zálivku.
2. Ceny jsou určeny pro hnojení:
 - a) plošné na list v množství do 10 m3/ha.
 - b) do sond při množství do 50 l/1 sonda
 - c) zeleně na konstrukci do množství 5 l/m3.
3. Ceny lze použít i pro přípravu rašelino-minerální kaše při výsadbě dřevin s balem bez výměny půdy při množství do 75 l roztoku hnojiva nebo vody na 1 jámu.

"individuální výsadba stromů, 1* za rok, , 3. rok údržby

28*0,05 "hnojivo

Součet

17	M	25191155	hnojivo průmyslové Cererit	kg	6,720	58,77	394,93	CS ÚRS 2020 01
----	---	----------	----------------------------	----	-------	-------	--------	----------------

"dávkování hnojiva 120 g ma 1 m2, 1* za rok, 3. rok údržby

2,0*28*0,12"plocha výsadby na1 strom*počet stromů*dávka hnojiva

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Součet</i>								
18	K	184911111	Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu	kus	28,000	13,06	365,68	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Každé další uvázání se oceňuje samostatně. <i>"individuální výsadba stromů, 3. rok údržby</i> 28								
<i>Součet</i>								
19	K	185804233	Vypletí na svahu přes 1:5 do 1:2 dřevin solitérních	m2	56,000	59,86	3 352,16	CS ÚRS 2020 01
<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. <i>"individuální výsadba stromů, 3. rok údržby</i> 28*2,0*1 "počet stromů * plochy výsadby * počet pletí								
<i>Součet</i>								
20	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	27,720	38,09	1 055,85	CS ÚRS 2020 02
<i>"individuální výsadba stromů, 3. rok údržby</i> 28*0,09*11"počet stromů * objem vody ve vaku * počet zálivek v roce								
<i>Součet</i>								
21	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	27,720	119,71	3 318,36	CS ÚRS 2020 01
<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. <i>"individuální výsadba stromů, 3. rok údržby</i> 28*0,09*11 "počet stromů * objem vody * počet zálivek v roce								
<i>Součet</i>								
22	K	INV-001	Dodávka + montáž závlahových vaků pro zavlažování stromů, znovuinstalace po zimě, výměna	kus	60,667	217,66	13 204,78	
<i>Poznámka k položce:</i> Zavlažovací vaky o objemu 90 litrů, instalují se ve dvojici pro 1 strom. Zálivka se provádí po dobu odeznívání povýsadbového šoku, 3 roky. Na jaře se instalují, na podzim se ukládají. Výměna 1/3 poškozených vaků. <i>"opakovaná jarní montáž závlahových vaků, 3. rok údržby</i> 28*2								

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

"výměna poškozených vaků, 1/6

28*(1/6)

Součet

D 998 Přesun hmot 196,94

23	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,517	380,92	196,94	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 272,08

D VRN4 Inženýrská činnost 272,08

24	K	041903000	Dozor jiné osoby	soubor	1,000	272,08	272,08	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	------------------	--------	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k položce:

Prohlídka správce zahrnuje zejména:

- kontrolu vzniku spár, prasklin, propadlin svahů, svážení svahů apod.
- kontrolu poruch vyvolaných erozí dešťovou vodou

"1x za rok, 3. rok údržby

1

Součet