

SMLOUVA O DÍLO

č. 6440-0003-2017-058

Níže uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany:

1. Česká republika - Ministerstvo obrany

Sídlo: Tychonova 221/1, 160 01 Praha 6

IČO: 60162694

DIČ: CZ60162694

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Za kterou jedná: Ing. Miroslav Flajtinger, vedoucí Oddělení provozu Brno Odboru provozu nemovité infrastruktury Agentury hospodaření s nemovitým majetkem oprávněný k jednání ve smyslu ustanovení § 7 odst. 2 zákona č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích, ve znění pozdějších předpisů

Kontaktní osoby

- ve věcech smluvních:

Ing. Miroslav Flajtinger, tel. [REDACTED]

- ve věcech technických: [REDACTED]

Fax: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Datová schránka: hjyaavk

Adresa pro doručování korespondence: Agentura hospodaření s nemovitým majetkem
Oddělení provozu Brno,
Svatoplukova 2687/84, 662 10 Brno

dále také jen „objednatel“ na straně jedné

a

2. Tomáš Zaoral

zapsán v živnostenském rejstříku vedeném u živnostenského úřadu v Přerově pod č.j.: 2015/4454/ZU/Go/4 ze dne 02.09.2015

Místo podnikání: Pod Lapačem 176/34,750 02 Přerov XII - Žeravice

Bytem: [REDACTED]

IČO: 04368321

DIČ: CZ8305185680

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Kontaktní osoby

- ve věcech smluvních a technických: Tomáš Zaoral, mobil [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Datová schránka: z2q5az

Adresa pro doručování korespondence: [REDACTED]

dále také jen „zhotovitel“ na straně druhé

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) uzavírají na plnění veřejné zakázky „Náhradní výsadba u PS 0623 Prostějov“ tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

Článek 1 Účel smlouvy

Účelem smlouvy je provedení nové výsadby vč. následné péče o vysázené dřeviny ve vojenských areálech Letecká kasárna Prostějov a Letiště Prostějov ve správě Provozního střediska 0623 Prostějov (dále PS 0623) na pozemcích, které jsou ve vlastnictví objednatele - České republiky a na nichž příslušnost hospodařit s majetkem státu náleží Ministerstvu obrany, Agentuře hospodaření s nemovitým majetkem. Výsadba je stanovena [redacted] jako náhradní výsadba za dříve skácené dřeviny.

Článek 2 Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je provedení nové výsadby celkem 95 kusů dřevin, a to 80 kusů stromů a 15 kusů keřů vč. souvisejících prací, revitalizace 1240 m² trávníku a následné péče o vysázené dřeviny po dobu 5 let dle níže uvedené specifikace (dále jen „dílo“). Podkladem pro provedení výsadby je projektová dokumentace „Návrh náhradních výsadeb I. etapa, PS 0623 Prostějov, Letecká kasárna Prostějov a Letiště Prostějov“, zpracovatel Česká zemědělská univerzita v Praze, duben 2016 (dále PD) a výše uvedené správní rozhodnutí.

Práce budou provedeny dle následující specifikace a v rozsahu výkazů výměr, které jsou přílohami č. 1 a 2 smlouvy jako cenové kalkulace, dle výše uvedené projektové dokumentace a podmínek stanovených touto smlouvou:

Výsadba - rok 2017 - tabulka č. 1.1.

Vojenský areál	Počet kusů	Pozemek parc. č.
Letecká kasárna Prostějov, č. CE 06-22-02, k.ú. Prostějov		
Stromy - 18 kusů		
Fraxinus excelsior (jasan ztepilý) - spon výsadby 8 m	6	6789/1
Platanus hispanica (platan javorolistý) - spon výsadby 10 m	6	6789/1
Tilia cordata (lípa srdčitá) - spon výsadby 8 m	6	6802
Keře - 15 kusů		
Buxus sempervirens (zimostráz obecný) - dosadby	15	6789/1
Letiště Prostějov, č. CE 06-22-09, k.ú. Prostějov		
Stromy - 62 kusů (spon výsadby 15 m)		
Castanea sativa (kaštanovník setý) - spon výsadby 15 m	39	7129/1
Quercus robur (dub letní) - spon výsadby 15 m	23	7129/1

Výpěstky: alejové stromy s balem, obvod kmínku ve výšce 1 m 14 - 16 cm
keře velikost 30-40 cm, v kontejneru

Podrobná specifikace prací s výkazem výměr - viz příloha č. 1 smlouvy

Revitalizace trávníku - rok 2017 - tabulka č. 1.2.

Letecká kasárna Prostějov, č. CE 06-22-02, k.ú. Prostějov			
Poř. č.	Položka	M. j.	Počet
1.	Strojní nakypření stávajícího trávníku do hl. 10 cm, vč. vybrání, odvozu a odstranění kamenů a plošné srovnání nerovností	m ²	1240
2.	Chemické odplevelení před založením trávníku vč. dodávky chemického postřiku Roundup (5 l/ha, celkem 0,62 litrů)	m ²	1240
3.	Obdělání půdy frézováním (2x), válením a hrabáním (2x)	m ²	1240
4.	Založení trávníku parkového výsevem vč. dodávky travního semene (parková rekreační směs 20 g/m ² , celkem 24,8 kg)	m ²	1240
5.	Hnojení travním hnojivem (20 g/m ² , celkem 24,8 kg) vč. kontroly a úpravy ph půdy	m ²	1240

Podrobná specifikace prací s výkazem výměr - viz příloha č. 1 smlouvy

Následná péče v roce výsadby - rok 2017 - tabulka č. 2.1.

Poř. č.	Položka	M. j.	Počet
1.	Zálivka dřevin a trávníku vč. dodávky a dovozu vody (celoroční v závislosti na klimatických podmínkách a potřebě jednotlivých stromů)	soubor	1
2.	Sečení nově zatravněné plochy 4 x do konce roku 2017 (cca 1x měsíc), celková plocha k sečení: 1240 m ²	m ²	4960
3.	Kontrola funkčnosti kůlů a úvazků vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 1x na podzim (říjen)	ks	80
4.	Kontrola funkčnosti obalů kmene z rákosové rohože vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 1x na podzim (říjen)	ks	80

Následná péče 1. rok po výsadbě - rok 2018 - tabulka č. 2.2.

Poř. č.	Položka	M. j.	Počet
5.	Zálivka dřevin a trávníku vč. dodávky a dovozu vody (celoroční v závislosti na klimatických podmínkách a potřebě jednotlivých dřevin)	soubor	1
6.	Hnojení rekultivovaného trávníku vhodným travním hnojivem na jaře (20 g/m ² , celkem 24,8 kg) vč. kontroly a úpravy ph půdy	m ²	1240
7.	Odstranění plevelů z výsadbových mís stromů ručním vytrháním 2x ročně , v letních měsících: květen - červen, srpen, plocha pletí cca 1 m ² / 1 kus dřeviny, 95 ks dřevin, celkem plocha k jednomu pletí: 95 m²	m ²	190
8.	Doplnění mulčovací kůry (borky)	soubor	1
9.	Úprava okrajů výsadbových mís u stromů - odstranění přerostlého drnu, odpíchnutí okraje trávníku 1x ročně , při druhém pletí, obvod výsadbové mísy cca 4 m / 1 kus stromu, celkem 80 stromů, celkem délka obvodu výsadbových mís k údržbě 320 m	m	320
10.	Kontrola funkčnosti kůlů a úvazků vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160
11.	Kontrola funkčnosti obalů kmene z rákosové rohože vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160

Následná péče 2. rok po výsadbě - rok 2019 - tabulka č. 2.3.

Poř. č.	Položka	M. j.	Počet
1.	Zálivka dřevin vč. dodávky a dovozu vody (celoroční v závislosti na klimatických podmínkách a potřebě jednotlivých dřevin)	soubor	1
2.	Odstranění plevelu z výsadbových mís stromů ručním vytrháním 2x ročně (v letních měsících: květen - červen, srpen) na celk. ploše 95 m ²	m ²	190
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky)	soubor	1
4.	Úprava okrajů výsadbových mís u stromů - odstranění přerostlého drnu, odpíchnutí okraje trávníku 1x ročně , při druhém pletí, 80 kusů stromů, celkem délka obvodu výsadbových mís k údržbě 320 m	m	320
5.	Kontrola funkčnosti kůlů a úvazků vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160
6.	Kontrola funkčnosti obalů kmene z rákosové rohože vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160

Následná péče 3. rok po výsadbě - rok 2020 - tabulka č. 2.4.

Poř. č.	Položka	M. j.	Počet
1.	Zálivka dřevin vč. dodávky a dovozu vody (celoroční v závislosti na klimatických podmínkách a potřebě jednotlivých stromů)	soubor	1
2.	Odstranění plevelu z výsadbových mís stromů ručním vytrháním 2x ročně (v letních měsících: květen - červen, srpen) na celk. ploše 95 m ²	m ²	190
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky)	soubor	1
4.	Úprava okrajů výsadbových mís u stromů - odstranění přerostlého drnu, odpíchnutí okraje trávníku 1x ročně , při druhém pletí, 80 kusů stromů, celkem délka obvodu výsadbových mís k údržbě 320 m	m	320
5.	Kontrola funkčnosti kůlů a úvazků vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160
6.	Kontrola funkčnosti obalů kmene z rákosové rohože vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160

Následná péče 4. rok po výsadbě - rok 2021 - tabulka č. 2.5.

Poř. č.	Položka	M. j.	Počet
1.	Zálivka dřevin vč. dodávky a dovozu vody (celoroční v závislosti na klimatických podmínkách a potřebě jednotlivých dřevin)	soubor	1
2.	Odstranění plevelu z výsadbových mís stromů ručním vytrháním 2x ročně (v letních měsících: květen - červen, srpen) na celk. ploše 95 m ²	m ²	190
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky)	soubor	1
4.	Úprava okrajů výsadbových mís u stromů - odstranění přerostlého drnu, odpíchnutí okraje trávníku 1x ročně , při druhém pletí, 80 kusů stromů, celkem délka obvodu výsadbových mís k údržbě 320 m	m	320
5.	Kontrola funkčnosti kůlů a úvazků vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160
6.	Kontrola funkčnosti obalů kmene z rákosové rohože vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160

Následná péče 5. rok po výsadbě - rok 2022 - tabulka č. 2.6.

Poř. č.	Položka	M. j.	Počet
1.	Zálivka dřevin vč. dodávky a dovozu vody (celoroční v závislosti na klimatických podmínkách a potřebě jednotlivých dřevin)	soubor	1
2.	Odstranění plevelů z výsadbových mís stromů ručním vytrháním 2x ročně (v letních měsících: květen - červen, srpen) na celkové ploše 95 m ²	m ²	190
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky)	soubor	1
4.	Úprava okrajů výsadbových mís u stromů - odstranění přerostlého drnu, odpíchnutí okraje trávníku 1x ročně , při druhém pleťi, 80 kusů stromů, celkem délka obvodu výsadbových mís k údržbě 320 m	m	320
5.	Výchovný řez 80 kusů stromů (ve vegetačním období - v letních měsících)	ks	80
6.	Odstranění kůlů a úvazků u 80 kusů stromů vč. jejich odvozu a odstranění (na podzim - říjen)	ks	80
7.	Odstranění obalů kmene z rákosové rohože u 80 kusů stromů vč. jejich odvozu a odstranění (na podzim - září, říjen)	ks	80

Podrobná specifikace prací následné péče s výkazem výměr - viz příloha č. 2 smlouvy

Práce budou dále provedeny za následujících podmínek:

- 2.1. Přesné umístění vysazovaných dřevin (v návaznosti na vedení sítí a aktuálního stavu terénu) bude provedeno dle pokynů a se souhlasem kontaktní osoby objednatele jednající ve věcech technických za PS 0623 stejně tak, jako příp. jiné změny oproti popisu v PD dle aktuálních požadavků. V případě nesouladu PD se zněním této smlouvy jsou závazná ustanovení smlouvy. Dosadby keřů, které nejsou obsaženy v PD, budou provedeny dle pokynů osoby objednatele jednající ve věcech technických za PS 0623, dtto revitalizace trávníku.
- 2.2. U všech dodaných a vysazených dřevin (školkařských výpěstků) bude doložen jejich původ. Při nákupu dřevin (původu školkařských výpěstků) je nutno zohlednit jejich odolnost a vhodnost použití z hlediska klimatických podmínek v místě výsadby.
- 2.3. Vodu na zálivku pro novou výsadbu i následnou péči si zajistí a doveze zhotovitel. Zálivka bude prováděna dle potřeby jednotlivých druhů stromů a klimatických podmínek tak, aby byla zajištěna životaschopnost vysazených stromů a řádné zapěstování trávníku.
- 2.4. Původcem odpadu vzniklého při provádění díla je zhotovitel, který zajistí jeho odvoz z místa plnění smlouvy a odstranění v souladu se zákonem č. č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (včetně odpadů plevelů, drnů, přebytečné zeminy z výkopů výsadbových jamek, odstraněných kůlů a rohoží apod.).
- 2.5. Po ukončení výsadbě a každoročně po provedení dílčích plnění následné péče budou veškeré plochy uklizeny a pozemky budou uvedeny do původního stavu.

Zhotovitel prohlašuje, že je řádně seznámen s rozsahem prací a místem jejich provádění. Dále zhotovitel prohlašuje, že je řádně seznámen s výše uvedenou projektovou dokumentací, dle které bude dílo realizováno a která mu byla poskytnuta v rámci výběrového řízení na veřejnou zakázku.

Objednatel se zavazuje dokončené dílo (díličí plnění) převzít a zaplatit zhotoviteli smluvní cenu za provedení díla (díličího plnění) dle ustanovení čl. 4 této smlouvy.

Článek 3 Čas a místo plnění

- 3.1. Termín předání a převzetí pracoviště..... do 7 dnů od podpisu smlouvy
- 3.2. Termín zahájení prací do 14 dnů od převzetí pracoviště
- 3.3. Termín předání dokončeného díla (dílčích plnění)
- Výsadba, revitalizace trávníku - rok 2017 do 15. května 2017
 - Následná péče v roce výsadby - rok 2017..... do 31. října 2017
 - Následná péče 1. rok po výsadbě - rok 2018..... do 31. října 2018
 - Následná péče 2. rok po výsadbě - rok 2019..... do 31. října 2019
 - Následná péče 3. rok po výsadbě - rok 2020..... do 31. října 2020
 - Následná péče 4. rok po výsadbě - rok 2021..... do 31. října 2021
 - Následná péče 5. rok po výsadbě - rok 2022, ukončení plnění do 31. října 2022
- Dílčím plněním se rozumí výše uvedené práce provedené dle čl. 2 (předmět smlouvy) v požadovaných termínech s ukončením dílčího plnění dle tohoto článku.
- 3.4. Místem provádění díla jsou pozemky uvedené v čl. 2 smlouvy, k.ú. Prostějov ve vojenských areálech Letecká kasárna Prostějov (CE 06-22-02) a Letiště Prostějov (CE 06-22-09).

Článek 4 Cena za dílo

- 4.1. Cena za dílo (celková cena za celý rozsah prací dle předmětu smlouvy a za celou dobu plnění) se sjednává dohodou v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů jako cena nejvýše přípustná, a to ve výši **417 503,50 Kč bez DPH** a ve výši **505 179,24 Kč včetně DPH. Sazba DPH 21 % činí 87 675,74 Kč.**
- 4.2. Rozpis ceny za dílčí plnění v jednotlivých letech:

P. č.	Název dílčího plnění	Cena bez DPH	Cena vč. DPH 21%
1.	Výsadba, revitalizace trávníku - rok 2017	346 609,50	419 397,50
2.	Následná péče v roce výsadby - rok 2017	13 244,00	16 025,24
3.	Následná péče 1. rok po výsadbě - rok 2018	12 250,00	14 882,50
4.	Následná péče 2. rok po výsadbě - rok 2019	11 010,00	13 322,10
5.	Následná péče 3. rok po výsadbě - rok 2020	11 010,00	13 322,10
6.	Následná péče 4. rok po výsadbě - rok 2021	11 010,00	13 322,10
7.	Následná péče 5. rok po výsadbě - rok 2022	12 370,00	14 967,70
Cena celkem v Kč		417 503,50	505 179,24

- 4.3. Podkladem pro stanovení ceny za dílo jsou výkazy výměr jednotlivých dílčích plnění s uvedením druhů a množství všech prací a dodávek potřebných k provedení díla dle předmětu smlouvy. Zhotovitel odpovídá za úplnost ocenění celého díla v rozsahu výkazu výměr se zahrnutím veškerých nákladů spojených s jeho úplným dokončením.
- 4.4. Položková cenová kalkulace zhotovitele je stanovena v **příloze č. 1** (Výsadba) a v **příloze č. 2** (Následná péče po dobu 5 let) smlouvy. Celková rekapitulace ceny za celou dobu plnění je uvedena v **příloze č. 3 smlouvy**. Tyto přílohy, které zhotovitel doručil objednateli prostřednictvím e-tržště TENDERMARKET ve výběrovém řízení č. T004/16V/00014825 dne 4. 4. 2017, tvoří nedílnou součást smlouvy. Cenové kalkulace zahrnují **veškeré náklady**

na plnění celého předmětu smlouvy **včetně souvisejících nákladů** (doprava, vyklizení pracoviště, odstranění odpadu dle článku 2.4. smlouvy, kontrola potřeby a zajištění zálohy apod.). Jednotkové ceny použité v cenových kalkulacích jsou nejvýše přípustné po celou dobu plnění smlouvy.

- 4.5. Práce, které nebudou během plnění smlouvy po dohodě provedeny (méněpráce), nebudou zhotovitelem účtovány a cena za tyto práce dle cenové kalkulace bude od celkové ceny odečtena. Takovéto snížení ceny není považováno za změnu smlouvy a bude o něm vypracován pouze zápis, podepsaný kontaktními osobami jednajícími ve věcech technických.
- 4.6. Cena za dílo může být zvýšena (jen dodatkem ke smlouvě) pouze v případě, že v průběhu provádění díla vyvstane nutnost provedení dodatečných prací (víceprací) v souladu s čl. 12.3. smlouvy.

Článek 5

Fakturační a platební podmínky

- 5.1. Úhrada bude prováděna bezhotovostně po převzetí jednotlivých dílčích plnění na základě zhotovitelem vystavených dílčích daňových dokladů (faktur) dle čl. 5.2., jejichž nedílnou součástí bude předávací protokol se soupisem skutečně provedených prací za příslušné dílčí plnění písemně odsouhlasený kontaktní osobou objednatele jednající ve věcech technických za PS 0623.
- 5.2. Zhotovitelem bude vystaveno celkem **7 dílčích faktur**. První **faktura** bude vystavena v **roce 2017** za realizaci výsadby a revitalizace trávníku (tabulka č. 1.1. a 1.2. čl. 2 smlouvy) provedené do **15. května 2017** (příloha č. 1 smlouvy). Další 1 faktura bude vystavena v **roce 2017** za následnou péči o vysázené dřeviny a revitalizovaný trávník (tab. 2.1. čl. 2 smlouvy) **k 31. říjnu 2017** (viz příloha č. 2 smlouvy) a dalších 5 faktur bude vystaveno v **5ti letech následné péče o dřeviny v letech 2018 - 2022** (tabulky č. 2.2. až 2.6. čl. 2 smlouvy) a to vždy **1x ročně** za všechny práce provedené **k 31. říjnu příslušného roku** (příloha č. 2 smlouvy). Fakturovány budou jen skutečně provedené práce za fakturační období ve skutečně provedených objemech.
- 5.3. Daňové doklady (faktury) doručí zhotovitel vždy ve dvou výtiscích do 10 dnů po převzetí příslušného dokončeného dílčího plnění objednatelem do sídla PS 0623 Prostějov, Letecká 1, 796 01 Prostějov. Ve faktuře bude uveden jako **odběratel Česká republika - Ministerstvo obrany**, Tychonova 1, 160 01 Praha 6, Agentura hospodaření s nemovitým majetkem a jako **příjemce Provozní středisko 0623 Prostějov**.
- 5.4. Objednatel uhradí cenu dle daňového dokladu (faktury) do **30 dnů** ode dne jeho doručení. Daňové doklady doručené objednateli v prosinci nebo v lednu mají splatnost prodlouženou do **60 dnů** ode dne doručení.
- 5.5. Daňový doklad (faktura) bude obsahovat všechny náležitosti stanovené v § 29 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a článku 5.1. smlouvy. Dále u stavebních prací (číselný kód klasifikace produkce CZ - CPA 41 až 43) dle § 92 písm. e) zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů **zhotovitel na vystaveném daňovém dokladu uvede sdělení, že výši DPH je povinen doplnit a přiznat objednatel**. Nebude-li faktura obsahovat veškeré uvedené náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit. Novým doručením úplné faktury začne běžet nová lhůta splatnosti.
- 5.6. Daňový doklad (faktura) se považuje za uhrazený dnem odepsání fakturované částky z bankovního účtu jedné smluvní strany ve prospěch účtu druhé smluvní strany. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 5.7. Doba splatnosti případných penalizačních faktur, jimiž si budou smluvní strany účtovat smluvní pokutu nebo úrok z prodlení je do **30 dnů** ode dne doručení faktury. Úrok z prodlení

s placením daňového dokladu (faktury) je za každý započatý den prodlení stanoven nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob.

- 5.8. Pokud budou u dodavatele zdanitelného plnění shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude odběratel při zasilání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.
- 5.9. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn započíst i nesplátne pohledávky.

Článek 6 Podmínky provádění díla

- 6.1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést sjednané dílo (dílčí plnění) v rozsahu čl. 2 (předmět smlouvy) jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla (dílčího plnění) objednateli dle čl. 7 smlouvy.
- 6.2. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.
- 6.3. Zhotovitel provede dílo ve vhodných agrotechnických lhůtách, v souladu s platnými právními předpisy, technickými normami a standardy (viz PD), odpovídajícími technologickými předpisy a podmínkami stanovenými touto smlouvou.
- 6.4. Zhotovitel prokazatelně min. 3 dny předem oznámí kontaktní osobě objednatele jednající ve věcech technických za PS 0623 přesný termín zahájení prací.
- 6.5. Zhotovitel povede k předmětné akci pracovní deník. Zápisy v deníku slouží zejména jako doklady při řešení případných problémů technického nebo organizačního charakteru a nelze je považovat za změnu smlouvy. Deník bude veden se dvěma kopiemi, listy budou číslovány. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu provádění díla do deníku zapisovat a požadovat po zhotoviteli předání první kopie.
- 6.6. Zhotovitel vyzve prokazatelně min. 3 dny předem kontaktní osobu objednatele jednající ve věcech technických za PS 0623 k prověření všech zakrývaných prací ve smyslu § 2593 občanského zákoníku. Toto ustanovení se vztahuje i na provádění pletí, záhlivky a řezu stromů.
- 6.7. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru pracoviště, zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a bere na vědomí všechna rizika, na která byl dle zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů, objednatelem prokazatelně upozorněn.
- 6.8. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele předložit. Při provádění části díla jinou osobou (poddodavatelem) má zhotovitel odpovědnost za jejich kvalifikaci, jako by dílo prováděl sám. Každá změna poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokázal část kvalifikace, podléhá souhlasu objednatele.
- 6.9. Zhotovitel je povinen na výzvu předložit objednateli seznam všech svých poddodavatelů nejpozději při zahájení provádění prací a je povinen jej průběžně aktualizovat.
- 6.10. Zhotovitel se zavazuje průběžně čistit veškeré příjezdové komunikace nebo jiná veřejná prostranství na svůj náklad, způsobí-li jejich znečištění v souvislosti s prováděním díla.
- 6.11. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla ve smyslu § 2593 občanského zákoníku. Objednatel i zhotovitel jsou oprávněni svolat kontrolní den, a to prokazatelně min. 3 pracovní dny předem.
- 6.12. Objednatel cestou PS 0623 zajistí zhotoviteli před započítím prací předání pracoviště, dokladů a dokumentace, poskytne zhotoviteli podklady o stávajících inženýrských sítích

v zájmovém prostoru a v průběhu provádění díla zajistí potřebnou součinnost. Vytyčení inženýrských sítí kromě slaboproudých rozvodů si v případě potřeby zajistí zhotovitel, vytyčení slaboproudých rozvodů (sítě UKIS) zajistí objednatel před započítím prací.

Článek 7 Předání a převzetí díla

- 7.1. Dokončené dílo (dílčí plnění) předá zhotovitel objednateli v místě jeho provádění za dodržení termínů dle čl. 3.3. smlouvy. Zhotovitel je oprávněn provést a předat dokončené 1. dílčí plnění v roce 2017 (Výsadba) ještě před sjednaným termínem předání. Ostatní dílčí plnění (Následná péče) je zhotovitel oprávněn předat nejdříve 14 dní před termínem předání sjednaným dle čl. 3.3. smlouvy.
- 7.2. Nejpozději 3 pracovní dny předem oznámí zhotovitel kontaktní osobě objednatele jednající ve věcech technických telefonicky datum a hodinu, kdy bude dílo (dílčí plnění) připraveno k předání a dohodne s objednatelem termín převjímacího řízení.
- 7.3. Při předání bude za účasti obou smluvních stran provedena prohlídka. Po prohlídce bude dílo (dílčí plnění):
 - a) Objednatel převzato bez vad, bude uznáno za dokončené a bude sepsán zápis o předání a převzetí díla (dílčího plnění). Zásadní podmínkou pro převzetí dílčího plnění je životaschopnost všech vysázených stromů - viz čl. 8.2. smlouvy.
nebo
 - b) Objednatel dílo (dílčí plnění) nepřevzme, protože má vady nebo není dokončené. O odmítnutí bude sepsán oběma stranami zápis. Objednatel vyúčtuje zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. 9.1. smlouvy až do doby nového předání.
- 7.4. Jednotlivá dílčí plnění budou objednateli předána jako celky, součástí převjímecké předání vyklizeného pracoviště (při každé převjímecké), dokladů o původu školkařských výpěstků dle čl. 2.2. smlouvy (při převjímecké v roce 2017) a originálu pracovního deníku (při poslední převjímecké).
- 7.5. Za smluvní strany předají a převezmou dílo (dílčí plnění) zápisem o předání a převzetí kontaktní osoby jednající ve věcech technických (za objednatele kontaktní osoba za PS 0623).

Článek 8 Záruka za jakost, vady díla a reklamace

- 8.1. Zhotovitel odpovídá v záruce:
 - a) za to, že předmět díla (dílčí plnění) v době jeho převzetí objednatelem má a po dobu záruční doby bude mít vlastnosti v 1. třídě jakosti stanovené platnými právními předpisy, příslušnými technickými normami a technologickými předpisy, doklady o původu dodaných dřevin a touto smlouvou;
 - b) za to, že dílo (dílčí plnění) nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě;
 - c) za to, že předané dílo (dílčí plnění) je technicky realizované v souladu s platnými právními předpisy, které se vztahují k realizovanému dílu;
 - d) za kvalitu prací a dodávek svých poddodavatelů a poskytne na ně záruku za jakost v plném rozsahu dle podmínek této smlouvy.
- 8.2. Záruční doba se sjednává na dobu **60 měsíců** od data podepsání zápisu o předání a převzetí dokončeného 1. dílčího plnění v roce 2017 (Výsadba). Dojde-li během této lhůty k úplnému odumření některého z vysázených stromů nebo k narušení jeho životaschopnosti, je zhotovitel

povinen jej na vlastní náklady **nahradit novou výsadbou** stejného druhu a stejné velikosti, jakou mají v té době ostatní vysázené dřeviny, a to v tom roce, ve kterém k uhynutí stromu došlo, ve vhodné agrotechnické lhůtě. Životaschopností se rozumí, že strom nemá suchý nebo poškozený hlavní výhon (terminál) a není suchá více než 1/3 větví z objemu koruny.

- 8.3. V případě zjištění vad v záruční době objednatel ohlásí tuto skutečnost písemně zhotoviteli a určí termín odstranění vad (uplatní reklamaci díla). Za včas uplatněnou se považuje i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty.
- 8.4. Zhotovitel je povinen se k reklamaci písemně vyjádřit nejpozději do 10 kalendářních dnů po jejím obdržení. Ve vyjádření zhotovitel uvede, zda vady uznává a souhlasí s určeným termínem jejich odstranění. Pokud zhotovitel ve stanovené lhůtě neodpoví, má se za to, že vady uznává a odstraní je do určeného termínu. Po uplynutí stanoveného nebo dohodnutého termínu je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vad jinou odbornou firmou, takto vzniklé náklady zhotovitel objednateli zaplatí.
- 8.5. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli všechny náklady a škody, které vzniknou objednateli či třetí osobě v důsledku vady díla během záruční doby.

Článek 9 Smluvní pokuty

- 9.1. Za nesplnění závazku z této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli:
 - a) za prodlení s předáním pracoviště v termínu dle čl. 3.1. smlouvy zaviněném ze strany zhotovitele smluvní pokutu ve výši **1000,- Kč** za každý započatý den prodlení;
 - b) za prodlení se splněním povinnosti předat dokončené dílo (dílčí plnění) v termínech dle čl. 3.3. smlouvy smluvní pokutu ve výši **5000,- Kč** za každý započatý den prodlení a každé dílčí plnění;
 - c) za prodlení s odstraněním ohlášených vad ve stanoveném nebo dohodnutém termínu ve smyslu čl. 7 smlouvy a vad ohlášených v záruční době smluvní pokutu ve výši **5000,- Kč** za každou vadu a započatý den prodlení;
 - d) za nesplnění povinnosti uvedené v čl. 2.4. a 6.10. smlouvy v termínu do 2 dnů od prokazatelného oznámení vzniku závadného stavu objednatelem zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1000,- Kč** za každý případ a započatý den prodlení;
 - e) za porušení ustanovení čl. 6.4., 6.5., 6.6., 6.8., 6.9., 12.4., 12.7. a 13.4 smlouvy smluvní pokutu ve výši **1000,- Kč** za každé jednotlivé porušení.
- 9.2. V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodu uvedeného v čl. 11.2. smlouvy, zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **30 % z celkové ceny díla** dle čl. 4.1. smlouvy vč. DPH sjednané v době uzavření smlouvy. V tomto případě se neuplatní ustanovení čl. 9.1. smlouvy.
- 9.3. Ustanovením o smluvních pokutách není dotčeno právo objednatele na náhradu případné škody vzniklé nesplněním závazků zajištěných smluvní pokutou, a to v plné výši vedle smluvní pokuty.

Článek 10 Vlastnictví a odpovědnost za škodu

- 10.1. Nebezpečí škody na věci nese po dobu provádění díla (dílčího plnění) zhotovitel. Vlastníkem díla je objednatel od započetí jeho provádění.
- 10.2. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost za škody, způsobené objednateli jeho činností, činností svých pracovníků a svých poddodavatelů při plnění předmětu smlouvy i na

dokončeném díle a po celou dobu provádění díla (dílčího plnění). Stejně tak přejímá odpovědnost za takto způsobené škody třetí nezúčastněné osobě.

Článek 11 **Zánik závazků**

- 11.1.** Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká:
- a) splněním všech závazků řádně a včas;
 - b) dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnání účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy;
 - c) jednostranným odstoupením objednatele od smlouvy pro její podstatné porušení - viz dále čl. 11.2. až 11.5. smlouvy.
- 11.2.** Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy pro podstatné porušení smlouvy. Za podstatné porušení smlouvy se považují tyto případy:
- a) uvedl-li zhotovitel v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení nebo uvedl údaje věcné či technické povahy, které nesplňují zadávací podmínky nebo uzavřel v souvislosti s veřejnou zakázkou kartelovou dohodu podle zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže, ve znění pozdějších předpisů;
 - b) nezahájí-li zhotovitel provádění 2. - 6. dílčího plnění (Následná péče) nejpozději do 31. května příslušného roku;
 - c) neprovádí-li zhotovitel dílo v souladu s ustanoveními této smlouvy nebo poruší-li ustanovení této smlouvy;
 - d) bude-li ze všech okolností zřejmé, že zhotovitel závazek z dílčího plnění nesplní řádně nebo včas nebo nedodá-li zhotovitel dílo (dílčí plnění) v termínech stanovených v čl. 3.3. smlouvy.
- 11.3.** Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, bude-li proti zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení nebo nastanou-li okolnosti, pro které lze důvodně předpokládat, že proti němu takové řízení bude zahájeno nebo vstoupí-li zhotovitel do likvidace.
- 11.4.** Odstoupení od smlouvy lze provést pouze písemně s uvedením důvodu odstoupení a nabývá účinnosti dnem jeho doručení druhé smluvní straně. Smluvní strany jsou povinny provést vzájemné vypořádání zaniklé smlouvy a to v termínu nejpozději do 2 měsíců od data zániku smlouvy. Zhotovitel provede soupis všech provedených prací nevyfakturovaných ke dni odstoupení od smlouvy včetně jejich ocenění a předá rozpracované dílo objednateli.
- 11.5.** Účinky odstoupení od této smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

Článek 12 **Zvláštní ujednání**

- 12.1.** Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci závazků vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 12.2.** Kontaktní osoba objednatele jednající ve věcech technických je oprávněna činit tyto úkony:
- a) předání a převzetí místa plnění smlouvy - pracoviště;
 - b) kontrola provádění prací a dodávek ve smyslu § 2593 občanského zákoníku, kontrola prací a dodávek, které budou v průběhu provádění díla zakryty a kontrola činnosti zhotovitele v místě plnění smlouvy;
 - c) svolání kontrolních dnů a účast na kontrolních dnech, zápisy do pracovního deníku;

- d) odsouhlasení soupisu provedených prací (vč. příp. méněprací a víceprací ve smyslu čl. 4.5. a 4.6. smlouvy) a převzetí dokončeného díla (díličního plnění) nebo jeho odmítnutí ve smyslu čl. 7.3. smlouvy.
- 12.3. Zhotovitel se zavazuje provést vícepráce dohodnuté s objednatelem za úhradu na základě dodatku ke smlouvě. Vícepracemi se rozumí takové práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a jsou nezbytné pro provedení původních prací. Vícepráce budou popsány formou výkazu výměr a oceněny dle jednotkových cen v cenové kalkulaci (přílohy č. 1 a 2 smlouvy). Položky neuvedené v cenové kalkulaci budou oceněny v obvyklých cenách. Provádění víceprací lze zahájit až po uzavření dodatku ke smlouvě dle čl. 13.1. smlouvy, jehož nedílnou součástí bude cenová kalkulace zpracovaná položkově a v souladu s pravidly stanovenými touto smlouvou.
- 12.4. Zhotovitel bere na vědomí, že místem plnění této smlouvy je objekt důležitý pro obranu státu ve smyslu zák. č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany ČR, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje dodržovat veškerá interní nařízení upravující vstup do tohoto objektu, která byla v této souvislosti vydána a s nimiž byl seznámen.
- 12.5. Objednatel zajistí zhotoviteli přístup do dotčených vojenských areálů za účelem plnění této smlouvy po dodání seznamu osob (jméno, příjmení a číslo občanského průkazu) a dopravní a pracovní techniky zhotovitele (typ a státní poznávací značka) min. 3 dny před zahájením prací v areálu. Při jakýchkoli změnách je objednatel povinen tento seznam aktualizovat, a to po celou dobu trvání smlouvy.
- 12.6. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které v souvislosti s plněním této smlouvy za stranu zhotovitele vstoupily do vojenského areálu a odpovídá za dodržování podmínek požární bezpečnosti stanovených v dokumentaci dotčených prostorů, se kterými byl seznámen.
- 12.7. Zhotovitel neposkytne informace třetí osobě o skutečnostech, se kterými se seznámil při provádění díla a je povinen respektovat zákon č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů. Na plnění smlouvy se nebudou podílet pracovníci s cizí státní příslušností, bez státní příslušnosti nebo s několika státními občanstvími s výjimkou příslušníků států NATO a EU.
- 12.8. Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o skutečnostech, o nichž se dozvěděly v souvislosti s plněním této smlouvy a nesdělovat je třetím stranám. Poskytovatel přitom bere na vědomí, že objednatel je ve smyslu § 2 odst. 1 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), povinným subjektem a souhlasí se zveřejněním této smlouvy. Tento souhlas je poskytován do budoucna na dobu neurčitou pro účely informování veřejnosti o činnosti smluvních stran. Výslovně je pro strany této smlouvy sjednána možnost zpřístupnění či zveřejnění celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou přímo souvisejících, pokud tím nedojde k porušení zákonem stanovené povinnosti mlčenlivosti.
- 12.9. Zhotovitel podpisem smlouvy uděluje podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, souhlas objednateli, jako správci údajů, se zpracováním osobních a dalších údajů ve smlouvě uvedených pro účely naplnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy a to po dobu její platnosti a dobu stanovenou pro archivaci.
- 12.10. Zhotovitel prohlašuje, že dílo není zatíženo žádnými právy třetích osob a odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
- 12.11. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním údajů v této smlouvě s výjimkou ustanovení, která obsahují utajované informace a obchodní tajemství, která zřetelně označí.

- 12.12. Smluvní strany sjednávají pravidla pro doručování vzájemných písemností tak, že písemnost se v případě pochybností či nedoručitelnosti považuje za doručenu nejpozději třetím pracovním dnem po jejím odeslání na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy (nedoručí-li druhá strana písemné oznámení o změně adresy), a to bez ohledu na to, zda se adresát na této adrese zdržuje a zásilku si vyzvedne, pokud není doručována datovou schránkou.

Článek 13 Závěrečná ujednání

- 13.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ podepsaným statutárními orgány nebo zmocněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 13.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to tato strana ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 13.3. Zhotovitel prohlašuje, že přistoupí na každou změnu této smlouvy předloženou objednatelem v návaznosti na reorganizační a redislokační opatření v rámci Armády ČR.
- 13.4. Tato smlouva je závazná i pro právní nástupce obou smluvních stran. Smluvní strany si navzájem sdělí bezodkladně změny, které se týkají některého ze základních identifikačních údajů včetně údajů o vstupu do likvidace, konkursu, insolvenčního řízení, zániku a právním nástupnictví.
- 13.5. Tato smlouva má 13 očíslovaných stran a 3 přílohy o celkem 6 stranách, které tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- Příloha č. 1 - Cenová kalkulace - Výsadba, revitalizace trávníku..... 2 listy**
Příloha č. 2 - Cenová kalkulace - Následná péče 3 listy
Příloha č. 3 - Celková rekapitulace ceny 1 list
- 13.6. Tato smlouva je oboustranně podepsaná zaručeným elektronickým podpisem. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

Za objednatele:

Ing. Miroslav Flajtinger
vedoucí oddělení
Česká republika - Ministerstvo obrany
Agentura pro hospodaření s nemovitým majetkem

Platný podpis

Digitally signed by
Tomáš Zaoral
Date: 2017.09.
14:20:00 CEST
Reason:
tendermarket.uzivatel=za
kato

Za zhotovitele:

Tomáš Zaoral

Platný podpis

Digitally signed by Ing.
Miroslav Flajtinger
Date: 2017.09.
14:35:00 CEST
Reason:
tendermarket.uzivatel=64
4000.1.2.flajtinger

Cenová kalkulace akce "Náhradní výsadba u PS 0623 Prostějov"

NOVÁ VÝSADBA, REVITALIZACE TRÁVNÍKU - ROK 2017

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
	VÝSADBA DŘEVIN				
	Výsadba stromů - 80 kusů:				
1.	Vytyčení výsadeb stromů před jejich založením	ks	80		
2.	Hloubení jamek s výměnou půdy na 50% v rovině, objem jamky 0,34 m ³ (70x70x70 cm)	ks	80		
3.	Zpracování hydrogelu do výsadbového substrátu jednotlivých sazenic	ks	80		
4.	Výsadba dřeviny s balem v rovině při průměru balu do 600 mm se zalitím	ks	80		
5.	Ošetření vysazovaných dřevin - komparativní (srovnávací) řez při výsadbě	ks	80		
6.	Hnojení při výsadbě tabletovým hnojivem, jednotlivě 5 tablet / strom (1 tableta po 10 g)	kg	4,0		
7.	Ukotvení dřeviny konstrukcí tří dřevěných kůlů Ø 90 - 100 mm s příčkami a úvazkem, s ochranou proti poškození kmene v místě vzeptění, délka kůlu 3 m	ks	80		
9.	Zhotovení obalu kmene listnatých stromů z rákosové rohože výšky 2 m	ks	80		
10.	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině o průměru mísy min. 1 m	ks	80		
11.	Rozproštění mulče (drcená kůra - borka) tl. 100 mm v rovině (1 m ² / strom)	m ²	80		
12.	Zálivka dřevin vodou (2 x 50 litrů / strom)	m ³	8,0		
13.	Odvoz a odstranění odpadu (vč. přebytečné zeminy z výkopů), úklid ploch po výsadbě	soubor	1,0		
	Výsadba keřů - 15 kusů:				
14.	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině objemu do 0,02 m ³	ks	15		
15.	Výsadba dřeviny s balem v rovině při průměru balu do 200 mm se zalitím	ks	15		
16.	Hnojení při výsadbě tabletovým hnojivem, jednotlivě 3 tablety / keř (1 tableta po 10 g)	kg	0,5		
17.	Rozproštění mulče (drcená kůra - borka) tl. 100 mm v rovině (1 m ² / kus)	m ²	15		
18.	Zálivka dřevin vodou (2 x 10 litrů / keř)	m ³	0,3		
	Dodávky (vč. dovozu):				
19.	Pěstební substrát (pro 50% výměnu půdy při výsadbě stromů 0,17 m ³ / strom)	m ³	14,0		
20.	Hydrogel krystalý (2 kg / 1 m ³ zeminy, 80 ks jamek objemu 0,34 m ³)	kg	55		
21.	Tabletové hnojivo s postupným uvoňováním živin (5 ks po 10 g / strom, 3 ks / keř)	ks	445		
22.	Kůl fixovaný s fázetou a špičí průměru 90 mm, dl. 3 m (3 kusy / strom)	ks	240		
23.	Příčka z pilené frézované kulatiny průměru 90 mm, dl. 0,6 m (3 kus / strom)	ks	240		
24.	Úvazek bavlněný šířka 30 mm, délka 1 m (3 kusy / strom)	bm	240		

25.	Rákosová rohož z úzkých kulatých rákosových stébel prům. 2-4 mm spojených propleteným drátem, výška rohože 2 m (0,25 bm / strom, 80 stromů)	m2	40,0
26.	Mulčovací drčená kůra borůvky (plocha 1 m2/dřevinu, tl.vrstvy 0,1 m, celk. plocha 95 m2)	m3	9,5
27.	Voda pro závlivu dřevin (2 x 50 litrů / strom, 2x 10 litrů / keř)	m3	8,3
	Školkařský materiál - dodávky (vč. dovozu):		
	Alejové stromy listnaté - 80 kusů		
28.	<i>Fraxinus excelsior (jasan ztepilý)</i> , obvod kmene 14-16 cm, zemní bal	ks	6
29.	<i>Platanus hispanica (platan javorolistý)</i> , obvod kmene 14-16 cm, zemní bal	ks	6
30.	<i>Tilia cordata (lípa srdčitá)</i> , obvod kmene 14-16 cm, zemní bal	ks	6
31.	<i>Castanea sativa (kaštanovník setý)</i> , obvod kmene 14-16 cm, zemní bal	ks	39
32.	<i>Quercus robur (dub letní)</i> , obvod kmene 14-16 cm, zemní bal	ks	23
	Keře - 15 kusů		
33.	<i>Buxus sempervirens (zimostráz obecný)</i> , velikost 30-40 cm, v kontejneru	ks	15
	REVITALIZACE TRÁVNÍKU		
34.	Strojní nakypření stávajícího trávníku do hl. 10 cm, vč. vybrání, odvozu a odstranění kamenů a plošné srovnání nerovností	m2	1240,0
35.	Chemické odplevelení před založením trávníku vč. dodávky chemického postřiku Roundup (5 l/ha, celkem 0,62 litrů)	m2	1240,0
36.	Obdělání půdy frézováním (2x), válením a hrabáním (2x)	m2	1240,0
37.	Založení trávníku parkového výsevem vč. dodávky travního semene (parková rekreační směs 20 g/m2, celkem 24,8 kg)	m2	1240,0
38.	Hnojení travním hnojivem (20 g/m2, celkem 24,8 kg) vč. kontroly a úpravy pH půdy	m2	1240,0
	CELKEM bez DPH (Kč)		346 609,50
	DPH 21% (Kč)		72 788,00
	CELKEM s DPH (Kč)		419 397,50

**Cenová kalkulace akce "Náhradní výsadba u PS 0623 Prostějov"
NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY PO DOBU 5 LET**

V roce výsadby - ROK 2017

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Zálivka dřevin a trávniku vč. dodávky a dovozu vody (celoroční v závislosti na klimatických podmínkách a potřebě jednotlivých stromů)	soubor	1		
2.	Sečení nově zatravněné plochy 4x do konce roku 2017 (1x měsíc), celk.plocha k sečení 1240 m2	m2	4 960		
3.	Kontrola funkčnosti kůlí a úvazků vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů (říjen)	ks	80		
4.	Kontrola funkčnosti obalů kmene z rákos.rohože vč. jejich obnovy u 80 ks stromů 1x na podzim	ks	80		
	CELKEM bez DPH (Kč)				13 244,00
	DPH 21% (Kč)				2 781,24
	CELKEM s DPH (Kč)				16 025,24

První rok po výsadbě - ROK 2018

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Zálivka dřevin a trávniku vč. dodávky a dovozu vody (celoroční v závislosti na klimatických podmínkách a potřebě jednotlivých dřevin)	soubor	1		
2.	Hnojení rekultivovaného trávniku vhodným travním hnojivem na jaře (20 g/m2, celkem 24,8 kg) vč. kontroly a úpravy pH půdy	m2	1 240		
3.	Odstranění plevelu z výsadbových mís stromů ručním vytrháním 2x ročně (v letních měsících: květen - červen, srpen) na celk. ploše 95 m2	m2	190		
4.	Doplnění mulčovací kůry (borky)	soubor	1		
5.	Úprava okrajů výsadbových mís u stromů - odstranění přerostlého drnu, odpíchnutí okraje trávniku 1x ročně, při druhém pleťi, 80 kusů stromů, celkem délka obvodu výsadbových mís k údržbě 320 m	m	320		
6.	Kontrola funkčnosti kůlí a úvazků vč. jejich obnovy u 80 ks stromů 2x ročně (na jaře a na podzim)	ks	160		
7.	Kontrola funkčnosti obalů kmene z rákosové rohože vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160		
	CELKEM bez DPH (Kč)				12 250,00
	DPH 21% (Kč)				2 572,50
	CELKEM s DPH (Kč)				14 822,50

Druhý rok po výsadbě - ROK 2019

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Zálivka dřevin a trávníku vč. dodávky a dovozu vody (celoroční v závislosti na klimatických podmínkách a potřebě jednotlivých dřevin)	soubor	1		
2.	Odstranění plevele z výsadbových mís stromů ručním vytrháním 2x ročně (v letních měsících: květen - červen, srpen) na celk. ploše 95 m ²	m ²	190		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky)	soubor	1		
4.	Úprava okrajů výsadbových mís u stromů - odstranění přerostlého dřvu, odpíchnutí okraje trávníku 1x ročně, při druhém pleťí, 80 kusů stromů, celkem délka obvodu výsadbových mís k údržbě 320 m	m	320		
5.	Kontrola funkčnosti kůlů a úvazků vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160		
6.	Kontrola funkčnosti obalů kmene z rákosové rohože vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160		
	CELKEM bez DPH (Kč)				11 010,00
	DPH 21% (Kč)				2 312,10
	CELKEM s DPH (Kč)				13 322,10

Třetí rok po výsadbě - ROK 2020

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Zálivka dřevin a trávníku vč. dodávky a dovozu vody (celoroční v závislosti na klimatických podmínkách a potřebě jednotlivých dřevin)	soubor	1		
2.	Odstranění plevele z výsadbových mís stromů ručním vytrháním 2x ročně (v letních měsících: květen - červen, srpen) na celk. ploše 95 m ²	m ²	190		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky)	soubor	1		
4.	Úprava okrajů výsadbových mís u stromů - odstranění přerostlého dřvu, odpíchnutí okraje trávníku 1x ročně, při druhém pleťí, 80 kusů stromů, celkem délka obvodu výsadbových mís k údržbě 320 m	m	320		
5.	Kontrola funkčnosti kůlů a úvazků vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160		
6.	Kontrola funkčnosti obalů kmene z rákosové rohože vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160		
	CELKEM bez DPH (Kč)				11 010,00
	DPH 21% (Kč)				2 312,10
	CELKEM s DPH (Kč)				13 322,10

Čtvrtý rok po výsadbě - ROK 2021

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Zálivka dřevin a trávníku vč. dodávky a dovozu vody (celoroční v závislosti na klimatických podmínkách a potřebě jednotlivých dřevin)	soubor	1		
2.	Odstranění plevele z výsadbových mís stromů ručním vytrháním 2x ročně (v letních měsících: květen - červen, srpen) na celk. ploše 95 m ²	m ²	190		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky)	soubor	1		
4.	Úprava okrajů výsadbových mís u stromů - odstranění přerostlého dřvu, odpíchnutí okraje trávníku 1x ročně, při druhém pleťi, 80 kusů stromů, celkem délka obvodu výsadbových mís k údržbě 320 m	m	320		
5.	Kontrola funkčnosti kůlů a úvazků vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160		
6.	Kontrola funkčnosti obalů kmene z rákosové rohože vč. jejich obnovy u 80 kusů stromů 2x ročně (na jaře a na podzim - duben, říjen)	ks	160		
	CELKEM bez DPH (Kč)				11 010,00
	DPH 21% (Kč)				2 312,10
	CELKEM s DPH (Kč)				13 322,10

Pátý rok po výsadbě - ROK 2022

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Zálivka dřevin a trávníku vč. dodávky a dovozu vody (celoroční v závislosti na klimatických podmínkách a potřebě jednotlivých dřevin)	soubor	1		
2.	Odstranění plevele z výsadbových mís stromů ručním vytrháním 2x ročně (v letních měsících: květen - červen, srpen) na celk. ploše 95 m ²	m ²	190		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky)	soubor	1		
4.	Úprava okrajů výsadbových mís u stromů - odstranění přerostlého dřvu, odpíchnutí okraje trávníku 1x ročně, při druhém pleťi, 80 kusů stromů, celkem délka obvodu výsadbových mís k údržbě 320 m	m	320		
5.	Výchovný řez 80 kusů stromů (ve vegetačním období - v letních měsících)	ks	80		
6.	Odstranění kůlů a úvazků u 80 kusů stromů vč. jejich odvozu a odstranění (na podzim - říjen)	ks	80		
7.	Odstranění obalů kmene z rákosové rohože u 80 kusů stromů vč. jejich odvozu a odstranění (na podzim - září, říjen)	ks	80		
	CELKEM bez DPH (Kč)				12 370,00
	DPH 21% (Kč)				2 597,70
	CELKEM s DPH (Kč)				14 967,70

Cenová kalkulace akce "Náhradní výsadba u PS 0623 Prostějov"

CELKOVÁ REKAPITULACE CENY ZA CELOU DOBU PLNĚNÍ SMLOUVY 2017-2022

Poř. č.	Název dílčího plnění	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena včetně DPH
1.	Výsadba, revitalizace trávníku - rok 2017	346 609,50	72 788,00	419 397,50
2.	Následná péče v roce výsadby - rok 2017	13 244,00	2 781,24	16 025,24
3.	Následná péče 1. rok po výsadbě - rok 2018	12 250,00	2 572,50	14 822,50
4.	Následná péče 2. rok po výsadbě - rok 2019	11 010,00	2 312,10	13 322,10
5.	Následná péče 3. rok po výsadbě - rok 2020	11 010,00	2 312,10	13 322,10
6.	Následná péče 4. rok po výsadbě - rok 2021	11 010,00	2 312,10	13 322,10
7.	Následná péče 5. rok po výsadbě - rok 2022	12 370,00	2 597,70	14 967,70
	CELKEM za celou dobu plnění (Kč)	417 503,50	87 675,74	505 179,24