

SMLOUVA O DÍLO

č. 6440-0003-2022-197

Níže uvedeného dne, měsíce a roku, smluvní strany:

1. Česká republika - Ministerstvo obrany

Sídlo: Tychonova 221/1, 160 01 Praha 6 - Hradčany

IČO: 60162694

DIC: CZ60162694

Bankovní spojení: Česká národní banka, Na Příkopě 28, Praha 1

Číslo účtu: 404881/0710

Za kterou jedná: Ing. Miroslav Flajtinger, vedoucí Oddělení provozu Brno Odboru provozu nemovité infrastruktury Agentury hospodaření s nemovitým majetkem oprávněný k jednání podle 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:

P.č.	Provozní středisko / adresa	Jméno	Telefon, mobil, e-mail
1.	PS 0611 Brno Dobrovského 25/27 662 10 Brno	Ing. Petr Hocek (vedoucí PS)	[REDACTED]
		Jan Vlček	
2.	PS 0627 Bystřice pod Hostýnem Fryčajova 274 768 61 Bystřice pod Hostýnem	Ing. Jiří Teplý (vedoucí PS)	
		Ladislav Kuba	
3.	PS 0722 Štěpánov Nádražní ul. 783 13 Štěpánov	Ing. Aleš Přichystal (vedoucí PS)	
		Ing. Radek Otřísal (areál Hostašovice)	
4.	PS 0727 Olomouc Dobrovského 6 771 11 Olomouc	Ing. Tomáš Rusinko (vedoucí PS)	
		Ing. Jan Klčo	
	AHNM Brno Oddělení provozu Svatoplukova 2687/84 662 10 Brno	Ing. Jana Hořínková	
		Ing. Iwona Bernatíková	

Datová schránka: hjyaavk

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

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

2. ZÁBOJNÍK - contractors, s.r.o.

zapsána v obchodním rejstříku, vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 40672

Sídlo: Jeřabinová 1424, 768 61 Bystřice pod Hostýnem

IČO: 262 58 692

DIČ: CZ26258692

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu: 27-1482470287/0100

Zastoupena: Ing. Vítězslavem Zábojníkem, jednatelem

Kontaktní osoby

- ve věcech smluvních:

- ve věcech technických:

E-mail:

Datová schránka: a29cix3

Adresa pro doručování korespondence: Jeřabinová 1424, 768 61 Bystřice pod Hostýnem

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) uzavírají na plnění veřejné zakázky zadané ve výběrovém řízení „Náhradní výsadby AHNM Brno 2022“, systémové číslo NEN N006/22/V00026661, jako veřejná zakázka malého rozsahu podle ustanovení § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

Článek 1 Účel smlouvy

Účelem smlouvy je provedení nových výsadeb stromů včetně následné péče o vysázené dřeviny s cílem obnovy životního prostředí. Výsadby budou realizovány v níže vyspecifikovaných vojenských areálech ve správě jednotlivých provozních středisek (dále jen „PS“) na pozemcích ve vlastnictví objednatel - České republiky, na nichž příslušnost hospodařit s majetkem státu náleží Ministerstvu obrany, Agentuře hospodaření s nemovitým majetkem Brno (dále jen „AHNM Brno“). Výsadby jsou stanoveny rozhodnutími Ministerstva životního prostředí o náhradní výsadbě.

Článek 2 Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem smlouvy je provedení nových výsadeb celkem 122 kusů stromů (99 kusů listnatých, 23 kusů jehličnatých) v 5 vojenských areálech ve správě 4 PS včetně souvisejících prací a následné péče o vysázené dřeviny po dobu 5 let podle níže uvedené specifikace (dále jen „dílo“). Podkladem pro provedení výsadeb jsou projektové dokumentace „Dendrologická dokumentace AHNM Brno 2021, Návrh nových výsadeb“, zpracovatel

Atelier per partes s.r.o., Brno (dále jen „PD“), případně bude umístění stromů stanoveno či upřesněno kontaktními osobami PS. Jedná se o výsadbu v následujících areálech:

Poř. č.	PS	Název areálu / číslo centrální evidence (CE)	Počet stromů
1.	0611 Brno	Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02	2 kusy
		Brno, ulice Tábor (vojenský areál Koleje Dobrovského Brno) / CE 06-03-38	54 kusů
2.	0627 Bystřice pod Hostýnem	Ústřední zdravotnický sklad (dále jen „ÚZS“) Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01	42 kusů
3.	0722 Štěpánov	Kasárna Hostašovice / CE 07-11-01	20 kusů
4.	0727 Olomouc	Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75	4 kusy
Celkem			122 stromů

- 2.2. Práce budou provedeny podle následující specifikace a v rozsahu výkazů výměr, které jsou přílohami č. 1 - 5 smlouvy jako cenové kalkulace, podle výše uvedených projektových dokumentací a dalších podmínek stanovených touto smlouvou v čl. 2.3. - 2.7. smlouvy.

Výsadba - rok 2022 - tabulka č. 1

Poř. č.	Provozní středisko / název areálu / číslo centrální evidence / adresa místa realizace výsadeb / druh vysazovaných stromů	Počet kusů vysazovaných stromů	Pozemek (k.ú., parc. č.)
1.	PS 0611 Brno		
	Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02 třída Generála Píky 2, 602 00 Brno	celkem 2 kusy	k.ú. Černá Pole
	Sorbus aucuparia (jeřáb ptačí)	2	389/1
	Brno, ulice Tábor (vojenský areál Koleje Dobrovského Brno) / CE 06-03-38	celkem 54 kusů	k.ú. Královo Pole
	Acer campestre (javor babyka)	9	3754/1, 3754/20, 3754/22, 3754/124, 3755/137
	Acer platanoides (javor mlěč)	13	
	Acer pseudoplatanus (javor klen)	4	
	Aesculus hippocastanum (jírovec maďal)	2	
	Betula pendula (bříza bělokorá)	3	
	Platanus x acerifolia (platan javorolistý)	6	
	Quercus robur (dub letní)	6	
	Sorbus aucuparia (jeřáb ptačí)	2	
	Tilia platyphyllos (lípa velkolistá)	9	
2.	PS 0627 Bystřice pod Hostýnem		
	Ústřední zdrav. sklad Bystřice p.H. / CE 06-06-01 Fryčajova 274, 768 61 Bystřice pod Hostýnem	celkem 42 kusů	k.ú. Bystřice pod Hostýnem
	Acer campestre (javor babyka)	5	
	Acer platanoides (javor mlěč)	1	
	Acer pseudoplatanus (javor klen)	1	
	Aesculus hippocastanum (jírovec maďal)	1	
	Carpinus betulus (habr obecný)	4	

	Malus domestica (jabloň)	8	3102/1
	Pinus sylvestris (borovice lesní)	4	
	Prunus avium (třešeň ptačí)	2	
	Prunus domestica (švestka)	5	
	Pyrus communis (hrušeň obecná)	8	
	Tilia platyphyllos (lípa velkolistá)	3	
3.	PS 0722 Štěpánov		
	Kasárna Hostašovice / CE 07-11-01 742 71 Hodslavice	celkem 20 kusů	k.ú. Hostašovice
	Pinus sylvestris (borovice lesní)	15	724/14,
	Prunus domestica (švestka)	5	724/15
4.	PS 0727 Olomouc		
	Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75 Libušina 648/111, 771 11 Olomouc	celkem 4 kusy	k.ú. Chválkovice
	Pinus sylvestris (borovice lesní)	4	1970/25
Celkem k výsadbě			122 stromů
Popis:			
- listnaté stromy: obvod kmínku ve výšce 1 metr 12 - 14 cm, s balem			
- jehličnaté stromy: výška 200 – 250 cm, s balem			
- rozmístění dřevin viz projektová dokumentace nebo dle pokynů objednatele			

Podrobná specifikace prací pro jednotlivé vojenské areály s výkazem výměr vč. souvisejících prací a dodávek při výsadbě - viz přílohy č. 1 - 5 smlouvy.

Následná péče 1. - 4. rok po výsadbě - rok 2023 - 2026 - tabulka č. 2

Poř. č.	Položka	M. j.	Počet
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m ² / strom, celkem 122 ks stromů, (2*1*122)	m ²	244
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně, celkem 122 ks stromů (1*122)	ks	122
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10% z celkové plochy výsadbových mís stromů 122 m ² (0,1*122)	m ²	12,2
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro případnou výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim) v 5 areálech (2*5)	soubor	10
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění závlahových vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS v 5 areálech	soubor	5
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15 x ročně, celkem 122 stromů (57*15*122)	m ³	104,31
7.	Výchovný řez (průklestem, netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 99 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	10

Poznámka: Výkaz výměr dle této tabulky je na 1 rok následné péče.

Následná péče 5. rok po výsadbě - rok 2027 - tabulka č. 3

Poř. č.	Položka	M. j.	Počet
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m ² / strom, celkem 262 ks stromů, (2*1*122)	m ²	244
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně, celkem 122 ks stromů (1*122)	ks	122
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10% z celkové plochy výsadbových mís stromů 122 m ² (0,1*122)	m ²	12,2
4.	Odstranění kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. jejich odvozu a likvidace jako odpadu ode všech 122 kusů stromů (říjen)	ks	122
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění závlahových vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS v 5 areálech	soubor	5
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15 x ročně, celkem 122 stromů (57*15*122)	m ³	104,31
7.	Výchovný řez (průklestem, netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), u všech 99 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	99

Podrobná specifikace prací následné péče pro jednotlivé vojenské areály s výkazem výměr vč. souvisejících prací a dodávek - viz přílohy č. 1 - 5 smlouvy.

- 2.3. Přesné umístění vysazovaných stromů (v návaznosti na vedení sítí a aktuálním stavu terénu) bude provedeno podle pokynů a se souhlasem kontaktní osoby objednatele ve věcech technických za příslušná PS, stejně tak i jiné změny oproti PD podle aktuálních požadavků. Kontaktní osoba za PS je oprávněna určit pro výsadbu stromů i jinou parcelu, než která je uvedena v PD nebo předmětu smlouvy.
- 2.4. U všech dodaných a vysazených dřevin (školkařských výpěstků) bude doložen jejich původ. Při nákupu dřevin je nutno zohlednit jejich odolnost a vhodnost použití z hlediska klimatických podmínek v místě výsadby.
- 2.5. Vodu na zálivku pro novou výsadbu i následnou péči si zajistí zhotovitel. Zálivka vysazených dřevin bude prováděna v závislosti na klimatických podmínkách tak, aby byla zajištěna jejich životaschopnost.
- 2.6. Původcem odpadu vzniklého při provádění díla je zhotovitel, který zajistí jeho odvoz z míst plnění smlouvy a jeho odstranění podle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (včetně odpadů plevele, drnů, přebytečné zeminy z výkopů výsadbových jamek, odstraněných kůlů a rohoží apod.).
- 2.7. Po ukončené výsadbě a každoročně po provedení dílčích plnění následné péče budou veškeré plochy uklizeny a pozemky budou uvedeny do původního stavu.
- 2.8. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel zabezpečí všechny další práce související s prováděním díla a nezbytné k jeho řádnému dokončení vč. příp. poplatků a kaucí. Všechny tyto práce jsou kryty cenou díla.
- 2.9. Zhotovitel prohlašuje, že je řádně seznámen s rozsahem prací a místem jejich provádění. Dále zhotovitel prohlašuje, že je řádně seznámen s výše uvedenou PD, podle které bude dílo realizováno a která mu byla poskytnuta v rámci výběrového řízení na veřejnou zakázku a že neshledal ke dni podpisu smlouvy nejasnosti nebo nedostatky, které by bránily řádnému

zahájení, provádění a dokončení plnění smlouvy. Zhotovitel objednateli odpovídá za veškeré po podpisu smlouvy zjištěné vady, rozpory či nedostatky, které měl a mohl s vynaložením odborné péče zjistit podle tohoto ustanovení před jejím podpisem.

- 2.10.** Zhotovitel se zavazuje provést na své náklady a nebezpečí dílo (dílní plnění) popsané v tomto článku smlouvy a řádně a včas je předat objednateli ve lhůtách podle čl. 3.2. smlouvy. Objednatel se zavazuje řádně provedené a dokončené dílo (dílní plnění) převzít a zaplatit za ně zhotoviteli cenu podle čl. 4 smlouvy.
- 2.11.** Zhotovitel se dále zavazuje provést na požádání objednatele případné další práce (dále jen „vícepráce“) nutné k řádnému zpracování nebo dokončení předmětu smlouvy, jejichž potřebnost ke splnění účelu této smlouvy je objektivně doložena a vyvstala až v průběhu plnění díla a které nebylo možné při vynaložení náležité péče předvídat před uzavřením smlouvy.
- 2.12.** Smluvní strany se dále dohodly, že pokud v průběhu provádění díla bude zjištěno, že některé práce, činnosti a dodávky obsažené v cenové kalkulaci nejsou nutné k řádnému provedení díla (dále jen „méněpráce“), nebudou tyto zhotovitelem provedeny a fakturovány.

Článek 3 Doba a místo plnění

- 3.1.** Termín předání a převzetí pracoviště.....**do 10 dnů od účinnosti smlouvy.**
Termín předání a převzetí pracoviště je současně považován za termín zahájení prací a zhotovitel si jej dohodne s kontaktními osobami objednatele ve věcech technických za příslušná PS.
- 3.2.** Termín předání dokončeného díla (dílních plnění 1 - 6):
- | | |
|--|------------------------------|
| 1. Výsadba - rok 2022..... | do 12. prosince 2022, |
| 2. Následná péče 1. rok po výsadbě - rok 2023..... | do 31. října 2023, |
| 3. Následná péče 2. rok po výsadbě - rok 2024..... | do 31. října 2024, |
| 4. Následná péče 3. rok po výsadbě - rok 2025..... | do 31. října 2025, |
| 5. Následná péče 4. rok po výsadbě - rok 2026..... | do 31. října 2026, |
| 6. Následná péče 5. rok po výsadbě - rok 2027, ukončení plnění | do 31. října 2027. |
- Dílním plněním se rozumí výše uvedené práce provedené podle čl. 2 (předmět smlouvy) v termínech podle tohoto článku.
- 3.3.** Termín předání dokončeného díla (dílních plnění) lze prodloužit pouze na základě dodatku ke smlouvě po dohodě smluvních stran, a to v případě nutnosti provést vícepráce nebo v případě výskytu skutečností, které nebylo možné objektivně předvídat v době uzavření smlouvy, po přechodnou dobu bránily v provádění díla a vznikly bez zavinění na straně zhotovitele.
- 3.4.** Místem plnění smlouvy jsou jednotlivé vojenské areály uvedené v čl. 2.1. a v tabulce č. 1 v čl. 2.2. smlouvy.

Článek 4 Cena za dílo

- 4.1.** Smluvní strany se, ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na celkové nejvýše přípustné ceně za dílo specifikované v čl. 2 smlouvy, a to ve výši

1 048 076,00 Kč bez DPH
(slovy: jeden milion čtyřicet osm tisíc sedmdesát šest korun českých)

4.2. K celkové ceně díla bez DPH bude (v případě, že je zhotovitel plátcem DPH) účtována daň z přidané hodnoty ve výši platné v době poskytnutí zdanitelného plnění. V době uzavření této smlouvy je zákonem stanovena sazba DPH ve výši 21%, což činí 220 095,96 Kč a celková cena za dílo včetně DPH tedy činí 1 268 171,96 Kč.

4.3. Rozpis celkové ceny za dílčí plnění v jednotlivých letech:

Název a číslo dílčího plnění	Cena bez DPH	Cena vč. DPH 21%
1. Výsadba - rok 2022	649 371,00	785 738,91
2. Následná péče 1. rok po výsadbě - rok 2023	73 617,00	89 076,57
3. Následná péče 2. rok po výsadbě - rok 2024	73 617,00	89 076,57
4. Následná péče 3. rok po výsadbě - rok 2025	73 617,00	89 076,57
5. Následná péče 4. rok po výsadbě - rok 2026	73 617,00	89 076,57
6. Následná péče 5. rok po výsadbě - rok 2027	104 237,00	126 126,77
Cena celkem v Kč	1 048 076,00	1 268 171,96

4.4. Rozpis ceny za dílčí plnění v jednotlivých vojenských areálech a v jednotlivých letech:

Výsadba - rok 2022 (1. dílčí plnění)

Poř. č.	Název areálu / číslo centrální evidence	Cena bez DPH	Cena vč. DPH 21%
1.	Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02	12 019,00	14 542,99
2.	Brno, ulice Tábor / CE 06-03-38	267 113,00	323 206,73
3.	ÚZS Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01	224 091,00	271 150,11
4.	Kasárna Hostašovice / CE 07-11-01	114 618,00	138 687,78
5.	Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75	31 530,00	38 151,30
Cena celkem za výsadby v roce 2022 (1. dílčí plnění) v Kč		649 371,00	785 738,91

Následná péče 1. rok po výsadbě - rok 2023 (2. dílčí plnění)

Poř. č.	Název areálu / číslo centrální evidence	Cena bez DPH	Cena vč. DPH 21%
1.	Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02	3 617,00	4 376,57
2.	Brno, ulice Tábor / CE 06-03-38	26 929,00	32 584,09
3.	ÚZS Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01	22 027,00	26 652,67
4.	Kasárna Hostašovice / CE 07-11-01	13 540,00	16 383,40
5.	Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75	7 504,00	9 079,84
Cena celkem za následnou péči 1. rok po výsadbě - rok 2023 (2. dílčí plnění) v Kč		73 617,00	89 076,57

Následná péče 2. rok po výsadbě - rok 2024 (3. dílčí plnění)

Poř. č.	Název areálu / číslo centrální evidence	Cena bez DPH	Cena vč. DPH 21%
1.	Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02	3 617,00	4 376,57
2.	Brno, ulice Tábor / CE 06-03-38	26 929,00	32 584,09
3.	ÚZS Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01	22 027,00	26 652,67
4.	Kasárna Hostašovice / CE 07-11-01	13 540,00	16 383,40
5.	Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75	7 504,00	9 079,84
Cena celkem za následnou péči 2. rok po výsadbě - rok 2024 (3. dílčí plnění) v Kč		73 617,00	89 076,57

Následná péče 3. rok po výsadbě - rok 2025 (4. dílčí plnění)

Poř. č.	Název areálu / číslo centrální evidence	Cena bez DPH	Cena vč. DPH 21%
1.	Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02	3 617,00	4 376,57
2.	Brno, ulice Tábor / CE 06-03-38	26 929,00	32 584,09
3.	ÚZS Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01	22 027,00	26 652,67
4.	Kasárna Hostašovice / CE 07-11-01	13 540,00	16 383,40
5.	Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75	7 504,00	9 079,84
Cena celkem za následnou péči 3. rok po výsadbě - rok 2025 (4. dílčí plnění) v Kč		73 617,00	89 076,57

Následná péče 4. rok po výsadbě - rok 2026 (5. dílčí plnění)

Poř. č.	Název areálu / číslo centrální evidence	Cena bez DPH	Cena vč. DPH 21%
1.	Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02	3 617,00	4 376,57
2.	Brno, ulice Tábor / CE 06-03-38	26 929,00	32 584,09
3.	ÚZS Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01	22 027,00	26 652,67
4.	Kasárna Hostašovice / CE 07-11-01	13 540,00	16 383,40
5.	Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75	7 504,00	9 079,84
Cena celkem za následnou péči 4. rok po výsadbě - rok 2026 (5. dílčí plnění) v Kč		73 617,00	89 076,57

Následná péče 5. rok po výsadbě - rok 2027 (6. dílčí plnění)

Poř. č.	Název areálu / číslo centrální evidence	Cena bez DPH	Cena vč. DPH 21%
1.	Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02	3 917,00	4 739,57
2.	Brno, ulice Tábor / CE 06-03-38	43 449,00	52 572,29
3.	ÚZS Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01	33 927,00	41 051,67
4.	Kasárna Hostašovice / CE 07-11-01	15 370,00	18 597,70
5.	Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75	7 574,00	9 164,54
Cena celkem za následnou péči 5. rok po výsadbě - rok 2027 (6. dílčí plnění) v Kč		104 237,00	126 126,77

- 4.5. Pokud v průběhu trvání této smlouvy dojde ke změně zákonné sazby DPH, smluvní strany si sjednávají, že takováto změna nevyžaduje uzavření dodatku ke smlouvě a od její účinnosti se jí obě strany budou řídit. Smluvní strany se dále dohodly, že zhotovitel, který v okamžiku podpisu této smlouvy není plátcem DPH a stane se jím v průběhu plnění smlouvy, bude oprávněn objednateli účtovat pouze celkovou nabídkovou cenu, která se bude považovat za cenu včetně DPH.
- 4.6. Podrobná skladba ceny za dílo (položkové cenové kalkulace pro jednotlivá dílčí plnění v jednotlivých vojenských areálech), jednotkové ceny a celková cena jsou uvedeny v přílohách č. 1 - 5. Rekapitulace ceny za výsadby a následnou péči v jednotlivých areálech a celková rekapitulace ceny za celou dobu plnění jsou uvedeny v přílohách č. 6 - 12. Všechny uvedené přílohy (č. 1 - 12) tvoří nedílnou součást smlouvy a zhotovitel je doručil objednateli prostřednictvím e-tržišť NEN ve výběrovém řízení č. N006/22/V00026661 dne 19. 10. 2022. V cenách jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele spojené s řádným plněním této smlouvy včetně souvisejících nákladů (doprava, vyklizení pracoviště, odstranění odpadu podle článku 2.6. smlouvy, příp. vytyčení inženýrských sítí apod.), odstranění vad a splnění ostatních povinností zhotovitele plynoucích z této smlouvy. Zhotovitel odpovídá za úplnost ocenění celého díla se zahrnutím veškerých nákladů spojených s jeho úplným dokončením. Jednotkové ceny použité v cenových kalkulacích jsou nejvýše přípustné po celou dobu plnění smlouvy.
- 4.7. Zhotovitel má podle této smlouvy právo na zaplacení ceny pouze za skutečně provedené práce a poskytnuté dodávky. Práce a dodávky, které nebudou během plnění smlouvy po dohodě provedeny (méněpráce), nebudou zhotovitelem účtovány a cena za tyto práce podle 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 ve věcech technických.
- 4.8. Celková cena za dílo bez DPH může být zvýšena jen po sjednání dodatku ke smlouvě podle čl. 13.8. smlouvy. Takto může být cena změněna dohodou smluvních stran pouze v případě, že v průběhu provádění díla dojde k nutnosti provedení víceprací podle čl. 2.11. smlouvy. Vícepráce odsouhlasené oběma smluvními stranami budou popsány formou výkazu výměr a oceněny podle jednotkových cen v cenových kalkulacích (přílohy č. 1 - 5 smlouvy). Položky neuvedené v cenových kalkulacích budou oceněny v obvyklých cenách. Povinnost realizovat vícepráce a právo na jejich úhradu má zhotovitel až po uzavření dodatku k této smlouvě, jehož nedílnou součástí bude cenová kalkulace zpracovaná položkově a v souladu s pravidly stanovenými touto smlouvou.

Článek 5

Podmínky provádění díla

- 5.1. Kontaktní osoba objednatele ve věcech technických je oprávněna činit tyto úkony:
- a) předání a převzetí místa plnění smlouvy – pracoviště,
 - b) kontrola provádění prací a dodávek podle § 2593 OZ včetně těch, 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 (včetně případných víceprací a méněprací podle čl. 2.11. a 2.12. smlouvy) a převzetí dokončeného díla (dílčího plnění) nebo jeho odmítnutí podle čl. 6.3. smlouvy.

- 5.2. Objednatel cestou jednotlivých PS zajistí zhotoviteli před započítím prací předání pracovišť, souvisejících dokladů a dokumentace a poskytne zhotoviteli dostupné podklady o stávajících inženýrských sítích v zájmovém prostoru. Pracoviště budou předána zápisem, který bude obsahovat informace o tom, co, a v jakém stavu a rozsahu bylo předáno, kdo předal a převzal, kdy a kde k převzetí došlo.
- 5.3. Při předání pracoviště je zhotovitel povinen seznámit se s rozmístěním a trasami všech vedení inženýrských sítí, v případě nutnosti si sám na vlastní náklady zajistí jejich vytyčení a odpovídá za to, aby prováděním díla nedošlo k jejich poškození. Pouze vytyčení slaboproudých rozvodů (sítě UKIS) zajistí v případě potřeby objednatel před započítím prací, a to cestou příslušného PS.
- 5.4. Dojde - li k předání pracoviště dříve, než k vlastní realizaci prací, je zhotovitel povinen prokazatelně (např. e-mailem) min. 3 dny předem oznámit kontaktní osobě objednatele ve věcech technických za příslušné PS přesný termín zahájení terénních prací.
- 5.5. Zhotovitel je povinen průběžně čistit veškeré příjezdové komunikace nebo jiná veřejná prostranství na svůj náklad, způsobí-li jejich znečištění v souvislosti s prováděním díla a v případě jejich poškození je povinen je uvést do původního stavu před poškozením, a to na svůj náklad a v dohodnutém termínu po vzniku závadného stavu.
- 5.6. 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.
- 5.7. Objednatel zajistí zhotoviteli vstup do jednotlivých vojenských areálů za účelem plnění této smlouvy za splnění podmínek uvedených v bodě 11.1. c) smlouvy a poskytne zhotoviteli v průběhu provádění díla potřebnou součinnost.
- 5.8. Požádá-li o to zhotovitel, umožní mu objednatel odběr elektrické energie a vody. Podmínky odběru včetně způsobu úhrady nákladů budou dojednány samostatným smluvním vztahem mezi zhotovitelem a objednatelem, za objednatele toto bude řešeno cestou příslušného PS. Cena poskytnuté elektrické energie a vody představuje vlastní náklady zhotovitele.
- 5.9. Zhotovitel je oprávněn realizovat dílo ve spolupráci s jinými subjekty - poddodavateli, přičemž je plně odpovědný za provádění prací svými poddodavateli a je povinen na výzvu předložit objednateli seznam všech svých poddodavatelů a průběžně jej aktualizovat.
- 5.10. 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 částí díla poddodavatelem má zhotovitel odpovědnost za jeho kvalifikaci, jako by dílo prováděl sám. Každá změna poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokázal část kvalifikace, podléhá souhlasu objednatele.
- 5.11. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví (dále jen „BOZP“) všech osob které v souvislosti s plněním této smlouvy za stranu zhotovitele vstoupily do vojenských prostorů a areálů a 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. Dále zhotovitel odpovídá za dodržování požární ochrany (dále jen „PO“) a ochrany životního prostředí (dále jen „OŽP“) ve všech dotčených prostorách v souvislosti s prováděním díla. Ve věcech BOZP, PO a OŽP přebírá zhotovitel odpovědnost i za své poddodavatele.
- 5.12. 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.

- 5.13. Zhotovitel vyzve prokazatelně (např. e-mailem) min. 3 dny předem kontaktní osobu objednatele ve věcech technických za příslušné PS ke kontrole a prověření všech zakrývaných prací podle § 2593 OZ. Toto ustanovení se vztahuje i na provádění pletí, zálivky a řezu stromů. V případě, že se kontaktní osoba objednatele ve věcech technických nedostaví na kontrolu těchto prací, bude zhotovitel v pracích pokračovat a podle charakteru prací se má za to, že byly provedeny. Jestliže zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole provádění těchto prací, má se za to, že provedeny nebyly. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí náklady zhotovitel. Zhotovitel hradí vynaložené náklady i v případě, kdy nevyzve objednatele k převzetí zakrývaných prací v uvedené lhůtě, objednatel si vyžádá jejich odkrytí a zjistí, že byly provedeny řádně.
- 5.14. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla podle § 2593 OZ, zhotovitel je povinen objednateli kontrolu umožnit. Objednatel i zhotovitel jsou oprávněni svolat kontrolní den, a to prokazatelně (např. e-mailem) min. 3 pracovní dny předem.

Článek 6 Podmínky předání díla

- 6.1. Dokončené dílo (dílčí plnění) předá zhotovitel objednateli v místě jeho provádění za dodržení termínů podle čl. 3.2. smlouvy. Zhotovitel je oprávněn provést a předat dokončené 1. dílčí plnění v roce 2022 (Výsadba) ještě před sjednaným termínem předání. Ostatní dílčí plnění (Následná péče) je zhotovitel oprávněn předat nejdříve 14 dní před termínem předání sjednaným podle čl. 3.2. smlouvy.
- 6.2. Nejpozději 3 pracovní dny předem oznámí zhotovitel kontaktní osobě objednatele ve věcech technických prokazatelně (např. e-mailem) datum, kdy bude dílo (dílčí plnění) připraveno k předání, současně doručí soupis skutečně provedených prací a dodávek a telefonicky dohodne s objednatelem přesný termín (hodinu) přejímacího řízení.
- 6.3. Při předání bude za účasti obou smluvních stran provedena prohlídka. Po prohlídce bude dílo (dílčí plnění):
- a) Objednatelem 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. 9.2. smlouvy.
 - nebo**
 - b) Objednatel dílo (dílčí plnění) nepřevzme, protože má vady nebo není dokončené. O odmítnutí bude sepsán oběma stranami zápis a bude dohodnut nový termín předání díla (dílčího plnění). Objednatel vyúčtuje zhotoviteli smluvní pokutu podle čl. 10 smlouvy až do doby nového předání.
- 6.4. Jednotlivá dílčí plnění u jednotlivých PS budou objednateli předána jako celky, součástí přejímek bude předání vyklizených pracovišť (při každé dílčí přejímce), dokladů o původu školkařských výpěstků podle čl. 2.4. smlouvy (při 1. dílčí přejímce v roce 2022) a originálu pracovního deníku (při poslední přejímce).
- 6.5. Za smluvní strany předají a převezmou dílo (dílčí plnění) zápisem o předání a převzetí kontaktní osoby ve věcech technických (za objednatele to budou kontaktní osoby za jednotlivá PS). Zápis bude vyhotoven pro každé PS a každý vojenský areál samostatně. Zápis o předání a převzetí bude obsahovat informace o tom, co, a v jakém stavu a rozsahu bylo předáno, kdo předal a převzal, kdy a kde k převzetí došlo. Zápis bude za objednatele podepsán až po odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek.

Článek 7 Platební a fakturační a podmínky

- 7.1. Cena za dílo bude placena bezhotovostně jednorázově vždy po převzetí jednotlivých dokončených dílčích plnění na základě zhotovitelem vystavených dílčích daňových dokladů (faktur) podle čl. 7.2.. Nedílnou součástí faktur budou **předávací protokoly** (zápisy o předání a převzetí) se **soupisys skutečně provedených prací za každé PS a každý vojenský areál samostatně** odsouhlasené (podepsané) kontaktními osobami objednatele za příslušná PS. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění (příslušného dílčího plnění v jednom roce) je den předání a převzetí prací dílčího plnění posledním PS).
- 7.2. Zhotovitelem bude vystaveno celkem **6 dílčích faktur**. První **faktura** bude vystavena v roce **2022** za realizaci výsadeb provedených nejpozději do **12. prosince 2022** (podle tabulky č. 1. čl. 2.2. a přílohy č. 6 smlouvy). Dalších 5 faktur bude vystaveno v **5 letech následné péče o dřeviny v letech 2023 - 2027** (podle tabulky č. 2 a 3 čl. 2.2. a příloh č. 7 -11 smlouvy) a to vždy **1x ročně** za všechny práce provedené **k 31. říjnu příslušného roku**. Fakturovány budou jen skutečně provedené práce za fakturační období ve skutečně provedených objemech.
- 7.3. Fakturu doručí zhotovitel ve 2 výtiscích do 10 dnů po převzetí dokončeného díla (dílčího plnění) objednatelem (posledním PS), a to do sídla AHNM Brno, Svatoplukova 84, Brno - Židenice (kontaktní osobě za AHNM Brno), nebo ji zašle tamtéž (viz adresa pro doručování korespondence v záhlaví smlouvy). Ve faktuře bude uveden jako odběratel Česká republika - Ministerstvo obrany, Tychonova 221/1, 160 01 Praha 6 a jako příjemce Agentura hospodaření s nemovitým majetkem Brno.
- 7.4. Faktura bude obsahovat všechny náležitosti podle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, podle § 435 OZ a podle čl. 7.1. smlouvy, jinak je objednatel oprávněn ji vrátit. Novým doručením úplné faktury začne běžet nová lhůta splatnosti.
- 7.5. Splatnost faktury je do **30 dnů** ode dne jejího doručení objednateli.
- 7.6. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z bankovního účtu jedné smluvní strany ve prospěch účtu druhé smluvní strany.
- 7.7. Budou-li u zhotovitele shledány důvody k naplnění institutu ručení příjemce zdanitelného plnění podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude objednatel při zasílání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a výše uvedeného zákona. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že v takovém případě bude platba zhotoviteli za předmět smlouvy snížena o daň z přidané hodnoty, která bude odvedena Ministerstvem obrany na účet zhotoviteli místně příslušného správce daně. Zhotovitel obdrží úhradu za předmět smlouvy ve výši částky odpovídající základu daně a nebude nárokovat úhradu ve výši daně z přidané hodnoty odvedené na účet jemu místně příslušnému správci daně.
- 7.8. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 7.9. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky na pohledávky objednatele vůči němu a není oprávněn postoupit pohledávky vůči objednateli na třetí osobu
- 7.10. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn započíst i nesplacené pohledávky.

Článek 8

Vlastnictví a odpovědnost za škodu

- 8.1. Vlastníkem věci, která byla zhotoviteli předána k provedení díla i prováděného díla je po celou dobu plnění smlouvy objednatel.
- 8.2. Nebezpečí vzniku škody na věci předané k provedení díla přechází z objednatele na zhotovitele okamžikem předání věci a podpisem zápisu o předání a převzetí věci smluvními stranami.
- 8.3. Nebezpečí škody na věcech předaných k provedení díla i prováděném díle až do předání objednateli nese zhotovitel.
- 8.4. Zhotovitel odpovídá všechny 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. Stejně tak přejímá odpovědnost za takto způsobené škody třetí nezúčastněné osobě a je povinen vzniklé škody nahradit nebo odstranit na své náklady.
- 8.5. Smluvní strany se dohodly, že v případě náhrady škody se bude hradit pouze skutečná prokazatelně vzniklá škoda.

Článek 9

Záruka za jakost, vady díla a reklamace

- 9.1. Zhotovitel odpovídá v záruce:
 - a) za to, že předmět díla (dílčího 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 podle podmínek této smlouvy.
- 9.2. Záruční doba se sjednává na dobu **60 měsíců** od data podepsání zápisu o předání a převzetí dokončeného 1. dílčího plnění v roce 2022 (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 parametrů a 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.
- 9.3. 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 reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty.
- 9.4. 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.

- 9.5. O odstranění reklamovaných vad musí být sepsán protokol.
- 9.6. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli všechny náklady a škody, které vzniknou objednateli či třetí osobě v důsledku vady díla během záruční doby.
- 9.7. Práva z vadného plnění se řídí ustanoveními § 2615 a násl. OZ.

Článek 10 Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 10.1. V případě, že zhotovitel bez zavinění objednatele nedodrží termín převzetí pracoviště (zahájení prací) sjednaný podle čl. 3.1. smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **1000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
- 10.2. V případě, že zhotovitel nedodrží termín předání dokončeného díla (dílčího plnění) sjednaný v čl. 3.2. smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **2000,- Kč** za každý i započatý den prodlení a každé dílčí plnění, a to až do úplného splnění závazku nebo do zániku smluvního vztahu.
- 10.3. V případě prodlení s odstraněním vad ohlášených v záruční době ve stanoveném nebo dohodnutém termínu podle čl. 9 smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **2000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
- 10.4. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že je dílo (dílčí plnění) dokončeno a připraveno k předání a v průběhu převjímacího řízení objednatel zjistí, že tomu tak není, uhradí zhotovitel objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši **2000,- Kč**.
- 10.5. V případě nesplnění povinnosti uvedené v čl. 2.6., 2.7. a 5.5. smlouvy v termínu do 3 dnů od prokazatelného oznámení vzniku závadného stavu objednatelem zhotoviteli uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **1000,- Kč** za každý případ a započatý den prodlení.
- 10.6. V případě porušení ujednání smlouvy stanovených v čl. 5.4., 5.9., 5.10., 11.1. a 11.2. uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **1000,- Kč** za každé jednotlivé porušení.
- 10.7. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení za každý i započatý den prodlení ve výši stanovené 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 osob a fyzických osob a evidence svěřeneckých fondů a evidence údajů o skutečných majitelích, ve znění pozdějších předpisů.
- 10.8. Smluvní pokuty (respektive úrok z prodlení) sjednané touto smlouvou a náklady na vymáhání pohledávek uhradí povinná strana na základě faktury vystavené oprávněnou stranou. Splatnost si smluvní strany sjednávají do **30 dnů** po jejím doručení povinné straně. Právo uplatňovat a vymáhat smluvní pokuty (respektive úrok z prodlení) vzniká prvním dnem následujícím po marném uplynutí lhůty.
- 10.9. Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně škoda. Škoda a její náhrada je vymahatelná samostatně vedle smluvní pokuty. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2050 OZ.
- 10.10. Smluvní pokuty podle této smlouvy si smluvní strany sjednávají jako ujednání na samotné smlouvě nezávislá pro případ, že jejich smluvní vztah z nějakého důvodu zanikne před řádným dokončením a předáním díla (např. dohodou nebo odstoupením). To znamená, že zůstane zachováno právo objednatele uplatňovat po zhotoviteli smluvní pokuty, na něž mu vznikl nárok po dobu platnosti smlouvy.

Článek 11 Zvláštní ujednání

- 11.1.** Zhotovitel bere na vědomí, že místem plnění této smlouvy jsou objekty důležité pro obranu státu podle § 29 zák. č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany České republiky, ve znění pozdějších předpisů. V této souvislosti se zavazuje dodržovat následující požadavky objednatele:
- a) 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 předmětu smlouvy se nebudou podílet občané cizí státní příslušnosti, bez státní příslušnosti nebo s několika státními příslušnostmi s výjimkou občanů členských států NATO, EU.
 - b) Zhotovitel se zavazuje dodržovat veškerá interní nařízení a podmínky upravující vstup do vojenských areálů vč. podmínek požární bezpečnosti a případná další omezení stanovená přímým uživatelem, která byla v této souvislosti vydána příslušným orgánem, do jehož působnosti tyto objekty důležité pro obranu státu náleží, a se kterými byl prokazatelně seznámen nejpozději při předání pracoviště. Nedodržení tohoto ujednání může být důvodem k vystavení zákazu vstupu pro zaměstnance zhotovitele nebo vydání zákazu vjezdu pro dopravní prostředky. Vystavení takového zákazu nezbavuje zhotovitele povinnosti předat dílo (dílčí plnění) včas a ve sjednaných termínech podle čl. 3.2. smlouvy.
 - c) K udělení povolení vstupu a vjezdu do vojenského areálu předloží zhotovitel minimálně 3 dny předem seznam všech osob, které budou do areálu vstupovat (jméno, příjmení, datum a místo narození, číslo občanského průkazu, adresu trvalého pobytu) a seznam dopravní a pracovní techniky (typ a registrační značka). Při jakýchkoli změnách je zhotovitel povinen tento seznam aktualizovat, a to po celou dobu trvání smlouvy.
 - d) Vystavená povolení opravňující ke vstupu a vjezdu do vojenského areálu se zhotovitel zavazuje prokazatelně vrátit v termínu ukončení každého dílčího plnění smlouvy. Nedodržení tohoto ujednání ze strany zhotovitele opravňuje objednatele k pozastavení platby faktury do doby odstranění uvedeného nedostatku.
- 11.2.** Zhotovitel je povinen písemně sdělit objednateli veškeré změny týkající se jeho právní subjektivity nejpozději do 5 dnů od okamžiku, kdy k nim došlo, zejména vstup do likvidace a prohlášení úpadku podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „insolvenční zákon“), v dané lhůtě je zhotovitel rovněž povinen sdělit objednateli zahájení insolvenčního řízení.

Článek 12 Zánik závazků

- 12.1.** 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 v případě, že zhotovitel uvedl 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 a změně některých zákonů (zákon o ochraně hospodářské soutěže), ve znění pozdějších předpisů,
- d) jednostranným odstoupením objednatele od smlouvy v případě, že bude vůči majetku zhotovitele vyhlášeno insolvenční řízení podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, v němž bude vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl-li vůči zhotoviteli insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku k úhradě nákladů insolvenčního řízení nebo zhotovitel vstoupí do likvidace,
- e) jednostranným odstoupením objednatele od smlouvy pro její podstatné porušení - viz dále čl. 12.2. smlouvy.
- 12.2.** Za podstatné porušení smlouvy se považují tyto případy:
- a) neprovádí-li zhotovitel dílo v souladu s ustanoveními této smlouvy nebo poruší-li ustanovení této smlouvy,
- b) nezačíná-li zhotovitel provádění 2. - 6. dílčího plnění (Následná péče) nejpozději do 31. 5. příslušného roku,
- c) bude-li ze všech okolností zřejmé, že zhotovitel závazek z dílčího plnění nesplní řádně nebo včas nebo nedodá-li zhotovitel dílo (díliční plnění) v termínech stanovených v čl. 3.2. smlouvy.
- 12.3.** Odstoupení od smlouvy pro její podstatné porušení smlouvy se dále řídí § 2001 až § 2005 OZ.
- 12.4.** 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.
- 12.5.** Odstoupení od smlouvy lze provést pouze písemně s uvedením důvodu odstoupení a nabývá účinnosti dnem jeho doručení druhé smluvní straně. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace ustanovení smlouvy, které jí k takovému kroku opravňuje, jinak je odstoupení neplatné. 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 nevyfakturovaných prací ke dni odstoupení od smlouvy včetně jejich ocenění a předá rozpracované dílo objednateli. Nemá-li však částečné plnění pro objednatele význam, může v souladu s § 2004 odst. 2 OZ od smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
- 12.6.** Smluvní strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy.
- 12.7.** Účinky odstoupení od této smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními OZ.
- 12.8.** Zhotovitel není oprávněn zcela ani zčásti postoupit na třetí osobu žádné ze svých práv ani žádný ze svých závazků plynoucích z této smlouvy, ani tuto smlouvu jako celek.

Článek 13 Závěrečná ujednání

- 13.1.** 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 OZ. Smluvní strany se dále dohodly, že případné spory, které nebudou vyřešeny dohodou, budou řešeny před soudem obecně příslušným dle sídla objednatele.

- 13.2. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným či účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného.
- 13.3. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami týkající se této smlouvy musí být učiněna v písemné formě, není-li v textu smlouvy uvedeno výslovně jinak, a musí být doručena osobně nebo prostřednictvím doporučené poštovní zásilky nebo datové schránky na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy.
- 13.4. Smluvní strany sjednávají pravidla pro doručování vzájemných písemností, nejsou-li doručovány prostřednictvím datové schránky, tak, že písemnost se v případě pochybností či nedoručitelnosti považuje za doručenu nejpozději třetím pracovním dnem po jejím odeslání na adresu pro doručování korespondence 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.
- 13.5. Smluvní strany si dohodly veškeré lhůty podle § 607 a násl. OZ. Případně-li poslední den lhůty dle této smlouvy na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující.
- 13.6. Smluvní strany berou na vědomí podle čl. 6 odst. 1 písm. b) Nařízení evropského parlamentu a rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) (dále jen „GDPR“) a podle § 43 odst. 3 písm. b) zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, že budou vzájemně shromažďovat a zpracovávat osobní údaje fyzických osob vzájemně si poskytnuté, a to za účelem realizace této smlouvy. Smluvní strany současně podle čl. 6 odst. 1 písm. a) GDPR souhlasí s tím, že budou shromažďovat a zpracovávat osobní údaje fyzických osob jimi ve smlouvě uvedených v rozsahu titulu, jména a příjmení, čísla občanského průkazu, rodného čísla nebo data narození, trvalého pobytu, telefonního čísla, e-mailové adresy a registrační značky vozidla, a to pouze za účelem plnění právních povinností, které se na ně vztahují. Jiné využití se vylučuje.
- 13.7. Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o skutečnostech, o nichž se dozvěděly v souvislosti s plněním této smlouvy a nesdělovat je třetím stranám. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je podle § 2 odst. 1 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a podle § 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), ve znění pozdějších předpisů povinným subjektem a souhlasí se zveřejněním této smlouvy v režimu těchto zákonů.
- 13.8. 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.
- 13.9. 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. Zhotovitel je povinen písemně sdělit objednateli tyto změny nejpozději do 5 dnů od okamžiku, kdy k nim došlo.
- 13.10. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem přečetly a stvrzují, že byla uzavřena po vzájemné shodě na jejím obsahu, podle jejich pravé svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

13.11. Tato smlouva má 18 očíslovaných stran a 12 příloh o celkem 40 stranách, které tvoří nedílnou součást této smlouvy.

Příloha č. 1 - Cenová kalkulace - Kasárna Černá Pole Brno.....	6 listů
Příloha č. 2 - Cenová kalkulace - Brno, ulice Tábor	7 listů
Příloha č. 3 - Cenová kalkulace - ÚZS Bystřice pod Hostýnem	7 listů
Příloha č. 4 - Cenová kalkulace - Kasárna Hostašovice	7 listů
Příloha č. 5 - Cenová kalkulace - Kasárna Chválkovice	6 listů
Příloha č. 6 - Rekapitulace ceny - Výsadba - rok 2022 - všechny areály	1 list
Příloha č. 7 - Rekapitulace ceny - Následná péče rok 2023 - všechny areály	1 list
Příloha č. 8 - Rekapitulace ceny - Následná péče rok 2024 - všechny areály	1 list
Příloha č. 9 - Rekapitulace ceny - Následná péče rok 2025 - všechny areály	1 list
Příloha č. 10 - Rekapitulace ceny - Následná péče rok 2026 - všechny areály	1 list
Příloha č. 11 - Rekapitulace ceny - Následná péče rok 2027 - všechny areály	1 list
Příloha č. 12 - Celková rekapitulace ceny 2022 - 2027	1 list

13.12. Tato smlouva je oboustranně podepsaná zaručeným elektronickým podpisem. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv podle 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.

Za objednatele:

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

Za zhotovitele:

Ing. Vítězslav Zábojník
jednatel
ZÁBOJNÍK - contractors, s.r.o.

Ing.
Vítězslav
Zábojník

Digitálně
podepsal Ing.
Vítězslav Zábojník
Datum:
2022.10.26
11:37:23 +02'00'

Cenová kalkulace akce "Náhradní výsadby AHNM Brno 2022"

Vojenský areál: Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02 (2 stromy)

1. VÝSADBA - ROK 2022

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
	Výsadba stromů - celkem 2 kusy stromů listnatých:				
1.	Vytyčení výsadeb před jejich založením vč. příp. vytyčení inženýrských sítí	soubor	1		
2.	Hloubení jamek bez výměny půdy do 0,4 m ³ , v rovině nebo svahu do 1:5 (stromy s balem)	ks	2		
3.	Výsadba dřevin (stromy s balem Ø do 60 cm), v rovině nebo svahu do 1:5, se zalitím	ks	2		
4.	Řez průklestem netrnitých (listnatých) stromů Ø koruny do 4 m (komparativní řez při výsadbě)	ks	2		
5.	Zhotovení obalu kmene stromů listnatých z rákosové rohože, 1 vrstva, v rovině nebo svahu do 1:5	ks	2		
6.	Ukotvení listnaté dřeviny 3 dřevěnými kůly Ø do 10 cm, dl. do 3 m, s příčkami a úvazky	ks	2		
7.	Zhotovení výsadbové - závlahové mísy u solitérních dřevin o Ø mísy 1 m	ks	2		
8.	Hnojení tabletovým hnojivem, při výsadbě, jednotlivě 5*10 g tableta / strom, 2 stromy	kg	0,10		
9.	Rozprostření mulče (drcená kůra - borka) tl. 10 cm v rovině (1 m ² / strom)	m ²	2		
10.	Zálivka dřevin vodou při výsadbě (2 x 50 litrů / strom, 2 stromy)	m ³	0,20		
11.	Uložení dodaných zalévacích vaků (přes zimu) na místo určené PS	soubor	1		
12.	Odvoz a odstr. odpadu (vč. přebytečné zeminy z výkopů), úklid ploch po výsadbě	soubor	1		
	Dodávky (vč. dovozu):				
13.	Příčka z pùlené frézované kulatiny Ø 5 cm, dl. 40 cm (3 ks/strom listnatý, 2 stromy)	ks	6		
14.	Kůl frézovaný s fazetou, špicí, neimpreg. Ø 5-10 cm, dl. 2,5 m (3 ks/strom listnatý, 2 stromy)	ks	6		
15.	Popruh - úvazek, šířka 3 cm, dl. 1 m (3 ks / strom listnatý, 2 stromy)	ks	6		
16.	Rákosová rohož na obalení kmene, výška 1,8-2 m (cca 0,2 bm / strom listnatý, 2 stromy)	m ²	0,80		
17.	Zásobní tabletové hnojivo (5 ks po 10 g / strom, 2 stromy)	ks	10		
18.	Mulčovací drcená kůra borka (stromy-plocha 1 m ² /strom, celk. plocha 2 m ² , tl.vrstvy 0,1 m)	m ³	0,20		
19.	Voda pro zálivku dřevin (2 x 50 litrů / strom, 2 stromy)	m ³	0,20		
20.	Zalévací vak 57 litrů (pro celkem 2 stromy)	ks	2		
	Školkařský materiál - dodávky (vč. dovozu):				
21.	Sorbus aucuparia (jeřáb ptačí), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	2		
	CELKEM bez DPH (Kč)				12 019,00
	DPH 21% (Kč)				2 523,99
	CELKEM s DPH (Kč) - vojenský areál Kasárna Černá Pole Brno				14 542,99

Vojenský areál: Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02 (2 stromy)

2. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 1. rok po výsadbě - ROK 2023

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 2 ks stromů (2*1*2)	m2	4		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 2 ks stromů (1*2)	ks	2		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 2 m2 (0,1*2)	m2	0,2		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 2 stromy (57*15*2)	m3	1,71		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 2 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	1		
	CELKEM bez DPH (Kč)				3 617,00
	DPH 21% (Kč)				759,57
	CELKEM s DPH (Kč)				4 376,57

Vojenský areál: Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02 (2 stromy)**3. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 2. rok po výsadbě - ROK 2024**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 2 ks stromů (2*1*2)	m2	4		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 2 ks stromů (1*2)	ks	2		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 2 m2 (0,1*2)	m2	0,2		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 2 stromy (57*15*2)	m3	1,71		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 2 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	1		
	CELKEM bez DPH (Kč)				3 617,00
	DPH 21% (Kč)				759,57
	CELKEM s DPH (Kč)				4 376,57

Vojenský areál: Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02 (2 stromy)**4. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 3. rok po výsadbě - ROK 2025**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 2 ks stromů (2*1*2)	m2	4		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 2 ks stromů (1*2)	ks	2		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 2 m2 (0,1*2)	m2	0,2		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 2 stromy (57*15*2)	m3	1,71		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 2 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	1		
	CELKEM bez DPH (Kč)				3 617,00
	DPH 21% (Kč)				759,57
	CELKEM s DPH (Kč)				4 376,57

Vojenský areál: Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02 (2 stromy)**5. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 4. rok po výsadbě - ROK 2026**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m ² / strom, celkem 2 ks stromů (2*1*2)	m ²	4		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 2 ks stromů (1*2)	ks	2		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 2 m ² (0,1*2)	m ²	0,2		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 2 stromy (57*15*2)	m ³	1,71		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 2 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	1		
	CELKEM bez DPH (Kč)				3 617,00
	DPH 21% (Kč)				759,57
	CELKEM s DPH (Kč)				4 376,57

Vojenský areál: Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02 (2 stromy)**6. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 5. rok po výsadbě - ROK 2027**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m ² / strom, celkem 2 ks stromů (2*1*2)	m ²	4		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 2 ks stromů (1*2)	ks	2		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 2 m ² (0,1*2)	m ²	0,2		
4.	Odstranění kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. jejich odvozu a odstranění od všech 2 kusů stromů (říjen)	ks	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 2 stromy (57*15*2)	m ³	1,71		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m) u všech 2 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	2		
	CELKEM bez DPH (Kč)				3 917,00
	DPH 21% (Kč)				822,57
	CELKEM s DPH (Kč)				4 739,57

Cenová kalkulace akce "Náhradní výsadby AHNM Brno 2022"

Vojenský areál: Brno, ulice Tábor (Koleje Dobrovského Brno) / CE 06-03-38 (54 stromů)

1. VÝSADBA - ROK 2022

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
	Výsadba stromů - celkem 54 kusů stromů listnatých:				
1.	Vytyčení výsadeb před jejich založením vč. příp. vytyčení inženýrských sítí	soubor	1		
2.	Hloubení jamek bez výměny půdy do 0,4 m ³ , v rovině nebo svahu do 1:5 (stromy s balem)	ks	54		
3.	Výsadba dřevin (stromy s balem Ø do 60 cm), v rovině nebo svahu do 1:5, se zalitím	ks	54		
4.	Řez průklestem netrnitých (listnatých) stromů Ø koruny do 4 m (komparativní řez při výsadbě)	ks	54		
5.	Zhotovení obalu kmene stromů listnatých z rákosové rohože, 1 vrstva, v rovině nebo svahu do 1:5	ks	54		
6.	Ukotvení listnaté dřeviny 3 dřevěnými kůly Ø do 10 cm, dl. do 3 m, s příčkami a úvazky	ks	54		
7.	Zhotovení výsadbové - závlahové mísy u solitérních dřevin o Ø mísy 1 m	ks	54		
8.	Hnojení tabletovým hnojivem, při výsadbě, jednotlivě 5*10 g tableta / strom, 54 stromů	kg	2,70		
9.	Rozprostření mulče (drcená kůra - borka) tl. 10 cm v rovině (1 m ² / strom)	m ²	54		
10.	Zálivka dřevin vodou při výsadbě (2 x 50 litrů / strom, 54 stromů)	m ³	5,40		
11.	Uložení dodaných zalévacích vaků (přes zimu) na místo určené PS	soubor	1		
12.	Odvoz a odstr. odpadu (vč. přebytečné zeminy z výkopů), úklid ploch po výsadbě	soubor	1		
	Dodávky (vč. dovozu):				
13.	Příčka z půlené frézované kulatiny Ø 5 cm, dl. 40 cm (3 ks/strom listnatý, 54 stromů)	ks	162		
14.	Kůl frézovaný s fazetou, špicí, neimpreg. Ø 5-10 cm, dl. 2,5 m (3 ks/strom listnatý, 54 stromů)	ks	162		
15.	Popruh - úvazek, šířka 3 cm, dl. 1 m (3 ks / strom listnatý, 54 stromů)	ks	162		
16.	Rákosová rohož na obalení kmene, výška 1,8-2 m (cca 0,2 bm / strom listnatý, 54 stromů)	m ²	21,60		
17.	Zásobní tabletové hnojivo (5 ks po 10 g / strom, 54 stromů)	ks	270		
18.	Mulčovací drcená kůra borka (stromy-plocha 1 m ² /strom, celk. plocha 54 m ² , tl.vrstvy 0,1 m)	m ³	5,40		
19.	Voda pro zálivku dřevin (2 x 50 litrů / strom, 54 stromů)	m ³	5,40		
20.	Zalévací vak 57 litrů (pro celkem 54 stromů)	ks	54		
	Školkařský materiál - dodávky (vč. dovozu):				
21.	Acer campestre (javor babyka), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	9		
22.	Acer platanooides (javor mléč), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	13		
23.	Acer pseudoplatanus (javor klen), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	4		
24.	Aesculus hippocastanum (jírovec maďal), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	2		
25.	Betula pendula (bříza bělokorá), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	3		

26.	Platanus x acerifopila (platan javorolistý), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	6		
27.	Quercus robur (dub letní), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	6		
28.	Sorbus aucuparia (jeřáb ptačí), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	2		
29.	Tilia platyphyllos (lípa velkolistá), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	9		
	CELKEM bez DPH (Kč)				267 113,00
	DPH 21% (Kč)				56 093,73
	CELKEM s DPH (Kč) - vojenský areál Brno, ulice Tábor				323 206,73

Vojenský areál: **Brno, ulice Tábor (Koleje Dobrovského Brno) / CE 06-03-38** (54 stromů)

2. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 1. rok po výsadbě - ROK 2023

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 54 ks stromů (2*1*54)	m2	108		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 54 ks stromů (1*54)	ks	54		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 54 m2 (0,1*54)	m2	5,4		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 54 stromů (57*15*54)	m3	46,17		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 54 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	5		
	CELKEM bez DPH (Kč)				26 929,00
	DPH 21% (Kč)				5 655,09
	CELKEM s DPH (Kč)				32 584,09

Vojenský areál: **Brno, ulice Tábor** (Koleje Dobrovského Brno) / CE 06-03-38 (54 stromů)

3. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 2. rok po výsadbě - ROK 2024

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 54 ks stromů (2*1*54)	m2	108		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 54 ks stromů (1*54)	ks	54		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 54 m2 (0,1*54)	m2	5,4		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 54 stromů (57*15*54)	m3	46,17		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 54 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	5		
	CELKEM bez DPH (Kč)				26 929,00
	DPH 21% (Kč)				5 655,09
	CELKEM s DPH (Kč)				32 584,09

Vojenský areál: **Brno, ulice Tábor (Koleje Dobrovského Brno) / CE 06-03-38** (54 stromů)**4. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 3. rok po výsadbě - ROK 2025**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m ² / strom, celkem 54 ks stromů (2*1*54)	m ²	108		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 54 ks stromů (1*54)	ks	54		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 54 m ² (0,1*54)	m ²	5,4		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 54 stromů (57*15*54)	m ³	46,17		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 54 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	5		
	CELKEM bez DPH (Kč)				26 929,00
	DPH 21% (Kč)				5 655,09
	CELKEM s DPH (Kč)				32 584,09

Vojenský areál: **Brno, ulice Tábor** (Koleje Dobrovského Brno) / **CE 06-03-38** (54 stromů)

5. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 4. rok po výsadbě - ROK 2026

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m ² / strom, celkem 54 ks stromů (2*1*54)	m ²	108		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 54 ks stromů (1*54)	ks	54		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 54 m ² (0,1*54)	m ²	5,4		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 54 stromů (57*15*54)	m ³	46,17		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 54 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	5		
	CELKEM bez DPH (Kč)				26 929,00
	DPH 21% (Kč)				5 655,09
	CELKEM s DPH (Kč)				32 584,09

Vojenský areál: **Brno, ulice Tábor (Koleje Dobrovského Brno) / CE 06-03-38** (54 stromů)

6. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 5. rok po výsadbě - ROK 2027

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Cellkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 54 ks stromů (2*1*54)	m2	108		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 54 ks stromů (1*54)	ks	54		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 54 m2 (0,1*54)	m2	5,4		
4.	Odstranění kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. jejich odvozu a odstranění od všech 54 kusů stromů (říjen)	ks	54		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 54 stromů (57*15*54)	m3	46,17		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m) u všech 54 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	54		
	CELKEM bez DPH (Kč)				43 449,00
	DPH 21% (Kč)				9 124,29
	CELKEM s DPH (Kč)				52 573,29

Cenová kalkulace akce "Náhradní výsadby AHNM Brno 2022"

Vojenský areál: Ústřední zdravotnický sklad Bystrice pod Hostýnem / CE 06-06-01 (42 stromů)

1. VÝSADBA - ROK 2022

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
	Výsadba stromů - celkem 42 kusů stromů (38 listnatých, 4 jehličnaté):				
1.	Vytyčení výsadeb před jejich založením vč. příp. vytyčení inženýrských sítí	soubor	1		
2.	Hloubení jamek bez výměny půdy do 0,4 m ³ , v rovině nebo svahu do 1:5 (stromy s balem)	ks	42		
3.	Výsadba dřevin (stromy s balem Ø do 60 cm), v rovině nebo svahu do 1:5, se zalitím	ks	42		
4.	Řez průklestem netrnitých (listnatých) stromů Ø koruny do 4 m (komparativní řez při výsadbě)	ks	38		
5.	Zhotovení obalu kmene stromů listnatých z rákosové rohože, 1 vrstva, v rovině nebo svahu do 1:5	ks	38		
6.	Ukotvení listnaté dřeviny 3 dřevěnými kůly Ø do 10 cm, dl. do 3 m, s příčkami a úvazky	ks	38		
7.	Ukotvení jehličnaté dřeviny 1 dřevěným kulem Ø do 10 cm, dl. do 3 m, s úvazkem	ks	4		
8.	Zhotovení výsadbové - závlahové mísy u solitérních dřevin o Ø mísy 1 m	ks	42		
9.	Hnojení tabletovým hnojivem, při výsadbě, jednotlivě 5*10 g tableta / strom, 42 stromů	kg	2,10		
10.	Rozprostření mulče (drcená kůra - borka) tl. 10 cm v rovině (1 m ² / strom)	m ²	42		
11.	Zálivka dřevin vodou při výsadbě (2 x 50 litrů / strom, 42 stromů)	m ³	4,20		
12.	Uložení dodaných zalévacích vaků (přes zimu) na místo určené PS	soubor	1		
13.	Odvoz a odstr. odpadu (vč. přebytečné zeminy z výkopů), úklid ploch po výsadbě	soubor	1		
	Dodávky (vč. dovozu):				
14.	Příčka z půlené frézované kulatiny Ø 5 cm, dl. 40 cm (3 ks/strom listnatý, 38 stromů)	ks	114		
15.	Kůl frézovaný s fazetou, špicí, neimpreg. Ø 5-10 cm, dl. 2,5 m (3 ks/strom listnatý, 38 stromů)	ks	114		
16.	Kůl frézovaný s fazetou, špicí, neimpreg. Ø 5-10 cm, dl. 2,5 m (1 ks/strom jehličnatý, 4 stromy)	ks	4		
17.	Popruh - úvazek, šířka 3 cm, dl. 1 m (3 ks / strom listnatý, 38 stromů)	ks	114		
18.	Popruh - úvazek, šířka 3 cm, dl. 1 m (1 ks / strom jehličnatý, 4 stromy)	ks	4		
19.	Rákosová rohož na obalení kmene, výška 1,8-2 m (cca 0,2 bm / strom listnatý, 38 stromů)	m ²	15,20		
20.	Zásobní tabletové hnojivo (5 ks po 10 g / strom, 42 stromů)	ks	210		
21.	Mulčovací drcená kůra borka (stromy-plocha 1 m ² /strom, celk. plocha 42 m ² , tl.vrstvy 0,1 m)	m ³	4,20		
22.	Voda pro zálivku dřevin (2 x 50 litrů / strom, 42 stromů)	m ³	4,20		
23.	Zalévací vak 57 litrů (pro celkem 42 stromů)	ks	42		
	Školkařský materiál - dodávky (vč. dovozu):				
24.	Acer campestre (javor babyka), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	5		
25.	Acer platanoides (javor mléč), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	1		

26.	Acer pseudoplatanus (javor klen), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	1		
27.	Aesculus hippocastanum (jírovec maďal), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	1		
28.	Carpinus betulus (habr obecný), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	4		
29.	Malus domestica (jablň), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	8		
30.	Pinus sylvestris (borovice lesní), výška 200 - 250 cm, zemní bal	ks	4		
31.	Prunus avium (třešň ptačí), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	2		
32.	Prunus domestica (švestka), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	5		
33.	Pyrus communis (hrušň obecná), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	8		
34.	Tilia platyphyllos (lípa velkolistá), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	3		
	CELKEM bez DPH (Kč)				224 091,00
	DPH 21% (Kč)				47 059,11
	CELKEM s DPH (Kč) - vojenský areál ÚZS Bystrice pod Hostýnem				271 150,11

Vojenský areál: Ústřední zdravotnický sklad Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01 (42 stromů)

2. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 1. rok po výsadbě - ROK 2023

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 42 ks stromů (2*1*42)	m2	84		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 42 ks stromů (1*42)	ks	42		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 42 m2 (0,1*42)	m2	4,2		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 42 stromů (57*15*42)	m3	35,91		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 38 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	3		
	CELKEM bez DPH (Kč)				22 027,00
	DPH 21% (Kč)				4 625,67
	CELKEM s DPH (Kč)				26 652,67

Vojenský areál: Ústřední zdravotnický sklad Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01 (42 stromů)

3. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 2. rok po výsadbě - ROK 2024

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 42 ks stromů (2*1*42)	m2	84		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 42 ks stromů (1*42)	ks	42		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 42 m2 (0,1*42)	m2	4,2		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 42 stromů (57*15*42)	m3	35,91		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 38 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	3		
	CELKEM bez DPH (Kč)				22 027,00
	DPH 21% (Kč)				4 625,67
	CELKEM s DPH (Kč)				26 652,67

Vojenský areál: Ústřední zdravotnický sklad Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01 (42 stromů)**4. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 3. rok po výsadbě - ROK 2025**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m ² / strom, celkem 42 ks stromů (2*1*42)	m ²	84		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 42 ks stromů (1*42)	ks	42		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 42 m ² (0,1*42)	m ²	4,2		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 42 stromů (57*15*42)	m ³	35,91		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 38 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	3		
CELKEM bez DPH (Kč)					22 027,00
DPH 21% (Kč)					4 625,67
CELKEM s DPH (Kč)					26 652,67

Vojenský areál: Ústřední zdravotnický sklad Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01 (42 stromů)

5. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 4. rok po výsadbě - ROK 2026

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m ² / strom, celkem 42 ks stromů (2*1*42)	m ²	84		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 42 ks stromů (1*42)	ks	42		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 42 m ² (0,1*42)	m ²	4,2		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 42 stromů (57*15*42)	m ³	35,91		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 38 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	3		
	CELKEM bez DPH (Kč)				22 027,00
	DPH 21% (Kč)				4 625,67
	CELKEM s DPH (Kč)				26 652,67

Vojenský areál: Ústřední zdravotnický sklad Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01 (42 stromů)

6. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 5. rok po výsadbě - ROK 2027

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 42 ks stromů (2*1*42)	m2	84		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 42 ks stromů (1*42)	ks	42		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 42 m2 (0,1*42)	m2	4,2		
4.	Odstranění kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. jejich odvozu a odstranění od všech 42 kusů stromů (říjen)	ks	42		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 42 stromů (57*15*42)	m3	35,91		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m) u všech 38 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	38		
	CELKEM bez DPH (Kč)				33 927,00
	DPH 21% (Kč)				7 124,67
	CELKEM s DPH (Kč)				41 051,67

Cenová kalkulace akce "Náhradní výsadby AHNM Brno 2022"

Vojenský areál: Kasárna Hostašovice / CE 07-11-01 (20 stromů)

1. VÝSADBA - ROK 2022

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
	Výsadba stromů - celkem 20 kusů stromů (5 listnatých, 15 jehličnatých):				
1.	Vytyčení výsadeb před jejich založením vč. příp. vytyčení inženýrských sítí	soubor	1		
2.	Hloubení jamek bez výměny půdy do 0,4 m ³ , v rovině nebo svahu do 1:5 (stromy s balem)	ks	20		
3.	Výsadba dřevin (stromy s balem Ø do 60 cm), v rovině nebo svahu do 1:5, se zalitím	ks	20		
4.	Řez průklestem netrnitých (listnatých) stromů Ø koruny do 4 m (komparativní řez při výsadbě)	ks	5		
5.	Zhotovení obalu kmene stromů listnatých z rákosové rohože, 1 vrstva, v rovině nebo svahu do 1:5	ks	5		
6.	Ukotvení listnaté dřeviny 3 dřevěnými kůly Ø do 10 cm, dl. do 3 m, s příčkami a úvazky	ks	5		
7.	Ukotvení jehličnaté dřeviny 1 dřevěným kulem Ø do 10 cm, dl. do 3 m, s úvazkem	ks	15		
8.	Zhotovení výsadbové - závlahové mísy u solitérních dřevin o Ø mísy 1 m	ks	20		
9.	Hnojení tabletovým hnojivem, při výsadbě, jednotlivě 5*10 g tableta / strom, 20 stromů	kg	1,00		
10.	Rozprostření mulče (drcená kůra - borka) tl. 10 cm v rovině (1 m ² / strom)	m ²	20		
11.	Zálivka dřevin vodou při výsadbě (2 x 50 litrů / strom, 20 stromů)	m ³	2,00		
12.	Uložení dodaných zalévacích vaků (přes zimu) na místo určené PS	soubor	1		
13.	Odvoz a odstr. odpadu (vč. přebytečné zeminy z výkopů), úklid ploch po výsadbě	soubor	1		
	Dodávky (vč. dovozu):				
14.	Příčka z píléné frézované kulatiny Ø 5 cm, dl. 40 cm (3 ks/strom listnatý, 5 stromů)	ks	15		
15.	Kůl frézovaný s fazetou, špicí, neimpreg. Ø 5-10 cm, dl. 2,5 m (3 ks/strom listnatý, 5 stromů)	ks	15		
16.	Kůl frézovaný s fazetou, špicí, neimpreg. Ø 5-10 cm, dl. 2,5 m (1 ks/strom jehličnatý, 15 stromů)	ks	15		
17.	Popruh - úvazek, šířka 3 cm, dl. 1 m (3 ks / strom listnatý, 5 stromů)	ks	15		
18.	Popruh - úvazek, šířka 3 cm, dl. 1 m (1 ks / strom jehličnatý, 15 stromů)	ks	15		
19.	Rákosová rohož na obalení kmene, výška 1,8-2 m (cca 0,2 bm / strom listnatý, 5 stromů)	m ²	2,00		
20.	Zásobní tabletové hnojivo (5 ks po 10 g / strom, 20 stromů)	ks	100		
21.	Mulčovací drcená kůra borka (stromy-plocha 1 m ² /strom, celk. plocha 20 m ² , tl.vrstvy 0,1 m)	m ³	2,00		
22.	Voda pro zálivku dřevin (2 x 50 litrů / strom, 20 stromů)	m ³	2,00		
23.	Zalévací vak 57 litrů (pro celkem 20 stromů)	ks	20		

	Školkařský materiál - dodávky (vč. dovozu):				
24.	Pinus sylvestris (borovice lesní), výška 200 - 250 cm, zemní bal	ks	15		
25.	Prunus domestica (švestka), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	5		
	CELKEM bez DPH (Kč)				114 618,00
	DPH 21% (Kč)				24 069,78
	CELKEM s DPH (Kč) - vojenský areál Kasárna Hostašovice				138 687,78

Vojenský areál: Kasárna Hostašovice / CE 07-11-01 (20 stromů)**2. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 1. rok po výsadbě - ROK 2023**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m ² / strom, celkem 20 ks stromů (2*1*20)	m ²	40		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 20 ks stromů (1*20)	ks	20		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 20 m ² (0,1*20)	m ²	2		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 20 stromů (57*15*20)	m ³	17,10		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 5 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	1		
	CELKEM bez DPH (Kč)				13 540,00
	DPH 21% (Kč)				2 843,40
	CELKEM s DPH (Kč)				16 383,40

Vojenský areál: Kasárna Hostašovice / CE 07-11-01 (20 stromů)**3. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 2. rok po výsadbě - ROK 2024**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 20 ks stromů (2*1*20)	m2	40		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 20 ks stromů (1*20)	ks	20		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 20 m2 (0,1*20)	m2	2		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 20 stromů (57*15*20)	m3	17,10		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 5 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	1		
	CELKEM bez DPH (Kč)				13 540,00
	DPH 21% (Kč)				2 843,40
	CELKEM s DPH (Kč)				16 383,40

Vojenský areál: Kasárna Hostašovice / CE 07-11-01 (20 stromů)**4. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 3. rok po výsadbě - ROK 2025**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 20 ks stromů (2*1*20)	m2	40		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 20 ks stromů (1*20)	ks	20		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 20 m2 (0,1*20)	m2	2		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 20 stromů (57*15*20)	m3	17,10		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 5 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	1		
	CELKEM bez DPH (Kč)				13 540,00
	DPH 21% (Kč)				2 843,40
	CELKEM s DPH (Kč)				16 383,40

Vojenský areál: Kasárna Hostašovice / CE 07-11-01 (20 stromů)**5. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 4. rok po výsadbě - ROK 2026**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 20 ks stromů (2*1*20)	m2	40		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 20 ks stromů (1*20)	ks	20		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 20 m2 (0,1*20)	m2	2		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 20 stromů (57*15*20)	m3	17,10		
7.	Výchovný řez (průklestem netmitých stromů Ø koruny do 4 m), předpoklad u cca 10 % z celkem 5 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	1		
	CELKEM bez DPH (Kč)				13 540,00
	DPH 21% (Kč)				2 843,40
	CELKEM s DPH (Kč)				16 383,40

Vojenský areál: Kasárna Hostašovice / CE 07-11-01 (20 stromů)**6. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 5. rok po výsadbě - ROK 2027**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 20 ks stromů (2*1*20)	m2	40		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 20 ks stromů (1*20)	ks	20		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 20 m2 (0,1*20)	m2	2		
4.	Odstranění kůlů, úvazků a obalů kmene z rákosové rohože vč. jejich odvozu a odstranění od všech 20 kusů stromů (říjen)	ks	20		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 20 stromů (57*15*20)	m3	17,10		
7.	Výchovný řez (průklestem netrnitých stromů Ø koruny do 4 m) u všech 5 kusů vysazených listnatých stromů (ve vegetačním období v letních měsících)	ks	5		
	CELKEM bez DPH (Kč)				15 370,00
	DPH 21% (Kč)				3 227,70
	CELKEM s DPH (Kč)				18 597,70

Cenová kalkulace akce "Náhradní výsadby AHNM Brno 2022"

Vojenský areál: Kasárna Chvátkovice / CE 07-22-75 (4 stromy)

1. VÝSADBA - ROK 2022

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
	Výsadba stromů - celkem 4 kusy stromů jehličnatých:				
1.	Vytyčení výsadeb před jejich založením vč. příp. vytyčení inženýrských sítí	soubor	1		
2.	Hloubení jamek bez výměny půdy do 0,4 m ³ , v rovině nebo svahu do 1:5 (stromy s balem)	ks	4		
3.	Výsadba dřevin (stromy s balem Ø do 60 cm), v rovině nebo svahu do 1:5, se zalitím	ks	4		
4.	Ukotvení jehličnaté dřeviny 1 dřevěným kulem Ø do 10 cm, dl. do 3 m, s úvazkem	ks	4		
5.	Zhotovení výsadbové - závlahové mísy u solitérních dřevin o Ø mísy 1 m	ks	4		
6.	Hnojení tabletovým hnojivem, při výsadbě, jednotlivě 5*10 g tableta / strom, 2 stromy	kg	0,20		
7.	Rozprostření mulče (drcená kůra - borka) tl. 10 cm v rovině (1 m ² / strom)	m ²	4		
8.	Zálivka dřevin vodou při výsadbě (2 x 50 litrů / strom, 2 stromy)	m ³	0,40		
9.	Uložení dodaných zalévacích vaků (přes zimu) na místo určené PS	soubor	1		
10.	Odvoz a odstr. odpadu (vč. přebytečné zeminy z výkopů), úklid ploch po výsadbě	soubor	1		
	Dodávky (vč. dovozu):				
11.	Kůl frézovaný s fazetou, špicí, neimpreg. Ø 5-10 cm, dl. 2,5 m (1 ks/strom jehličnatý, 0 stromů)	ks	4		
12.	Popruh - úvazek, šířka 3 cm, dl. 1 m (1 ks / strom jehličnatý, 0 stromů)	ks	4		
13.	Zásobní tabletové hnojivo (5 ks po 10 g / strom, 2 stromy)	ks	20		
14.	Mulčovací drcená kůra borka (stromy-plocha 1 m ² /strom, celk. plocha 2 m ² , tl.vrstvy 0,1 m)	m ³	0,40		
15.	Voda pro zálivku dřevin (2 x 50 litrů / strom, 2 stromy)	m ³	0,40		
16.	Zalévací vak 57 litrů (pro celkem 2 stromy)	ks	4		
	Školkařský materiál - dodávky (vč. dovozu):				
17.	Sorbus aucuparia (jeřáb ptačí), obvod kmene 12-14 cm, zemní bal	ks	4		
	CELKEM bez DPH (Kč)				31 530,00
	DPH 21% (Kč)				6 621,30
	CELKEM s DPH (Kč) - vojenský areál Kasárna Chvátkovice				38 151,30

Vojenský areál: Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75 (4 stromy)**2. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 1. rok po výsadbě - ROK 2023**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 4 ks stromů (2*1*4)	m2	8		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 4 ks stromů (1*4)	ks	4		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 4 m2 (0,1*4)	m2	0,4		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kúlů a úvazků vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 4 stromy (57*15*4)	m3	3,42		
	CELKEM bez DPH (Kč)				7 504,00
	DPH 21% (Kč)				1 575,84
	CELKEM s DPH (Kč)				9 079,84

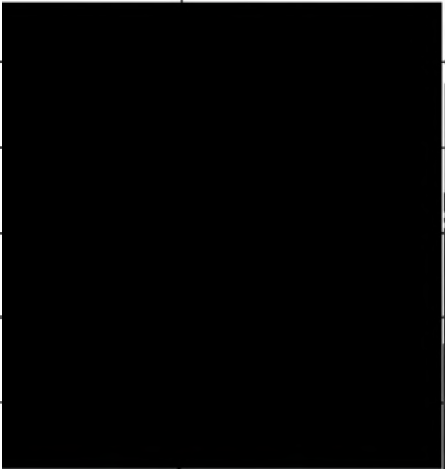
Vojenský areál: Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75 (4 stromy)**3. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 2. rok po výsadbě - ROK 2024**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 4 ks stromů (2*1*4)	m2	8		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 4 ks stromů (1*4)	ks	4		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 4 m2 (0,1*4)	m2	0,4		
4.	Kontrola a obnova funkčností kůlů a úvazků vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 4 stromy (57*15*4)	m3	3,42		
	CELKEM bez DPH (Kč)				7 504,00
	DPH 21% (Kč)				1 575,84
	CELKEM s DPH (Kč)				9 079,84

Vojenský areál: **Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75** (4 stromy)**4. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 3. rok po výsadbě - ROK 2025**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 4 ks stromů (2*1*4)	m2	8		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 4 ks stromů (1*4)	ks	4		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 4 m2 (0,1*4)	m2	0,4		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů a úvazků vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 4 stromy (57*15*4)	m3	3,42		
	CELKEM bez DPH (Kč)				7 504,00
	DPH 21% (Kč)				1 575,84
	CELKEM s DPH (Kč)				9 079,84

Vojenský areál: Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75 (4 stromy)**5. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 4. rok po výsadbě - ROK 2026**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 4 ks stromů (2*1*4)	m2	8		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 4 ks stromů (1*4)	ks	4		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 4 m2 (0,1*4)	m2	0,4		
4.	Kontrola a obnova funkčnosti kůlů a úvazků vč. dodávky a dovozu materiálu pro příp. výměnu u všech stromů 2x ročně (jaro, podzim)	soubor	2		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 4 stromy (57*15*4)	m3	3,42		
	CELKEM bez DPH (Kč)				7 504,00
	DPH 21% (Kč)				1 575,84
	CELKEM s DPH (Kč)				9 079,84

Vojenský areál: Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75 (4 stromy)**6. NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY 5. rok po výsadbě - ROK 2027**

P.č.	Popis	M.j.	Počet	Cena za m.j.	Celkem bez DPH
1.	Odplevelení výsadbových (závlahových) mís všech stromů ručním vytrháním 2x ročně, plocha mísy 1 m2 / strom, celkem 4 ks stromů (2*1*4)	m2	8		
2.	Oprava, úprava a obnova výsadbových mís u všech stromů 1x ročně (na jaře), celkem 4 ks stromů (1*4)	ks	4		
3.	Doplnění mulčovací kůry (borky) na vrstvu 10 cm vč. dodávky a dovozu, předpoklad cca 10 % z celkové plochy výsadbových mís stromů 4 m2 (0,1*4)	m2	0,4		
4.	Odstranění kůlů a úvazků vč. jejich odvozu a odstranění od všech 4 kusů stromů (říjen)	ks	4		
5.	Instalace závlahových vaků u všech stromů na jaře a kontrola jejich funkčnosti (příp. výměna vč. dodávky), odstranění vaků od všech stromů před zimou a jejich uložení na místo určené PS	soubor	1		
6.	Zálivka stromů do zalévacích vaků objemu 57 litrů vč. dodávky a dovozu vody 15x ročně, celkem 4 stromy (57*15*4)	m3	3,42		
	CELKEM bez DPH (Kč)				7 574,00
	DPH 21% (Kč)				1 590,54
	CELKEM s DPH (Kč)				9 164,54

**Cenová kalkulace akce
"Náhradní výsadby AHNM Brno 2022"**

REKAPITULACE CENY za 1. dílčí plnění

VÝSADBA - ROK 2022 - všechny areály

Poř. č.	Název areálu / číslo centrální evidence	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena včetně DPH
1.	Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02	12 019,00	2 523,99	14 542,99
2.	Brno, ulice Tábor / CE 06-03-38	267 113,00	56 093,73	323 206,73
3.	ÚZS Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01	224 091,00	47 059,11	271 150,11
4.	Kasárna Hostašovice / 07-11-01	114 618,00	24 069,78	138 687,78
5.	Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75	31 530,00	6 621,30	38 151,30
	CELKEM za výsadby v roce 2022 (Kč)	649 371,00	136 367,91	785 738,91

**Cenová kalkulace akce
"Náhradní výsadby AHNM Brno 2022"**

REKAPITULACE CENY za 2. dílčí plnění

NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY - 1. rok po výsadbě - ROK 2023 - všechny areály

Poř. č.	Název areálu / číslo centrální evidence	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena včetně DPH
1.	Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02	3 617,00	759,57	4 376,57
2.	Brno, ulice Tábor / CE 06-03-38	26 929,00	5 655,09	32 584,09
3.	ÚZS Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01	22 027,00	4 625,67	26 652,67
4.	Kasárna Hostašovice / 07-11-01	13 540,00	2 843,40	16 383,40
5.	Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75	7 504,00	1 575,84	9 079,84
	CELKEM za 1. rok následné péče 2023 (Kč)	73 617,00	15 459,57	89 076,57

Cenová kalkulace akce
"Náhradní výsadby AHNM Brno 2022"

REKAPITULACE CENY za 3. dílčí plnění

NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY - 2. rok po výsadbě - ROK 2024 - všechny areály

Poř. č.	Název areálu / číslo centrální evidence	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena včetně DPH
1.	Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02	3 617,00	759,57	4 376,57
2.	Brno, ulice Tábor / CE 06-03-38	26 929,00	5 655,09	32 584,09
3.	ÚZS Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01	22 027,00	4 625,67	26 652,67
4.	Kasárna Hostašovice / 07-11-01	13 540,00	2 843,40	16 383,40
5.	Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75	7 504,00	1 575,84	9 079,84
	CELKEM za 2. rok následné péče 2024 (Kč)	73 617,00	15 459,57	89 076,57

**Cenová kalkulace akce
"Náhradní výsadby AHNM Brno 2022"**

REKAPITULACE CENY za 4. dílčí plnění

NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY - 3. rok po výsadbě - ROK 2025 - všechny areály

Poř. č.	Název areálu / číslo centrální evidence	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena včetně DPH
1.	Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02	3 617,00	759,57	4 376,57
2.	Brno, ulice Tábor / CE 06-03-38	26 929,00	5 655,09	32 584,09
3.	ÚZS Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01	22 027,00	4 625,67	26 652,67
4.	Kasárna Hostašovice / 07-11-01	13 540,00	2 843,40	16 383,40
5.	Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75	7 504,00	1 575,84	9 079,84
	CELKEM za 3. rok následné péče 2025 (Kč)	73 617,00	15 459,57	89 076,57

**Cenová kalkulace akce
"Náhradní výsadby AHNM Brno 2022"**

REKAPITULACE CENY za 5. dílčí plnění

NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY - 4. rok po výsadbě - ROK 2026 - všechny areály

Poř. č.	Název areálu / číslo centrální evidence	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena včetně DPH
1.	Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02	3 617,00	759,57	4 376,57
2.	Brno, ulice Tábor / CE 06-03-38	26 929,00	5 655,09	32 584,09
3.	ÚZS Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01	22 027,00	4 625,67	26 652,67
4.	Kasárna Hostašovice / 07-11-01	13 540,00	2 843,40	16 383,40
5.	Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75	7 504,00	1 575,84	9 079,84
	CELKEM za 4. rok následné péče 2026 (Kč)	73 617,00	15 459,57	89 076,57

**Cenová kalkulace akce
"Náhradní výsadby AHNM Brno 2022"**

REKAPITULACE CENY za 6. dílčí plnění

NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSÁZENÉ DŘEVINY - 5. rok po výsadbě - ROK 2027 - všechny areály

Poř. č.	Název areálu / číslo centrální evidence	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena včetně DPH
1.	Kasárna Černá Pole Brno / CE 06-03-02	3 917,00	822,57	4 739,57
2.	Brno, ulice Tábor / CE 06-03-38	43 449,00	9 124,29	52 573,29
3.	ÚZS Bystřice pod Hostýnem / CE 06-06-01	33 927,00	7 124,67	41 051,67
4.	Kasárna Hostašovice / 07-11-01	15 370,00	3 227,70	18 597,70
5.	Kasárna Chválkovice / CE 07-22-75	7 574,00	1 590,54	9 164,54
	CELKEM za 5. rok následné péče 2027 (Kč)	104 237,00	21 889,77	126 126,77

**Cenová kalkulace akce
"Náhradní výsadby AHNM Brno 2022"**

CELKOVÁ REKAPITULACE CENY ZA CELOU DOBU PLNĚNÍ SMLOUVY 2022-2027

Číslo dílčího plnění	Název dílčího plnění	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena včetně DPH
1.	Výsadba - rok 2022	649 371,00	136 367,91	785 738,91
2.	Následná péče 1. rok po výsadbě - rok 2023	73 617,00	15 459,57	89 076,57
3.	Následná péče 2. rok po výsadbě - rok 2024	73 617,00	15 459,57	89 076,57
4.	Následná péče 3. rok po výsadbě - rok 2025	73 617,00	15 459,57	89 076,57
5.	Následná péče 4. rok po výsadbě - rok 2026	73 617,00	15 459,57	89 076,57
6.	Následná péče 5. rok po výsadbě - rok 2027	104 237,00	21 889,77	126 126,77
	CELKEM za celou dobu plnění (Kč)	1 048 076,00	220 095,96	1 268 171,96