



**II. Předmět smlouvy a místo plnění**

- II.1. Předmětem smlouvy je zhotovení díla: „**Náhradní výsadba za kácení dřevin ZŠ Dvořákův okruh**“ - **výsadby 74 ks dřevin**, podle zadávacích podmínek, zadávací dokumentace a všech ostatních dokumentů obsahujících vymezení díla jako předmětu veřejné zakázky v čl. 2. smlouvy.
- II.2. Zhotovení díla zahrnuje zejména:
- Výsadbu listnatých dřevin v počtu **12 ks Malus domestica (jablň domáci)** o velikosti při výsadbě 5 l (tj. objem nádoby – květináče) na pozemku parc. č. 4198/2, k. ú. Krnov – Horní Předměstí
  - Výsadbu listnatých dřevin v počtu **24 ks Tilia cordata (lípa malolistá)** o velikosti při výsadbě 16/18 cm (tj. obvod kmínku v 1 m – čl. 1.1 ČSN 46 4902) na pozemku parc. č. 2019/1, k. ú. Opavské Předměstí
  - Výsadbu listnatých dřevin v počtu **15 ks Sorbus torminalis (jeřáb břek)** o velikosti při výsadbě 100/150 cm, **10 ks Morus alba (morušovník bílý)** o velikosti při výsadbě 150/200 cm a **6 ks Castanea sativa (kaštanovník jedlý)** o velikosti při výsadbě 150/200 cm (tj. dosažená velikost od země – čl. 1.1 ČSN 46 4902), a to vše na pozemku parc. č. 2683, k. ú. Opavské předměstí
  - Výsadbu listnatých dřevin v počtu **7 ks Platanus × acerifolia (platan javorolistý)** o velikosti při výsadbě 16/18 cm (tj. obvod kmínku v 1 m – čl. 1.1 ČSN 46 4902) na pozemku parc. č. 3123, k. ú. Krnov – Horní předměstí
- II.3. Následnou péči o vysazené dřeviny po dobu 5 let. Tato péče zahrnuje zejména zajištění kmene stromu proti mechanickému poškození (ochrana paty kmene chráničkou, bandáž kmene...), zálivku, odplevelování a sečení, výchovný řez, opravu úvazů, případnou výměnu kůlů (a jejich včasné odstranění), sledování zdravotního stavu dřevin a ošetřování mechanických poškození, ale také případnou výměnu uhynulých jedinců v nejbližším vhodném období.
- II.4. Veškeré činnosti budou prováděny dle následujících předpisů:
- Arboristický standard „Výsadba stromů“ – SPPK A02 001:2013,
  - Arboristický standard „Řez stromů“ – SPPK A02 002:2013,
  - Sazenice stromů budou splňovat ukazatele jakosti ČSN 46 4902.

**III. Doba plnění díla**

III.1. Předpokládaný termín zahájení díla je: **do 30 dnů od podpisu smlouvy o dílo**

III.2. Termín dokončení díla je: **nejpozději do 30. 11. 2025**

III.3. Harmonogram realizace předmětu díla:

Příprava území a realizace náhradní výsadby	do 30. 11. 2020
Následná péče rok 1.	do 30. 11. 2021
Následná péče rok 2.	do 30. 11. 2022
Následná péče rok 3.	do 30. 11. 2023
Následná péče rok 4.	do 30. 11. 2024
Následná péče rok 5.	do 30. 11. 2025

#### IV. Cena díla, platební podmínky a fakturační podmínky

IV.1. Celková cena za zhotovení díla se dohodou smluvních stran stanovuje jako cena smluvní a nejvýše přípustná, pevná po celou dobu zhotovení díla a je dána cenovou nabídkou zhotovitele ze dne 25.2.2020. Celková cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran takto:

Celková cena bez DPH činí 348.594,37 Kč

slovy: třistačtyřicetospětsedevadesátčtyřikorun třicetsedmhaléřů korun českých bez DPH.

Celková cena včetně DPH činí 421.799,19Kč.

##### Z toho:

Příprava území a realizace náhradní výsadby činí celkově 315.060,87 Kč bez DPH, tj. 381.223,65 Kč včetně DPH

Následná péče rok 1. 6.408,50 Kč bez DPH, tj. 7.754,28 Kč včetně DPH

Následná péče rok 2. 6.297,50 Kč bez DPH, tj. 7.619,97 Kč včetně DPH

Následná péče rok 3. 7.407,50 Kč bez DPH, tj. 8.963,07 Kč včetně DPH

Následná péče rok 4. 5.927,50 Kč bez DPH, tj. 7.172,27 Kč včetně DPH

Následná péče rok 5. 7.492,50 Kč bez DPH, tj. 9.065,92 Kč včetně DPH

Viz Příloha č. 2 Oceněný položkový rozpočet.

IV.2. Smluvní strany se dohodly na fakturaci za provedené činnosti v rámci akce „Náhradní výsadba za kácení dřevin ZŠ Dvořákův okruh“ následovně:

- faktura bude zhotovitelem vystavena po úplném dokončení činností spojených s výsadbou. Tyto činnosti jsou uvedeny v soupisu prací a dodávek – oceněném položkovém rozpočtu (Příloha č. 2). Přílohou daňového dokladu bude i protokol o provedené výsadbě, který bude potvrzen zástupcem zhotovitele a objednatele.

IV.3. Smluvní strany se dohodly na fakturaci za provedené činnosti v rámci akce „Náhradní výsadba za kácení dřevin ZŠ Dvořákův okruh“ následovně:

- dílčí faktury budou zhotovitelem vystavovány vždy po úplném dokončení jednotlivých činností spojených s následnou péčí a soupisu prací pro každý jednotlivý rok následné péče,
- faktury za jednotlivé roky následné péče budou vystavovány k 30. 11. příslušného daného roku. Přílohou daňových dokladů bude i protokol o provedené následné péči v daném roce, který bude potvrzen zástupcem zhotovitele a objednatele.
- splatnost řádné faktury se sjednává na dobu 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli. Režim přenesení daňové povinnosti dle § 92 zákona o dani z přidané hodnoty. Kromě náležitostí stanovených právními předpisy je zhotovitel povinen uvést ve faktuře i tyto údaje:
  - číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
  - předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
  - obchodní firmu nebo název, sídlo nebo místo podnikání, IČO a DIČ zhotovitele,
  - název, sídlo, IČO a DIČ objednatele, označení útvaru objednatele, který akci likviduje (odbor veřejných zakázek),
  - číslo a datum vystavení faktury,
  - lhůtu splatnosti faktury,
  - přesný název projektu,
  - přílohou faktury musí být soupis skutečně provedených prací podepsaný objednatelem nebo technickým dozorem stavby, včetně měsíčního zjišťovacího protokolu

- označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno, nebo předávací protokol díla,
- označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu.

#### **V. Bankovní záruka**

- V.1. Objednatel nežadá zhotovitele o předložení bankovní záruky za provedení díla.

#### **VI. Listiny tvořící součást obsahu smlouvy o dílo**

- VI.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou a rozhodnutím o povolení kácení dřevin vydané Městským úřadem Krnov, odbor životního prostředí ve věci povolení kácení dřevin a povinnosti provedení náhradní výsadby č. j. KR-NOZP-17200/2019 ze dne 10. 7. 2019

#### **VII. Zvláštní ustanovení**

- VII.1. Smluvní strany dohodly, že jakost dodávaných dřevin musí odpovídat ukazatelům jakosti dle ČSN 464902-1 a bude doložena dokladem o původu sadebního materiálu při kontrolních prohlídkách či při předání a převzetí díla, resp. jeho části realizace náhradní výsadby.

#### **VIII. Předání a převzetí díla**

- VIII.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli v místě provádění díla a v termínu pro provedení díla.

- VIII.2. O předání díla nebo jeho části bude sepsán protokol, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat:
- označení díla,
  - označení objednatele a zhotovitele díla,
  - číslo a datum uzavření smlouvy o dílo, včetně čísel a dat uzavření jejích dodatků,
  - datum zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
  - prohlášení objednatele, že dílo přejímá nebo nepřejímá s odůvodněním,
  - datum a místo sepsání zápisu,
  - jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
  - seznam převzaté dokumentace,
  - soupis nákladů od zahájení po dokončení díla nebo jeho části,
  - termín vyklizení staveniště,
  - datum ukončení záruky na dílo.

#### **IX. Záruka za dílo, odpovědnost za vady**

- IX.1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla.
- IX.2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu realizace. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, jestliže byly prokazatelně způsobeny porušením jeho povinností.

- IX.3. Zhotovitel poskytuje záruku na provedené dílo 60 měsíců, tzn. během doby následné péče.
- IX.4. Záruční doba začíná plynout po předání díla, tzn. po předání vysazené zeleně, bez vad a nedodělků.

### X. Závěrečná ustanovení

X.1. Rozsah, podmínky a požadavky na provádění díla jsou specifikovány:

- v této smlouvě,
- v zadávací dokumentaci veřejné zakázky malého rozsahu,
- v nabídce vítězného uchazeče.

Výše zmíněné dokumenty musí být chápány jako komplexní, navzájem se vysvětlující a doplňující, avšak v případě jakéhokoliv rozporu mají vzájemnou přednost v pořadí výše stanoveném.

- X.2. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy.
- X.3. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou (2) vyhotoveních o stejné platnosti, z nichž jedno (1) obdrží zhotovitel a jedno (1) objednatel.
- X.4. Pokud nějaká lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, nulitní či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn. Smluvní strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymahatelné.
- X.5. Tato smlouva je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran, což stvrzují svými podpisy.
- X.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran, účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

#### Přílohy:

- Příloha č. 1 Rozhodnutí o povolení kácení dřevin č. j. KRNOZP-17200/2019 ze dne 10. 7. 2019 (*obdrží vybraný dodavatel*)
- Příloha č. 2 Oceněný položkový rozpočet

23 -06- 2020  
Za objednatele:  
V Krnově dne .....



osobní údaj

Ing. Tomáš Hradil  
starosta města

Za zhotovitele:  
V Krnově dne 16.6.2020



osobní údaj

Ing. Marek Uličný  
jednatel



MĚSTSKÝ ÚŘAD KRNOV  
ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  
HLAVNÍ NÁMĚSTÍ 96/1  
794 01 KRNOV



krnov19v00k0n  
Digitálně podepsal Ing. Dušan Martiník  
Datum: 10.07.2019 14:38:56 +02:00  
Místo: Krnov

Vláš dopis zn.:

Ze dne: 01.03.2019  
Naše čj.: KRNOZP-17200/2019  
martd  
Naše sp. zn.: ZP-3106/2019-martd  
246.8 S/5  
Vyřizuje: Martiník Dušan, Ing.  
Telefon: 554697342  
E-mail: dmartinik@mukrnov.cz

Datum: 10.07.2019

### Rozhodnutí o povolení kácení dřevin

Městský úřad Krnov, odbor životního prostředí jako orgán ochrany přírody, věcně příslušný podle ustanovení § 76 odst. 1 písmeno a) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a místně příslušný podle § 11 odst. 1, písm. a) zák. č. 500/2004 Sb., správní řád ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), na základě provedeného správního řízení podle správního řádu, rozhodl takto:

Podle ustanovení § 8 odst. 1 zákona se právnické osobě: **Město Krnov, IČO: 00296139, se sídlem Hlavní náměstí 1, 794 01 Krnov zastoupené Odborem veřejných zakázek Ing. Zbyňkem Moravcem**

#### I. podle ustanovení § 8 odst. 1 zákona

- I. povoluje pokácení 9 ks dřevin (5 ks javorů, 1 ks smrku, 2 ks lípy a 1 ks dubu) uvedených v příloze č. 1 o obvodu kmene taktéž uvedených v příloze č. 1, která je nedílnou součástí tohoto rozhodnutí, vše měřeno ve výšce 130 cm nad zemí, všechny na parcele č. 121 v k.ú. Krnov-Horní Předměstí,
- II. kácení bude provedeno těsně před zahájením stavby „Školní hřiště u I. Základní školy“.

#### II. podle § 9 zákona

- III. ukládá za vzniklou ekologickou újmu podle § 9 zákona náhradní výsadbu. Náhradní výsadba bude provedena na pozemku p.č. 4198/2 v k.ú. Krnov-Horní Předměstí a to vysázením 12 ks Malus domestica (jabloň domácí) o velikost při výsadbě 5 l (tj. objem nádoby – květináče), dále na pozemku p.č. 2019/1 v k.ú. Opavské Předměstí a to vysázením 24 ks Tilia cordata (lípa malolistá) o velikosti při výsadbě 16/18 cm (tj. obvod kmínku v 1 m - - čl.1.1 ČSN 464902),

1 / 10

IČO: 296139, DIČ: CZ00296139

Telefon: 554 697 111, fax: 554 610 418, e-mail: epodatelna@mukrnov.cz, IČ DŠ: ndygbde9, www.krnov.cz

## Položkový rozpočet

**Zakázka: Náhradní výsadba za kácení dřevin ZŠ Dvořákův okruh**

Objednatel: **Město Krnov** IČ: **00296139**  
 Hlavní náměstí 96/1 DIČ: **CZ00296139**  
 794 01 Krnov

Zhotovitel: **GRISPA s.r.o.** IČ: **28661222**  
 Opavská 395/94 DIČ: **CZ28661222**  
 794 01, Krnov

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	315 060,87
PSV	0,00
MON	0,00
Následná péče	33 533,50
Ostatní náklady	0,00
<b>Celkem</b>	<b>348 594,37</b>

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	348 594,37 CZK
Základní DPH	21 %	73 204,82 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

**Cena celkem s DPH 421 799,19 CZK**

v           KRNOVĚ           dne           16.6.2020          



Opavská 395/94, 794 01 Krnov  
 IČ: 286 61 222 DIČ: CZ28661222

osobní údaj  
 \_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele

\_\_\_\_\_

osobní údaj  
 \_\_\_\_\_  
 Za objednatele

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			0,00
99	Staveništní přesun hmot	HSV			0,00
VN	Následná péče o vysazené stromy	VN			33 533,50
Cena celkem					33 533,50



## Položkový rozpočet

S:	Náhradní výsadba dřevin, Krnov
----	--------------------------------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				
1	184102116R00	Výsadba dřevin s balem D do 80 cm, v rovině	kus	74,00000		
2	183101321R00	Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 1 m3 sv.1:5	kus	74,00000		
3	10371500R	Substrát zahradnický B VL 74*0,064	m3	4,73600		
4	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem k rostlinám v rovině	ks	74,00000		
5	18580-R01	hnojivo SILVAMIX	ks	444,00000		
6	184202111R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m	kus	74,00000		
7	60850015R	Kůl vyvazovací impregnovaný 250 x 6 cm	kus	222,00000		
8	60850030R	Příčka spojovací ke kůlům impregnovaná 50 x 8 cm 74*3	kus	222,00000		
9	184501114R00	Zhotovení obalu kmene z juty, 2vrstvy, v rovině	m2	74,00000		
10	67352296R	jutová folie	m2	74,00000		
11	18450R01	Zhotovení závlahové mísy v rovině	ks	74,00000		
12	184921096R00	Mulčování rostlin tl. do 0,15 m rovina	m2	74,00000		
13	10391100R	Kůra mulčovací VL 74*0,15	m3	11,10000		
14	184806113R00	Řez průklestem netrnitých stromů D koruny do 6 m	kus	74,00000		
15	185804312R00	Zaliti rostlin vodou plochy nad 20 m2	m3	7,40000		
16	185851111R00	Dovoz vody pro závlivku rostlin do 6 km	m3	7,40000		
17	08113910R	Voda povrchová pro jinou potřebu	m3	7,40000		
18	162603111R00	Vodorovné přemíst.výkopku z rýh pod.stěn do 4000 m  74*0,4*0,5	m3	14,80000		
19	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	14,80000		
20	18580-R01	Hydrogel do výsadbové jámy 350g/výsadbová jáma	kg	25,90000		
21	18580R01	Použití Hydrogelu	ks	74,00000		
22	026560361R	Tilia cordata, OK 16-18, Dtbal	kus	24,00000		
23	026560361R	Platanus acerifolia, OK16-18, dtbal	kus	7,00000		
24	026503289R	Castanea sativa, 175-200, ko 3-5 l	kus	6,00000		
25	026503289R	Sorbus torminalis 150-175 cm, ko 3-5 l	kus	15,00000		
26	026503289R	Morus alba, 175-200 cm, ko 3-5 l	kus	10,00000		
27	02656032R	Jabloň 'Rubinola', KO, ZK	kus	12,00000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
28	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	22,25000		
Díl: 2		Následná péče o vysazené stromy 1.rok				
29	185 85-1111.R00	Dovoz vody pro závlivku rostlin do 6 km 50l/strom - 7x/sezona	m3	25,90000		
30	185 80-4311.R00	Zaliti rostlin vodou plochy do 20 m2	m3	25,90000		
31	185 80-4213.R00	Vypleti dřevin solitérních v rovině	m2	74,00000		
32	185 80-3511.R00	Odstranění přerostlého dřvu u cest a záhonů 4*74	m	296,00000		
33	184 91-1111.R00	Znovuvázání dřeviny ke stávajícímu kůlu 25% jedinců	ks	19,00000		
34	183.00	Kontrola ukotvení dřeviny a obalu kmene 1x	ks	74,00000		
Díl: 2		Následná péče o vysazené stromy 2.rok				
35	185 85-1111.R00	Dovoz vody pro závlivku rostlin do 6 km	m3	18,50000		

		50l/strom - 5x/sezona		
36	185 80-4311.R00	Zaliti rostlin vodou plochy do 20 m2	m3	18,50000
37	185 80-4213.R00	Vypleti dřevin soliterních v rovině	m2	74,00000
38	185 80-3511.R00	Odstranění přerostlého drnu u cest a záhonů 4*74	m	296,00000
39	184 91-1111.R00	Znovuuvázání dřeviny ke stávajícímu kůlu 25% jedinců	ks	19,00000
40	183.00	Kontrola ukotvení dřeviny a obalu kmene 1x	ks	74,00000
<b>Díl:</b>	<b>2</b>	<b>Následná péče o vysazené stromy 3.rok</b>		
41	185 85-1111.R00	Dovoz vody pro zálivku rostlin do 6 km	m3	18,50000
		50l/strom - 5x/sezona		
42	185 80-4311.R00	Zaliti rostlin vodou plochy do 20 m2	m3	18,50000
43	185 80-4213.R00	Vypleti dřevin soliterních v rovině	m2	74,00000
44	185 80-3511.R00	Odstranění přerostlého drnu u cest a záhonů 4*74	m	296,00000
45	184 91-1111.R00	Znovuuvázání dřeviny ke stávajícímu kůlu 25% jedinců	ks	19,00000
46	183.00	Kontrola ukotvení dřeviny a obalu kmene 1x	ks	74,00000
47	184 80-6113.R00	Řez výchovný stromů V koruny do 6 m	ks	74,00000
<b>Díl:</b>	<b>2</b>	<b>Následná péče o vysazené stromy 4.rok</b>		
48	185 85-1111.R00	Dovoz vody pro zálivku rostlin do 6 km	m3	18,50000
		50l/strom - 5x/sezona		
49	185 80-4311.R00	Zaliti rostlin vodou plochy do 20 m2	m3	18,50000
50	185 80-4213.R00	Vypleti dřevin soliterních v rovině	m2	74,00000
51	185 80-3511.R00	Odstranění přerostlého drnu u cest a záhonů 4*74	m	296,00000
52	184 91-1111.R00	Znovuuvázání dřeviny ke stávajícímu kůlu 25% jedinců	ks	19,00000
53	183.00	Kontrola ukotvení dřeviny a obalu kmene 1x	ks	74,00000
<b>Díl:</b>	<b>2</b>	<b>Následná péče o vysazené stromy 5.rok</b>		
54	185 85-1111.R00	Dovoz vody pro zálivku rostlin do 6 km	m3	18,50000
		50l/strom - 5x/sezona		
55	185 80-4311.R00	Zaliti rostlin vodou plochy do 20 m2	m3	18,50000
56	185 80-4213.R00	Vypleti dřevin soliterních v rovině	m2	74,00000
57	185 80-3511.R00	Odstranění přerostlého drnu u cest a záhonů 4*74	m	296,00000
58	184 20-2112.R00	odstranění kotvení stromů	ks	74,00000
59	184 80-6113.R00	Řez výchovný stromů V koruny do 6 m	ks	74,00000