

## **Smlouva o dílo**

*kteřou dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, uzavírají*

smluvní strany:

### **Univerzita Karlova**

#### **Farmaceutická fakulta v Hradci Králové**

se sídlem: Akademika Heyrovského 1203, 500 05 Hradec Králové

IČ: 00216208

zastoupena: prof. PharmDr. Tomášem Šimůnkem, Ph.D., děkanem fakulty

bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Hradec Králové, č.ú. 153149586/0300

kontaktní osoby pro věci technické: Ing. Pavel Polanský, Miloš Šimek

dále jen „objednatel“,

**a**

### **AZ AQUA-GARDEN, s.r.o.**

Se sídlem Mezi Mosty 1793, 530 03 Pardubice

IČ: 27496767

DIČ: CZ27496767

zastoupena: XXX, jednatelem společnosti

dále jen „zhotovitel“.

## **Článek I.**

### **Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je zajištění zavlažovacího systému na Zahradě léčivých rostlin v objektu Farmaceutické fakulty HK v Hradci Králové, Záměstí 683 (dále jen „dílo“). Dílo bude zpracováno dle cenové nabídky zhotovitele (příloha č. 1).

## **Článek II.**

### **Cena za dílo**

1. Cena za provedení díla v rozsahu této smlouvy činí:

Cena bez DPH: 98.291,- Kč

(slovy : devadesátosmtisícdevětědevadesátjeden korun českých)

2. Dílo bude provedeno v režimu přenesené daňové povinnosti
3. Veškeré náklady, které vzniknou zhotoviteli nad rámec této smlouvy je zhotovitel povinen neprodleně oznámit objednateli. Tyto náklady mohou být zhotoviteli uhrazeny, pouze pokud je objednatel uzná jako oprávněné.

### **Článek III.**

#### **Platební podmínky a sankce**

1. Cena za provedení díla bude uhrazena na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem do 5 dnů od předání díla objednateli se splatností 30 dní od doručení, a to na výše uvedený účet zhotovitele.
2. Za nesplnění termínu plnění dle čl. V. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 3 % z celkové ceny díla za každý i započatý týden prodlení zhotovitele. Smluvní pokutu zaplatí zhotovitel na výše uvedený účet objednatele do 10 dnů ode dne jejího uplatnění. Zaplacení smluvní pokuty nezabývá zhotovitele povinností dílo dokončit a předat. Tímto ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
3. Za prodlení s úhradou ceny za provedení díla zaplatí objednatel zhotoviteli na jeho účet smluvní pokutu ve výši 3 % dlužné částky, a to za každý i započatý týden prodlení objednatele. Smluvní pokutu zaplatí objednatel na účet zhotovitele do 10 dnů ode dne jejího uplatnění. Tato smluvní pokuta nahrazuje právo zhotovitele požadovat zaplacení úroku z prodlení.

### **Článek IV.**

#### **Záruční doba**

1. Na předmět této smlouvy poskytuje zhotovitel objednateli záruku na dobu 36 měsíců.
2. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu protokolu o splnění, předání a převzetí díla.
3. Vady díla bude objednatel v průběhu záruční doby reklamovat písemně na adrese zhotovitele.
4. Objednatel je oprávněn po převzetí díla (tj. po podpisu protokolu o splnění, předání a převzetí díla) reklamovat i zjevné vady a nedodělky díla, ke kterým při jeho převzetí nevznese výhrady v protokolu.
5. Zhotovitel bezplatně odstraní reklamovanou vadu v místě objednatele v dohodnutém termínu.
6. O dobu odstraňování reklamované vady se prodlužuje záruční doba.
7. Případné neodstranitelné vady, které budou bránit užívání předmětu smlouvy, nahradí zhotovitel objednateli novým, bezvadným plněním.

### **Článek V.**

#### **Předání a převzetí díla**

1. Termín zahájení prací je 15. 7. 2020. Zhotovitel se zavazuje na základě této smlouvy předat dílo v termínu do 30. 9. 2020.

Objednatel se zavazuje v tomto termínu dílo převzít.

2. Dílo je předáno a převzato písemným protokolem o předání a převzetí díla podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Protokol o předání a převzetí díla bude obsahovat zejména:
  - datum předání a převzetí
  - jméno a příjmení převzatého a předávajícího
  - popis předávaného díla

- soupis dokladů předložených při převzetí a předávaných objednateli
- případné nedodělky, včetně termínu dohodnutého pro jejich odstranění
- prohlášení o převzetí a předání díla
- vlastnoruční podpisy předávajícího a přijímacího.

## Článek VI.

### Registrace

1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva ke své účinnosti vyžaduje 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), a s tímto uveřejněním souhlasí.
2. Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí objednatel neprodleně po podpisu smlouvy. Objednatel se současně zavazuje informovat zhotovitele o provedení registrace tak, že mu zašle kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy sám potvrzení obdrží, popř. již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky zhotovitele (v takovém případě potvrzení od správce registru smluv o provedení registrace smlouvy obdrží obě smluvní strany zároveň).

## Článek VII.

### Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv podle zákona o registru smluv.
2. Ustanovení neupravená touto smlouvou se řídí obecně platnými právními předpisy České republiky, zejména občanským zákoníkem.
3. Změny a doplnění této smlouvy, včetně tohoto ustanovení, jsou možné pouze v písemné podobě a na základě vzájemné dohody obou smluvních stran.
4. Tato smlouva se uzavírá ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno.
5. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, s obsahem souhlasí, a že je tato smlouva projevem jejich svobodné vůle.

V Hradci Králové dne 09. 07. 2020

V Pardubicích dne 1.7.2020

.....  
prof. PharmDr. Tomáš Šimůnek, Ph.D.

za objednatele

UNIVERZITA KARLOVA  
FARMACEUTICKÁ FAKULTA  
Akademika Heyrovského 1203  
500 05 Hradec Králové  
IČO 00216208 DIČ CZ00216208

.....  
XXX

za zhotovitele

## Příloha č.1 - rozpočet

## A. Zavlažovací systém v části areálu na ZLR - levá část pozemku

Č.	Položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
1	Dodávka a montáž hlavního řadu tlakového vodovodního potrubí PE Trubka 32 mm x 3,0, PE 80 SDR 11 / 1,0 MPa včetně napojení na stávající rozvod - na záhonech (99 bm) položení na terénu	bm	143	68	9 724
2	Dodávka a montáž mosazné spojky T kus na vodovodního potrubí PE Trubka 32 mm x 3,0, PE 80 SDR 11	ks	2	788	1 576
3	Dodávka a montáž kulových kohoutů s pákou 1" s odvodněním	ks	4	474	1 896
4	Dodávka rozřikovačů a jejich napojení na stávající hlavní řad	ks	16	789	12 624
5	Mezi záhony zakopání vodovodní potrubí pod úroveň terénu kvůli sekání trávy	bm	42	248	10 416
6	Demontáž a zpětná montáž zámkové dlažby včetně obrubníků po přechodu vodovodního potrubí pod chodníkem	bm	2	420	840
7	Přesun hmot, skládka, doprava, úklid	soubor	1	2500	2 500
<b>Celkem stavební práce fasáda bez DPH</b>					<b>39 576</b>
<b>Celkem stavební práce fasáda včetně DPH</b>					<b>47 887</b>

## B. Zavlažovací systém v části areálu na ZLR - pravá část pozemku

Č.	Položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
1	Dodávka a montáž hlavního řadu tlakového vodovodního potrubí PE Trubka 32 mm x 3,0, PE 80 SDR 11 / 1,0 MPa včetně napojení na stávající rozvod, na záhonech (114 bm) položení na terénu	bm	158	68	10 744
2	Dodávka a montáž mosazné spojky T kus na vodovodního potrubí PE Trubka 32 mm x 3,0, PE 80 SDR 11	ks	4	788	3 152
3	Dodávka a montáž kulových kohoutů s pákou 1" s odvodněním	ks	8	474	3 792
4	Dodávka rozřikovačů a jejich napojení na stávající hlavní řad	ks	35	789	27 615
5	Mezi záhony zakopání vodovodní potrubí pod úroveň terénu kvůli sekání trávy	bm	44	248	10 912
6	Přesun hmot, skládka, doprava, úklid	soubor	1	2500	2 500
<b>Celkem stavební práce sokl bez DPH</b>					<b>58 715</b>
<b>Celkem stavební práce sokl včetně DPH</b>					<b>71 045</b>
<b>Akce celkem A+B bez DPH</b>					<b>98 291</b>
<b>Akce celkem A+B s DPH</b>					<b>118 932</b>

## 1. Specifikace rozřikovačů:

maximální poloměr dostřiku: 10 m

rozmezí poloměru dostřiku: 6-10 m

průtok vody: 0,15 - 0,25 l/s

pracovní tlak: 1,5 - 4 bar

rozmezení nastavení výseče postřiku 0-270°

výška rozstřikovače nad terénem – cca 70 cm

snadná demontáž rozstřikovače

referenční foto stávajících rozstřikovačů – viz příloha 1. Foto rozstřikovačů