



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



## Kupní smlouva

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění  
(dále jen „OZ“)

Číslo smlouvy kupujícího 104/61664651/2020 / Číslo smlouvy prodávajícího 20200002

### 1. Smluvní strany

#### **Vyšší odborná škola a Střední zemědělská škola, Benešov, Mendelova 131**

Se sídlem: Mendelova 131, 256 01 Benešov

IČO: 61664651

Zastoupený: PaedDr. Bc. Ivanou Dobešovou, ředitelkou školy



(dále jen "**Kupující**")

*a*

#### **Aurum Vet s.r.o.**

se sídlem: K. Světlé 540/6, 37004 České Budějovice

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích C19000

zastoupená **MVDr. Jiřím Kamišem, jednatelem společnosti**



IČO: **28129601**

DIČ: **CZ28129601**

(dále jen "**Prodávající**")

(Kupující a Prodávající dále společně jen "**Smluvní strany**" nebo každý z nich samostatně jen "**Smluvní strana**")

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen „**Smlouva**“).

## 2. Základní ustanovení

- 2.1. Prodávající bere na vědomí, že Kupující považuje účast Prodávajícího ve veřejné zakázce při splnění kvalifikačních předpokladů za potvrzení skutečnosti, že Prodávající je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 OZ schopen při plnění této Smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojena, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Prodávající nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení zneužít k vytváření nebo k využití závislosti slabší strany a k dosažení zřejmé a nedůvodné nerovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech Smluvních stran.
- 2.2. Prodávající bere na vědomí, že Kupující není ve vztahu k předmětu této Smlouvy podnikatelem a ani se předmět této Smlouvy netýká podnikatelské činnosti Kupujícího.
- 2.3. Prodávající se stal vítězem zadávacího řízení na veřejnou zakázku na dodávky s názvem „**Dodávka učebních pomůcek – část C**“ vyhlášené Kupujícím (dále jen „**Zadávací řízení**“).
- 2.4. Výchozími podklady pro dodání předmětu plnění dle této Smlouvy jsou:
  - (i) Podmínky Zadávacího řízení;
  - (ii) Technická specifikace plnění, která byla součástí zadávací dokumentace k Zadávacímu řízení jako příloha č. 2C a tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Technická specifikace plnění**“) a je její nedílnou součástí;
  - (iii) nabídka Prodávajícího podaná v rámci Zadávacího řízení, v části, ve které předmět plnění technicky popisuje (dále jen „**Nabídka**“).(dále jen „**Výchozí podklady**“).
- 2.5. Prodávající prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro dodání předmětu plnění dle Smlouvy, je k jeho plnění / dodání oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily předmět plnění Kupujícímu dodat.
- 2.6. Prodávající prohlašuje, že přejímá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 OZ.
- 2.7. Smluvní strany prohlašují, že zachovají mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto Smlouvou a při jejím plnění a jejichž vyzrazení by jim mohlo způsobit újmu. Tímto nejsou dotčeny povinnosti Kupujícího vyplývající z právních předpisů.
- 2.8. Prodávající bere na vědomí, že předmět plnění dle této Smlouvy je součástí projektu „Implementace Krajského akčního plánu Středočeského kraje“, reg. č.: CZ.02.3.68/0.0/0.0/16\_034/0008655, spolufinancovaného z prostředků Evropského strukturálního a investičního fondu v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „**OP VVV**“). Prodávající bere na vědomí, že jelikož je kupní cena financována z prostředků dotace, může mít nesplnění jakékoliv povinnosti Prodávajícího dopad na financování. Konstatování výdajů jako nezpůsobilých, případné udělení odvodu či správních sankcí v důsledku porušení této povinnosti bude představovat škodu, která Kupujícímu vznikla.

### 3. Předmět Smlouvy

- 3.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího dodat Kupujícímu a převést na Kupujícího vlastnické právo k učebním pomůckám, konkrétně k zahradnickým potřebám (dále jen jako „Zboží“), jejichž podrobný popis a technické parametry jsou specifikovány v Technické specifikaci plnění, která tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy.
- 3.2. Součástí plnění Prodávajícího je také:
- (i) doprava Zboží do místa plnění, jeho vybalení, kontrola a seřízení,
  - (ii) předání instrukcí a návodů Kupujícímu k obsluze a údržbě Zboží v českém jazyce, a to elektronicky nebo v tištěné podobě,
  - (iii) předání prohlášení o shodě dodaného Zboží se schválenými standardy,
  - (iv) vypracování seznamu dodaných položek pro účely kontroly,
  - (v) spolupráce s Kupujícím v průběhu realizace dodávky (zejména podmínky doručení).
- 3.3. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané Zboží a související služby převzít a zaplatit za ně Prodávajícímu kupní cenu uvedenou v článku 5 této Smlouvy.
- 3.4. Prodávající výslovně souhlasí a zavazuje se Kupujícímu pro případ, že pokud ke splnění požadavků Kupujícího vyplývajících z této Smlouvy včetně jejích příloh a k řádnému dodání a provozu Zboží budou potřebné i další dodávky a práce výslovně neuvedené v této Smlouvě, tyto dodávky a práce na své náklady obstarat či provést a do svého plnění zahrnout bez dopadu na kupní cenu podle této Smlouvy.
- 3.5. Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost doručit a dodat Kupujícímu Zboží do místa plnění a předat mu je, a dále provést služby a práce specifikované v odst. 3.2 tohoto článku Smlouvy. Prodávající odpovídá za to, že Zboží bude v souladu s touto Smlouvou a Výchozími podklady, platnými právními, technickými a kvalitativními normami, a že Zboží bude mít CE certifikát.

### 4. Vlastnické právo

- 4.1. Vlastnické právo přechází na Kupujícího doručením Zboží. Doručením se rozumí podpis předávacího protokolu oběma Smluvními stranami, kterým zároveň přechází na Kupujícího i nebezpečí škody na Zboží.

### 5. Kupní cena a platební podmínky

- 5.1. Kupní cena za předmět plnění dle této Smlouvy uvedený v článku 3 odst. 3.1.a 3.2. byla stanovena na základě Nabídky jako cena maximální a nepřekročitelná, a to ve výši **108.700,- Kč** bez DPH (dále jen „Kupní cena“), plus 21% DPH ve výši **22.827,- Kč**, tj. celkem ve výši **131.527,- Kč** s DPH. Cena jednotlivých položek Zboží je uvedena v položkovém rozpočtu, který tvoří součást Přílohy č. 1, přičemž také každá z těchto cen je maximální a nepřekročitelná.
- 5.2. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady spojené s plněním předmětu této Smlouvy, včetně nákladů na pojištění Zboží do doby jeho předání a převzetí. Kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kurzových změnách.

- 5.3. Kupní cena je za předmět plnění cenou nejvyšší přípustnou. Kupní cena může být měněna pouze písemným dodatkem k této Smlouvě, a to pouze v případě, že po uzavření Smlouvy a před termínem předání a převzetí Zboží dojde ke změně sazeb DPH (je možná výhradně změna výše DPH).
- 5.4. Kupující se zavazuje uhradit Prodávajícímu 100 % Kupní ceny dle článku 5.1 po doručení Zboží, o kterém bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, a to na základě faktury vystavené Prodávajícím.
- 5.5. Lhůta splatnosti faktury je třicet (30) dnů od data jejího doručení Kupujícímu. Zaplacením účtované částky se rozumí den jejího odeslání na účet Prodávajícího. Daňové doklady - faktury vystavené Prodávajícím podle této Smlouvy budou v souladu s příslušnými právními předpisy České republiky obsahovat zejména tyto údaje:
- (i) obchodní firmu/název a sídlo Kupujícího,
  - (ii) daňové identifikační číslo Kupujícího,
  - (iii) obchodní firmu/název a sídlo Prodávajícího,
  - (iv) daňové identifikační číslo Prodávajícího,
  - (v) evidenční číslo daňového dokladu,
  - (vi) rozsah a předmět plnění (Zboží),
  - (vii) datum vystavení daňového dokladu,
  - (viii) datum uskutečnění plnění nebo datum přijetí úplaty, a to ten den, který nastane dříve, pokud se liší od data vystavení daňového dokladu,
  - (ix) Kupní cena Zboží,
  - (x) prohlášení, že účtované Zboží je poskytováno pro účely projektu „Implementace Krajského akčního plánu Středočeského kraje“, reg. č.: CZ.02.3.68/0.0/0.0/16\_034/0008655.
- 5.6. Daňové doklady - faktury musejí být v souladu s dohodami o zamezení dvojího zdanění, budou-li se na konkrétní případ vztahovat.
- 5.7. Pokud daňový doklad – faktura nebude vystaven v souladu s platebními podmínkami stanovenými Smlouvou nebo nebude splňovat požadované zákonné náležitosti, je Kupující oprávněn daňový doklad - fakturu Prodávajícímu vrátit jako neúplnou, resp. nesprávně vystavenou, k doplnění, resp. novému vystavení ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od data jejího doručení Kupujícímu. V takovém případě Kupující není v prodlení s úhradou Kupní ceny nebo její části a Prodávající vystaví opravenou fakturu s novou, shodnou lhůtou splatnosti, která začne plynout dnem doručení opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu - faktury Kupujícímu.

## **6. Termíny plnění předmětu Smlouvy**

- 6.1. Prodávající se zavazuje řádně obstarat a doručit Kupujícímu Zboží uvedené v článku 3 odst. 3.1 této Smlouvy, a to do 2 měsíců od nabytí účinnosti této Smlouvy.
- 6.2. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané Zboží od Prodávajícího převzít, kdy o předání a převzetí bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, jak je uvedeno v článku 9. této Smlouvy.

## **7. Místo plnění**

Místem plnění je sídlo Kupujícího, tj. Mendelova 131, 256 01 Benešov (dále jen „**Místo plnění**“).

## **8. Další podmínky Smlouvy**

- 8.1. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu Zboží zcela nové, v plně funkčním stavu, v jakosti a technickém provedení odpovídajícím platným předpisům Evropské unie a odpovídajícím požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se vztahují ke Zboží.
- 8.2. Prodávající prohlašuje, že Zboží, které dodá na základě této Smlouvy, zcela odpovídá podmínkám stanoveným ve Výchozích podkladech.
- 8.3. Prodávající se zavazuje, že v okamžiku převodu vlastnického práva ke Zboží nebudou na Zboží váznout žádná práva třetích osob, a to zejména žádné předkupní právo, zástavní právo nebo právo nájmu.
- 8.4. Prodávající s ohledem na povinnosti Kupujícího vyplývající zejména ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a ze zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi Prodávajícím a Kupujícím touto Smlouvou, zejména vlastního obsahu této Smlouvy.
- 8.5. Prodávající prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno ve výkonu rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.
- 8.6. Odchylně od § 2126 OZ Smluvní strany sjednávají, že Prodávající není oprávněn využít institutu svépomocného prodeje.

## **9. Doručení, předání a převzetí Zboží**

- 9.1. Prodávající doručí Zboží dle této Smlouvy Kupujícímu nejpozději v termínu uvedeném v článku 6, odstavci 6.1. této Smlouvy do Místa plnění dle článku 7 Smlouvy. Doručením Zboží přechází na Kupujícího nebezpečí vzniklé škody na doručeném Zboží, přičemž tato skutečnost nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad tohoto Zboží. Do doby doručení Zboží nese nebezpečí škody na Zboží Prodávající.
- 9.2. Součástí předání a převzetí Zboží na základě této Smlouvy je ověření správné funkčnosti Zboží za účasti zástupců Kupujícího a Prodávajícího.
- 9.3. Za účasti zástupce Kupujícího při předání a převzetí Prodávající ověří, že Zboží dosahuje parametrů specifikovaných výrobcem a požadovaných Kupujícím v Technické specifikaci plnění a v této Smlouvě, a to demonstrací provozu Zboží po jeho řádném uvedení do provozu a po

provedení kontroly správnosti provozu Prodávajícím. Bezvadné provedení výše uvedené demonstrace je podmínkou převzetí Zboží Kupujícím.

9.4. Pro účely předávacího řízení musí Prodávající předložit Kupujícímu:

- (i) seznam předávaného Zboží,
- (ii) prohlášení Prodávajícího, že Zboží je v souladu s platnými právními předpisy, technickými normami a v souladu s Technickou specifikací plnění a obchodními podmínkami stanovenými v této Smlouvě,
- (iii) návody k obsluze a podmínky pro údržbu a ochranu Zboží v českém jazyce, a dále veškeré nezbytné doklady či příslušenství vztahující se ke Zboží.

9.5. Nepředloží-li Prodávající Kupujícímu všechny výše uvedené dokumenty, nepokládá se předmět plnění podle této Smlouvy za řádně dodaný a splňující podmínky k předání.

9.6. O průběhu předávacího a přejímacího řízení bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, který bude obsahovat tyto povinné náležitosti:

- (i) údaje o Prodávajícím, Kupujícím a poddodavatelích,
- (i) popis Zboží, které je předmětem předání a převzetí,
- (ii) termín, od kterého začíná běžet záruční lhůta,
- (iii) prohlášení Kupujícího, zda Zboží přebírá nebo nepřebírá,
- (iv) uvedení zjištěných vad a termín pro jejich odstranění,
- (v) datum podpisu protokolu o předání a převzetí Zboží,
- (vi) podpis Kupujícího a Prodávajícího.

(dále jen „**Předávací protokol**“).

9.7. Kupující není povinen převzít Zboží, které by vykazovalo vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání Zboží. Nevyužije-li Kupující svého práva nepřevzít Zboží vykazující vady a nedodělky, uvedou Prodávající a Kupující v Předávacím protokolu soupis zjištěných vad a nedodělků, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v Předávacím protokolu k dohodě mezi Smluvními stranami o termínu odstranění vad, platí, že tyto vady mají být odstraněny ve lhůtě 48 hodin ode dne předání a převzetí Zboží.

## **10. Záruka a nároky z vad, záruční servis, pozáruční servis**

10.1. Záruční doba na Zboží je 24 měsíců.

10.2. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu Předávacího protokolu o předání a převzetí Zboží Kupujícím. Je-li Zboží, byť i jen s jednou vadou nebo nedodělkem, počíná běžet záruční doba ode dne odstranění poslední vady Prodávajícím.

10.3. Požadavek na odstranění vady Zboží uplatní Kupující u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději však poslední den záruční lhůty, není-li jinde v této Smlouvě stanoveno výslovně jinak, a to písemným oznámením (reklamace) zasláným odpovědnému zástupci pro komunikaci Prodávajícího uvedenému v čl. 13 této Smlouvy. I reklamace odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty se má za včas uplatněnou.

10.4. V písemné reklamaci Kupující uvede popis vady a způsob, jakým vadu požaduje odstranit.

Kupující je oprávněn:

- (i) požadovat odstranění vad dodáním náhradního Zboží za vadné Zboží, nebo
- (ii) požadovat odstranění vad opravou, jsou-li vady opravitelné, nebo
- (iii) požadovat přiměřenou slevu z Kupní ceny.

- 10.5. Volba mezi výše uvedenými nároky z vad náleží Kupujícímu. Kupující je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy, je-li dodáním zboží s vadami Smlouva porušena podstatným způsobem. Za podstatné porušení se považuje vždy situace, kdy Zboží (nebo jeho část) nedosahuje nebo v záruční době přestane dosahovat minimálních parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených ve Výchozích podkladech nebo této Smlouvě.
- 10.6. Prodávající se zavazuje reklamované vady Zboží bezplatně odstranit.
- 10.7. Prodávající se zavazuje zahájit a zároveň i dokončit úkony směřující k odstranění vady nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od doručení reklamace Kupujícím Prodávajícímu. Prodávající se zavazuje v uvedené lhůtě reklamaci prověřit, diagnostikovat vadu, oznámit Kupujícímu a vadu odstranit, případně sdělit, zda reklamaci uznává.
- 10.8. Je-li k odstranění vady Zboží nutné zajistit náhradní díly, pak je Prodávající povinen vadu odstranit do čtyř (4) týdnů ode dne obdržení reklamace, nedohodnou-li se Smluvní strany následně jinak.
- 10.9. Prodávající je povinen vadu odstranit v Místě plnění; není-li to možné, nese Prodávající veškeré účelně vynaložené náklady související s přepravou Zboží za účelem odstranění vad.
- 10.10. I v případě, že Prodávající vadu neuzná, je povinen vadu odstranit, a to ve lhůtách uvedených v odst. 10.7 tohoto článku Smlouvy, případně způsobem stanoveným v odst. 10.8, nedohodnou-li se Smluvní strany následně jinak. V případě, že Prodávající vadu neuzná, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který nechá zpracovat Kupující. V případě, že bude reklamace označena znalcem za oprávněnou, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval vadu neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu účelně a prokazatelně vynaložené náklady na odstranění vady.
- 10.11. O odstranění reklamované vady sepíše Smluvní strany protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. O dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamace do odstranění vady, se prodlužuje záruční lhůta.
- 10.12. V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve lhůtách uvedených v odst. 10.7 či odst. 10.8 tohoto článku Smlouvy, případně ve lhůtě sjednané Smluvními stranami, nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn nechat vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen uhradit Kupujícímu náklady na odstranění vady, a to do deseti (10) dnů poté, co jej k tomu Kupující vyzve. Tento postup Kupujícího však nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za vadu a jeho záruka trvá ve sjednaném rozsahu.
- 10.13. Poskytnutí záruky se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nedodržením předpisů výrobců pro provoz a údržbu zařízení, které Kupující od Prodávajícího převzal při předání nebo o kterých Prodávající Kupujícího písemně poučil. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí nebo úmyslným jednáním.

10.14. Smluvní strany vylučují použití ust. § 1925 OZ, věta za středníkem.

## **11. Smluvní pokuty**

- 11.1. V případě, že Prodávající bude v prodlení proti termínu doručení Zboží uvedenému v článku 6. odst. 6.1 této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Kupní ceny bez DPH, s jehož dodáním je Prodávající v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.2. V případě, že Prodávající neodstraní řádně reklamovanou vadu Zboží ve lhůtě uvedené v článku 10. odst. 10.7, odst. 10.8 či ve sjednané době, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení s odstraněním, za každý započatý den prodlení.
- 11.3. Pokud Kupující neuhradí v termínech uvedených v této Smlouvě Kupní cenu, je povinen uhradit Prodávajícímu úrok z prodlení v zákonné výši.
- 11.4. Povinná Smluvní strana musí uhradit oprávněné Smluvní straně smluvní sankce nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování od druhé Smluvní strany.
- 11.5. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2050 OZ. Nárok na náhradu škody má Kupující vždy zachován.

## **12. Ukončení Smlouvy**

- 12.1. Tuto Smlouvu lze ukončit splněním, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo ve Smlouvě.
- 12.2. Kupující je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, nastane-li i některá z níže uvedených skutečností:
- (i) Kupujícímu bude odňata či nevyplacena finanční dotace,
  - (ii) Dojde-li k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu touto Smlouvou (viz odstavec 12.3 tohoto článku Smlouvy),
  - (iii) Prodávající vstoupí do likvidace;
  - (iv) Vůči majetku Prodávajícího probíhá insolvenční (nebo obdobné) řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo byl insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
  - (v) Vyjde-li najevo, že Prodávající uvedl v Nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a které měly nebo mohly mít vliv na výsledek Zadávacího řízení, které vedlo k uzavření této Smlouvy (analogicky dle § 223 odst. 2 ZVZ).
- 12.3. Za podstatné porušení této Smlouvy bude považováno:
- (i) Prodlení Prodávajícího proti termínu doručení Zboží uvedenému v článku 6. odst. 6.1 této Smlouvy trvající déle než jeden (1) měsíc;
  - (ii) Přenechání/převod/přechod práv a povinností Prodávajícího z této Smlouvy na třetí osobu bez písemného souhlasu Kupujícího;
  - (iii) Prodávající při plnění této Smlouvy opakovaně (soustavně) porušuje právní předpisy, regulace,



technické standardy a normy České republiky či jiných států, k jejichž dodržování se touto Smlouvou zavázal;

- (iv) Pokud Zboží či jeho část nebude či v průběhu záruční doby přestane dosahovat minimálně funkcí a parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených v Nabídce Prodávajícího;
- (v) Porušení této Smlouvy ze strany Prodávajícího takovým způsobem, že v jeho důsledku nemůže Kupující dostat cílům, pro které Smlouvu sjednal, nebo jestliže v důsledku takového jednání Prodávajícího vznikne Kupujícímu větší škoda.

12.4. Prodávající je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy Kupujícím. Za podstatné porušení Smlouvy Kupujícím se považuje nezaplacení Kupní ceny v termínu stanoveném touto Smlouvou, ač Prodávající Kupujícího na toto porušení písemně upozornil a poskytl mu dostatečně dlouhou lhůtu k dodatečnému splnění této povinnosti.

12.5. Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit i pouze ve vztahu k části plnění (dodávky).

### **13. Zástupci Smluvních stran, oznamování**

13.1. Smluvní strany si po nabytí účinnosti této Smlouvy vzájemně sdělí kontaktní údaje osob pro vzájemnou komunikaci související s plněním této Smlouvy.

13.2. Není-li v této Smlouvě ujednáno jinak, veškerá oznámení, která mají nebo mohou být učiněna mezi Smluvními stranami podle této Smlouvy, musí být vyhotovena písemně a doručena druhé Smluvní straně oprávněnou zasilatelskou službou, osobně (s písemným potvrzením o převzetí) nebo doporučenou zásilkou odeslanou s využitím provozovatele poštovních služeb; má se za to, že takové oznámení došlo třetí pracovní den po odeslání, bylo-li však odesláno na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání. V případě reklamace lze písemné oznámení zaslat také prostřednictvím e-mailu.

### **14. Doložka o rozhodném právu**

14.1. Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí výlučně právním řádem České republiky, přičemž Smluvní strany berou na vědomí a uznávají, že v oblastech výslovně neupravených touto Smlouvou platí ustanovení OZ.

14.2. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou Smluvní strany řešit jednáním.

### **15. Závěrečná ujednání**

15.1. Tato Smlouva, včetně příloh, představuje úplnou a ucelenou smlouvu mezi Kupujícím a Prodávajícím.

15.2. Smluvní strany se dohodly, že Prodávající není oprávněn započíst svou pohledávku, ani pohledávku svého poddlužníka za Kupujícím proti pohledávce Kupujícího za Prodávajícím.

15.3. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku, která mu vznikne na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s ní, na třetí osobu. Prodávající není oprávněn postoupit práva a povinnosti z této Smlouvy ani z její části třetí osobě.

- 15.4. Prodávající se zavazuje mít po celou dobu platnosti této Smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s výkonem podnikatelské činnosti, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši Kupní ceny za předmět této Smlouvy.
- 15.5. Pokud se jakékoliv ustanovení této Smlouvy později ukáže nebo bude určeno jako neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost nezpůsobuje neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost Smlouvy jako celku. V takovém případě se Strany zavazují bez zbytečného prodlení dodatečně takové vadné ustanovení vyjasnit ve smyslu ustanovení § 553 odst. 2 OZ nebo jej nahradit po vzájemné dohodě novým ustanovením, jež nejbliže, v rozsahu povoleném právními předpisy České republiky, odpovídá úmyslu Smluvních stran v době uzavření této Smlouvy.
- 15.6. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou Smluvních stran. Účinnosti tato Smlouva nabývá jejím uveřejněním v registru smluv.
- 15.7. Tuto Smlouvu lze doplnit nebo měnit výlučně formou písemných očíslovaných dodatků, opatřených časovým a místním určením a podepsaných oprávněnými zástupci Smluvních stran. Smluvní strany ve smyslu ustanovení § 564 OZ výslovně vylučují provedení změn Smlouvy v jiné formě.
- 15.8. Poruší-li Smluvní strana povinnost z této Smlouvy či může-li a má-li o takovém porušení vědět, oznámí to bez zbytečného odkladu druhé Smluvní straně, které z toho může vzniknout újma, a upozorní ji na možné následky; v takovém případě nemá poškozená Smluvní strana právo na náhradu té újmy, které mohla po oznámení zabránit.
- 15.9. Prodávající se za podmínek stanovených touto Smlouvou zavazuje archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění předmětu dle této Smlouvy.
- 15.10. Prodávající se za podmínek stanovených touto Smlouvou zavazuje:
- (i) archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění předmětu dle této Smlouvy a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je plnění dle této Smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po celou dobu archivace projektu, minimálně však do roku 2033. Kupující je oprávněn po uplynutí 10 let od ukončení plnění podle této Smlouvy od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít;
  - (ii) jako osoba povinná dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu přístup ke všem dokumentům, tedy i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy; tuto povinnost rovněž zajistí Prodávající u případných poddodavatelů Prodávajícího.
- 15.11. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou Smluvních stran. Účinnosti tato smlouva nabývá jejím uveřejněním v registru smluv. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:
- Příloha č. 1: Technická specifikace plnění – část C, která tvořila Přílohu č. 2C Zadávací dokumentace,*
- Příloha č. 2: Nabídka Prodávajícího předložená v rámci Zadávacího řízení v části, která předmět plnění technicky popisuje.*

- 15.12. Smluvní strany stvrzují Smlouvu podpisem na důkaz souhlasu s celým jejím obsahem.
- 15.13 Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady střeđočeského kraje ze dne 20.1.2020, č. usnesení 021-03/2020/RK.

PaedDr. Bc Ivana Dobešová  
á

Digitálně podepsal PaedDr. Bc Ivana Dobešová  
Datum: 2020.03.31 15:15:21 +02'00'

PaedDr. Bc. Ivana Dobešová,  
ředitelka školy

**Vyšší odborná škola a Střední zemědělská škola, Benešov, Mendelova 131**

Jiří Kamiš  
MVDr.

Digitálně podepsal Jiří Kamiš MVDr.  
Datum: 2020.03.27 10:32:40 +01'00'

MVDr. Jiří Kamiš, jednatel

Aurum Vet s.r.o., K. Světlé 540/6, 37004  
České Budějovice

# TECHNICKÁ SPECIFIKACE (včetně položkového rozpočtu)

rozpočtová ploška	Název požadovaného výrobku	technická specifikace požadovaného výrobku	množství	jednotka	jednotková cena bez DPH	cena celkem bez DPH
1.1.2.3.2.2	arboristická motorová pila	speciální pila určená pro stromovou chirurgii, arboristiku, sadařství a péči o veřejnou zeleň, minimální délka lišty 25 cm, akumulátorová, provozní doba s akumulátorem min. 40 hodin, hmotnost bez příslušenství (lišta, řetěz, akumulátor) max. 2,5 kg	1	ks	16000	16 000,00 Kč
1.1.2.3.2.3	přilbová souprava	ochrana hlavy, zraku a sluchu, nastavitelný obvod hlavy, nastavitelná ochrana sluchu	2	ks	2100	4 200,00 Kč
1.1.2.3.2.5	pěstební boxy	minimální rozměry 60 x 60 x 160 cm, neprůsvitný, netoxický materiál, nosnost min. 50 kg, minimálně 6 větracích klapek, minimálně 1 výstup pro elektřinu, vodotěsná podlaha, součástí balení návod k použití v českém jazyce a příslušenství pro zavěšení	3	ks	1900	5 700,00 Kč
1.1.2.3.2.19	vertikutátor	benzinový motor s minimálním výkonem 2,3 HP, délka záběru minimálně 38 cm, válec s minimálně 18 ocelovými noži, možnost nastavení hloubky provzdušňování, minimálně 5 stupňů nastavení, skládací, ergonomická madla, minimální kapacita sběrného koše 40 l	1	ks	6000	6 000,00 Kč
1.1.2.3.2.20	pěstební stůl vč. příslušenství (miska, rošt)	minimální rozměry stolu 140 x 75 x 80 cm, minimální hloubka vany 9 cm, výpust', materiál: pozinkovaný plech, příslušenství: dolní rošt pro vytvoření odkládací plochy, minimálně 3 ks příček, rozměry kompatibilní s pěstebním stolem, miska pro umístění sadby, rozměry kompatibilní s pěstebním stolem	3	ks	2500	7 500,00 Kč
1.1.2.3.2.21	kompostér	materiál: plast, složený minimálně ze 3 modulů o celkovém objemu minimálně 1200 l, všechny moduly opatřeny víkem, bočními dvířky a otvory k provzdušňování, minimální rozměry: hloubka 80 cm, výška 90 cm, celková šířka 180 cm	3	ks	2000	6 000,00 Kč
1.1.2.3.2.22	hmyzí domeček/hotel a dlaždice pro pozorování, krmítko pro motýly, včely, čmeláky - sada	hmyzí domeček/hotel materiál: dřevo a další přírodní materiály, minimální rozměry: výška 24 cm, šířka 17 cm, hloubka 10 cm, natřeno zdraví nezávadnou barvou, dlaždice pro pozorování umožňuje snadné odklopení, z boku nadzemní a podzemní vchod, materiál: směs dřevěných pilin, cementu a dalších příměsí zaručujících dobrou tepelnou izolaci a propustnost vody, nerezový rám minimální rozměry: 40 x 40 x 5 cm, krmítko materiál: dřevo, minimální rozměry: výška 15 cm, šířka 10 cm,	2	ks	2000	4 000,00 Kč

		obsahuje plastová krmítka a molitanovou houbu				
1.1.2.3.2.23	vysoký záhon dřevěný	materiál: dřevo, minimální rozměry: šířka 100 cm, výška 40 cm, délka 200 cm, impregnace	3	ks	3000	9 000,00 Kč
1.1.2.3.2.24	osvětlení pro růst rostlin - kompletní lampa vč. příslušenství	minimální rozměry: 50 x 4 x 3 cm, minimální příkon: 26 W, minimální frekvence 50 Hz, napětí: 220 – 240 V, minimální životnost: 25000 h, minimální světelný tok: 2000 lm, včetně napájecího kabelu a závěsného systému, minimální teplota chromatičnosti: 6500 °K	3	ks	1500	4 500,00 Kč
1.1.2.3.2.25	zahradnický pracovní stůl	minimální rozměry: délka 120 x šířka 45 x výška 100 cm, minimální pracovní výška: 70 cm, minimální rozměry pracovní desky: šířka 40 cm a délka 115 cm, materiál stolu impregnované dřevo, materiál pracovní desky pozinkovaný plech, pevná spodní police, horní odkládací polička, boční háčky, pryžové nožičky chránící proti vlhkosti	1	ks	1800	1 800,00 Kč
1.1.2.3.2.26	nádrž na vodu	minimální objem: 1000 l, včetně klece a palety, materiál nádrže: plast, vrchní vstupní otvor včetně šroubovacího víčka, výpust včetně redukce – zahradní kohout na hadici	3	ks	2000	6 000,00 Kč
1.1.2.3.2.34	sada komponentů zavlažovacího systému	Jednotlivé položky na sebe navazují a jsou vzájemně kombinovatelné, díky čemuž je možno sestavit libovolný funkční zavlažovací systém podle konkrétních požadavků zavlažované kultury a její technologii pěstování. Celý soubor je stavebnicí, díky níž mohou studenti sestavit konkrétní zavlažovací systém podle požadavků (zadání). Ve výuce lze tímto prakticky demonstrovat stavbu zavlažovacího systému. Specifikace jednotlivých položek viz. Příloha.	1	sada	38000	38 000,00 Kč

cena celkem

108 700,00 Kč

## Podrobný popis závlahového systému

	ks
<p>sada obsahuje materiál pro dva odběrné body a lze ji prodlužovat do libovolné délky. Prostřednictvím přípojovací krabice je voda rozváděna podzemním propojovacím potrubím z vodovodního kohoutku. Propojovací potrubí rozvádí vodu do trvale nainstalovaných vodních přípojek. Obsah: sada obsahuje 1 sadu přípojek, 1 přípojovací krabici, 2 vodní přípojky, 1 T-kus, 3 přípojky min. 25 mm s min. 3/4" vnitřním závitem, 1 T-kus min. 25 mm s min. 3/4" vnitřním závitem a 1 vypouštěcí ventil.</p>	1
<p>zahradní hadice min. průměrem 19 mm (min. 3/4"), délka min. 25 m, textilie se spirálovými oky, odolnost vůči tlaku až 25 barů, bez obsahu ftalátů a těžkých kovů, odolnost vůči UV-záření, profil umožňující spojení mezi hadicí a spojkou</p>	1
<p>potrubí, vnější průměr trubky min. 25 mm, délka min. 25 m, UV-stálost, materiál nepropouštějící světlo, odolný vůči povětrnostním vlivům, potrubí lze instalovat nad zemí i pod zemí, provozní tlak až 6 barů</p>	1
<p>zavlažovací hodiny - lze je připojit k vodovodnímu kohoutku, časy zavlažování lze programovat v rozmezí min. 5 minut až max. 180 min., lze nastavit trvalý průtok vody</p>	1
<p>průtokoměr k zavlažovacímu systému - umožňuje cílené, měřené zavlažování, minimální požadavek na měřitelné parametry (funkce): spotřeba vody za den, spotřeba vody za sezonu, spotřeba vody na jedno zalévání, průtok vody v litrech za minutu</p>	1
<p>zavlažovací systém se zásobníkem (pro hrnkovky) - sada pro minimálně 36 hrnkových rostlin, aktivace denně na min. 1 minutu, integrovaný časový spínač, Zavlažování se aktivuje denně na 1 minutu pomocí transformátoru s integrovaným časovým spínačem. Výdej vody na každý výstup rozdělovače: světle šedý rozdělovač 15 ml/min, středně šedý rozdělovač 30 ml/min, tmavě šedý rozdělovač 60 ml/min. Zapouzdřený transformátor nízkého napětí (14 V) pro použití v interiéru i exteriéru. Držák trubky k fixování až 3 kapačů na 1 květináč. Obsah: transformátor s časovým spínačem, čerpadlo s filtrem na nečistoty, 3 rozdělovače kapek na 12 výstupů o objemu min. 15 ml/minutu, min. 30 ml/minutu a min. 60 ml/minutu, rozdělovací hadice o min. délce 9 m, kapací hadice o min. délce 30 m, min. 36 držáků hadice, min. 18 uzavíracích čepiček a zásobník o objemu min. 9 l.</p>	1

<p>automatický zalažovací systém truhlíků pro min. 5 metrů truhlíků, vestavěný časovač s min. 10 programy, umožňuje zavlažování z vodovodního kohoutku nebo z nádrže, transformátor se spínačem pro výběr zavlažovacího systému, nízkonapěťové čerpadlo s filtrem na nečistoty, min. 20 řadových kapačů s průtokem min. 2 l/hodinu, koncová krytka, čistící jehla, přívodní potrubí, držáky na trubky</p>	1
<p>čidlo půdní vlhkosti provádí měření teplotních rozdílů v zemi, lze nastavit požadovanou úroveň půdní vlhkosti, včetně připojovacího kabelu S</p>	- 1
<p>dešťový senzor lze zapíchnout do záhonu nebo ho lze umístit na pevný povrch, včetně připojovacího kabelu a zástrčky</p>	1
<p>zavlažovací systém pro hrnkové rostliny - sada pro úsporné zavlažování min. 7 květináčů nebo min. 3 květinových truhlíků, sada obsahuje: 1x zavlažovací počítač, 1x základní přístroj 1000, min. 15 m pokládací trubka, min. 10 m rozdělovací trubka, min. 10x redukční T-kus, min. 15x držák trubky o průměru min. 4.6 mm (3/16"), min. 10x držák trubky o průměru min. 13 mm (1/2"), min. 7 x nastavitelný koncový kapač, min. 9 x 2 l řadový kapač, min. 3x koncová zátka o průměru min. 4.6 mm (3/16"), min. 2x koncová zátka o průměru min. 13 mm (1/2"), min. 1x čistící jehla</p>	1
<p>zavlažovací systém pro rostliny v řádcích - sada obsahuje: 1x základní přístroj pro redukci tlaku, který lze připojit na vodovodní kohoutek, min. 15 m kapací hadice o průměru min. 4.6 mm (3/16") se samočisticími kapači v rozestupu max. 30 cm, min. 15x držák trubky o průměru min. 13 mm (1/2"), 1x zátka o průměru min. 4.6 mm (3/16")</p>	1
<p>montážní pomůcka pro montáž koncových kapačů, rozprašovacích trysek, prodlužovací trubky rozprašovací trysky a přípojky o min. průměru 4,6mm (3/16"), kovovému hrot pro propíchnutí propojovacího potrubí, opatřen držákem pro čistící jehly kapačů</p>	1
<p>přimíchávač hnojiva - velký plnicí otvor a ventil pro vyprazdňování před příchodem mrazu nebo před plněním tekutým hnojivem, množství hnojiva při plnění lze kontrolovat pomocí ukazatele hladiny, s přípojkami pro propojovací a přívodní potrubí</p>	1
<p>pruhová tryska pro zavlažování dlouhých a úzkých ploch, min. rozměry zavlažovací plochy 0,5 m x 5 m, umožňuje prodloužení pomocí prodlužovací trubky a nastavení rozsahu pomocí regulačního ventilu</p>	1

tryska min. 180° pro plošné zavlažování záhonů jemným postřikem, dosah min. 2 m, umožňuje prodloužení pomocí prodlužovací trubky a nastavení rozsahu pomocí regulačního ventilu	1
tryska min. 90° pro plošné zavlažování záhonů jemným postřikem, dosah min. 2 m, umožňuje prodloužení pomocí prodlužovací trubky a nastavení rozsahu pomocí regulačního ventilu	1
tryska min. 360° pro plošné zavlažování záhonů jemným postřikem, dosah min. 2 m, umožňuje prodloužení pomocí prodlužovací trubky a nastavení rozsahu pomocí regulačního ventilu	1
rotační rozprašovač min. 360°, dosah min. 3 m, umožňuje prodloužení pomocí prodlužovací trubky a regulaci rozsahu pomocí uzavíracího ventilu	1
maloplošná tryska umožňující úpravu průměru postřiku a rozsahu zavlažování, instalace do potrubí o min. průměru 13mm (1/2"), odnímatelný nastavovací návlek obsahuje integrovanou čistící jehlu, pomocí které lze v případě potřeby čistit trysky	1
mlhová tryska - zavlažovaná oblast o průměru min. 0,5 m, umožňuje prodloužení pomocí prodlužovací trubky a nastavení rozsahu pomocí regulačního ventilu	1
prodlužovací trubka pro změnu výšky rozprašovacích trysek, dohromady lze sešroubovat více prodlužovacích trubek, prodlužovací trubka má délku min. 20 cm	1
regulační ventil - regulačním ventilem lze nastavovat průtok a dosah rozprašovacích trysek, balení s min. 5 regulačními ventily	1
kompletní sada pro zavlažování trávnickové plochy - umožňuje snadnou instalaci kompaktního zavlažovacího systému pro čtvercové a obdélníkové travnaté plochy 2 - 140 m <sup>2</sup> , min. 16 trysek, šířka postřiku min. 1 m, rozsah min. 2 m, sada obsahuje: 1x přípojovací sadu, min. 2m hadice o průměru min. 19mm (3/4"), 1x přípojovací krabice, min. 20 m přípojovací trubka o průměru min. 25mm, 1x spojka o průměru min. 25mm x 3/4" vnitřní závit, 1x T-kus o průměru min. 25mm x 3/4" vnitřní závit, 1x odvodňovací ventil, 1x L-kus o průměru min. 25mm x 3/4" vnější závit, 1x zadešťovač s vnitřním závit	1
turbínový zadešťovač - lze kombinovat s výsuvným oscilačním zavlažovačem, nastavitelný rozsah a hlavice pro nastavení zavlažované výše, filtr na nečistoty, spojení s dalšími díly pomocí zvit	



výsuvný zadešřovač - spojení s dalšími díly pomocí závitů.	1
kruhový zavlařovač - lze nainstalovat do trávníku nebo do země	1
kruhový zavlařovač - lze ho nainstalovat do trávníků, umožňuje zavlařování ploch v rozsahu min. 200 m <sup>2</sup> , vybaven min. 7stupňovým nastavením výšeti v krocích po 45° od 90° do 360°, speciální otáčecí turbína, vyjímatelný filtr na nečistoty z jemného sítka	1
impulzní a sektorový zavlařovač - umožňuje instalaci do trávníku, vybaven přípojkou a koncovou krytkou.	1
hadicový zavlařovač o min. délce 7 m oranřový s připojením na přívod vody	1
sada přípojek k hadicovému zavlařovači - obsahuje min. 6 různých přípojek k připojení na vstupu i na výstupu	1
průsakový zavlařovač s min. délkou 7 m, ventil pro úpravu rychlosti a tlaku průtoku vody	1
připojovací sada k průsakovému zavlařovači obsahuje min. všechny připojovací šroubení pro připojení k průsakovému zavlařovači: připojovací jednotka s regulačním ventilem pro začátek průsakového zavlařovače a stopspojka pro konec průsakového zavlařovače, jednotlivé díly lze snadno sestavit	1
sada obsahuje šroubení pro vodovodní kohoutek se závitěm s adaptérem, rychlospojku, stopspojku a čistící postřikovač	1
zavlařovací sprcha s možností nastavení průtoku vody, aretace pro plynulé zavlařování	1
multifunkční sprcha s min. 3 různými postřikovacími vzory, ochrana proti mrazu, nastavitelný průtok vody, aretace spouštěče, integrované sítka na nečistoty	1
zahradní čerpadlo - větší sací výkon a tlak, pro zavlařování, zvyšování tlaku nebo k přečerpávání či vyčerpávání vody z vodovodu, deřřové vody nebo chlorované vody z bazénu, velký plnicí otvor usnadňuje plnění čerpadla před použitím, ergonomické držadlo, stabilní, nízká hlučnost a vibrace, vypouštěcí šroub, zdvojené těsnění mezi motorem a oběžným ústrojím, spínač tepelné pojistky, výkon min. 600 W, průtok min. 3000 l /hod., max. tlak 3,6 bar, samonasávací výška min. 5 m, max. vytlačná výška 36 m, hmotnost max. 7 kg, délka napájecího kabelu min. 1,5 m	1
sací souprava se zpětnou klapkou - min. délka 7 m, hadice odolná proti podlaku, lze připojit k čerpadlu, sací filtr, zpětná klapka, průměr min. 25 mm (1")	1

připojovací sada pro zahradní čerpadlo - pro připojování hadic o průměru min. 13mm (1/2") hadic k čerpadlům s vnějším závitem o průměru min. 33 mm, sada obsahuje 1x přípojku na vodovodní kohoutek a 1x standardní hadicovou rychlospojku	1
šroubení o průměru min. 26,5 mm - umožňuje bezpečné připojení zahradní hadice na vodovodní kohoutek	1
výkyvná přípojka na kohoutek - výkyvná, otočná, zabraňuje zalamování a přetáčí hadice na vodovodním kohoutku, vhodná pro vodovodní kohoutky se závitem o průměru min. 33.3 mm (G 1"), min. 26.5 mm (G 3/4"), min. 23 mm (G 5/8") a min. 21 mm (G 1/2")	1
2 cestný ventil - umožňuje provoz dvou zařízení dva jsou plně regulovatelné výstupy, a to nezávisle na sobě, vhodný pro kohouty se závitem o průměru min. 33,3 mm (G 1").	1
2 cestný rozdělovač - slouží k současnému připojení dvou zařízení k jednomu kohoutu, výstupy lze plně regulovat, lze připojit dva zavlažovací počítače, vhodný pro kohouty se závitem o průměru min. 33,3 mm (G 1").	1
stopspojka o průměru min. 19 mm (3/4") k připojení na konec hadice	8
opravka o min. průměru 19 mm (3/4") - rýhování pro dobré držení a bezproblémovou montáž	3
spojka pro prodloužení hadice nebo pro přechod z jednoho průměru hadice na jiný	3
spojka Y - umožňuje najednou připojit k zahradní hadici dvě zařízení. Hadice lze pohodlně rozvětvit Y, vhodná pro přechod mezi různými průměry hadic	2
T kus o průměru min. 25 mm - ke snadnému větvení propojovacího potrubí	4
L kus o průměru min. 25 mm - umožňuje změnu směru propojovacího potrubí	6
spojka o průměru min. 25 mm - umožňuje snadné prodloužení propojovacího potrubí	4
koncovka o průměru min. 25 mm - umožňuje ukončení propojovacího potrubí	4
odvodňovací ventil - opatřen závitem	1

## Nabídka na veřejnou zakázku / Dodávka učebních pomůcek / Zahradnické potřeby

<p><b>Arboristická motorová pila:</b> speciální pila určená pro stromovou chirurgii, arboristiku, sadařství a péči o veřejnou zeleň, minimální délka lišty 25 cm, akumulátorová, provozní doba s akumulátorem min. 40 hodin, hmotnost bez příslušenství (lišta, řetěz, akumulátor) max. 2,5 kg</p>
<p><b>Přilbová souprava:</b> ochrana hlavy, zraku a sluchu, nastavitelný obvod hlavy, nastavitelná ochrana sluchu</p>
<p><b>Pěstební boxy:</b> minimální rozměry 60 x 60 x 160 cm, neprůsvitný, netoxický materiál, nosnost min. 50 kg, minimálně 6 větracích klapek, minimálně 1 výstup pro elektřinu, vodotěsná podlaha, součástí balení návod k použití v českém jazyce a příslušenství pro zavěšení</p>
<p><b>Vertikutátor:</b> benzinový motor s minimálním výkonem 2,3 HP, délka záběru minimálně 38 cm, válec s minimálně 18 ocelovými noži, možnost nastavení hloubky provzdušňování, minimálně 5 stupňů nastavení, skládací, ergonomická madla, minimální kapacita sběrného koše 40 l</p>
<p><b>Pěstební stůl vč. příslušenství:</b> minimální rozměry stolu 140 x 75 x 80 cm, minimální hloubka vany 9 cm, výpusť, materiál: pozinkovaný plech, příslušenství: dolní rošt pro vytvoření odkládací plochy, minimálně 3 ks příček, rozměry kompatibilní s pěstebním stolem, miska pro umístění sadby, rozměry kompatibilní s pěstebním stolem</p>
<p><b>Kompostér:</b> materiál: plast, složený minimálně ze 3 modulů o celkovém objemu minimálně 1200 l, všechny moduly opatřeny víkem, bočními dvířky a otvory k provzdušňování, minimální rozměry: hloubka 80 cm, výška 90 cm, celková šířka 180 cm</p>
<p><b>Hmyzí domeček/hotel a dlaždice pro pozorování, krmítko pro motýly, včely, čmeláky – sada:</b> hmyzí domeček/hotel materiál: dřevo a další přírodní materiály, minimální rozměry: výška 24 cm, šířka 17 cm, hloubka 10 cm, natřeno zdraví nezávadnou barvou, dlaždice pro pozorování umožňuje snadné odklopení, z boku nadzemní a podzemní vchod, materiál: směs dřevěných pilin, cementu a dalších přísad zaručujících dobrou tepelnou izolaci a propustnost vody, nerezový rám minimální rozměry: 40 x 40 x 5 cm, krmítko materiál: dřevo, minimální rozměry: výška 15 cm, šířka 10 cm, obsahuje plastová krmítka a molitanovou houbu</p>
<p><b>Vysoký záhon dřevěný:</b> materiál: dřevo, minimální rozměry: šířka 100 cm, výška 40 cm, délka 200 cm, impregnace</p>
<p><b>Osvětlení pro růst rostlin - kompletní lampa vč. příslušenství:</b> minimální rozměry: 50 x 4 x 3 cm, minimální příkon: 26 W, minimální frekvence 50 Hz, napětí: 220 – 240 V, minimální životnost: 25000 h, minimální světelný tok: 2000 lm, včetně napájecího kabelu a závěsného systému, minimální teplota chromatičnosti: 6500 °K</p>

**Zahradnický pracovní stůl:** minimální rozměry: délka 120 x šířka 45 x výška 100 cm, minimální pracovní výška: 70 cm, minimální rozměry pracovní desky: šířka 40 cm a délka 115 cm, materiál stolu impregnované dřevo, materiál pracovní desky pozinkovaný plech, pevná spodní police, horní odkládací polička, boční háčky, pryžové nožičky chránící proti vlhkosti

**Nádrž na vodu:** minimální objem: 1000 l, včetně klece a palety, materiál nádrže: plast, vrchní vstupní otvor včetně šroubovacího víčka, výpust včetně redukce – zahradní kohout na hadici

**Sada komponentů zavlažovacího systému:** Jednotlivé položky na sebe navazují a jsou vzájemně kombinovatelné, díky čemuž je možno sestavit libovolný funkční zavlažovací systém podle konkrétních požadavků zavlažované kultury a její technologii pěstování. Celý soubor je stavebnicí, díky níž mohou studenti sestavit konkrétní zavlažovací systém podle požadavků (zadání). Ve výuce lze tímto prakticky demonstrovat stavbu zavlažovacího systému.  
Specifikace jednotlivých položek viz. Příloha.