

Kupní smlouva a smlouva na dodávky a zajištění služeb

uzavřená na základě veřejné zakázky malého rozsahu s názvem

“Bio-laboratoř - pomůcky - Inovace 2024-2.část”

Objednatel

Gymnázium Říčany, příspěvková organizace

Komenského náměstí 1280/1

251 01 Říčany u Prahy

IČ: 61388572

zastoupený: Mgr. Zuzanou Pokornou, ředitelkou

bankovní spojení

dále jen „Objednatel“,

a

Dodavatel

AV MEDIA SYSTEMS, a.s.

se sídlem: Pražská 1335/63, Hostivař, 102 00 Praha

zápis v OR: v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze v oddíle B vložka 10120

IČO: 48108375

DIČ: CZ48108375

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., číslo účtu

dále jen „Dodavatel“

uzavírají dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „OZ“)
tuto Kupní smlouvu a smlouvu na dodávky a zajištění služeb (dále jen **Kupní smlouva a smlouva na
dodávky a zajištění služeb**)

Článek I.

Předmět Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb

1. Tato Kupní smlouva a smlouva na dodávky a zajištění služeb byla uzavřena na základě výsledku výběrového řízení-poptávkového řízení – průzkumu trhu na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem **Bio-laboratoř - pomůcky - Inovace 2024-2.část** (dále jen „Výzva k podání nabídky“).
2. Předmětem této Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb je ujednání Objednatele a Dodavatele o podmínkách, za jakých bude Dodavatel pro Objednatele provádět dodávky a služby předmětu plnění vymezeného v čl. II této Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb.
3. Dodavatel je vázán svou nabídkou podanou na základě Výzvy k podání nabídek, na jejímž

základě je tato Kupní smlouva a smlouva na dodávky a zajištění služeb uzavřena.

Článek II.

Předmět plnění

1. Předmět plnění je specifikován v **Příloha č. 3. - Specifikace předmětu plnění**, která je nedílnou součástí této Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky o zajištění služeb ve Výzvě k podání nabídek.

Předmětem plnění je dodání pomůcek pro biologickou laboratoř a to dle specifikace a podmínek uvedených v Příloha č. 3. - Specifikace předmětu plnění.

Pro vybudovanou biologickou laboratoř potřebuje Gymnázium Říčany modernější a inovativnější biologické pomůcky, které budou využívány žáky a pedagogy pro biologické pokusy a v rámci názorného předvedení v praxi. Žáci budou aplikovat své teoretické znalosti praktickými činnostmi. Vzhledem k tomu, že se technologie rychle vyvíjí, je potřeba, aby žáci uměli obsluhovat a používat nejmodernější přístroje.

Jedná se o dodání pomůcek pro stávající biologickou laboratoř, která je umístěna v budově Gymnázia Říčany a její přilehlé budově Tělocvična Gymnázia Říčany, Komenského nám. 1280/1, 251 01 Říčany u Prahy

Předmětem plnění je také:

- dodání pomůcek do bio-laboratoře v budově Gymnázia Říčany a přilehlé budovy Tělocvična Gymnázia Říčany
- nákup pomůcek do bio-laboratoře v budově Gymnázia Říčany a přilehlé budovy Tělocvična Gymnázia Říčany
- zapojení dodaných pomůcek do bio laboratoře
- odzkoušení dodaných pomůcek do bio laboratoře
- předvedení dodaných pomůcek do bio laboratoře
- výškolení definovaných pracovníků gymnázia
- zprovoznění pomůcek
- montáž
- instalace
- doprava
- likvidace odpadu, obalového materiálu apod., úklid
- seznámit s pomůckami definované pracovníky gymnázia
- přesné umístění a rozmístění pomůcek pro bio laboratoř bude dohodnuto s definovanými pracovníky Gymnázia Říčany
- nákup potřebného materiálu pro zprovoznění pomůcek pro bio laboratoř
- odzkoušení předmětu plnění, zprovoznění a zaškolení definovaných pracovníků Gymnázia Říčany. Seznámení definovaných pracovníků Gymnázia Říčany s údržbou pomůcek pro bio laboratoř
- donáška, vynáška, snesení pomůcek a souvisejícího materiálu do biologické laboratoře na místo určení
- více viz. Příloha č.3. - Specifikace předmětu plnění

Nabídka a celková cena od dodavatele zahrnuje:

- **vybavení biologické laboratoře pomůckami** a to dle požadavku, který je uveden ve Výzvě k podání nabídek a Příloha č. 2. - Krycí list a Příloha č. 3. Specifikace předmětu plnění

- **zprovoznění a uvedení do provozu pomůcek pro bio laboratoř** a to dle požadavku, který je uveden ve Výzvě k podání nabídek a Příloha č. 3. Specifikace předmětu plnění
- **nákup pomůcek pro bio laboratoř a to** dle požadavku, který je uveden ve Výzvě k podání nabídek a Příloha č. 3. Specifikace předmětu plnění
- **dodání pomůcek do bio laboratoře a to** dle Výzvy k podání nabídek a Přílohy č. 3. Specifikace předmětu plnění
- **instalace, montáž, zprovoznění pomůcek pro bio laboratoř**
- **doprava pomůcek** do Gymnázia Říčany, p.o. Komenského náměstí 1280/1, 251 01 Říčany u Prahy
- **umístění pomůcek na místo určené v budově Gymnázia Říčany a přilehlé budovy Tělocvična Gymnázia Říčany**
- **montáž, smontování, instalace, odzkoušení, zapojení, zprovoznění pomůcek** v biologické laboratoři
- **vynesení, snesení pomůcek a souvisejícího materiálu** na místo určené v budově Gymnázia Říčany, p.o. Komenského náměstí 1280/1, 251 01 Říčany u Prahy **a přilehlé budovy Tělocvična Gymnázia Říčany**
- **odzkoušení a zprovoznění pomůcek v bio laboratoři. Předvedení definovaným pracovníkům gymnázia**
- **proškolení definovaných pracovníků gymnázia pro používání pomůcek pro bio laboratoř a údržby pomůcek**
- **recyklace obalového materiálu vzniklé dodávkou, montáží, instalací, umístěním pomůcek**
- **odvoz odpadu z dodání, instalace, montáže pomůcek**
- **seznámení Dodavatele s rozmístěním pomůcek v biologické laboratoři v budově Gymnázia Říčany a přilehlé budovy Tělocvična Gymnázia Říčany**
- **odsouhlasení správného umístění pomůcek s definovanými pracovníky Gymnázia Říčany**
- **umístění pomůcek v bio laboratoři na místo určené definovanými pracovníky Gymnázia Říčany**
- **příprava a předání předávacího protokolu, odsouhlasení provedených prací, dodávek a služeb s ředitelkou Gymnázia Říčany**
- **ověření správné funkce předmětu plnění**
- **poskytování servisu a záruky**
- **seznámení s údržbou pomůcek**
- **a další dle předmětu plnění, Výzvy k podání nabídek a Krycí list a Specifikace předmětu plnění**

Nabídková cena je konečná, nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady, související náklady dodavatele a související materiál.

Veškeré pomůcky pro bio laboratoř musí být nové, funkční, nepoužívané, 1. jakosti, odpovídající platným technickým normám, právním předpisům a předpisům výrobce a v nejvyšší možné kvalitě.

2. Dodavatel se zavazuje dodat Objednateli plnění dle této Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb a Příloha č. 2. - Krycí list nabídky a Příloha č. 3. - Specifikace předmětu plnění a dle Výzvy k podání nabídek a umožnit mu nabýt k takovému plnění vlastnické právo a zároveň předá Objednateli doklady, které se vztahují k předmětu plnění (jednotlivým položkám). Objednatel nabývá k plnění vlastnické právo okamžikem jeho převzetí a to **na základě předávacího protokolu**. Za řádně poskytnuté plnění se Objednatel zavazuje zaplatit Dodavateli řádně a včas cenu plnění.
3. Dodavatel je povinen dodat Objednateli plnění zcela nové, v plně funkčním stavu, v 1. 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 k plnění vztahují.

4. Dodavatel prohlašuje, že plnění, které dodá na základě této Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb, zcela odpovídá podmínkám stanoveným ve Výzvě k podání nabídky a v Příloha č. 2. - Krycí list nabídky a Příloha č. 3. - Specifikace předmětu plnění
5. Dodavatel je povinen včas informovat Objednatele o nutných napojeních, připojení, instalacích, úprav na místě plnění, event. splnění dalších podmínek, které souvisí s dodávkou předmětu plnění (např. wifi, rozmístění nábytku a zboží, nutné technické úpravy/změny a další)

Článek III.

Kupní cena plnění

1. Cena za veškeré plnění této Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb **odpovídá podané nabídce a činí celkem 242.120,- Kč bez DPH (slovy dvě stě čtyřicet dva tisíc jedno sto dvacet korun českých) a celkem 292.965, 2,- vč. DPH (slovy dvě stě devadesát dva tisíc devět set šedesát pět korun českých dvacet haléřů). Pevná kupní cena vč. DPH bude uhrazena na bankovní účet Dodavatele č. 1388073015/2700 vedený u banky UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., a to na základě faktury vystavené Dodavatelem.**

Tato cena je konečná a zahrnuje veškeré související náklady Dodavatele, včetně:

- nákup
- veškeré náklady spojené s nákupem
- veškerý materiál a pomocný materiál spojený s nákupem a s pomůckami
- doprava do místa plnění
- vynesení na místo určení, snesení
- umístění
- dodávka
- instalace
- zajištění bezpečnosti při užívání pomůcek
- montáž
- odzkoušení
- zprovoznění
- zaškolení
- recyklace obalového materiálu
- odvoz odpadu a odpadového materiálu
- dodání zboží
- seznámení Objednatele s údržbou pomůcek
- mzda, plat Dodavatele a zaměstnanců Dodavatele nebo poddodavatelů
- další související náklady a materiál související s předmětem plnění

Tato cena je konečná a zahrnuje veškeré související náklady Dodavatele, včetně dopravy do místa plnění, vynesení, snesení, instalace, montáže, umístění, odzkoušení, zprovoznění, zaškolení a recyklace obalového materiálu a odvoz odpadu - více viz. Článek II.-bod 1.

V ceně je zahrnuta donáška na místo určení v budově Gymnázia Říčany a přilehlé budovy Tělocvična Gymnázia Říčany - biologická laboratoř a ověření správné funkce plnění. V ceně je zahrnuto i seznámení Dodavatele s rozmístěním pomůcek.

Zároveň je Dodavatel povinen informovat Objednatele o účelu, funkcích, event. o disporcích v dispozicích a podmínkách užívání předmětu plnění vč. proškolení definovaných pracovníků Gymnázia Říčany a to v rámci této Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb.

Součástí ceny je pravidelný servis ze strany Dodavatele po dobu záruky.

Článek IV.

Místo a doba plnění

1. Pro účely této Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb se místem plnění rozumí **sídlo kupujícího, tedy Gymnázium Říčany, příspěvková organizace, Komenského nám.1280/1, 251 01 Říčany u Prahy a přilehlá budova Tělocvična Gymnázia Říčany a biologická laboratoř.**

Prodávající se zavazuje pomůcky a služby dodat do sídla kupujícího podle jeho pokynů a provést vynesení předmětů plnění na místo určené v budově Gymnázia Říčany **a přilehlé budovy Tělocvična Gymnázia Říčany**, provést instalaci, montáž, vynesení, snesení, umístění, zprovoznění a vyškolení příslušných pracovníků Gymnázia Říčany. Součástí dodávky a služeb je seznámení Dodavatele s rozmístěním pomůcek v prostorách biologické laboratoře.

Termín plnění a dodání pomůcek vč. služeb a termín realizace předmětu plnění je pevně definován nejpozději **do 10-ti týdnů od podpisu smlouvy**. Přičemž k dodání, odevzdání, montáži, instalaci, umístění dojde v době **dle vzájemné dohody s ředitelkou Gymnázia Říčany**.

Zároveň bude dohodnut termín pro seznámení Dodavatele s rozmístěním pomůcek v prostorách bio-laboratoře.

2. Pro případ **prodloužení Dodavatele s dodáním plnění se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,1 % z ceny dané zakázky vč. DPH**, a to za každý i započatý den prodloužení; nejméně však 500,- Kč a nejvýše do výše ceny dané dodávkou.

Článek V.

Platební podmínky

1. Cena plnění bude Dodavateli uhrazena Objednatelem na základě faktury vystavené Dodavatelem po převzetí plnění Objednatelem (na základě předávacího protokolu). **Splatnost faktury je 30 dní od jejího doručení Objednateli**. Objednatel má tak možnost ověřit funkčnost a bezvadnost dodaného zboží, vč. ukončeného proškolení definovaných pracovníků Gymnázia Říčany.

Úhrada faktury je vázána na obdržení finančních prostředků od Středočeského Kraje. Pokud Objednatel neobdrží finanční prostředky na úhradu faktury dodavateli včas, bude Objednatel informovat o prodloužení Dodavatele a v tomto případě Dodavatel nebude uplatňovat úrok z prodloužení vůči Objednateli a ani jinak tuto pohledávku vymáhat.

Na faktuře musí být uvedeno, že se jedná o **“Bio-laboratoř - pomůcky - Inovace 2024-2.část”**

V případě reklamace předmětu plnění před doručením nebo splatností faktury je úhrada faktury pozastavena do doby vyřízení reklamace.

2. Pro případ prodloužení Objednatele s úhradou je dodavatel oprávněn účtovat 0,1% denně z fakturované částky jako úrok z prodloužení vyjma Článek V. bod 1.
3. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů.

Faktura musí obsahovat informaci, že financování je **z projektu “Bio-laboratoř - pomůcky - Inovace 2024-2.část”**

V případě, že Objednatel vyzve Dodavatele k opravě faktury nebo doplnění faktury je Dodavatel povinen upravit datum splatnosti na faktuře.

4. Objednatel není povinen převzít plnění, které vykazuje vady, přestože by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání plnění nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezovaly. Nepřevezme-li Objednatel plnění z tohoto důvodu, hledí se na ně, jako by plnění nebylo poskytnuto.

Objednatel má právo nepřevzaté plnění reklamovat a požadovat:

- odstranění vad dodáním náhradního plnění, nebo
- odstranění vad opravou, jsou-li vady opravitelné.

Článek VI.

Záruka poskytnutá za plnění a nároky z vad plnění

1. Záruční doba poskytovaná Dodavatelem na plnění je 24 měsíců od data předání a převzetí dodaných pomůcek do biologické laboratoře v budově Gymnázia Říčany a přilehlé budovy Tělocvična Gymnázium Říčany bez jakýchkoliv vad a nedodělků v místě plnění.
2. Požadovaná záruka začíná běžet převzetím plnění Objednatelem (na základě předávacího protokolu).
3. Požadavek na odstranění vady uplatní Objednatel u Dodavatele bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději však poslední den záruční lhůty, a to písemným oznámením (reklamace). V písemné reklamaci uvede popis vady a způsob, jakým vadu požaduje odstranit. Objednatel je oprávněn:
 - požadovat odstranění vad dodáním náhradního plnění, nebo
 - požadovat odstranění vad opravou, jsou-li vady opravitelné.
4. Dodavatel se zavazuje reklamované vady bezplatně odstranit do 15 dnů ode dne doručení reklamace. V případě, že Dodavatel neodstraní řádně reklamovanou vadu plnění ve stanovené lhůtě, je Objednatel oprávněn účtovat Dodavateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je Dodavatel v prodlení s odstraněním, a to za každý započatý den prodlení.

Článek VII.

Ukončení Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb

1. Objednatel je oprávněn Kupní smlouvu a smlouvu na dodávky a zajištění služeb písemně vypovědět z těchto důvodů:
 - (a) Dodavatel nejméně dvakrát výslovně nepotvrdí plnění, nebo ho nejméně dvakrát výslovně odmítne;
 - (b) Dodavatel neposkytne Objednateli plnění řádně a včas,
 - (c) Dodavatel vstoupí do likvidace,
 - (d) vůči majetku Dodavatele 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;
 - (e) Vyjde-li najevo, že Dodavatel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a které měly nebo mohly mít vliv na výběrové řízení, které vedlo k uzavření této Kupní

smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb (analogicky dle § 223 odst. 2 ZZVZ).

f) pokud v průběhu realizace Předmětu plnění Objednatel zjistí, že kvalita dodávek, služeb, zboží, montáží a instalací neodpovídá požadavku Objednatel a Příloha č. 2. - Krycí list nabídky a Příloha č. 3. - Specifikace předmětu plnění předmětu plnění a Výzvy k podání nabídek a Dodavatel nezajistí nápravu

g) Dodavatel je v prodlení s dodávkou déle než 14 dnů

2. Dodavatel je oprávněn Kupní smlouvu a smlouvu na dodávky a zajištění služeb písemně vypovědět, jestliže Objednatel bude v prodlení s úhradou řádně vystavené a splatné faktury o více než 10 dnů vyjma Článek V. bod 1.
3. Výpovědi jsou ve všech případech účinné doručením druhé straně Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb.

Článek VIII.

Závěrečná ujednání

1. Dodavatel se proto zavazuje:

- archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění předmětu dle této Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je plnění hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po celou dobu archivace projektu. Objednatel je oprávněn po uplynutí 10 let od ukončení plnění od Dodavatele výše uvedené dokumenty bezplatně převzít;
- 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, zejména Řídicímu orgánu, 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.

2. Dodavatel bude v rámci dodávky, instalace, montáže, umístění pomůcek apod v max. možné míře chránit životní prostředí a vzniklé odpadové materiály třídit a následně předávat k recyklaci.

Dodavatel se zavazuje postupovat v rámci provádění dodávky, instalace a montáže, umístění pomůcek apod. tak, aby nedocházelo k nadměrnému zatěžování životního prostředí, a tam, kde to bude možné a vhodné zajistit zejména vhodné postupy pro redukci množství odpadů a používání rozložitelných či opětovně použitelných obalů.

3. V případě změny údajů uvedených v záhlaví Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb týkající se stran této smlouvy, je povinná ta strana smlouvy, u které změna nastala, informovat o ní druhou stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu.
4. Tato Kupní smlouva a smlouva na dodávky a zajištění služeb nabývá platnosti dnem podpisu všemi stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv (dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv).
5. Veškerá ujednání, technické podmínky a jiná ustanovení uvedená v nabídce Dodavatele jsou nedílnou součástí této Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb, pokud není stanoveno jinak.
6. Dodavatel v souladu s § 219 ZZVZ a v souladu se zákonem č.106/1999 Sb., o svobodném

přístupu k informacím, v platném znění, souhlasí, aby zadavatel (Objednatel) uveřejnil na profilu zadavatele smlouvu uzavřenou na základě Výzvy k podání nabídky včetně všech jejích změn, dodatků a příloh. Dále Dodavatel souhlasí s uveřejněním této Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb Objednatelem v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb.

7. Tato Kupní smlouva a smlouva na dodávky a zajištění služeb a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí právním řádem ČR.
8. V oblastech výslovně neupravených touto Kupní smlouvou a smlouvou na dodávky o zajištění služeb platí ustanovení OZ.
9. Veškeré spory vzniklé z této Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb či z právních vztahů s ní souvisejících budou řešeny jednáním. V případě, že nebude možné spor urovnat jednáním, bude takový spor rozhodovat příslušný soud v ČR.
10. Objednatel a Dodavatel prohlašují, že si Kupní smlouvu a smlouvu na dodávky o zajištění služeb přečetli, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.

Nedílnou součástí této Kupní smlouvy a smlouvy na dodávky a zajištění služeb tvoří následující příloha:

Příloha č. 2. - Krycí list nabídky

Příloha č. 3. - Specifikace předmětu plnění

V Říčanech dne

V Praze dne 5. 5. 2025

Objednatel
Gymnázium Říčany, příspěvková organizace

Dodavatel
AV MEDIA SYSTEMS, a.s.

.....
Mgr. Zuzana Pokorná
ředitelka

.....
Jiří Jeništa
člen představenstva

KRYCÍ LIST NABÍDKY	
1. Veřejná zakázka malého rozsahu	
Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky a služby zadávaná mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.	
Bio-laboratoř - pomůcky - Inovace 2024-2.část	
2. Základní identifikační údaje o účastníkovi ¹	
Název dodavatele (společnosti):	AV MEDIA SYSTEMS, a.s.
Osoba oprávněná jednat za účastníka (titul, jméno, příjmení, funkce):	Mgr. Jiří Jeništa, člen představenstva
Sídlo:	Pražská 1335/63, Hostivař, 102 00 Praha
IČO / DIČ:	48108375/ CZ48108375
3. Kontaktní osoba k veřejné zakázce za účastníka	
Titul, jméno, příjmení:	Ondřej Novotný
Email (pro komunikaci v průběhu procesu zadávání veřejné zakázky):	ondrej.novotny@avmedia.cz
Tel.:	725 261 478
4. Nabídková cena	
Nabídková cena v Kč bez DPH	242.120,00,-
Samostatně DPH (sazba 15%)	
Samostatně DPH (sazba 21%)	50.845,20,-
Samostatně DPH (sazba 10%)	
Nabídková cena v Kč vč. DPH	292.965,20,-

Za účastníka podepsán Jiří Jeništa, člen představenstva

V Praze dne 5. 5. 2025

Podpis:

¹ V případě, že nabídku předkládá více osob společně, budou na tomto místě uvedeny identifikační údaje všech dodavatelů, kteří předkládají společnou nabídku.

Specifikace učebních předmětů - Bio-laborator - pomůcky - inovace 2024-2025														v CZK	
Pro vyhodnocení bioteknologických pomůcek mnohem více a inovativnější biologické pomůcky, které budou vycházet z nových poznatků pro biologické pokusy a v rámci náborového přebudování v praxi. Žáci budou získávat své teoretické znalosti praktickým ověřením. Vzájemně si budou, že se technologie rychle vyvíjejí a je potřeba, aby žáci uměli obsluhovat a používat nejmodernější přístroje.															
№	Pomůcky	Visualizace- vzorový obrázek (fotograf)	Popis - záčet inovace 2024-2025	Popis	Popis 6	Rozměry	počet	Počet 2	Cena za ks bez DPH	Sazba DPH	Cena bez DPH celkem	Cena za kus s DPH	Cena celkem vč. DPH		
1.	Real-time genetická laborator		Real-time genetická laborator (Real-time PCR) je zařízení, které umožňuje sledovat průběh reakce v reálném čase. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.	Real-time genetická laborator (Real-time PCR) je zařízení, které umožňuje sledovat průběh reakce v reálném čase. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.			1ks	1	49 800,00	21,00	49 800,00	59 358,00	59 358,00		
2.	Visualizer - Rozšíření 1920 x 1080 pixelů		Visualizer - Rozšíření 1920 x 1080 pixelů. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.	Visualizer - Rozšíření 1920 x 1080 pixelů. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.		1920 x 1080 pixelů	1ks pro učitelé	1	22 700,00	21,00	22 700,00	27 467,00	27 467,00		
3.	Digitální mikroskop (BMPH) - Zvětšení 40-100x		Digitální mikroskop (BMPH) - Zvětšení 40-100x. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.	Digitální mikroskop (BMPH) - Zvětšení 40-100x. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.			1ks pro učitelé	1	31 090,00	21,00	31 090,00	37 618,90	37 618,90		
4.	Zvětšovací kalem a dvojitou lupou		Zvětšovací kalem a dvojitou lupou. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.	Zvětšovací kalem a dvojitou lupou. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.			20	20	370,00	21,00	7 400,00	447,70	8 954,00		
5.	Klíč k určování vodních bezobratlých		Klíč k určování vodních bezobratlých. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.	Klíč k určování vodních bezobratlých. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.			15	15	70,00	21,00	1 050,00	84,70	1 270,50		
6.	Klíč k určování půdních bezobratlých		Klíč k určování půdních bezobratlých. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.	Klíč k určování půdních bezobratlých. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.			15	15	70,00	21,00	1 050,00	84,70	1 270,50		
7.	Klíč k určování stromů podle listů		Klíč k určování stromů podle listů. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.	Klíč k určování stromů podle listů. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.			15	15	70,00	21,00	1 050,00	84,70	1 270,50		
8.	Klíč pupenů		Klíč pupenů. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.	Klíč pupenů. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.			15x	15	60,00	21,00	900,00	72,60	1 089,00		
9.	Univerzální indikátorové proušky pH		Univerzální indikátorové proušky pH. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.	Univerzální indikátorové proušky pH. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.			5x	5	150,00	21,00	750,00	181,50	907,50		
10.	Kruci skřínka		Kruci skřínka. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.	Kruci skřínka. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce. Je to nejmodernější a nejpreciznější způsob, jak sledovat průběh reakce.			1x (balení 1000ks)	1	415,00	21,00	415,00	502,15	902,15		

[illegible]

[illegible]