

# KUPNÍ SMLOUVA

(dále jen „smlouva“)

uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

## I.

### Smluvní strany

- 1.1. Kupující:** **Česká zemědělská univerzita v Praze**  
Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol  
Zastoupený: Ing. Jakubem Kleindienstem, kvestorem  
IČO: 60460709  
DIČ: CZ60460709  
(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

- 1.2. Prodávající:** **VWR International s r.o.**  
Sídlo: Pražská 442, 281 67 Stříbrná Skalice  
Zastoupený: Ing. Patrikem Joannidisem, na základě plné moci  
IČO: 63073242  
DIČ: CZ63073242  
Bank. spojení: Citibank Europe plc.  
Číslo účtu: 2059630102/2600  
zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 35986  
(dále jen „prodávající“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě výsledku veřejné zakázky a v souladu s § 141 odst. 3 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) pro veřejnou zakázku s názvem „Dodávka agarů pro potřeby FAPPZ“ zadávanou v rámci dynamického nákupního systému „Dynamický nákupní systém na zajištění dodávek chemikálií a spotřebního materiálu do laboratoří pro ČZU“, smlouvu následujícího znění:

## II.

### Předmět smlouvy

- 2.1.** Prodávající se zavazuje dodávat kupujícímu na základě průběžných objednávek agary (dále jen „zboží“) a s tím spojené služby, a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou, a převést na něj vlastnické právo k tomuto zboží. Přesná specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást.
- 2.2.** Množství uvedené v příloze č. 1 této smlouvy je předpokládané. Kupující bude zboží objednávat dle jeho skutečné potřeby (různé druhy a rozsah) a vyhrazuje si tak právo neodebrat dodávky zboží a s nimi související služby v celém množství. Kupující je oprávněn objednat po dobu účinnosti této smlouvy i větší množství zboží, než je uvedeno v příloze č. 1 této smlouvy. Z takového rozhodnutí kupujícího nevzniká prodávajícímu za žádných okolností právo k účtování jakýchkoliv odměn, nákladů, smluvních pokut či náhrad škod.
- 2.3.** Kupující se zavazuje zboží dodané prodávajícím převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednaným touto smlouvou.

- 2.4.** Součástí závazku prodávajícího, stanoveného v čl. 2.1. této smlouvy je rovněž doprava zboží kupujícímu, přičemž dopravou zboží se rozumí jeho dodání do místa plnění dle čl. III. této smlouvy, včetně zajištění jeho vynesení do příslušného patra a místnosti v místě plnění, dle pokynů kupujícího.
- 2.5.** Prodávající je povinen dodat zboží zcela nové, plně funkční a kompletní (vč. příslušenství), a dále je povinen na vyžádání dodat prodávajícímu prohlášení o shodě týkající se objednávaného zboží.
- 2.6.** Prodávající je povinen usilovat o snížení negativního dopadu vzniku odpadů, zejména obalového materiálu, při plnění veřejné zakázky.

### **III.**

#### **Doba, místo a průběh plnění**

- 3.1.** Prodávající se zavazuje, že sjednané zboží dodá kupujícímu ve lhůtě 40 pracovních dnů od odeslání písemné objednávky.
- 3.2.** Kupující bude zadávat jednotlivé objednávky dle smlouvy (výzvy k poskytnutí plnění). Objednávka bude obsahovat upřesnění informací o předmětu a rozsahu plnění podle aktuálních potřeb kupujícího v souladu s podmínkami této smlouvy. Objednávka (výzva k poskytnutí plnění) bude obsahovat informace o:
- i) předmětu plnění (specifikace položek, množství jednotlivých položek) – při zpracování objednávky vyplní kupující,
  - ii) identifikační údaje kupujícího a zaměstnance (dle čl. 5.8. této smlouvy), který vystavil objednávku,
  - iii) místo plnění.
- 3.3.** Objednávku kupující odešle na e-mailovou adresu oprávněné osoby uvedené v čl. 5.7. této smlouvy.
- 3.4.** Prodávající je povinen nejpozději do 48 hodin od obdržení objednávky potvrdit její přijetí.
- 3.5.** Místem plnění je sídlo kupujícího, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbátka. Kupující bere na vědomí, že přesné místo bude specifikováno v objednávce dle čl. 3.2. této smlouvy.

### **IV.**

#### **Cena a platební podmínky**

- 4.1.** Kupní cena za zboží je stanovena na základě jednotlivých objednávek na základě jednotkových cen dle přílohy č. 1 této smlouvy. Jednotkové ceny musí vždy a bezvýhradně respektovat jednotkové ceny použité prodávajícím při ocenění kalkulačního vzorce k výpočtu nabídkové ceny, a to jako ceny maximální a nepřekročitelné.
- 4.2.** Ke kupní ceně bude připočtena DPH dle platných právních předpisů.
- 4.3.** Jednotkové ceny zahrnují veškeré související náklady, zejména dopravu a případné náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikáty a atesty, převod práv, pojištění, přepravní náklady apod.
- 4.4.** Kupní cena bude kupujícím uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího. Kupující bude uskutečňovat úhradu odebraného zboží za skutečně odebrané zboží, které bylo dodáno a převzato kupujícím dle této smlouvy na základě dodacího listu nebo předávacího protokolu, a to za každou objednávku samostatně. Fakturu je prodávající povinen vystavit do 15 dnů od

posledního dne v kalendářním měsíci.

- 4.5. Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zároveň, pokud kupující v objednávce specifikuje, že zboží bude hrazeno z dotačního programu, je prodávající povinen na faktuře uvést označení „Financováno z projektu“ a název a číslo projektu dle objednávky. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury kupujícímu.
- 4.6. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Fakturu je prodávající povinen doručit elektronicky na e-mail pověřené osoby uvedené v objednávce dle čl. 3.2. této smlouvy. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že kupujícímu nevznikne povinnost fakturu doručitou jiným způsobem uhradit.
- 4.7. Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.
- 4.8. Úhrada kupní ceny nebo její části bude prodávajícímu převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a to i v případě, že na faktuře bude uveden jiný bankovní účet. Pokud prodávající nebude mít bankovní účet zveřejněný podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, správcem daně, provede kupující úhradu na bankovní účet až po jeho zveřejnění správcem daně, aniž by byl kupující v prodlení s úhradou. Zveřejnění bankovního účtu správcem daně oznámí prodávající bezodkladně kupujícímu.
- 4.9. Pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění o prodávajícím zveřejněna příslušným správcem daně informace, že je nespolehlivým plátcem DPH, vyhrazuje si kupující, jakožto ručitel, právo o částku odpovídající výši DPH uvedenou v čl. 4.2 této smlouvy snížit částku poskytnutou na úhradu kupní ceny prodávajícímu dle této smlouvy. Tuto skutečnost je kupující povinen prodávajícímu předem oznámit. Uplatněním tohoto postupu dojde ke snížení pohledávky prodávajícího za kupujícího o příslušnou částku DPH a prodávající není oprávněn po kupujícímu uhrazení částky odpovídající výši DPH jakkoliv vymáhat.
- 4.10. Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem DPH po uhrazení kupní ceny ze strany kupujícího, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit. V takovém případě smluvní strany vrátí vše, co si navzájem dosud plnily. Tímto ustanovením zůstávají nedotčena práva kupujícího na náhradu škody.

## V.

### Práva a povinnosti stran

- 5.1. Prodávající je povinen dodávat zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení. Veškeré zboží dodávané prodávajícím kupujícímu z titulu této smlouvy musí splňovat kvalitativní požadavky dle této smlouvy.
- 5.2. Prodávající je povinen dodávat zboží bez vad kupujícímu v souladu s podmínkami této smlouvy, přičemž za řádné dodání zboží se považuje jeho převzetí kupujícími v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována dodávka zboží prodávajícím včetně souvisejících výkonů a služeb sjednaných touto smlouvou.
- 5.3. Prodávající je povinen kupujícímu předat doklady, které jsou nutné k převzetí a k užívání zboží (zejména technická dokumentace, uživatelská dokumentace a záruční listy). Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak. Prodávající je povinen na své náklady zajistit dopravu zboží.

- 5.4.** Jde-li o dodávku zboží určeného k provozování technického zařízení kupujícího, je prodávající povinen čitelně a viditelně vyznačit na obalu zboží název technického zařízení, pro které je zboží určeno, a rovněž technické vlastnosti zboží (zejm. datum použitelnosti, technické parametry dle příslušné metodiky aj.).
- 5.5.** Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží dnem převzetí zboží od prodávajícího. Stejným okamžikem přechází na kupujícího také nebezpečí škody na věci.
- 5.6.** Proávající je povinen neprodleně vyrozumět kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit. Proávající odpovídá kupujícímu za škodu způsobenou porušením povinností podle této smlouvy nebo povinností stanovené obecně závazným právním předpisem.
- 5.7.** Strany se dohodly a prodávající určil, že osobou oprávněnou k jednání za prodávajícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:  
Jméno: Mgr. Ondřej Ženata, Ph.D.  
e-mail: [ondrej.zenata@avantorsciences.com](mailto:ondrej.zenata@avantorsciences.com)  
tel.: 777693221
- 5.8.** Strany se dohodly a kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za kupujícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:  
Jméno: Marcela Sedláčková  
e-mail: [sedlackovamarcela@af.czu.cz](mailto:sedlackovamarcela@af.czu.cz)  
tel.: 224 382 869
- 5.9.** Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně nebo doporučenou poštou, či e-mailem, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.
- 5.10.** Proávající prohlašuje, že odevzdané zboží je nové, nepoužívané ani nijak repasované, bez faktických a právních vad a odpovídá této smlouvě a platným právním předpisům. Veškeré zboží dodané dle této smlouvy musí odpovídat podmínkám stanoveným technickými normami ČSN či obdobným normám států v rámci Evropské unie.
- 5.11.** Proávající je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky dodržování veškerých právních předpisů České republiky s důrazem na legální zaměstnávání, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

## VI.

### Záruka na jakost

- 6.1.** Proávající přebírá záruku za jakost na dobu 6 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem dodání zboží kupujícímu.
- 6.2.** Kupující je povinen písemně ohlásit prodávajícímu záruční vady neprodleně. Záruční opravy (resp. výměnu zboží) provede prodávající bezplatně ve lhůtě maximálně 7 pracovních dní počínaje dnem následujícím po písemném ohlášení vady, případně prodávající písemně dohodne s kupujícím jinou dobu odstranění reklamované vady. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je kupující dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
- 6.3.** V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení závady kupujícím po její odstranění prodávajícím.
- 6.4.** Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 6.5.** Kupující může místo záruční opravy požadovat odstranění reklamačních vad dodáním

náhradního zboží za zboží vadné a to ve lhůtě dle čl. 6.2. této smlouvy.

## VII. Sankční ujednání

- 7.1. V případě, že prodávající nedodá zboží v termínu dle této smlouvy, zavazuje se kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny za každý i jen započatý den prodlení.
- 7.2. Prodávající je povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení s odstraněním reklamovaných vad ve lhůtě dle čl. 6.2. této smlouvy.
- 7.3. V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury je prodávající oprávněn uplatnit vůči kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 7.4. Povinná smluvní strana se zavazuje uhradit vyúčtovanou smluvní pokutu (smluvní pokuty) ve lhůtě do 14 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování. Stejná lhůta se vztahuje rovněž na úhradu úroků z prodlení.
- 7.5. Kupující je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím (včetně pohledávky prodávajícího na zaplacení kupní ceny).
- 7.6. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva kupujícího na náhradu škody v plné výši.

## VIII. Vyšší moc

- 8.1. Za okolnosti vylučující odpovědnost smluvních stran za prodlení s plněním smluvních závazků dle této smlouvy (dále jen „Vyšší moc“) jsou považovány takové překážky, které nastanou nezávisle na vůli povinné smluvní strany a brání jí ve splnění její povinnosti z této smlouvy, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná smluvní strana takovou překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala.
- 8.2. Za překážky podle odst. 1 tohoto článku se výslovně považují epidemie, živelné pohromy, jakákoliv embarga, občanské války, povstání, válečné konflikty nebo teroristické útoky. Za Vyšší moc se považují i vládní opatření týkající se celostátního omezení volného pohybu osob, přijatá v souvislosti zejména s pandemií covid-19. Za živelné pohromy se zejména považují požár, úder blesku, povodeň nebo záplava, vichřice nebo krupobití, sesuv nebo zřícení lavin, skal, zemin nebo kamení. Za vyšší moc není považována chyba nebo zanedbání ze strany prodávajícího. Za okolnost vylučující odpovědnost prodávajícího se výslovně nepovažuje jakýkoliv problém prodávajícího s plněním jeho poddodavatelů.
- 8.3. Nastanou-li okolnosti vylučující odpovědnost jedné ze smluvních stran, které způsobí či mohou způsobit podstatné zpoždění jakéhokoliv termínu podle této smlouvy, či zánik nebo zrušení závazků podle této smlouvy, jsou smluvní strany povinny se neprodleně o těchto okolnostech vylučujících odpovědnost informovat a vstoupit do jednání ohledně řešení vzniklé situace. Prodávající ani kupující nejsou oprávněni takto vzniklé situace jakkoliv zneužít ve svůj prospěch a jsou povinni v dobré víře usilovat o dosažení přijatelného řešení pro obě smluvní strany v co nejkratší době.
- 8.4. V případě porušení této povinnosti spolupracovat kteroukoliv smluvní stranou, je tato smluvní strana v prodlení s plněním svých povinností dle této smlouvy.
- 8.5. V případě, že nedojde k dohodě smluvních stran, termíny plnění jednotlivých povinností podle této smlouvy dotčené okolností vylučující odpovědnost se prodlužují o dobu, po kterou okolnost vylučující odpovědnost trvala.
- 8.6. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla

v prodlení s plněním své povinnosti, či vznikla z jejích hospodářských poměrů.

- 8.7.** Účinky okolnosti vylučující odpovědnost jsou omezeny pouze na dobu, dokud trvá příslušná překážka, s níž jsou tyto účinky spojeny.

## **IX.**

### **Platnost a účinnost smlouvy**

- 9.1.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.2.** Tato smlouva se uzavírá na dobu 12 měsíců ode dne její účinnosti.
- 9.3.** Smlouvu je možné ukončit:
- a) písemnou dohodu smluvních stran,
  - b) odstoupením od smlouvy.
- 9.4.** Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem. Od této smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se zejména považuje:
- a) na straně kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury;
  - b) na straně prodávajícího, jestliže nedodá řádně a včas předmět této smlouvy a nezjedná nápravu do 5 pracovních dnů od písemného upozornění kupujícím na neplnění této smlouvy;
  - c) na straně prodávajícího, pokud jím uváděné informace v nabídce či při objasnění nabídky dle § 46 zákona, identifikované až po podpisu této smlouvy, a při další komunikaci s kupujícím nebudou odpovídat skutečnosti;
  - d) na straně prodávajícího, postupuje-li prodávající při plnění smlouvy v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce kupujícího, či s právními předpisy.
- 9.5.** Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se prodávající stane nespolehlivým plátcem DPH.
- 9.6.** Skončením účinnosti smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

## **X.**

### **Závěrečná ustanovení**

- 10.1.** Vztahy mezi stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
- 10.2.** Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran, a to v souladu se zákonem. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.
- 10.3.** Smluvní strany se dohodly, že v rámci plnění této smlouvy bude komunikace i předávání písemných podkladů probíhat elektronicky v souladu s čl. 5.7. a 5.8. této smlouvy.

- 10.4.** Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.
- 10.5.** Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.
- 10.6.** Smlouva se vyhotovuje a podepisuje v elektronické podobě.
- 10.7.** Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:  
a) Příloha č. 1 – Specifikace plnění – kalkulační model
- 10.8.** Prodávající bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající rovněž souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy dle § 219 zákona a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 10.9.** Prodávající bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona
- 10.10.** Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne

Ve Stříbrné Skalici dne

Za kupujícího:

Česká zemědělská univerzita v Praze

Za prodávajícího:

VWR International s r.o.

.....  
Ing. Jakub Kleindienst  
kvestor

.....  
Ing. Patrik Joannidis,  
na základě plné moci

Poř. číslo	Název látky/produktu	Popis	Měrná jednotka	Požadované množství	Požadovaná max. velikost balení	Jednotková cena v Kč bez DPH (jednotka viz sloupec D)	Celková cena v Kč bez DPH (sloupec E x sloupec G)	Konkrétní nabízený produkt (jeho název či odkaz na webové stránky)
1	Rogosa agar	Selektivně izoluje laktobacily, vynikající výsledky při použití na kvantifikaci a kvalifikaci laktobacilů ze stolice, slin a mléčných výrobků. Složení na 1l (vybraných parametrů): trypton 10g, kvasniční extrakt 5g, glukóza 20g, síran železnatý 0,034g. Dávkování 82g agaru na 1l destilované vody, přídávek 1,32 ml ledové kyseliny octové.	g	2500	500	6,88	17 193,40	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0627B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0627B</a>
2	TBX agar	Selektivní chromogenní médium pro detekci a stanovení <i>Escherichia coli</i> v potravinách, splňuje normy ISO 16649 a ISO 11133:2014. Složení na 1l (vybraných parametrů): Trypton 20g, žlučové soli č. 3 1,5g, X-glukuronid 0.075g. pH 7,2 při 25°C. Dávkování 36.6g na 1l destilované vody.	g	2000	500	18,54	37 074,72	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0945B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0945B</a>
3	Tryptone sojový bujón	Univerzální médium obsahující dva peptony, vhodný pro kultivaci aerobních i anarobních bakterií, specifikován v mezinárodním lékopisu a metodách testování potravin pro růst škály organismů. Složení na 1l (vybraných parametrů): Pankreatický digestát kaseinu 17g, Enzymatický digestát ze sojových bobů 3g, chlorid sodný 5g, hydrogenfosforečnan draselný 2.5g. Dávkování 30g na 1l destilované vody.	g	1500	500	2,80	4 196,04	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0129B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0129B</a>
4	Trypton agar	Univerzální médium pro růst organismů. Složení na 1l (vybraných parametrů): Pankreatický digestát kaseinu 15g, Enzymatický digestát ze sojových bobů 5g, chlorid sodný 5g. Dávkování 40g na 1l destilované vody.	g	1500	500	3,38	5 066,04	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0131B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0131B</a>
5	Wilkins - Chalgren anaerobe agar	Medium pro obecný růst anaerobů, pro testování antimikrobiální citlivosti. Složení na 1l (vybraných parametrů): trypton 10g, želatinový pepton 10g, glukóza 1g, menadione 0.0005g, heamin 0.005g. Dávka 43g na 1l destilované vody.	g	1000	500	10,00	9 997,36	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0619B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0619B</a>
6	Wilkins - chalgren anaerobe bujón	Medium pro obecný růst a testování antimikrobiální citlivosti anaerobních organismů. Složení na 1l (vybraných parametrů): trypton 10g, želatinový pepton 10g, glukóza 1g, menadione 0.0005g, heamin 0.005g. Dávka 33g na 1l destilované vody.	g	1000	500	8,54	8 537,36	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0643B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0643B</a>
7	MRS bujón	Neselektivní médium pro růst laktobacilů a bifidobacterií. Složení na 1l (vybraných parametrů): pepton 10g, kvasniční extrakt 4g, glucosa 20g magnesium sulfát 34H2O 0.05g. Dávka 52g na 1l destilované vody.	g	500	500	6,84	3 418,68	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0359B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0359B</a>
8	MRS agar	Neselektivní médium pro růst laktobacilů a bifidobacterií. Složení na 1l (vybraných parametru): pepton 10g, kvasniční extrakt 4g, glucosa 20g. Dávka 66g na 1l destilované vody.	g	1000	500	5,64	5 637,36	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM1153B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM1153B</a>



9	ISO-senzitivní agar	Polodefinované médium určené pro testování antimikrobiální citlivosti. Složení na 1l (vybraných parametrů): hydrolyzovaný kasein 11g, pepton 3g, glukóza 2g, glukonát vápenatý 0.1g, thiamin 0.00004g, uracil 0.01g. Dávka 31.4 g na 1l destilované vody.	g	1000	500	7,40	7 397,36	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0471B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0471B</a>
10	Clostridium difficile agar base	Médium pro izolaci klostridií při použití se suplementy. Složení na 1l (vybraných parametrů): proteosový pepton 40g, fruktoza 6g. Dávkování 34,5g v 500 ml destilované vody.	g	500	500	12,67	6 333,68	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0601B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0601B</a>
11	SS agar	Selektivní médium pro izolaci salmonel z klinických vzorků potravin atd. Složení v g na 1l (vybraných parametrů): pepton 5.0, laktóza 10.0, žlučové soli 8.5, citrát sodný 10.0, Thiosíran sodný 8.5, Citrát železitý 1.0, Brilantní zeleň 0.00033, Neutrální červeň 0,025, Aga r1. .5,0. Dávkování 63g v 1l destilované vody.	g	2000	500	6,72	13 434,72	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0099B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0099B</a>
12	Listeria enrichment broth base	Dvoustupnové obohacené médium pro metodu USDA-FSIS. Složení v g na 1l: poteosový pepton 5,0; trypton 5,0; prášek „Lab-Lemco“ 5,0; Výtažek z kvasnic 5,0; Chlorid sodný 20,0; Hydrogenfosforečnan sodný 12,0; Dihydrogenfosforečnan draselný 1,35; Aesculin 1,0; oteosový pepton 5,0.	g	500	500	7,64	3 818,68	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0863B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0863B</a>
13	CHROMOGENIC LISTERIA AGAR	Medium pro izolaci, počítání a předpokládanou identifikaci listerií ze vzorku potravin. Složení v g na 1l: Enzymatický rozklad živočišných tkání 18.0; Enzymatický digest kaseinu 6,0; Pyruvát sodný 2,0; Glukóza 2,0; Glycerofosfát hořečnatý 1,0; Síran hořečnatý (bezvodý) 0,5; Chlorid sodný 5,0; Výtažek z kvasnic 10,0 ; Chlorid lithný 10,0	g	1000	500	22,99	22 987,36	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM1084B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM1084B</a>
14	Cooked meat medium	Medium pro primární růst a udržování aerobních a anaerobních organismu. Složení v g na 1l: Heart muscle 454., Peptone 10.0, 'Lab-Lemco' powder 10.0 , Sodium chloride 5.0, Glucose 2.0. Dávkování 10g na 100ml destilované vody.	g	1000	500	20,29	20 287,36	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0081B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0081B</a>
15	Technický agar	Agar pro všeobecné použití v bakteriologické kvalitě. Složení v g na 1l: Srdeční sval 454,0; Pepton 10,0; prášek „Lab-Lemco“.10,0; Chlorid sodný 5,0; Glukóza 2,0.	g	1000	500	8,63	8 627,36	viz přiložený datový list
16	Trypton	Pankreatický digest kaseinu. Složení v %: Celkový dusík 13.3; Aminodusík 3.7; Chlorid sodný 0,4.	g	1000	500	3,71	3 707,36	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOILP0042B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOILP0042B</a>
17	Bakterologický pepton	Všetrané výživný pepton, připravený speciálně aby poskytl pevný základ pro formulaci kultivačních medií a je kompatibilní s dalšími složkami kultivačních medií.	g	1000	500	4,69	4 687,36	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOILP0037B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOILP0037B</a>
18	Peptom P	Trávenina masových proteinů využívaná v kultivačních mediích. Bakteriologicky testován.	g	1000	500	8,72	8 723,36	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOILP0049B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOILP0049B</a>
19	Clostridium perfringens agar base	Selektivní agar pro stanovení a presumptivní identifikaci Clostridium perfringens. Složení v g/l: tryptose 15.0, sójový pepton 5.0, kvasničný extrakt 5.0, disiřičitan sodný 1.0, citrát železito-amonný 1.0, agar 19.0.	g	500	500	8,90	4 448,68	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0543B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0543B</a>

20	Baird-Parker agar base	Selektivní a diagnostické médium pro izolaci a vyčíslení Staphylococcus aureus v potravinách, v souladu s ČSN EN ISO 6888-1. Složení v g/l: trypton 10.0, masový extrakt 5.0, kvasničný extrakt 1.0, pyruvát sodný 10.0, glycin 12.0, chlorid litný 5.0, agar 20.0.	g	500	500	11,51	5 753,68	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0961B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0961B</a>
21	Rappaport-Vassiliadis soya peptone bujón	Selektivní pomnožovací médium pro izolaci salmonel.	g	1000	500	3,16	3 161,36	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0866B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0866B</a>
22	Master mix pro PCR s DreamTaq polymerázou	Ready-to-use roztok pro PCR obsahující DreamTaq DNA polymerázu, pufr, MgCl <sub>2</sub> a dNTP.	reakce	2000	1000 reakcí	15,00	30 007,36	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=K9022">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=K9022</a>
23	Brain heart infusion broth	Bujón z mozko-srdcové infúze nejvyšší kvality.	g	500	500	6,82	3 408,68	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM1135B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM1135B</a>
24	Columbia blood agar	Krevní agar pro kultivaci náročných organismů.	g	500	500	6,03	3 013,68	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0331B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0331B</a>
25	Mueller-Hinton Broth	Bujón dle Muller-Hintona.	g	500	500	6,94	3 468,68	<a href="https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0405B">https://cz.vwr.com/store/product?keyword=OXOICM0405B</a>

Nabídková cena celkem	244 387,68
-----------------------	------------

**OXOID QUALITY ASSURANCE PRODUCT SPECIFICATION**

**AGAR TECHNICAL (AGAR NO. 2) LP0012**

**AGAR TECHNICAL (AGAR NO. 2)**

**LP0012**

**Description**

A technical grade agar which conforms to the specifications of the U.S. Pharmacopoeia and A.P.H.A. Suitable for applications where clarity and compatibility are not of prime importance. It is of high gel strength and will give a firm gel 1.2% w/v.

**Technical Information**

Average Batch Analysis:

Appearance	Off-white powder
Colour on reconstitution	White
pH (25°C)	5.5-7.5
Clarity	Faintly opalescent
Loss on drying	Less than 7.5%
Ash	Less than 4.0%
Ca	Less than 1500 ppm
Mg	Less than 650 ppm
SO <sub>4</sub>	Less than 2.5%
Working strength	1.2%

**Microbiological Characteristics**

The following tests are carried out:-

**Freedom from Toxic Substances**

Medium	Organism	Control Inoculum	Incubation	Result
Nutrient Broth No2 + 1.5% Agar	<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC®9144	10-100 CFU	37°C for 18 hours	Cream colonies
	<i>Enterococcus faecalis</i> ATCC®29212	10-100 CFU	37°C for 18 hours	Cream colonies

**Detection of Heat Resistant Bacteria (Thermophiles and Mesophiles)**

Test	Medium	Incubation	Result
Thermophiles	Nutrient Broth No2 + 1.2% Agar	55°C for 72 hours	Absent
Mesophiles	Nutrient Broth No2 + 1.2% Agar	37°C for 72 hours	Absent

**OXOID QUALITY ASSURANCE PRODUCT SPECIFICATION****AGAR TECHNICAL (AGAR NO. 2) LP0012****Revision History**

Section / Step	Description of Change	Reason for Change	Reference
Entire Document	Update to new format	Update to new format	BT-SOP-7767
Technical information	Addition of appearance, colour clarity and pH	Change control	BT-CC-1889

## PLNÁ MOC

Já níže podepsaný, Ing. Petr Moravec, narozen dne 28. května 1969, trvale bytem Světica, Příčná 257, PSČ 251 01, jako jednatel společnosti VWR International s.r.o., se sídlem ve Stříbrné Skalici, Pražská 442, PSČ 281 67, IČ 63073242,

## ZPLNOMOCŇUJI TÍMTO

pana Ing. Patrika Joannidise, narozeného dne 28.6.1972, trvale bytem v Ostravě, Sodná 75, PSČ 712 00, OP: 110681525,

aby jednal za výše uvedenou společnost v záležitostech předkládání obchodních nabídek a uzavírání obchodních smluv v částce nepřevyšující 5 mil. Kč a současně nezavazující společnost k plnění přesahujících 120 měsíců, jak v písemné podobě, tak i ověřeným elektronickým podpisem.

Ve Stříbrné Skalici, dne 2.1.2017

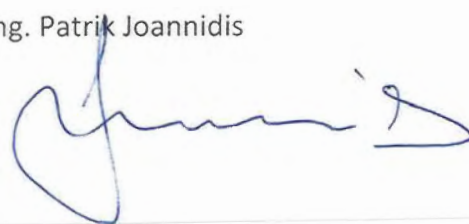
Ing. Petr Moravec  
jednatel



Plnou moc v uvedeném rozsahu přijímám.

V Rožnově pod Radhoštěm, dne 3.1.2017

Ing. Patrik Joannidis



Podle ověřovací knihy Městského úřadu v Říčanech  
poř. č. legalizace **1358/B**  
vlastnoručně podepsal

**Ing. Petr Moravec, 28.05.1969,**

**Ledeč nad Sázavou**  
jméno/a, příjmení, datum a místo narození žadatele

**Příčná 257, Světica**  
adresa místa trvalého pobytu

**OP 206 325 095**

Druh a číslo dokladu, na základě kterého byly zjištěny  
osobní údaje, uvedené v této ověřovací doložce  
V Říčanech dne **11.4.2017**

**Petra HORNÍKOVÁ**



## **Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě**

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **710220\_002388**, skládající se z **1** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **IRENA KŘENKOVÁ**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Rožnov pod Radhoštěm 1**

**Česká pošta, s.p.** dne **15.04.2019**



117842970-18709-190415125548