

Smlouva o dílo

uzavřená na základě ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva o dílo“ nebo „smlouva“)

Článek I. Smluvní strany

1. Objednatel: **Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě**
se sídlem: Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
státní příspěvková organizace nezapsaná ve veřejném rejstříku
IČO: 71009396
DIČ: CZ 71009396
Bankovní spojení: ČNB
č. ú.: 3235761/0710
ID datové schránky: pubj9r8

Zastoupený: Ing. Eduardem Ježem, ředitelem

(dále jen jako „objednatel“)

a

2. Zhotovitel: **Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.**
se sídlem/místem podnikání: **Videňská 1083, 142 00 Praha 4 - Krč**
IČO: **61388971**
DIČ: **CZ61388971**
zapsaný v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy
Bankovní spojení: **Komerční banka, a.s.**
č. ú.: **2246660227/0100**
Id. datové schránky: **ndpn2cp**
Zastoupený: **Ing. Jiřím Haškem, CSc., ředitelem**

(dále jen „zhotovitel“)

(společně rovněž jako „smluvní strany“)

Článek II. Základní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
3. Je-li zhotovitel plátcem DPH, prohlašuje, že bankovní účet jím určený pro zaplacení jakéhokoliv závazku kupujícího na základě této smlouvy bude po celou dobu plnění na základě této smlouvy zveřejněn způsobem umožňující dálkový přístup ve smyslu § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
6. Realizace této smlouvy probíhá v rámci projektu č. NW26-09-00502 s názvem „Integrovaný národní dohled nad rezistencí vůči antimykotikům u rodu Candida: Klinické a enviromentální

perspektivy v České republice“ v rámci Programu na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu na léta 2024 – 2030.

Článek III. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a nebezpečí provést pro objednatele dílo „Analýza residuí antimikrobiálních látek a sekundárních metabolitů Candida spp. v odpadních vodách nemocnice“ a provést související činnosti (související dodávky, práce a služby), to vše v rozsahu sjednaném touto smlouvou a objednatel se zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu díla.
2. Bližší specifikace díla je uvedena v Příloze č. 1 této smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen provést dílo s odbornou péčí, postupovat při provádění díla v zájmu objednatele a v souladu s platnými právními předpisy a technickými normami.
4. Objednatel se zavazuje způsobem dohodnutým v této smlouvě spolupůsobit při provádění díla, zejména poskytnout nezbytnou součinnost.

Článek IV. Cena díla

1. Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku III. odst. 1 a 2 této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu ustanovení § 2 a následujících zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů jako cena nejvýše přípustná:

Celková cena díla za části I - VI činí:

bez DPH: 1 599 000,00

DPH ve výši 21 % 335 790,00 Kč,
cena včetně DPH 1 934 790,00 Kč.

Část I Databáze metabolitů

cena bez DPH: 90 000,00 Kč,

Část II Databáze antibiotik

cena bez DPH: 90 000,00 Kč,

Část III Databáze antimykotik

cena bez DPH: 90 000,00 Kč,

Část IV Separace a spektrální validace

cena bez DPH: 851 000,00 Kč,

Část V Metabolity a léčiva v odpadních vodách

cena bez DPH: 239 000,00 Kč,

Část VI Metabolity a léčiva v odpadních vodách

cena bez DPH: 239 000,00 Kč,

2. V předchozím odstavci tohoto článku uvedená cena díla se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná, není-li touto smlouvou dále stanoveno jinak, platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na realizaci díla včetně dopadů změn cenové úrovně, až do skutečného data předání tohoto díla. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla včetně veškerých rizik a vlivů během provádění díla, včetně (nikoliv však pouze) nákladů na odvoz a likvidaci odpadů, na poplatky za skládky, na používání strojů, na související služby, na zhotovování,

výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek, na veškeré správní poplatky, na pojištění, na bankovní záruky, na daně, na cla, na provádění předepsaných zkoušek, na zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků, na odstranění případných závad a jakýchkoliv dalších výdajů spojených s realizací předmětu této smlouvy.

3. Je-li zhotovitel plátcem DPH, odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy; v případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, bude zhotovitel k ceně díla bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. V případě, že zhotovitel stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit objednateli veškerou škodu, která mu v souvislosti s tímto vznikla.

Článek V.

Doba plnění, předání a převzetí díla

1. Místem plnění a převzetí díla je Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě, pracoviště Oddělení pro vědu, výzkum a vzdělávání, adresa Partyzánské náměstí 2633/7, 702 00 Ostrava.
2. Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na díle bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje provést dílo postupně. **Zhotovitel se zavazuje provést**
 - části I, II a III do 30 dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy,
 - část IV do 60 dnů ode dne protokolárního převzetí částí I, II a III,
 - část V od 1.1. 2027 do 31. 10. 2027,
 - část VI od 1.1. 2028 do 31. 10. 2028.
3. Zhotovitel splní svou povinnost provést část díla jeho řádným a včasným dokončením, jakož i jeho předáním objednateli na základě předávacího protokolu.
4. V případě řádně provedené části díla jsou smluvní strany povinny sepsat o předání a převzetí předmětu díla předávací protokol, který bude datován a podepsán oběma smluvními stranami. Objednatel je oprávněn odmítnout převzít část díla, pokud toto vykazuje takové vady a nedodělky, pro které je nelze řádně užívat. Důvody a výhrady, pro které objednatel odmítl dílo převzít je povinen zapsat do předávacího protokolu.
5. Osobou oprávněnou k převzetí díla za objednatele je [REDACTED]
6. Osobou oprávněnou k předání díla za zhotovitele je [REDACTED]

Článek VI.

Podmínky provádění díla a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel se zavazuje při své činnosti postupovat s odbornou péčí tak, aby bylo dosaženo výsledku stanoveného touto smlouvou a k dodržování předpisů vztahujících se k provádění díla.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla na pracovišti objednatele informovat jej předem o rizicích v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Dále odpovídá za dodržování předpisů BOZP a požární ochrany a za veškeré škody, které jeho zaviněním případně při provádění díla vzniknou.
3. Zhotovitel se zavazuje respektovat pokyny objednatele, jakož i oznámit objednateli bez zbytečného odkladu veškeré skutečnosti, mající vliv řádné a včasné provádění díla.
4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo z obecně závazných předpisů, je oprávněn požadovat, aby zhotovitel dílo prováděl řádným způsobem a odstranil nedostatky vzniklé vadným prováděním díla.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn pro případy odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám při své podnikatelské činnosti a zavazuje se toto pojištění udržovat v platnosti po celou

dobu provádění díla, a dále nejméně po dobu trvání záruční doby čl. VIII. této smlouvy. Zhotovitel je povinen na vyžádání objednatele předložit doklad o tomto pojištění a době jeho trvání.

6. Analýzy vzorků nemocničních odpadních vod se zavazuje zhotovitel provést dle stanoveného protokolu, zajišťujícího reprezentativnost a integritu vzorků
7. Příprava vzorků zahrnuje vývoj a validaci extrakčních postupů, které povedou k požadované selektivitě a citlivosti specifikované níže.
8. Separace látek se zhotovitel zavazuje provést technikami vysokoúčinné kapalinové chromatografie.
9. Kvalitativní a kvantitativní analýza se zhotovitel zavazuje provést technikami vysoce rozlišené hmotnostní spektrometrie.
10. Zhotovitel se zavazuje využít standardizovaných kalibračních křivek založených na matici nemocniční odpadní vody s koncentracemi antifungálních látek 1, 5, 10, 50, 100 a 250 ng/mL
11. Vyhodnocení a interpretace dat se zhotovitel zavazuje odborně zpracovat srozumitelnou formou zpracování závěrečné zprávy obsahující výsledky analýz.

Článek VII. Platební podmínky

1. Právo na zaplacení části ceny díla vzniká zhotoviteli řádným a včasným splněním jeho závazku, tj. provedením části díla, které je prosté vad a nedodělků.
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Objednatel zaplatí cenu za část díla na základě faktury, kterou zhotovitel vystaví po převzetí části díla na základě podepsaného protokolu o předání a převzetí části díla.
4. Zhotovitel se zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu a jakož i náležitosti, které jsou stanoveny obecně závaznými právními předpisy (např. náležitosti daňového dokladu) a smluvními ujednáními a bude na ní uvedena touto smlouvou stanovená lhůta splatnosti. Adresa pro doručení daňového dokladu: Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě, Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava. V případě elektronického zaslání faktury je zhotovitel povinen doručit fakturu na adresu elektronické pošty zhotovitele: fakturace@zuova.cz
5. Faktura musí dále obsahovat:
 - a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) evidenční číslo smlouvy,
 - b) předmět plnění a jeho přesnou specifikaci,
 - c) lhůtu splatnosti faktury.
6. Faktura je splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury objednateli.
7. Jestliže faktura nebude obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy a touto smlouvou, nebo jestliže údaje v ní uvedené nebudou správné, budou přepisované nebo jinak opravované, je objednatel oprávněn vrátit ji ve lhůtě splatnosti zhotoviteli s uvedením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury do sídla objednatele.
8. Závazek objednatele uhradit cenu díla se považuje za splněný odepsáním příslušné částky z účtu objednatele.
9. V případě, že se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, je povinen o tom neprodleně písemně informovat objednatele. Bude-li zhotovitel ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátec nebo číslo bankovního účtu zhotovitele uvedené na faktuře nebude zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona o DPH, je objednatel oprávněn část smluvní ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zákona o DPH. O tuto částku bude snížena celková cena díla a zhotovitel obdrží cenu díla bez DPH. Zhotovitel souhlasí a bere na

vědomí, že shora uvedeným postupem je zcela splněn závazek objednatele uhradit vyfakturovanou cenu díla. V případě, že z důvodu porušení povinností vyplývajících ze zákona o DPH zhotovitelem bude objednatel jako ručitel vyzván příslušným správcem daně k zaplacení dlužné částky DPH za zhotovitele, a to z jakéhokoliv důvodu, a tuto dlužnou částku DPH za něj uhradí, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli tuto dlužnou částku do 30 dní ode dne, kdy byl k tomu objednatel písemně vyzván. V případě, že se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu tohoto odstavce, má objednatel současně právo od této smlouvy odstoupit s účinky do budoucna.

10. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli pohledávku vzniklou na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní.

Článek VIII. Odpovědnost za vady díla a záruční podmínky

1. Má-li část díla při předání zjevné vady, nebo vykazuje-li dílo takové vady a nedodělky, pro které je nelze řádně užívat, je objednatel oprávněn:
 - a) odmítnout převzetí vadného plnění, aniž by se tím objednatel dostal do prodlení s převzetím díla, a aniž by tím zanikl závazek zhotovitele dodat bezvadné dílo, nebo
 - b) převzít dílo s tím, že objednateli vzniká právo uplatňovat nároky z odpovědnosti za vady kdykoli v záruční době. Zhotovitel dává podle § 2113 občanského zákoníku záruku za jakost díla. Záruční doba je stanovena na 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem odstranění poslední vady a nedodělku, vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla.
2. V případě vady díla, která se vyskytne v záruční době je objednatel povinen tuto písemně uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. Zhotovitel je povinen zahájit práce na jejím odstranění nejpozději do 2 pracovních dnů po obdržení reklamace a odstranit, pokud nebude dohodnuto jinak, do 5 pracovních dnů. Zhotovitel je povinen odstranit vytknuté vady na svůj náklad.
3. Objednatel je v rámci záruky oprávněn uplatnit jeden, více či všechny nároky uvedené v tomto článku, pokud je lze z povahy věci uplatňovat společně. Volba nároků z odpovědnosti ze záruky, jakož i volba způsobu, kterým mají být zjištěné vady odstraněny, náleží výhradně objednateli. Objednatel je bez ohledu na charakter vady a závažnost porušení této smlouvy výskytem vady vždy oprávněn:
 - a) požadovat odstranění vad dodáním náhradního plnění za plnění vadné,
 - b) požadovat odstranění vad opravou díla, jestliže vady jsou opravitelné,
 - c) požadovat přiměřenou slevu z ceny,
 - d) odstoupit od smlouvy.
4. Neprovede-li zhotovitel odstranění vady ve lhůtě stanovené odstavcem 2, je objednatel oprávněn:
 - a) od smlouvy zcela nebo zčásti odstoupit,
 - b) na náklady zhotovitele buď sám, nebo prostřednictvím třetí osoby přistoupit k odstraňování vady, přičemž povinnosti zhotovitele ze záruky za jakost a z odpovědnosti za vady tím nejsou dotčeny.
5. Smluvní strany se dohodly na vyloučení ust. §2110 až § 2112 a ust. § 2618 občanského zákoníku.

Článek IX. Ukončení smlouvy

1. Tato smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran, anebo odstoupením od smlouvy z důvodů stanovených v této smlouvě nebo v občanském zákoníku.
2. Od této smlouvy může smluvní strana odstoupit pro podstatné porušení smluvní povinnosti druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení smluvní povinnosti se považuje zejména:
 - a) na straně objednatele nezaplacení ceny díla podle této smlouvy ve lhůtě delší než 60 dní po dni splatnosti příslušné faktury, a k úhradě nedojde ani po písemné výzvě zhotovitele.
 - b) na straně zhotovitele, skutečnost, že:
 - i. dílo (nebo jeho část), nebude řádně a včas provedeno,
 - ii. zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou, a/nebo pokyny objednatele;

- c) na straně zhotovitele, skutečnost, že dílo nebude mít vlastnosti deklarované zhotovitelem v této smlouvě či vlastnosti z této smlouvy vyplývající,
- d) na straně zhotovitele, skutečnost, že nebude pojištěn pro případy odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám při své podnikatelské činnosti a/nebo toto pojištění nebude udržovat v platnosti za podmínek čl. VI. odst. 5 této smlouvy,
- e) na straně zhotovitele, skutečnost, že je zhotovitel v prodlení s odstraněním vad dle čl. VIII. této smlouvy.

Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že vůči majetku zhotovitele bude probíhat insolvenční řízení dle insolvenčního zákona. Dále je objednatel oprávněn odstoupit v případě, že zjistí, že tato smlouva neměla být uzavřena, neboť zhotovitel měl být vyloučen z účasti ve výběrovém řízení pro nesplnění jeho podmínek, včetně případů, kdy před zadáním veřejné zakázky předložil údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr dodavatele.

- 3. Odstoupení musí být učiněno písemně a doručeno druhé smluvní straně. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje. Účinky odstoupení od této smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od smlouvy druhé smluvní straně.
- 4. V případě odstoupení od této smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky a pohledávky stanovené v zákoně nebo v této smlouvě, a to do 30 dnů od právních účinků odstoupení nebo v dohodnuté lhůtě.
- 5. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.

Článek X. Sankce a náhrada škody

- 1. Jestliže zhotovitel bude v prodlení s provedením jím zhotovované části díla, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny díla bez DPH, a to za každý, byť i jen započatý den prodlení. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu škody způsobené porušením této povinnosti zhotovitele.
- 2. Bude-li objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úrok z prodlení pouze v zákonné výši dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 3. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se smluvní pokuta vztahuje, a to ani v případě, že náhrada škody přesahuje smluvní pokutu.
- 4. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů od doručení jejího vyúčtování druhé smluvní straně.

. Článek XI. Vyšší moc

- 1. Pro účely této smlouvy se za okolnosti vyšší moci, které mohou mít vliv na řádném a včasném plnění, považují mimořádné, objektivně neodvratitelné okolnosti, znemožňující splnění povinnosti dle této smlouvy, které nastaly po uzavření této smlouvy anebo po uzavření této a nemohou být zhotovitelem odvráceny, jako např. živelné pohromy, epidemie, stávky, válka, mobilizace, povstání nebo jiné nepředvídané a neodvratitelné události. Vyšší mocí však nejsou všeobecné zásobovací potíže, a to ani pokud byly u zhotovitele způsobeny v dodavatelském řetězci třetími osobami.
- 2. Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti vyšší moci, a bude se chtít na vyšší moc odvolat v souvislosti s plněním této smlouvy, je povinna neprodleně písemně doporučeným dopisem nebo datovou schránkou, případně elektronickou poštou s kvalifikovaným elektronickým podpisem, uvědomit druhou smluvní stranu o vzniku této události, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději 7 kalendářních dnů od vzniku a 7 kalendářních dnů od jejího ukončení. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti vyšší moci.

3. Povinnosti smluvních stran, které jsou bezprostředně dotčeny okolností vyšší moci, se po dobu trvání okolností vyšší moci dočasně přerušují.
4. Pokud se plnění této smlouvy stane nemožné vlivem zásahu vyšší moci, smluvní strany se dohodnou na odpovídající změně této smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění dodatkem k této smlouvě. Nedojde-li k dohodě, je objednatel oprávněn jednostranným prohlášením zaslaným doporučeným dopisem druhé smluvní straně odstoupit od této smlouvy.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Účastníci této smlouvy se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného. Do té doby platí úprava příslušných právních předpisů.
2. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi založenými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ust. § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený smlouvou.
3. Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení ust. § 2611 občanského zákoníku.
4. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
5. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem smluvních stran. Účinnosti tato smlouva nabývá prostřednictvím uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
6. Není-li v ostatních částech této smlouvy ujednáno jinak, písemnosti dle této smlouvy se doručují druhé smluvní straně osobním předáním s písemným potvrzením převzetí, datovou schránkou nebo prostřednictvím držitele poštovní licence (pošty). V případě doručování prostřednictvím pošty, jako doporučené zásilky s dodejkou smluvní strany sjednávají, že písemnost se považuje za řádně doručenou i případě, že ji druhá strana odmítne převzít nebo si ji nevyzvedne v úložní době, či doručení jakkoli zmaří.
7. Případné spory ze smlouvy se smluvní strany zavazují přednostně řešit smírnou cestou. Nebude-li takto dosaženo vzájemné dohody, je kterákoli ze smluvních stran oprávněna obrátit se na věcně a místně příslušný soud České republiky.
8. Zhotovitel dále souhlasí a je srozuměn se skutečností, že objednatel může být na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, je povinen uveřejnit tuto smlouvu v registru smluv nebo o této smlouvě a právním vztahu jí založeném zpřístupnit či poskytnout všechny informace, které citované zákony nebo jiné právní předpisy z uveřejnění nebo zpřístupnění nevylučují.
9. Smluvní strany se shodují, že zveřejnění této smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, zajistí objednatel, a to bez zbytečného odkladu po jejím uzavření.
10. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden stejnopis. V případě, že smlouva je oboustranně podepisována elektronicky, obdrží každá smluvní strana elektronický originál s připojenými uznávanými elektronickými podpisy oprávněných zástupců smluvních stran ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
11. Nedílnou součástí této smlouvy je:
Příloha č. 1 - „Analýza residuí antimikrobiálních látek a sekundárních metabolitů Candida spp. v odpadních vodách nemocnice“
12. Smluvní strany podpisem smlouvy prohlašují, že se s obsahem této smlouvy seznámily a bez výhrad s ní souhlasí.

V Ostravě dne: dle el. podpisu

za objednatele:

**Ing. Eduard
Ježo**

Digitálně podepsal

Ing. Eduard Ježo

Datum: 2026.09.08

20:55:43 +02'00'

Ing. Eduard Ježo

ředitel

Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě

V Praze dne: dle el. podpisu

za zhotovitele:

**Ing. Jiří
Hašek, CSc.**

Digitálně podepsal Ing. Jiří

Hašek, CSc.

Datum: 2026.09.08

15:16:02 +02'00'

Ing. Jiří Hašek, CSc.

ředitel

Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.

Příloha č. 1 - „Analýza residuí antimikrobiálních látek a sekundárních metabolitů *Candida* spp. v odpadních vodách nemocnice“

Části díla	Položka	Technická specifikace	Jednotka	Předpokládaný počet jednotek/4 měsíce
I	Databáze metabolitů	Příprava knihovny sekundárních metabolitů produkovaných <i>Candida albicans</i> , <i>C. glabrata</i> , <i>C. auris</i> , <i>C. parapsilosis</i> , <i>C. krusei</i> v proliferativní fázi růstu na základě literárních výsledků kombinovaných z celogenomovou predikcí	ks	1
II	Databáze antibiotik	Příprava databáze kriticky důležitých antibiotik	ks	1
III	Databáze antimykotik	Příprava databáze kriticky důležitých antimykotik	ks	1
IV	Separace a spektrální validace	Vývoj metody na separaci látek uvedených v bodech 1-3 metodami kapalinové chromatografie. Vývoj hmotnostně-spektrometrické metody pro citlivou detekci těchto látek. Tvorba databáze MS/MS spekter.	počet analýz LC-MS	90

Část díla	Položka	Technická specifikace	Jednotka (počet analýz MS)	Předpokládaný počet jednotek/12 měsíců
V	Metabolity a léčiva v odpadních vodách	Kvalitativní a kvantitativní analýza látek prioritizovaných v bodech 1-3 (2027) technikami vysoce rozlišující hmotnostní spektrometrie	počet analýz LC- MS	30

Část díla	Položka	Technická specifikace	Jednotka (počet analýz MS)	Předpokládaný počet jednotek/12 měsíců
VI	Metabolity a léčiva v odpadních vodách	Kvalitativní a kvantitativní analýza látek prioritizovaných v bodech 1-3 (2027) technikami vysoce rozlišující hmotnostní spektrometrie	počet analýz LC- MS	30