



Rámcová smlouva

o poskytování odborných služeb potřebných k plnění úkolů orgánu ochrany veřejného zdraví
(dále jen „Smlouva“),

uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, s přihlédnutím zejména k ustanovením § 82 odst. 1 a násl. a § 86 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 258/2000 Sb.“), a § 7 odst. 1 zákona č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích, ve znění pozdějších předpisů, která byla dnešního dne, měsíce a roku uzavřena níže uvedenými smluvními stranami:

- 1. Česká republika - Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě**, organizační složka státu
sídlo: Na Bělidle 7, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava
IČO: 71009167
Zřízená Ministerstvem zdravotnictví České republiky
Prohlášením ze dne 11.11.2002 č.j. 31334/2002
Jednající ředitel: MUDr. Helena Šebáková
Kontaktní osoba ve věcech plnění této smlouvy: ██████████ ██████████ ██████████
Bankovní spojení: ČNB, č. ú.: ██████████ Česká národní banka, pobočka Ostrava
(dále jen „Objednatel“ nebo „orgán ochrany veřejného zdraví“)

a

- 2. Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě**, příspěvková organizace
sídlo: Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
IČO: 71009396 DIČ: CZ71009396
Zřízená Ministerstvem zdravotnictví České republiky
Prohlášením ze dne 11.11.2002 č.j. 31334/2002
Zastoupen: RNDr. Petr Hapala, ředitel
Kontaktní osoba ve věcech plnění smlouvy: ██████████ ██████████ ██████████
Bankovní spojení: ČNB, č.ú.: ██████████ Česká národní banka, pobočka Ostrava
(dále jen „Poskytovatel“)

Článek I. Úvodní ustanovení

- 1.1.** Objednatel jako orgán ochrany veřejného zdraví a správní úřad potřebuje nezbytně odborné služby Poskytovatele pro plnění povinností, uložených mu přímo použitelnými předpisy Evropských společenství, zákonem č. 258/2000 Sb. (zejména vyplývajícími z jeho ustanovení § 77, § 82 a § 84) a pro výkon státního zdravotního dozoru (dále jen „SZD“), prováděcími právními předpisy a zvláštními předpisy v oblasti ochrany veřejného zdraví.
- 1.2.** Poskytovatel jako poskytovatel zdravotních služeb a příspěvková organizace Ministerstva zdravotnictví je držitelem osvědčení o akreditaci, na jehož základě je ve spojení s potřebným technickým, odborným a personálním vybavením plně způsobilý k poskytování odborných služeb ve prospěch Objednatele v rozsahu stanoveném v § 86 odst. 1 zák. č. 258/2000 Sb.
- 1.3.** Objednatel a Poskytovatel touto Smlouvou vymezují základní pravidla a principy vzájemné spolupráce při poskytování odborných služeb v oblasti ochrany a podpory veřejného zdraví. Obě smluvní strany touto Smlouvou deklarují svoji vůli zajistit jejím řádným plněním podmínky nezbytné pro výkon pravomoci Objednatele v oblasti SZD.

- 1.4. Smluvní strany touto Smlouvou rovněž vymezují základní principy komunikace se společným zřizovatelem, jímž je Ministerstvo zdravotnictví ČR (dále jen „Zřizovatel“).
- 1.5. Sazebník služeb, jejich přesná specifikace a rozsah pro jejich vykazování v Evidenčním systému služeb SZD, včetně dodacích lhůt, jsou definovány v Přílohách č. 1 a č. 2 této Smlouvy.

Článek II. Předmět Smlouvy

- 2.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Poskytovatele zajistit pro Objednatele v dohodnutém, případně Objednatelem požadovaném termínu služby v rozsahu stanoveném ustanovením § 86 odst. zákona č. 258/2000 Sb., potřebné k plnění úkolů Objednatele jako orgánu ochrany veřejného zdraví v oblasti SZD, vymezené okruhem poskytovaných služeb v Příloze č. 1 Smlouvy a následně vykazované v Evidenčním systému služeb SZD (dále jen „služby“).
- 2.2. Přístup do Evidenčního systému služeb SZD, který představuje základní evidenční výkaz, budou mít průběžně obě smluvní strany.
- 2.3. Příslušné údaje do Evidenčního systému služeb SZD bude průběžně vkládat jak Objednatel, tak Poskytovatel.
- 2.4. Smluvní strany se dohodly a souhlasí, že si budou v rámci své kompetence za účelem naplnění článku I. Smlouvy vyměňovat informace a poskytovat potřebnou součinnost, zejména pak ve vztahu k požadavkům a potřebám Objednatele.

Článek III. Místo, forma a způsob poskytování služeb

- 3.1. Práva a povinnosti Poskytovatele a Objednatele budou v rozsahu zde upraveném vycházet z podmínek Smlouvy a budou na podmínky Smlouvy odkazovat. V rozsahu, ve kterém nebudou práva a povinnosti Poskytovatele a Objednatele upraveny ve Smlouvě, se bude příslušný právní vztah mezi Poskytovatelem a Objednatelem řídit veškerými interními, organizačními, bezpečnostními, technickými a provozními normami Poskytovatele a Objednatele.
- 3.2. Po dobu platnosti Smlouvy bude Poskytovatel poskytovat služby na základě jednotlivých požadavků, vystavených Objednatelem, které budou číslovány ve vzestupné řadě, a po vložení základních informací do Evidenčního systému služeb SZD.
- 3.3. Poskytovatel bude požadované služby plnit průběžně, a to vyhotovením a předáním příslušného Protokolu v písemné podobě v požadovaném rozsahu a kvalitě, odpovídající systému kvality dle ČSN EN ISO/IEC 17025 a Kalkulačního výkazu. Písemná forma protokolu se považuje za dodrženu i v případě doručení výsledku prostřednictvím datové schránky. K předání výsledků poskytnutých služeb dojde písemně přednostně prostřednictvím datové schránky, případně prostřednictvím držitele poštovní licence nebo i osobně, a vložení základních informací do Evidenčního systému služeb SZD.
- 3.4. V případě poskytnutí služby, týkající se jakosti vod, bude Poskytovatel vyžádané služby plnit průběžně, a to sdělením čísla protokolu v LIMS s nadlimitní hodnotou výsledku rozboru jakosti vod Objednateli (kontaktní osobě) e-mailem. Poskytovatel předá výsledky rozborů vzorků vod neprodleně do Informačního systému PiVo v rozsahu vyhlášky č. 134/2004 Sb.,

kteřou se mění vyhláška č. 35/2004 Sb., kteřou se stanoví náležitosti, forma elektronické podoby a datové rozhraní protokolu o kontrole jakosti pitné vody a vody koupališť.

V ostatním se na tento bod vztahují ujednání v bodě 3.3.

- 3.5. Objednatel se zavazuje definovat své požadavky v souladu se sjednaným a ke Smlouvě přiloženým Vzorem, s platnými předpisy a dalšími závaznými postupy a metodikami. Základní informace, které požaduje Objednatel uvést do protokolu, zejména názvy a adresy míst odběrů či měření a názvy oblastí vodovodů a vod ke koupání, je Objednatel povinen uvést v písemném požadavku nebo odběrovém záznamu. Písemný požadavek (objednávka) může být Poskytovateli předán:
- a) datovou schránkou
 - b) prostřednictvím držitele poštovní licence
 - c) osobně
- s následným bezodkladným zaevidováním do Evidenčního systému služeb SZD. Objednávka je poskytovatelem přezkoumána a přijata, dojde-li nepochybně ke shodě o všech jejích sjednaných náležitostech. Vyplyvá-li z obsahu objednávky požadavek na její potvrzení, poskytovatel ji po přezkoumání provozních možností písemně nebo e-mailovou zprávou potvrdí nebo ve lhůtě do 3 pracovních dnů sdělí důvody, pro které ji nemůže splnit v požadovaném termínu.
- 3.6. Objednatel zajistí, aby termín určený k plnění požadované služby odpovídal požadavkům dodržení zákonem stanovených lhůt ve správním řízení, s přihlédnutím k možnostem poskytovatele. Objednatel je v případě zvlášť odůvodněné a vážné potřeby oprávněn požadovat poskytnutí služby v přesně stanoveném kratším termínu, vždy však při respektování minimálního času, nezbytného k poskytnutí služby. Poskytovatel je povinen v těchto případech plnit vždy v požadovaném termínu a rozsahu, pokud tomu nebrání vážné překážky na jeho straně. O těchto překážkách je povinen Poskytovatel bezodkladně Objednatele informovat.
- 3.7. Objednatel je oprávněn požadavek zrušit pouze tehdy, pokud ještě nebyl realizovaný, a je povinen uhradit poskytovateli prokazatelně vzniklé náklady. Důvod zrušení požadavku musí objednatel poskytovateli sdělit písemně.
- 3.8. Místem plnění se rozumí sídlo Poskytovatele a místa jeho pracovišť.

Článek IV.

Finanční hodnota služeb

- 4.1. Finanční hodnota služeb je stanovena jednotným Sazebníkem služeb pro SZD, schváleným zřizovatelem – Ministerstvem zdravotnictví ČR dne 10.11.2017. Jednotlivé sazby dle druhu a rozsahu poskytované služby jsou uvedeny v Příloze č. 1 Smlouvy. K ceně služby bude připočtena DPH podle platných ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.2. V případě, kdy nebude možné stanovit výši finanční hodnoty dle Sazebníku služeb pro SZD, bude výše ceny pro konkrétní službu vycházet z platného Ceníku služeb Poskytovatele, který bude Objednateli poskytován v písemné formě, a to při každé jeho změně.
- 4.3. Cena za příslušné služby bude Poskytovateli hrazena Objednatelem na základě vystavené faktury formou převodního příkazu na účet Poskytovatele. Za den úhrady bude považován den, kdy byla fakturovaná částka připsána ve prospěch účtu zhotovitele. Splatnost faktury se sjednává v délce 21 dnů ode dne jejího vystavení. Při absenci průkazu o doručení faktury se má za to, že byla doručena třetího dne po jejím odeslání.
- 4.4. Objednatel je oprávněn ve lhůtě splatnosti fakturu vrátit Poskytovateli v případě, že

neobsahuje náležitosti daňového dokladu nebo postrádá přílohy, dokladující druh, rozsah a počet vyúčtovaných služeb.

- 4.5. Pro případ prodlení Objednatele s úhradou faktury, které bude delší než 7 kalendářních dnů, je Objednatel povinen hradit Poskytovateli smluvený úrok z prodlení z příslušné neuhrazené částky v zákonné výši.
- 4.6. Sjednané ceny uvedené v Sazebníku, event. ceny dle platného ceníku Poskytovatele mohou být následně měněny výhradně v závislosti na změnách právních předpisů a vývoji inflace České republiky. Pokud se smluvní strany vzájemně nedohodnou v daném konkrétním případě jinak, bude pro účely určení výše inflace vždy použit index spotřebitelských cen vyhlášený Českým statistickým úřadem ve vztahu k právě uplynulému kalendářnímu roku.

Článek V. Odpovědnost za vady

- 5.1. Poskytovatel dodá objednateli požadované služby v nejvyšší požadované kvalitě a v termínu požadovaném v objednávce pro následné plnění úkolů orgánu ochrany veřejného zdraví.
- 5.2. Poskytovatel odpovídá Objednateli nebo třetím osobám za veškeré škody způsobené svou činností v souvislosti s poskytováním služeb.
- 5.3. Vady poskytnuté služby je Objednatel oprávněn reklamovat u Poskytovatele do 14 kalendářních dnů ode dne prokazatelného převzetí výsledku poskytnuté služby v písemné formě. Za vady se vždy považují jakékoliv odchylky od písemné objednávky, platných předpisů a dalších závazných postupů a metodik nebo jakékoliv odborné pochybení včetně chyb v psaní, nesprávných výpočtů, omylů v datech a podobně, která ovlivňují nebo mohou ovlivnit odbornou nebo jinou kvalitu poskytnuté služby.
- 5.4. Vyřízení reklamace je v kompetenci Poskytovatele, který je povinen tak učinit bezodkladně, nejdéle do 14 kalendářních dnů od jejího převzetí. V případě neshody názorů mezi Objednatelem a Poskytovatelem se reklamace předloží k rozhodnutí Zřizovateli, jehož rozhodnutí je konečné.
- 5.5. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody způsobené porušením povinnosti Poskytovatele.
- 5.6. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a újmu vzniklou Objednateli tím, že musel vynaložit náklady v důsledku porušení povinnosti ze strany Poskytovatele.
- 5.7. Objednatel je povinen obsah a kvalitu poskytnuté služby přezkoumat nebo zařídít její přezkoumání jiným subjektem bezprostředně po předložení jejích výsledků a učinit závěr, zda poskytnutá služba je bez vady nebo zda trpí vadami.
- 5.8. Je-li poskytnuta služba s vadami, je Objednatel oprávněn
 - a) požadovat odstranění vad poskytnutím náhradní služby,
 - b) požadovat odstranění vad opravou poskytnuté služby,
 - c) odstoupit od požadavku poskytnutí služby, je-li vada natolik závažná, že nelze aplikovat postup podle písm. a) až b) a službu nelze použít pro plnění úkolů Objednatele (vada neodstranitelná).
- 5.9. Volbu způsobu odstranění vady poskytnuté služby z možností uvedených v odstavci 5.8 Objednatel sdělí Poskytovateli bez zbytečného odkladu písemně. Měnit uplatněný způsob odstranění vady může Objednatel pouze se souhlasem Poskytovatele.

- 5.10. Jestliže je zřejmé, že vady poskytnuté služby jsou neodstranitelné nebo že by s odstraněním vad byly spojeny nepřiměřené náklady, je Objednatel oprávněn požadovat poskytnutí náhradní služby, požádá-li o to Poskytovatele bez zbytečného odkladu poté, kdy mu Poskytovatel oznámil tuto skutečnost.
- 5.11. Neoznámí-li Objednatel Poskytovateli volbu způsobu odstranění vady poskytnuté služby, je Poskytovatel oprávněn o způsobu odstranění vady rozhodnout sám.

Článek VI.

Další práva a povinnosti

- 6.1. Po dobu platnosti této Smlouvy si budou Poskytovatel a Objednatel v rámci své kompetence vzájemně poskytovat veškerou součinnost a informace, jež jsou potřebné ke splnění jejich vzájemných závazků dle této smlouvy.
- 6.2. Poskytovatel je oprávněn k plnění svých závazků dle této smlouvy, jakožto i k poskytování služeb a plnění svých dalších závazků dle jednotlivých objednávek používat jako subdodavatele třetí osoby, splňující požadavky na autorizaci nebo akreditaci. V konkrétních případech však může příslušná objednávka stanovit omezení, týkající se používání subdodavatelů ze strany Poskytovatele. Tímto ustanovením není v jakémkoliv ohledu dotčena odpovědnost Poskytovatele za případné nesplnění či vadné splnění příslušných závazků.
- 6.3. Smluvní strany se dohodly a souhlasí s tím, že služby poskytované Objednateli ze strany Poskytovatele jsou určeny k využití v rámci právními předpisy vymezené činnosti Objednatele. Objednatel nese odpovědnost za to, aby služeb nebylo zneužíváno k jiným účelům, než ke kterým jsou ve smyslu předchozí věty ze strany Poskytovatele poskytovány.
- 6.4. Smluvní strany provedou vždy do 15. dne následujícího měsíce vyhodnocení plnění této smlouvy za předchozí čtvrtletí.
- 6.5. Zaměstnanci poskytovatele mají dle § 88 odst. 6 zákona č. 258/2000 Sb. práva a povinnosti v rozsahu pověření daného jim orgánem ochrany veřejného zdraví, stanovených v § 88 až § 90 zákona č. 258/2000 Sb.

Článek VII.

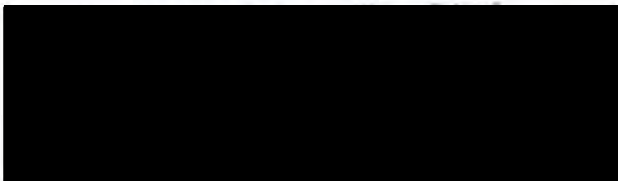
Doba trvání Smlouvy

- 7.1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv, nejdříve však dne 1. 1. 2018.
- 7.2. Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.
- 7.3. Platnost Smlouvy může být ukončena dohodou smluvních stran.
- 7.4. Pokud není ve Smlouvě výslovně stanoveno něco jiného, může být Smlouva včetně jejich příloh doplňována nebo měněna pouze formou očíslovaných písemných dodatků, podepsaných oběma stranami.
- 7.5. Objednatel dále souhlasí a je srozuměn se skutečností, že Poskytovatel může být na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů 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, 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.

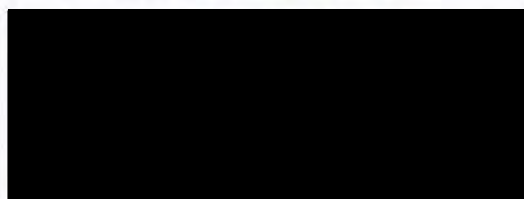
- 7.6. Smluvní strany sjednávají, že za obchodní tajemství budou považovat jednotkové ceny analýz uvedené v Sazebníku služeb pro SZD, ze dne 10.11.2017, neboť se jedná o konkurenčně významné, určitelné, ocenitelné, a v obchodních kruzích běžně nedostupné skutečnosti související s činností Poskytovatele.
- 7.7. Smluvní strany se shodují, že zveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí Poskytovatel.
- 7.8. Tato smlouva a práva a povinnosti jí založená se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a zákona č. 258/2000 Sb.
- 7.9. Spory vzniklé při plnění této smlouvy jsou řešeny především dohodou smluvních stran, Ministerstvem zdravotnictví ČR, případně obecným soudem ČR.
- 7.10. Ukáže-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy platná a účinná. Namísto neplatného či neúčinného ustanovení se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravujících otázku vzájemného vztahu smluvních stran. Strany se pak zavazují upravit svůj vztah přijetím jiného ustanovení, které svým výsledkem nejlépe odpovídá záměru ustanovení neplatného resp. neúčinného. Dostane-li se smlouva nebo její část do rozporu s novou právní úpravou, smluvní strany se zavazují nahradit smlouvu nebo její část smlouvou s ujednáním nejbližším sledovanému účelu, vyjádřeném v článku I. této smlouvy.
- 7.11. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
 - Příloha č. 1 – Sazebník služeb pro SZD
 - Příloha č. 2 – vzor Evidenčního systému služeb SZD
 - Příloha č. 3 – vzor Požadavku na provedení laboratorní expertízy
- 7.12. Výše uvedené smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, tuto smlouvu uzavírají svobodně, vážně, ne v tísní ani za jiných nevýhodných podmínek. Rovněž výše uvedené smluvní strany prohlašují, že obsahu této smlouvy porozuměly, s jejím obsahem po vzájemné dohodě souhlasí tak, aby mezi nimi nedošlo k rozporům, což stvrzují svými podpisy.
- 7.13. Tato Smlouva je pořízena ve 4 vyhotoveních s platností originálu, z nichž 2 vyhotovení obdrží Objednatel, 2 vyhotovení obdrží Poskytovatel.

V Ostravě, dne 1.12.2017



RNDr. Petr Hapala, ředitel
Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

V Ostravě, dne 13.12.2017



MUDr. Helena Šebáková
Česká republika - Krajská hygienická stanice
Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě



Sazebník služeb zdravotních ústavů pro Orgány ochrany veřejného zdraví



Platnost od 1. 1. 2018

Voda			
SET	NÁZEV POLOŽKY	sazba bez DPH	sazba s DPH (21%)
		Kč	Kč
	PITNÁ VODA		
A/01.1	Pitná voda - krácený rozbor dle vyhl. č. 252/2004 Sb., Příloha č. 5 (chemie)		
	Amonné ionty (Amoniakální dusík)		
	Dusičnany		
	Dusitany		
	Barva		
	Chuť		
	Konduktivita		
	Pach		
	pH		
	Teplota		
	CHSK-Mn		
	Zákal		
	Železo		
	Chlor volný ve vodách		
	Volitelné položky		
	Intestinální enterokoky		
	Oxid chloričitý		
	Chloritany		
	TOC		
	Hliník		
	Mangan		
A/01.2	Pitná voda - krácený rozbor dle vyhl. č. 252/2004 Sb., Příloha č. 5 (mikrobiologie bez ovlivnění povrchovou vodou)		
	Escherichia coli		
	Koliformní bakterie		
	Počty kolonií při 22°C		
	Počty kolonií při 36°C		
A/01.3	Pitná voda - krácený rozbor dle vyhl. č. 252/2004 Sb., Příloha č. 5 (mikrobiologie s ovlivněním povrchovou vodou)		
	Escherichia coli		
	Clostridium perfringens		
	Koliformní bakterie		
	Mikroskopický obraz - abioseston		
	Mikroskopický obraz - počet org.		
	Mikroskopický obraz - živé organismy		
	Počty kolonií při 22°C		
	Počty kolonií při 36°C		
A/02	Pitná voda - úplný rozbor dle vyhl. č. 252/2004 Sb., Příloha č. 1 (bez pesticidních látek)		
	Clostridium perfringens		
	Escherichia coli		
	Intestinální enterokoky		
	Koliformní bakterie		
	Mikroskopický obraz - abioseston		
	Mikroskopický obraz - počet organismů		
	Mikroskopický obraz - živé organismy		
	Počty kolonií při 22°C		
	Počty kolonií při 36°C		
	1,2- dichlorethan (v rámci TOL)		
	Amonné ionty		
	Dusičnany		
	Dusitany		
	Barva		
	Benzen (v rámci TOL)		
	Benzo(a)pyren - v rámci PAU 1-6		
	Kovy: antimon, arsen, bor, hliník, hořčík, chrom, kadmium, mangan, měď, nikl, olovo, selen, sodík, železo, vápník		


Sazebník služeb zdravotních ústavů pro Orgány ochrany veřejného zdraví

	Bromičnany		
	Fluoridy		
	Chloridy		
	CHSK-Mn		
	Chuť		
	Konduktivita		
	Kyanidy celkové		
	Pach		
	PAU 1-6		
	pH		
	Kovy - Hg		
	Sírany		
	Teplota		
	TOL - THM (trihalometany), PCE (tetrachlorethen), TCE (trichlorethen), 1,2 dichlorethan, benzen		
	Tvrdość		
	Zákal		
	Chlor volný ve vodách		
	Volitelné položky		
	Oxid chloričitý		
	pH		
	Chuť		
	Teplota		
	Chlor volný ve vodách		
	Chloritany		
	Mikrocystin-LR		
	Ozon		
	TOC		
	Akrylamid		
	Epichlorhydrin		
	Chlorethen (vinylchlorid)		
	Pesticidy (nad 25 látek)		
	Pesticidy (do 25 látek)		
	Pesticidy - glyfosát		
	TOL-BTEX (suma toluen, ethylbenzen, xylen)		
	Beryllium		
	Stříbro		
	TEPLÁ VODA		
A/05.1	Teplá voda dle § 3, odst. 3 zákona č. 258/2000 Sb., vyhl. č. 252/2004 Sb. Příloha č. 2 (pitná voda, vodovod)		
	Legionella spp.		
	Počty kolonií při 36°C		
	Barva		
	ChSK		
	Pach		
	pH		
	Teplota		
	Zákal		
	TOL-THM		
	Volitelné položky		
	Legionella pneumophila		
	Legionella spp. - serologická identifikace jednoduchá (sg.1,2-14)		
	Legionella spp. - serologická identifikace složitá		
	TOC		
	TOL-THM		
	pH		
	Fosforečnany		
	Oxid chloričitý		
	Chlor volný ve vodách		
A/05.2	Teplá voda dle § 3, odst. 3 zákona č. 258/2000 Sb., vyhl. č. 252/2004 Sb. Příloha č. 2 (pitná voda, vodovod) - mikrobiologie		
	Legionella spp.		
	Počty kolonií při 36°C		

	Volitelné položky
	Legionella pneumophila
	Legionella spp. - serologická identifikace jednoduchá (sg.1,2-14)
	Legionella spp. - serologická identifikace složitá
A/06.1	Teplá voda dle § 3, odst. 3 zákona č. 258/2000 Sb., vyhl. č. 252/2004 Sb. Příloha č. 2 (jiná než pitná voda)
	Legionella spp.
	Počty kolonií při 36°C
	Escherichia coli
	Pseudomonas aeruginosa
	ChSK
	Pach
	pH
	Teplota
	Zákal
	TOL-THM
	Volitelné položky
	Legionella spp. - serologická identifikace jednoduchá (sg.1,2-14)
	Legionella spp. - serologická identifikace složitá
	Legionella pneumophila
	Atypická mykobakteria
	Kultivace mykobakterií - 1 vzorek
	Identifikace mykobakterií podrobná
	Identifikace mykobakterií genovou sondou
	Fosforečnany
	TOC
	Oxid chloričitý
	Chlor volný ve vodách
A/07.1	Teplá voda vyrobená z individuálního zdroje dle § 41, zákona č. 258/2000 Sb., vyhl. č. 252/2004 Sb., Příloha č. 3
	Escherichia coli
	Počty kolonií při 36°C
	Pseudomonas aeruginosa
	Staphylococcus aureus
	CHSK-Mn
	Pach
	pH
	TOL-THM
	Vizuální posouzení
	Zákal
	Volitelné položky
	Legionella spp.
	Legionely NRL: Typizační analýza sekvenací 7 genů
	Legionely NRL :Nested PCR
	Legionely NRL : Monoklonální subtypizace
	Legionely NRL : Identifikace mip sekvenací
	Atypická mykobakteria:
	Kultivace mykobakterií - 1 vzorek
	Identifikace mykobakterií podrobná
	Identifikace mykobakterií genovou sondou
	TOC
	Chlor volný ve vodách
	PŘÍRODNÍ KOUPALIŠTĚ
A/03.1	Přírodní koupaliště dle vyhl. č. 238/2011 Sb., Příloha č. 1
	Escherichia coli
	Intestinální enterokoky
A/03.2a	Přírodní koupaliště dle vyhl. č. 238/2011 Sb., Příloha č. 4, Tabulka č. 1
	Průhlednost
	Vodní květ

Sazebník služeb zdravotních ústavů pro Orgány ochrany veřejného zdraví


A/03.2b	Přírodní koupaliště dle vyhl. č. 238/2011 Sb., Příloha č. 5
	Znečištění odpady
	Přírodní znečištění
A/03.3	Přírodní koupaliště dle vyhl. č. 238/2011 Sb., Příloha č. 4, Tabulka č. 2 - výskyt sinic
	Mikroskopický obraz
	chlorofyl-a
	sinice-specifický druhový hydrobiol.rozbor
A/03.4	Přírodní koupaliště dle vyhl. č. 238/2011 Sb., Sinice (buněčný objem) - v případě nanoplanktonních vláknitých sinic
A/03.5	Přírodní koupaliště dle vyhl. č. 238/2011 Sb., Příloha č. 7, Tabulka č. 1 a č. 2 Stavby a nádrže ke koupání
	Escherichia coli
	Intestinální enterokoky
	UMĚLÁ KOUPALIŠTĚ
A/04.1	Umělá koupaliště, sauny, bazény dle vyhl. č. 238/2011 Sb., Příloha č. 8 - mikrobiologie bez Legionelly
	Escherichia coli
	Počty kolonií při 36°C
	Pseudomonas aeruginosa
	Staphylococcus aureus
A/04.2	Umělá koupaliště, sauny, bazény dle vyhl. č. 238/2011 Sb. - Legionella spp.
A/04.3	Umělá koupaliště, sauny, bazény dle vyhl. č. 238/2011 Sb. - chemie
	Dusičnany
	TOC
	Zákal
A/04.4	Umělá koupaliště dle vyhl. č. 238/2011 Sb. - zdroj vodovod
	Dusičnany
	TOC
A/04.5	Umělá koupaliště dle vyhl. č. 238/2011 Sb. - místní měření
	reakce vody (pH)
	průhlednost
	volný chlor
	vázaný chlor
	redox potenciál
A/04.6	Umělá koupaliště dle vyhl. č. 238/2011 Sb. - jiný zdroj
	Dusičnany
	TOC
	Escherichia coli
	Intestinální enterokoky
	Volitelné položky
	Legionella spp. - serologická identifikace jednoduchá (sg.1,2-14)
	Legionella spp. - serologická identifikace složitá
	pH
	volný chlor
	vázaný chlor
	teplota vody
	redox potenciál
	Ozon
	Chloritany, chlorečnany
A/J	Voda - jiné
	Odeslání výsledků ve formátu .xml do databáze PiVo
	bodový odběr vodného vzorku

Vnitřní prostředí staveb			
SET	NÁZEV POLOŽKY	sazba bez DPH	sazba s DPH (21%)
		Kč	Kč
Zjišťování a měření koncentrací a intenzit faktorů vnitřního prostředí staveb (§ 13 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb.)			
B/01	Biologické ukazatele - měření aeroskopem v terénu - základ ceny (1 odběrové místo / doba měření do 1 hod.) -		
B/01.1	Biologické ukazatele - měření aeroskopem v terénu - každá další hodina navíc		
B/01.2	Biologické ukazatele - měření aeroskopem v terénu - každé další měřicí místo		
B/02	Chemické látky - chem. ukazatele ve vnitřním prostředí staveb - základ ceny (1 místo měření / doba měření do 5 hod.) -		
B/02.1	Chemické látky - chem. ukazatele ve vnitřním prostředí staveb - další hodina měření		
B/02.2	Chemické látky - chem. ukazatele ve vnitřním prostředí staveb - další měřicí místo		
B/02.3	Chemické látky - cena za analýzy PAU - do 15 analytů		
B/02.4	Chemické látky - cena za analýzy TOL - do 3 analytů		
B/02.5	Chemické látky - cena za analýzy TOL - do 6 analytů		
B/02.6	Ovzduší venkovní, mimopracovní, měřicí vůz - základ ceny (doba měření do 5 hod.) -		
B/02.7	Ovzduší venkovní, mimopracovní, měřicí vůz - další hodina		
B/02.8	Ovzduší venkovní, mimopracovní, měřicí vůz - celodenní měření 24hod		
	Chemické látky v ovzduší (stanovení CO)*		
B/02.10	Chemické látky v ovzduší (stanovení CO2)*		
B/02.11	Chemické látky v ovzduší (stanovení formaldehydu)*		
B/02.12	Chemické látky v ovzduší (stanovení kovů - 10 prvků současně)*		
B/02.13	Chemické látky v ovzduší (stanovení NO/NO2)*		
B/03	Prašnost celková - základ ceny (1 místo do 5 hod.)		
B/03.1	Prašnost celková - každé další měřicí místo		
B/03.2	Prašnost celková - každá další hodina měření nad 5 hod.		
B/03.3	Prašnost celková včetně respirabilní frakce - základ ceny (1 místo do 5 hod.)		
B/03.4	Prašnost celková včetně respirabilní frakce - každé další měřicí místo		
B/03.5	Prašnost celková včetně respirabilní frakce - každá další hodina měření nad 5 hod.		
B/03.6	Prašnost - část stanovení kovů základ ceny (1 kov / 1 filtr, ICP / AAS)		
B/03.7	Prašnost - část stanovení kovů - další kov		
B/03.8	Prašnost stacion. středněobjemovým nebo nízkoobjemovým čerpadlem (1 den)		
B/03.9	Prašnost stacion. vysokoobjemovým čerpadlem (1 den)		
B/03.10	Chemické škodliviny automatickými analyzátoři (1 škodlivina / 1 den)		
B/04	Mikroklim. podmínky - vnitř. teplota, vlhkost, rychlost proudění vzduchu - základ ceny 1 místo / 3 výšky do 4 hod. (faktory vn. prostředí staveb §13 odst.1)		
B/04.1	Mikroklimatické podmínky - vnitřní / venkovní teplota, vlhkost, rychlost proudění vzduchu - další místo měření / 1 výška		
B/04.2	Mikroklimatické podmínky - vnitřní teplota, vlhkost, rychlost proudění vzduchu - další místo měření / 3 výšky		
B/04.3	Mikroklimatické podmínky - vnitřní teplota, vlhkost, rychlost proudění vzduchu - další hodina měření		
H/05	Denní osvětlení - základ ceny (1 místnost do 200 m ² a doba měření do 2 hodin)		
H/05.1	Denní osvětlení - základ ceny (1 místnost 200 - 300 m ² a doba měření do 3 hodin)		
H/05.2	Denní osvětlení - základ ceny (1 místnost 300 - 400 m ² a doba měření do 4 hodin)		
H/05.3	Denní osvětlení - základ ceny (1 místnost nad 400 m ² a doba měření do 4 hodin)		
H/05.4	Denní osvětlení - další hodina navíc		
H/05.5	Denní osvětlení - výpočtem		
B/06	Umělé osvětlení (pracovní místo) - základ ceny (doba měření do 4 hodin)		
B/06.1	Umělé osvětlení (pracovní místo) - další hodina navíc		
B/06.2	Umělé osvětlení (pracovní místo) - další pracovní místo		
B/06.3	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - základ ceny (doba měření do 4 hodin)		
B/06.4	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - příplatek za velikost plochy do 30 m ²		
B/06.5	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - příplatek za velikost plochy do 100 m ²		
B/06.6	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - příplatek za velikost plochy do 200 m ²		
B/06.7	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - příplatek za velikost plochy do 300 m ²		
B/06.8	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - příplatek za velikost plochy do 400 m ²		
B/06.9	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - příplatek za velikost plochy nad 400 m ²		
B/06.10	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - další hodina navíc		
B/07	Posouzení zrakových podmínek		
B/08	Zjišťování oslnění		
B/J	Vnitřní prostředí staveb - jiné		
	 Dohoda s příslušným odborným pracovníkem		

Pískoviště a venkovní hrací plochy		
SET	NÁZEV POLOŽKY	sazba bez DPH
C/01	Mikrobiální a parazitární kontaminace pískovišť Vyhl. č. 238/2011 Sb., Příloha č. 14, Tabulka č. 1, cena za jeden vzorek (vyhláška vyžaduje 5 vzorků)	
	Enterokoky	
	Termotolerantní koliformní bakterie	
	Geohelminți (živá stádia)	
	Sušina	
C/02	Chemická kontaminace pískovišť dle vyhlášky č. 238/2011 Sb. Příloha č. 14, Tab. č. 2	
	1 kov	
	11 kovů: arsen, beryllium, chrom, kadmium, kobalt, měď, molybden, nikl, olovo, vanad, zinek	
	rtuť	
	mineralizace	
	předúprava	
	sušina	
C/J	Pískoviště - jiné	
	Odběr vzorků z venkovních hracích ploch	

Předměty běžného užívání			
SET	NÁZEV POLOŽKY	sazba bez DPH	sazba s DPH (21%)
		Kč	Kč
D/01	Výrobky pro styk s pitnou vodou		
D/02	Výrobky pro děti do 3 let		
D/03	Výrobky určené pro styk s potravinami		
D/03.1	Keramika, silikáty - chemické vyšetření (Pb, Cd, výluh, úprava vzorku) - vnitřní plocha		
D/03.2	Keramika, silikáty - chemické vyšetření (Pb, Cd, výluh, úprava vzorku) - ústní okraj		
D/04	Kosmetické výrobky		
D/04.1	Kosmetické výrobky - mikrobiologické vyšetření dle EU (S.aureus, P.aeruginosa, Candida albicans, celkový počet mikroorganismů)		
	Staphylococcus aureus		
	Candida albicans		
	Pseudomonas aeruginosa		
	Celkový počet mikroorganismů (CPM)		
D/04.2	Kosmetické výrobky - stanovení E.coli		
D/05	Senzorické vyšetření PBU (1 simulant - vzhled, pach, chuť)		
	vzhled		
	pach		
	chuť		
D/06	Ftaláty v PBU (3 - 6 látek dle REACH)		
D/07	Stanovení SPF faktoru		
D/08	Alergeny		
	Položky používané pro kalkulaci ceny:		
	Aminy primární aromatické		
	Celková migrace (1 simulant, 1 interval)		
	Anionty/1 látka: dusičnany, dusitany, sírany, fluoridy, amonné, fluoridy)		
	kovy (1-5 a více prvků současně, cena za jeden prvek)		
	Chrom šestimocný Cr 6+ (fotometricky)		
	Hg		
	Formaldehyd		
	Identifikace látek FTIR		
	pH		
	vodivost		
	ChSK Mn		
	TOC		
	Odolnost vůči působení slin a potu		
	Prahové číslo chuti TFN		
	Prahové číslo chuti TON		
	Pryže - chemické zkoušky		
	Zákal		
	Distribuční křivky - distribuce částic v koloidních systémech		
	Stanovení Zeta potenciálu		
	TOL (těkavé organické látky)		
	vinylchlorid		
	Kvalitativní analýza organických látek		
	Fenoly jednosytné		
	celkový dusík		
	PCB (6 - 7 kongenerů)		
	PAU (1 - 6 látek)		
	Pentachlorfenol		
	akrylamid		
	epichlorhydrin		
	bromičnany, chlorečnany		
	dimethylfumarát		
	kvalitativní průkaz Ni		
	dietylenglykol		
	konzervační látky - parabeny		
	konzervační látky - kyselina sorbová, benzoová a soli		
	fenoxyetanol		

Sazebník služeb zdravotních ústavů pro Orgány ochrany veřejného zdraví

	kyanidy celkové	
	sloučeniny s NH ₂ skupinou	
	Staphylococcus aureus	
	Candida albicans	
	Pseudomonas aeruginosa	
	CPM	
	Mineralizace	
	Příprava výluhů PBU (1 simulant, 1 teplota)	
	Příprava výluhu PSV	
	Přeúprava vzorků (drcení, homogenizace)	
	Sušina pevných vzorků	
	úprava matrice PBU	
	Vypracování protokolu podle náročnosti (1 hod)	
	Dohoda s příslušným odborným pracovníkem	

Epidemiologické činnosti			
SET	NÁZEV POLOŽKY	sazba bez DPH	sazba s DPH (21%)
		Kč	Kč
	Stěry, otisky, oplachy, spady		
E/01	Kontrola účinnosti dezinfekce ve zdravotnickém zařízení a v zařízeních péče o tělo - stěry, otisky, oplachy, spady - 1set (5 vyšetření, v ceně pozitivní i negativní výsledek)		
E/02	Mikrobiologické vyšetření - kontrola dezinfekce prostředí (1 stěr, otisk, spad nebo oplach)		
E/03	Mikrobiologické vyšetření (1 stěr, otisk, spad nebo oplach) - KVALITATIVNÍ		
E/04	Mikrobiologické vyšetření (1 stěr, otisk, spad nebo oplach) - KVANTITATIVNÍ - JEDNO ŘEDĚNÍ		
E/05	Mikrobiologické vyšetření (1 stěr, otisk, spad nebo oplach) - KVANTITATIVNÍ - VÍCE ŘEDĚNÍ		
	Citlivost na ATB		
E/06	Mikrobiologické vyšetření - stanovení citlivosti na ATB (1 kmen, do 12 ATB)		
E/07	Mikrobiologické vyšetření - stanovení citlivosti na ATB (1 kmen, do 12 ATB) - složitě stanovení		
	Dezinfekční prostředky		
E/08	Účinnost dezinfekčního prostředku mikrobiologicky min. 3-4 test. mikroorgan. (zahrnuje vzorkování a kultivaci)		
E/09	Účinnost desinfekčních prostředků chemicky		
	Dezinfekční a mycí procesy		
E/10	Testování účinnosti dezinfekčního a mycího procesu - chemický test (1 test)		
E/11	Testování účinnosti dezinfekčního a mycího procesu - biologický indikátor 1 test		
E/12	Ověřování účinnosti dezinfekčního a mycího procesu - ověření účinnosti mytí a čištění endoskopů (1 test - doplatek)		
E/13	Testování účinnosti dezinfekčního a mycího procesu fyzikálními a chemickými testy (zahrnuje vzorkování, testy, protokol)		
E/14	Testování účinnosti dezinfekčního a mycího procesu fyzikálními nebo chemickými testy (zahrnuje vzorkování, testy, protokol)		
E/15	Testování účinnosti dezinfekčního a mycího procesu fyzikálními nebo chemickými testy u nových přístrojů (zahrnuje vzorkování, testy, protokol)		
E/16	Testování účinnosti ultrazvukové lázně (zahrnuje vzorkování, testy, protokol)		
	Ostatní		
E/17	Kontrola účinnosti UV lampy (1 vzorek, zahrnuje vzorkování a kultivaci)		
E/18	Testování sterility zdrav. prostředků - 1set (5 vyšetření, v ceně pozitivní i negativní výsledek)		
E/19	Účinnost protimikrobní konzervace kultivačně		
E/20	Validace a průběžná kontr. sterilizace (látky živ. původu) kultivačně		
E/21	Vyšetření bioburden (1 vzorek, zahrnuje vzorkování a kultivaci)		
E/22	Zkouška sterility zdravotnického prostředku dle ČL		
E/23	Zkouška na sterilitu dialyzát		
	Volitelné položky		
	Mikrobiologické vyšetření - dourčení 1 kmene - identifikace jednoduchá (do rodu)		
	Mikrobiologické vyšetření-dourčení 1 kmene - identifikace podrobná (rod, druh)		
	Ověření rezistentního kmene (selektivní medium, latex aglutinace apod.)		
	Odběr (1 vzorek - stěr, otisk, spad nebo oplach)		
	Sterilizační přístroje		
	Sterilizátory horkovzdušné		
E/24.1A	Sterilizátory horkovzdušné - zkouška účinnosti (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, 005 litrů max objem)		
E/24.1B	Sterilizátory horkovzdušné - zkouška účinnosti (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, 005 litrů max objem)		
E/24.2A	Sterilizátory horkovzdušné - zkouška účinnosti (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, 030 litrů max objem)		
E/24.2B	Sterilizátory horkovzdušné - zkouška účinnosti (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, 030 litrů max objem)		
E/24.3A	Sterilizátory horkovzdušné - zkouška účinnosti (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, 060 litrů max objem)		
E/24.3B	Sterilizátory horkovzdušné - zkouška účinnosti (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, 060 litrů max objem)		
E/24.4A	Sterilizátory horkovzdušné - zkouška účinnosti (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, 120 litrů max objem)		
E/24.4B	Sterilizátory horkovzdušné - zkouška účinnosti (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, 120 litrů max objem)		
E/24.5A	Sterilizátory horkovzdušné - zkouška účinnosti (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, nad 120 litrů)		
E/24.5B	Sterilizátory horkovzdušné - zkouška účinnosti (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, nad 120 litrů)		
	Sterilizátory parní		
E/24.6A	Sterilizátory parní - zkouška účinnosti (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, bez Bowie-Dick testu, 1 steril. jednotka)		
E/24.6B	Sterilizátory parní - zkouška účinnosti (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, bez Bowie-Dick testu, 1 steril. jednotka)		
E/24.7A	Sterilizátory parní - zkouška účinnosti (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, bez Bowie-Dick testu, 2-5 steril. jednotek)		
E/24.7B	Sterilizátory parní - zkouška účinnosti (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, bez Bowie-Dick testu, 2-5 steril. jednotek)		
E/24.8A	Sterilizátory parní - zkouška účinnosti (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, bez Bowie-Dick testu, 6-9 steril. jednotek)		
E/24.8B	Sterilizátory parní - zkouška účinnosti (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, bez Bowie-Dick testu, 6-9 steril. jednotek)		

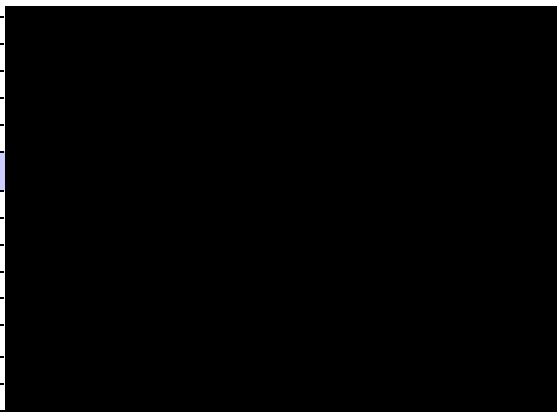
Sazebník služeb zdravotních ústavů pro Orgány ochrany veřejného zdraví


E/24.9A	Sterilizátory parní - zkouška účinnosti (zahrnuje vzorkování, chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, bez Bowie-Dick testu, objem 10 ster. jednotek)
E/24.9B	Sterilizátory parní - zkouška účinnosti (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, bez Bowie-Dick testu, objem 10 ster. jednotek)
E/24.10A	Sterilizátory parní - zkouška účinnosti (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, bez Bowie-Dick testu, objem 11-17 ster. jednotek)
E/24.10B	Sterilizátory parní - zkouška účinnosti (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, bez Bowie-Dick testu, objem 12-17 ster. jednotek)
E/24.11A	Sterilizátory parní - zkouška účinnosti (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, bez Bowie-Dick testu, objem 18 a více steril. jednotek)
E/24.11B	Sterilizátory parní - zkouška účinnosti (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, bez Bowie-Dick testu, objem 18 a více steril. jednotek)
	Chemický test
E/24.12A	Sterilizátory - chemický test nevyhovující (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, protokol, bez kult. a hodnocení bioindikátorů)
E/24.12B	Sterilizátory - chemický test nevyhovující (zahrnuje chemické a biologické testy, protokol, bez kult. a hodnocení bioindikátorů)
	Sterilizátory chemické
E/24.13A	Sterilizátory chemické - zkouška účinnosti (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, 150 litrů max objem)
E/24.13B	Sterilizátory chemické - zkouška účinnosti (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, 150 litrů max objem)
E/24.14A	Sterilizátory chemické - zkouška účinnosti (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, nad 150 litrů)
E/24.14B	Sterilizátory chemické - zkouška účinnosti (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol, nad 150 litrů)
	Sterilizátory plazmové
E/24.15A	Sterilizátory plazmové - zkouška účinnosti do 150 l (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, kultivaci, protokol)
E/24.15B	Sterilizátory plazmové - zkouška účinnosti do 150 l (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol)
E/24.16A	Sterilizátory plazmové - zkouška účinnosti nad 150 l (zahrnuje vzorkování , chemické a biologické testy, kultivaci, protokol)
E/24.16B	Sterilizátory plazmové - zkouška účinnosti nad 150 l (zahrnuje chemické a biologické testy, kultivaci, protokol)
	Volitelné položky
	Bowie-Dick/HELIX test dutinový (indikátor)
	Bowie-Dick/HELIX test - 1 SJ
	Bowie-Dick/HELIX test - více SJ
	Bowie-Dick/HELIX test (vzorkování a indikátor)
	Bowie-Dick/HELIX test (pouze vzorkování)
	Vzorkování sterilizačního přístroje (1 přístroj)
	Bioindikátor dutinový test cena za indikátor a kultivaci self contained
	Indikátor pro ultrazvukové lázně (1 ks)

Potraviny, stěry			
SET	NÁZEV POLOŽKY	sazba bez DPH	sazba s DPH (21%)
		Kč	Kč
	Bakteriologická vyšetření		
F/01	Listeria monocytogenes		
F/02	Salmonella sp.		
F/03	Cronobacter sakazakii		
F/04	Campylobacter		
F/05	Yersinia enterocolitica		
F/06	Escherichia coli O157		
F/07	Escherichia coli (základní ředění)		
F/07.1	Escherichia coli (více ředění)		
F/08	Enterobacteriaceae (základní ředění)		
F/08.1	Enterobacteriaceae (více ředění)		
F/09	Bacillus cereus (základní ředění)		
F/09.1	Bacillus cereus (více ředění)		
F/10	Clostridium perfringens (základní ředění)		
F/10.1	Clostridium perfringens (více ředění)		
F/11	CPM (celkový počet mikroorganismů) (základní ředění)		
F/11.1	CPM (celkový počet mikroorganismů) (více ředění)		
F/12	Enterokoky (základní ředění)		
F/12.1	Enterokoky (více ředění)		
F/13	Koagulázapozitivní stafylokoky (základní ředění)		
F/13.1	Koagulázapozitivní stafylokoky (více ředění)		
F/14	Koliformní bakterie (základní ředění)		
F/14.1	Koliformní bakterie (více ředění)		
F/15	Kvasinky (základní ředění)		
F/15.1	Kvasinky (více ředění)		
F/16	Kvasinky a plísně (základní ředění)		
F/16.1	Kvasinky a plísně (více ředění)		
F/17	Leuconostoc (základní ředění)		
F/17.1	Leuconostoc (více ředění)		
F/18	Plísně (základní ředění)		
F/18.1	Plísně (více ředění)		
F/19	Potenciálně toxinogenní plísně (základní ředění)		
F/19.1	Potenciálně toxinogenní plísně (více ředění)		
F/20	Pseudomonas aeruginosa (základní ředění)		
F/20.1	Pseudomonas aeruginosa (více ředění)		
F/21	Sulfitredukující klostridia		
F/22	Kvalitativní vyšetření stěrů po pomnožení, jednoduchá izolace na 3 typy kultivační půdy		
F/23	Kvantitativní vyšetření stěrů, 1 ukazatel - více ředění		
F/24	Podrobná identifikace kmene metodou MALDI-TOF MS		
F/25	Sérotypizace střevních patogenů (E.coli, Salmonella, aj.)		
F/26	Stanovení enterotoxinů A/B/C/D S. aureus, toxinu TSST-1 S. aureus, exfoliativních toxinů A/B S. aureus, enterotoxinů B. cereus a C. perfringens metodou RPLA		
F/27	Identifikace kmene pomocí komerční identifikační soupravy		
F/28	Typizace kmene		
F/29	Mikrobiologické vyšetření (virologické, parazitologické)		
	Chemická vyšetření		
F/40	Akrylamid		
F/41A	Barviva kvalitativně		
F/41B	Barviva - do 5 barviv kvantitativně - zmrzlina		
F/41C	Barviva - do 9 barviv kvantitativně - zmrzlina		
F/42	Histamin		
F/43	PAU (BaA, BaP, BbF, Chr, suma PAU)		
F/44A	Metanol, isopropanol - lihoviny		
F/44B	Ethanol pyknometricky - lihoviny		
F/45A	Energetická hodnota potravin: bílkoviny, tuky, sacharidy, vláknina, sušina, popel, trojpoměr živin, hmotnost		
F/45B	Energetická hodnota potravin: bílkoviny, tuky, sacharidy, vláknina, sušina, popel, trojpoměr živin, hmotnost + NaCl		
F/45C	NaCl - pokrm		
F/46	Senzorické vyšetření potravin a pokrmů		
F/47	Alergeny		
F/48	Pesticidy v potravinách		
F/49	Mykotoxiny		
F/50	Dusičnany a dusitany v potravinách		

Sazebník služeb zdravotních ústavů pro Orgány ochrany veřejného zdraví

F/51	Oxid siřičitý v potravinách
F/52	Vitamin A, E, B1, B3, B5 (jednotlivě)
F/53	Vitamin B2, B6 (jednotlivě)
F/54	Vitamin C
F/J	Vyšetření potravin - jiné
	Položky používané pro kalkulaci ceny
	kovy (1-5 a více prvků současně, cena za jeden prvek)
	Hg
	Sušina / vlhkost
	vláknina TDF
	mineralizace
	Přeúprava vzorků (homogenizace)
	Úprava matrice potraviny
	Vypracování protokolu podle náročnosti (1 hod)



Fyzikální faktory			
SET	NÁZEV POLOŽKY	sazba bez DPH	sazba s DPH (21%)
		KČ	KČ
Měření a hodnocení hluku, vibrací a neionizujícího záření v komunálním a pracovním prostředí (§ 30 až 35 zákona č. 258/2000 Sb.)			
G/01	Hluk ve venkovním prostoru , mimopracovní prostředí (1 místo / doba měření do 2 hod.) - základ ceny		
G/01.1	Hluk ve venkovním prostoru, mimopracovní prostředí (doba měření do 2 hod.) - další místo navíc pro určení hladiny hluku pozadí / zbytkového hluku		
G/01.2	Hluk ve venkovním prostoru, mimopracovní prostředí (doba měření nad 2 hod.) - další započatá hodina		
G/01.3	Hluk ve venkovním prostoru, mimopracovní prostředí (doba měření do 2 hod.) - frekvenční analýza / hodnocený referenční interval		
G/01.4	Hluk ve venkovním prostoru, mimopracovní prostředí (doba měření 24 hod.) - základ ceny		
G/01.5	Hluk ve venkovním prostoru, mimopracovní prostředí (doba měření 24 hod.) - základ ceny / automatizované měření hluku z dopravy		
G/01.6	Hluk ve venkovním prostoru, mimopracovní prostředí (doba měření 24 hod.) - frekvenční analýza / hodnocený referenční interval		
G/01.7	Hluk ve venkovním prostoru, mimopracovní prostředí - počítání dopravy na místě cena za 1 hodinu sčítání dvěma pracovníky		
G/01.8	Hluk ve venkovním prostoru, mimopracovní prostředí - počítání dopravy - vyhodnocení kamerového záznamu - cena za 1 hodinu		
G/02	Hluk uvnitř chráněných prostor staveb (1 místo / doba měření do 2 hod.) - základ ceny		
G/02.1	Hluk uvnitř chráněných prostor staveb (doba měření do 2 hod.) - další místo navíc pro určení hladiny hluku pozadí / zbytkového hluku		
G/02.2	Hluk ve venkovním prostoru, mimopracovní prostředí (doba měření 24 hod.) - základ ceny		
G/02.3	Hluk ve venkovním prostoru, mimopracovní prostředí (doba měření 24 hod.) - základ ceny / automatizované měření hluku z dopravy		
G/03	Infra a nízkofrekvenční zvuk venkovní a vnitřní prostor / (1 místo, doba měření do 2 hod)		
G/04	Doby dozvuku / 1 místnost		
G/04.1	Stavební neprůzvučnost-vzduchová / 1 posuzovaná příčka		
G/04.2	Stavební neprůzvučnost - kročejová / posuzovaná příčka		
G/05	Hluk z leteckého provozu (1 místo, měření do 1 h)		
G/05.1	Hluk z leteckého provozu (letový den)		
G/06	Vibrace (mimopracovní prostředí) - základ ceny (1 místo a doba měření do 4 hod.)		
G/06.1	Vibrace (mimopracovní prostředí) - další započatá hodina		
G/07	Neionizující záření - základ ceny (1 místo a doba měření do 4 hod.)		
G/07.1	Neionizující záření - další hodina navíc		
G/07.2	Neionizující záření - další doplňkové místo měření		
G/07.3	Neionizující záření - spektrální analýza		
G/08	Hluk větrných elektráren (měření jedné větrné elektrárny a jednoho chráněného venkovního prostoru stavbu + 2 referenční místa měření)		
G/J	Fyzikální faktory (mimo prac. prostředí) - jiné		
G/J.1	Místní šetření a další práce pro OOVZ / 1 hod.		
G/J.2	Akustický výpočet pro stanovení SHZ - do 3 posuzovaných míst v jedné lokalitě		
	 Dohoda s příslušným odborným pracovníkem		

Pracovní prostředí			
SET	NÁZEV POLOŽKY	sazba bez DPH	sazba s DPH (21%)
		Kč	Kč
Zjišťování a měření hluku, vibrací, osvětlení, mikroklimatických podmínek a koncentrací prachu a chemických škodlivin v pracovním prostředí (§ 37 odst. 3 zákona č. 258/2000 Sb.)			
H/01	Hluk v pracovním prostředí - základ ceny / celosměnová expozice (do 4 míst měření nebo dozimetrem / doba měření do 4 hodin)		
H/01.1	Hluk v pracovním prostředí - každé další měřicí místo		
H/01.2	Hluk v pracovním prostředí - každá další započatá hodina		
H/02	Vibrace přenášené na ruce - základ ceny / celosměnová expozice (1 nástroj / 2 místa měření / doba měření do 2 hodin)		
H/02.1	Vibrace přenášené na ruce - další započatá hodina		
H/02.2	H/02.3 Vibrace přenášené na ruce - další měřený nástroj / 2 místa měření		
H/02.3	H/02.4 Vibrace přenášené na ruce / frekvenční analýza / 1 nástroj / 2 místa měření		
H/03	Vibrace celkové a přenášené zvláštním způsobem - základ ceny		
H/03.1	Vibrace celkové a přenášené zvláštním způsobem - další započatá hodina		
H/03.2	Vibrace celkové a přenášené zvláštním způsobem - další měřené místo		
H/03.3	Vibrace celkové v pracovním prostředí - frekvenční analýza - 1 místo		
H/04	Elektromagnetické pole - základ ceny / celosměnová expozice (do 3 míst měření/ doba měření do 4 hodin)		
H/04.1	Elektromagnetické pole - další hodina navíc		
H/04.2	Elektromagnetické pole - další pracovní místo		
H/04.3	Elektromagnetické pole - spektrální analýza		
H/06	UV záření		
H/07	VIS záření		
H/09	Denní osvětlení - základ ceny (1 místnost do 200 m ² a doba měření do 2 hodin)		
H/09.1	Denní osvětlení - základ ceny (1 místnost 200 - 300 m ² a doba měření do 3 hodin)		
H/09.2	Denní osvětlení - základ ceny (1 místnost 300 - 400 m ² a doba měření do 4 hodin)		
H/09.3	Denní osvětlení - základ ceny (1 místnost nad 400 m ² a doba měření do 4 hodin)		
H/09.3	Denní osvětlení - další hodina navíc		
H/09.4	Denní osvětlení - výpočetem (1 místnost)		
H/10	Umělé osvětlení (pracovní místo) - základ ceny (doba měření do 4 hodin)		
H/10.1	Umělé osvětlení (pracovní místo) - další hodina navíc		
H/10.2	Umělé osvětlení (pracovní místo) - další pracovní místo		
H/10.3	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - základ ceny doba měření do 4 hodin)		
H/10.4	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - příplatek za velikost plochy do 30 m ²		
H/10.5	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - příplatek za velikost plochy do 100 m ²		
H/10.6	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - příplatek za velikost plochy do 200 m ²		
H/10.7	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - příplatek za velikost plochy do 300 m ²		
H/10.8	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - příplatek za velikost plochy do 400 m ²		
H/10.9	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - příplatek za velikost plochy nad 400 m ²		
H/10.10	Umělé osvětlení (měření sítě bodů) - další hodina navíc		
H/11	Posouzení zrakových podmínek		
H/12	Zjišťování oslnění		
H/13	Mikroklimatické podmínky - vnitř. teplota, vlhkost, rychlost proudění vzduchu - základ ceny 1 místo / 3 výšky do 4 hod. (faktory vn. prostředí staveb §13 odst.1)		
H/13.1	Mikroklimatické podmínky - vnitřní / venkovní teplota, vlhkost, rychlost proudění vzduchu další místo měření / 1 výška		
H/13.2	Mikroklimatické podmínky - vnitřní teplota, vlhkost, rychlost proudění vzduchu - další místo měření / 3 výšky		
H/13.3	Mikroklimatické podmínky - vnitřní teplota, vlhkost, rychlost proudění vzduchu - další hodina měření		
H/14	Prach fibrogenní základ ceny (1 celosměnová expozice/ doba měření do 5 hodin)		
H/14.1	Prach fibrogenní - měřicí místo navíc		
H/14.2	Prach fibrogenní - další hodina navíc		
H/15	Prach minerální vláknitý - základ ceny (1 celosměnová expozice/ doba měření do 5 hodin)		
H/15.1	Prach minerální vláknitý - měřicí místo navíc (pouze odběr)		
H/15.2	Prach minerální vláknitý - další hodina navíc		
H/15.3	Prach minerální vláknitý - laboratorní analýzy, početní stanovení minerálních vláken / vzorek / optická metoda		
H/15.4	Prach minerální vláknitý - laboratorní analýzy, početní stanovení respirabilních vláken / vzorek / optická metoda		
H/15.5	Prach minerální vláknitý - laboratorní analýzy, početní koncentrace respirabilních vláken metodou SEM		
H/16	Prach ostatní (celková prašnost) - základ ceny (1 filtr / celosměnová expozice / doba měření do 5 hodin)		
H/16.1	Prach ostatní - každé další měřicí místo (filtr)		
H/16.2	Prach ostatní - každá další hodina měření		
H/17	Chemické látky - v pracovním ovzduší (1 x celosměnová expozice / 1 x krátkodobá expozice / doba měření do 5 hodin)		
H/17.1	Chemické látky - v pracovním prostředí - další hodina měření		
H/17.2	Chemické látky - v pracovním prostředí - další měřicí místo (celosměnová expozice / krátkodobá expozice)		
H/17.3	Chemické látky - v pracovním prostředí - kovy (1 filtr /1 kov)		
H/17.4	Chemické látky - v pracovním prostředí - kovy (další 1 kov)		
H/17.5	Chemické látky - v pracovním prostředí, kovy při sváření (Mn, Cu , Cr, Ni / 1 filtr)		

Sazebník služeb zdravotních ústavů pro Orgány ochrany veřejného zdraví

H/17.6	Chemické látky - v pracovním prostředí, kovy při sváření (Mn, Cu) nebo (Cr, Ni)
H/17.7	Chemické látky - v pracovním prostředí - cena za analýzy PAU - do 15 analytů
H/17.8	Chemické látky - v pracovním prostředí - cena za analýzy TOL - do 3 analytů
H/17.9	Chemické látky - v pracovním prostředí - cena za analýzy TOL - do 6 analytů
H/17.10	Chemické látky - v pracovním prostředí, inhalační anestetika (Sevofluran, Isofluran, včetně setu Radiello)
H/17.11	Chemické látky - v pracovním prostředí, inhalační anestetika, inhalační anestetika (Sevofluran, Isofluran, včetně odběrové trubičky)
H/17.12	Chemické látky - v pracovním prostředí - cena pouze za analýzu, CO, NOx detekčně pro NPK-P nebo analyzátor Drager PAC III / 1 stanovení
H/17.13	Chemické látky - v pracovním prostředí - cena pouze za analýzu, CO, NOx, SO ₂ , H ₂ S, NH ₃ , HCN pro PEL (dlouhodobý odběr) analyzátozem nebo long-term trubice / 1 látka / 1 hod. měření
H/17.14	Chemické látky - v pracovním prostředí - cena pouze za analýzu, ozón detekčně (NPK-P)
H/17.15	Chemické látky - v pracovním prostředí - cena pouze za analýzu, ozon pro PEL - long - term trubice nebo po odběru na filtry
H/17.16	Chemické látky - v pracovním prostředí - cena pouze za analýzu, vulkanizační dýmy jako chemické látky
H/17.17	Chemické látky - v pracovním prostředí - cena pouze za analýzu, amoniak / 1 vzorek
H/17.18	Chemické látky - v pracovním prostředí - cena pouze za analýzu, aldehydy / 1 vzorek
H/17.19	Chemické látky - v pracovním prostředí - cena pouze za analýzu, anionty anorganických kyselin
H/17.20	Chemické látky - v pracovním prostředí - cena pouze za analýzu, oxid křemičitý - křemen
H/J	Chemické látky - v pracovním prostředí - jiné

Biologické expoziční testy a vyšetření v oboru genetické toxikologie		
SET	NÁZEV POLOŽKY	sazba bez DPH
		Kč
I /01.1	BET v moči (KYSELINA MANDLOVÁ, KREATININ)	
I /01.2	BET v moči (KYSELINA HIPPUROVÁ, KREATININ)	
I /01.3	BET v moči (CHROM, KREATININ)	
I /01.4	BET v moči (NIKL, KREATININ)	
I /01.5	BET v moči (SPMA, KREATININ)	
I /01.6	BET v moči (kyselina trichloroctová, trichloretanol, KREATININ)	
I /01.7	BET v moči (kyselina metylhippurová, KREATININ)	
I /02.1	BET v krvi (OLOVO)	
I /J	BET - jiné	
I/04.1	Cytogenetická analýza periferních lymfocytů (CAPL) - 100 metafází	
I/04.2	Cytogenetická analýza periferních lymfocytů (CAPL) - 200 metafází	
I/04.3	Cytogenetická analýza periferních lymfocytů (CAPL) - příprava preparátu	

Sazebník služeb zdravotních ústavů pro Orgány ochrany veřejného zdraví

Fyziologie a psychologie práce				
SET	NÁZEV POLOŽKY	Specifikace výkonu	sazba bez DPH	sazba s DPH (15%)
			Kč	Kč
J/01.1	Celková fyzická zátěž (včetně manipulace s břemeny)	posouzení 1 práce, měření 1-2 osob (optim. 3 osoby)		
J/01.2	měření každé další osoby	měření 1 osoby na stejném pracovním místě		
J/02.1	Lokální svalová zátěž metodou IEMG (I8)	1 práce/1 den/1-2 pracovníci, max. 4 pozice, 1 protokol		
J/02.2	měření každého dalšího pracovního místa, nebo měření další osoby ve stejné směně (maximálně 4 pracovní operace)	měření 1 osoby na 1 pracovním místě/1 směna, max. 4 prac. operace, 1 protokol		
J/02.3	každá další pracovní pozice	1 pracovní pozice při práci na linkách		
J/03.1	Ergonomie pracovního místa (pracovní polohy)	posouzení 1 pracovního místa		
J/03.2	každé další posouzené pracovní místo	posouzení 1 pracovního místa		
J/03.3	každá další pracovní pozice	1 pracovní pozice při práci na linkách		
J/04.1	Tepelná zátěž (součástí je vždy i měření mikroklima)	energ. výdej výpočet, SF, ztráty tekutin; posouzení 1 práce, měření 1-3 osob (optim. 3 osoby)		
J/04.2	měření každé další osoby	měření 1 osoby na stejném pracovním místě		
J/05.1	Psychická zátěž a zraková zátěž	každá započatá hod.		
J/06.1	Fyziologie a psychologie práce - expertiza	každá započatá hod.		
J/06.2	Fyziologie a psychologie práce - konzultace	každá započatá hod.		
J/J	Příplatek za každý další protokol			

Analýzy klinického materiálu		
SET	NÁZEV POLOŽKY	sazba bez DPH
		Kč
	Odběr krve ze žíly	
	Odběr biologického materiálu jiného než krev	
	Separace séra	
	Zpracování autorizovaného protokolu 1/2 hodina	
	Odborná konzultace 1 hodina	
	Opis autorizovaného protokolu	
	Výkony neuvedené v ceníku - platba dle vyhlášky MZČR č. 134/1998 Sb. ve znění pozdějších předpisů (Sazebník zdravotních výkonů)	
	Bakteriologie	
	Moč - kultivace kvantitativně - negativní výsledek	
	Urogenitální trakt - kultivační vyšetření, včetně GO - negativní výsledek	
	Urogenitální trakt - biochemický průkaz Mycoplasma, Ureaplasma - negativní výsledek	
	Urogenitální trakt - kultivace cílená na Neisseria gonorrhoeae - negativní výsledek	
	Urogenitální trakt - screening Streptococcus agalactiae - negativní výsledek	
	Urogenitální trakt - screening kvasinky - negativní výsledek	
	Cílená kultivace krk, nos a ostatní klinický materiál na průkaz MRSA - negativní výsledek	
	Horní cesty dýchací - kultivační vyšetření - negativní výsledek	
	Dolní cesty dýchací - kultivační vyšetření - negativní výsledek	
	Gastrointestinální trakt - kultivační vyšetření - negativní výsledek	
	Biologický materiál - aerobní kultivační vyšetření - negativní výsledek	
	Biologický materiál - anaerobní kultivační vyšetření - negativní výsledek	
	Pevná komponenta (kanyla , CZK, ART, PMK, tkáň, apod.) - kultivační vyšetření - negativní výsledek	
	Hemokultura - vyšetření v automatickém systému, 1 lahvička	
	Identifikace kmene podrobná	
	Stanovení citlivosti kvalitativně	
	Stanovení citlivosti kvantitativně - MIC	
	Sérotypizace Streptococcus beta hemolytický (latex aglutinace 1skupina)	
	Chlamydia sp. imunochromatograficky (Ag výtěr)	
	Legionella sp. imunochromatograficky (Ag moč)	
	Legionella sp. ELISA (Ag moč)	
	Helicobacter pylori imunochromatograficky (Ag stolice)	
	Streptococcus pneumoniae imunochromatograficky (Ag moč)	
	Identifikace kmene ve VITEK 2 + MIC	
	Clostridium difficile imunochromatograficky (GDH+ toxin A/B stolice)	
	Stanovení citlivosti E-testem - vyšetření citlivosti na 1 ATB	
	Podrobná identifikace kmene metodou MALDI-TOF MS	
	Sérotypizace střevních patogenů (E.coli, Salmonella, aj.) - použití jednoho antiséra	
	Stanovení enterotoxinů A/B/C/D S. aureus, toxinu TSST-1 S. aureus, exfoliativních toxinů A/B S. aureus, enterotoxinů B. cereus a C. perfringens metodou RPLA - jeden typ toxinu	
	Cílená kultivace na Legionella pneumophila - negativní výsledek	
	Cílená kultivace na B. pertussis/parapertussis - negativní výsledek	
	Cílená kultivace výtěru z krku na N. meningitidis - negativní výsledek	
	Stanovení toxinů C. botulinum biologickým pokusem na zvířeti	
	Subdodávky - Typizace kmene Listeria monocytogenes	
	Subdodávky - Typizace kmene Salmonella enteritidis	
	+ manipulační poplatek	
	Mikroskopie po běžném obarvení (Gram, Giemsa aj.)	
	Mykologie	
	Fluorescenční mikroskopie	
	Základní kultivace	
	Identifikace hyfomycet	
	Identifikace kvasinek podrobná	
	Candida albicans cílená identifikace	
	Izolace kmene	
	Mikroskopie kmene	


Mikroskopie po běžném obarvení
Citlivost na antimykotika kvalitativní metodou
Citlivosti na antimykotika kvantitativní metodou (proužky pro stanovení MIC)
Kůže mikroskopicky a kultivačně (stálá cena bez ohledu na počet provedených metod)
Ostatní klinický materiál mikroskopicky a kultivačně (stálá cena bez ohledu na počet provedených metod)
Ostatního klinický materiál (výtěry, stěry) kultivačně (stálá cena bez ohledu na počet provedených metod)
Stěr z prostředí na "plísňe" mikroskopicky a kultivačně (stálá cena bez ohledu na počet provedených metod*)
Mykobakteriologie
Základní vyšetření mykobakterií (kultivace, mikroskopie)
Mikroskopie fluorescenční
Mikroskopie, barvení dle Ziehl-Nielsen
Kultivace mykobakterií
Identifikace mykobakterií podrobná
Citlivost na antituberkolika
Primární izolace mykobakterií rychlou kultivační metodou s automatickým vyhodnocením v uzavřeném systému (MGIT)
Rychlý test citlivosti na antituberkulotika s automatickým vyhodnocením (uzavřený systém)
Kultivace mykobakterií ze vzorků vody - komplexní s kvantifikací dle přílohy č. 3 vyhl. 252/2004 Sb.
Identifikace mykobakterií podrobná z vody - fenotypová
Identifikace mykobakterií podrobná z vody - rychlá PCR
Identifikace mykobakterií RNA genovou sondou z vody
Parazitologie
Standardní parazitologické vyšetření stolice
Speciální parazitologické vyšetření stolice (příjezd z rizikových oblastí)
Cryptosporidium sp. mikroskopicky
Enterobius vermicularis mikroskopicky
Sarcoptes scabiei (svrab) mikroskopicky
Nativní preparát - makro a mikroskopické vyšetření podezřelých útvarů
MOP - vagina, cervix, uretra (Giemsa)
MOP - vagina, cervix, uretra (Gram)
Kultivace na Trichomonas vaginalis a kvasinky - vagina, uretra
Kultivace střevních prvoků
Malárie a jiní krevní paraziti (1 krevní roztěr a 1 tlustá kapka)
Arachnoentomologické vyšetření - hmyz, domácí škůdci - směsný vzorek *)
Arachnoentomologické vyšetření - hmyz, domácí škůdci *)
Geohelminti - detekce v půdě a písku *)
Šetření v rámci problematiky lékařské zoologie (např. vlnajkování klišťat, výskyt komárů, potkanů, medúz a cercárie v rekreačních nádržích apod.)
Sérologie virologická, bakteriologická, parazitologická, mykologická
Hepatitida A anti HAV (IgG kvantitativně)
Hepatitida A anti HAV (IgM)
Hepatitida B HBsAg
Hepatitida B konfirmace HBsAg v případě pozitivního výsledku HBsAg
Hepatitida B anti HBs kvantitativně
Hepatitida B HBeAg
Hepatitida B anti Hbe
Hepatitida B anti HBc total
Hepatitida B anti-HBc IgM
Hepatitida C anti HCV
Syfilis RPR (VDRL) + TPHA
Syfilis RPR + ELISA (Ig total)
Bordetella pertussis aglutinace (celkové protilátky)
Bordetella pertussis ELISA (IgG, IgA)
Bordetella parapertussis aglutinace (celkové protilátky)
HIV - anti HIV 1,2, + antigen p24
Rotaviry ELISA Ag
Noroviry ELISA Ag
Astroviry ELISA Ag
Adenoviry ELISA Ag
Enteroviry ELISA Ag
Klišťová encefalitida KFR
Klišťová encefalitida VNT

Klíšťová encefalitida ELISA IgG
Klíšťová encefalitida ELISA IgM
Klíšťová encefalitida ELISA IgG + avidita IgG
Dengue v. (NS-1 Ag, ELISA IgG, IgM)
West Nile v. (VNT, IF IgG, IgM)
Žlutá zimnice v. (VNT, IF IgG, IgM)
Japonská B encefalitis v. (KFR, IF IgG, IgM)
Zika virus (VNT, IgG, IgM)
Zika virus (IgG, IgM)
Chikungunya v. (ELISA IgG, IgM)
Chikungunya v. (VNT, IF IgG, IgM)
Sandfly fever v. (IF Cyprus, Naples, Sicilian, Toscana, IgG, IgM)
Ťahyňa v. (VNT)
Hantaviry (ELISA IgG, IgM)
Hantaviry (IB IgG, IgM)
Coxiella Burneti (Q-horečka) (IF IgG, IgM, I. a II. Fáze)
Coxiella Burneti (Q-horečka) (KFR, IF IgG, IgM, I. a II. Fáze)
Rickettsie (<i>R. conorii</i>) (IF IgG, IgM)
Rickettsie (<i>R. rickettsii</i>) (IF IgG, IgM)
Rickettsie (<i>R. typhi</i>) (IF IgG, IgM)
Vlajkování klíšťat
Vyšetření klíšťat na arboviry (izolační pokus, 2 pasáže)
Izolační pokus (kultivace viru) na TK 2 pasáže
Elektronmikroskopický průkaz agens
Rubeola v. ELISA IgG
Rubeola v. ELISA IgG + avidita IgG
Rubeola v. ELISA IgM
Morbili v. KFR
Morbili v. ELISA IgG
Morbili v. ELISA IgM
Parotitis v. KFR
Parotitis v. ELISA IgG
Parotitis v. ELISA IgM
Parotitis v. ELISA IgA
Parvovirus B19 ELISA IgG
Parvovirus B19 ELISA IgM
Enteroviry ELISA IgG
Enteroviry ELISA IgM
Enteroviry ELISA IgA
Enteroviry coxsackie B1-B6 VNT
Enteroviry coxsackie A, coxsackie B a echoviry KFR
Poliovirus typ 1 VNT
Poliovirus typ 2 VNT
Poliovirus typ 3 VNT
Polioviry 1,2,3 IgG ELISA
EBV ELISA anti-EBNA1 IgG
EBV ELISA anti-EBNA1 IgM
EBV ELISA anti-VCA IgG
EBV ELISA anti-VCA IgG + avidita IgG
EBV ELISA anti-VCA IgM
EBV ELISA anti-EA IgG
EBV ELISA anti-EA IgM
CMV KFR
CMV ELISA IgG
CMV ELISA IgG + avidita IgG
CMV ELISA IgM
CMV ELISA IgA
VZV KFR
VZV ELISA IgG
VZV ELISA IgG + avidita IgG
VZV ELISA IgM
VZV ELISA IgA
HSV 1,2 KFR
HSV 1,2 ELISA IgG
HSV 1,2 ELISA IgM
HSV 1,2 ELISA IgA

Sazebník služeb zdravotních ústavů pro Orgány ochrany veřejného zdraví

HHV 6 ELISA IgG
HHV 6 ELISA IgM
Respirační viry KFR (Inf.A,B, Parainf., ADV, RSV)
Respirační viry IgG (Inf.A,B, Parainf., ADV, RSV)
Respirační viry IgM (Inf.A,B, Parainf., ADV, RSV)
Respirační viry IgA (Inf.A,B, Parainf., ADV, RSV)
Respirační viry IgA Parainf.
Mycoplasma pneumoniae KFR
Mycoplasma pneumoniae IgG
Mycoplasma pneumoniae IgM
Mycoplasma pneumoniae IgA
Chl. trachomatis ELISA (MOMP IgG, IgA)
Chlamydia sp. ELISA (IgM, IgG, IgA)
Chl. pneumoniae ELISA (IgM, IgG, IgA)
Ch. pneumoniae, trach., psittaci konf.WB (IgM, IgG, IgA)
Ch. pneumm blot IgM, IgA, IgG + trachom. IgA, IgG
Clostridium tetani ELISA (IgG)
Corynebacterium diphtheriae ELISA (IgG)
Haemophilus influenzae ELISA (IgG)
Streptococcus pneumoniae ELISA (IgG)
Bartonella henselae a quintana NIF (IgM, IgG)
Campylobacter jejuni WB (IgG, IgA)
Borrelia ELISA (IgM, IgG)
Borrelia WB (IgM, IgG)
Toxoplasma gondii KFR (celkové protilátky)
Toxoplasma gondii ELISA, 1 - 3 izotypy (IgM, IgG, IgA) - cena za 1 izotyp
Toxocara sp. ELISA (IgG)
Toxocara sp. ELISA (IgG avidita)
Leptospira interrogans MAL (8 a více sérovarů) - cena za 1 sérovar
Widalova reakce (Salmonella typhi, paratyphi)
Brucella abortus aglutinace (celkové protilátky)
Listeria monocytogenes aglutinace (celkové protilátky)
Yersinia enterocolitica ELISA (IgG, IgA)
Francisella tularensis aglutinace (celkové protilátky)
Anaplasma phagocytophilum NIF (IgM, IgG)
Bordetella pertussis aglutinace (celkové protilátky)
Bordetella pertussis ELISA (IgG,IgA)
Bordetella parapertussis aglutinace (celkové protilátky)
B.parapertussis IgG, IgA NIF
Rickettsia sp. aglutinace screening (celkové protilátky)
Rickettsia conori NIF (IgM, IgG)
Aspergillus sp. precipitace v agaru (celkové protilátky)
Aspergillus sp. ELISA (galaktomannan)
Candida sp. IHA (celkové protilátky)
Candida sp. ELISA (mannan)
Candida sp. latex aglutinace (Ag BAL)
Cryptococcus neoformans precipitace v agaru (celkové protilátky)
Rotaviry,adenoviry,noroviry imunochromatograficky/latexaglutinace (Ag stolice)(1 druh)
Molekulárně biologické metody
Viry a bakterie (DNA) kvalitativně (PCR, hybridizace)
Viry (RNA) kvalitativně (PCR)
Viry a bakterie (DNA) kvantitativně (PCR)
Viry (RNA) kvantitativně (PCR)
Sekvenční identifikace (identifikace či typizace sekvenací 1 genu)
Typizace Legionella pneumophila MAb sg.1
Typizace Legionella pneumophila MAb sg.non-1
Sekvenční identifikace Legionella sp.
Sequence based typing Legionella pneumophila z kmene
Sequence based typing Legionella pneumophila z klinického materiálu
Další vyšetření
Zkouška krevních a jiných přípravků na sterilitu dle ČL

Dezinfekce, dezinfekce, deratizace			
SET	NÁZEV POLOŽKY	sazba bez DPH	sazba s DPH (21%)
		Kč	Kč
	Štěnice (jeden byt nebo 1 RD do 150 m ²)		
	Štěnice (bytový dům min. 10 byt. jednotek) - sazba za jednu bytovou jednotku		
	Švábi, rusi (jeden byt nebo RD do 150 m ²)		
	Švábi, rusi (bytový dům min.10 byt. jednotek) - sazba za jednu bytovou jednotku		
	Jednorázový monitoring + monitorovací zpráva (plocha do 300 m ²)		
	Preventivní ochranný DDD zásah		
	Dohoda s příslušným odborným pracovníkem		

Ostatní výkony			
SET	NÁZEV POLOŽKY	sazba bez DPH	sazba s DPH (21%)
		Kč	Kč
	DOPRAVA		
	Doprava (cena za každý 1 km)		
	Doprava speciální technikou (cena za každý 1 km)		
	Doprava vzorku do jiné laboratoře vozidlem ZU (cena za každý 1 km)		
	Práce osob		
	Práce odborná (1 hod, 1 pracovník)		
	Práce při odběru vzorků a/nebo měření v terénu (1 hod, 1 pracovník)		
	Bodový odběr vodného vzorku		
	Práce odborného pracovníka (1 hod) - noční, So, Ne, svátek		
	Vypracování protokolu podle náročnosti (1 hod)		
	Příplatek za práci odborného pracovníka při měření faktorů prostředí (1 hod) - noční [22-06 hod.], So, Ne, svátek		
	Vydání opisu protokolu - 1 ks		
	Odeslání protokolu poštou		
	Odeslání protokolu datovou schránkou		
	<i>Expresní příplatky - odběry vzorků a další práce v terénu</i>		
	do 24 hodin - pracovní dny		
	do 72 hodin - pracovní dny		
	Subdodávky		
	Činnost spojená se subdodávkou		
	Smluvní cena		
	Rozptylové a hlukové studie		
	Hodnocení environmentálních a zdravotních rizik		
	Náklady spojené s činnostmi pro SZD (cestovné, ubytování).		
	Dohoda s příslušným odborným pracovníkem		

Příloha č. 3 Smlouvy o poskytování odborných služeb potřebných k plnění úkolů orgánu ochrany veřejného zdraví

**Krajská hygienická stanice kraje
se sídlem v**

Adresa

Vyřizuje

odbor:

oddělení:

územní pracoviště:

vedoucí oddělení: (jméno, tel., e-mail)

ředitel odboru: (jméno, tel., e-mail) -

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě
Partyzánské náměstí 7
702 00 Ostrava

V..... dne

**POŽADAVEK č. : 3BoXXXX
NA PROVEDENÍ LABORATORNÍ EXPERTÍZY**

1. **Požadovaná expertíza:** *(kód setu/ název výkonu)*
2. **Vzorek, měření:** **Počet vzorků, měření:**
3. **Subjekt, u něhož má být expertíza provedena:** (název, adresa, IČ, příp. r.č.)
Kontaktní osoba /subjekt/
Název profese /případně číselné označení/:
4. **Označení místa:** *(např. místo odběru, měření, doba odběru, měření, objekt, pracoviště, případně včetně náčrtku formou přílohy)*
5. **Požadavky na podmínky měření:** *(rozsah provozu technologického zařízení, počet měřících míst, počet odběrů apod.)*
6. **Další požadavky:** *(např. případné požadavky na sterilní odběrové pomůcky a materiál nebo jiný materiál, provedení odběrů vzorků apod.)*
7. **Požadovaný termín plnění:**
Termín měření, odběru vzorku:
Termín dodání protokolu:
8. **Předběžná cena:**
9. **Výsledky expertízy a kalkulační výkaz zašlete na adresu:**
Krajská hygienická stanice, adresa
e-mail:
10. **Objednávka odeslána dne:**
11. **Potvrzení přijetí objednávky zašlete na e-mail:**

Odpovědná osoba objednatele, podpis