

CENNÍK SLUŽIEB

poskytovaných RÚVZ Banská Bystrica

Schválil: MUDr. Zora Kľocová Adamčáková, PhD., regionálna hygienička

Všeobecné

1. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici (ďalej len dodávateľ) poskytuje svoje výkony nad rámec kontrolnej činnosti fyzickým a právnickým osobám vyplývajúce zo zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 152/1996 Z. z. o potravinách, a to na základe objednávky alebo zmluvy. Štatistický úrad SR zaradil výkony hygienickej služby (hygienický dozor, hygienické vyšetrenia, laboratórna činnosť a pod.) v Jednotnej klasifikácii výkonov do odboru zdravotnícka starostlivosť pod kódom č. 9645.

2. Dodávateľ poskytuje svoje výkony odplatne v súlade so zákonom č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.

3. Za výkony, ktoré nie sú uvedené v cenníku, ale ich vykonanie je pre komplexné hodnotenie nevyhnutné (osobitne náročné vyšetrenia, zavedenie nového pracovného postupu, štúdium odbornej literatúry, obhliadka vyšetřovaného miesta s prípadným výberom odberových miest a pod.) sa vypočíta sadzba na základe odpracovaného času. Pritom každá začatá 1 hodina práce pracovníka s vysokoškolským vzdelaním je ohodnotená 23,25 € a 1 hodina práce pracovníka so stredoškolským vzdelaním je ohodnotená 8,30 €. Práca laboratórných pracovníkov (VŠ a SŠ) pri chemických, mikrobiologických a biologických vyšetřeniach v laboratóriu je zahrnutá v cene za príslušný laboratórny výkon.

4. Za splnenie dodávky sa považuje ukončenie všetkých prác na odbornej expertíze a laboratórnom rozbere, vypracovanie záverečného protokolu. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici nie je platcom DPH.

5. Cenník pre poskytovanie odborných a laboratórných výkonov Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici nadobúda platnosť **od 1. júna 2023**. Zároveň sa ruší platnosť dosiaľ používaného cenníka služieb.

Položka	Cena	Objednávaci kód
Odber vzoriek v teréne	16,60 € za každú začatú hodinu + dopravné náklady	1
Odber podzemných vôd z podzemných vrtov	45,00 €	1.1
Terénne merania	16,60 € za každú začatú hodinu + dopravné náklady	2
Senzorické hodnotenie vzoriek v teréne	16,60 EUR za každú začatú hodinu.	3.1
Sumarizácia laboratórných analýz	16,60 EUR za každú začatú hodinu	3.2
Hodnotenie výsledkov laboratórných analýz	16,60 EUR za každú začatú hodinu	3.3
Konzultácie	23,25 € za každú začatú hodinu	4
Spracovanie odborných správ a posudkov	23,25 € za každú začatú hodinu	4.1
Analýza dát	23,25 € za každú začatú hodinu	4.2

Cenník pre zabezpečenie školiacich akcií

1. Sadzby za používanie majetku štátu v správe RÚVZ B. Bystrica

Položka	Cena	Objednávaci kód
Zasadacia veľká miestnosť RÚVZ / hod. aj začatá	20,00 €	5
Zasadacia malá miestnosť RÚVZ / hod. aj začatá	10,00 €	5.1
služby vo veľkej zasadacej miestnosti / hod. aj začatá - vodné a stočné, el. energia, čistiace prostriedky a hygienické potreby	4,50 €	6
služby v malej zasadacej miestnosti / hod. aj začatá - vodné a stočné, el. energia, čistiace prostriedky a hygienické potreby	3,00 €	6.1
použitie kuchynky / deň	18,50 €	8

2. Sadzba za prednášky

Položka	Cena	Objednávaci kód
prednáška / hod.	26,56 €	9
ku každej hodine prednášky sa účtuje 1 hodina prípravy	26,56 €/hod.	10

3. Ostatné priame náklady

papier na prípravu učebných textov, fólie..., kopírovanie, obálky, poštovné a ďalšie priame preukázateľné náklady budú účtované podľa skutočných výdavkov, ku ktorým si jednotkovú cenu vyžadujú pracoviská organizujúce školiace akcie od pracovníčky zásobovania z odboru prevádzky a ekonomiky.

4. Ceny školiacich akcií

Položka	Cena	Objednávaci kód
Príprava na skúšku odbornej spôsobilosti pre prácu s jedmi. Rozsah: 5 hodín. Cena pre jedného účastníka pri minimálnom počte 10 účastníkov	26,56 €	11
Príprava na skúšku odbornej spôsobilosti podľa zákona NR SR č. 355/2007 Z. z.. Rozsah: 5 hodín. Cena pre jedného účastníka pri minimálnom počte 10 účastníkov	26,56 €	12
Výučba zameraná na získanie potrebných praktických zručností pre výkon zdravotníckeho povolania v špecializačných odboroch.	8,00 € / deň / účastník	13
Výučba zameraná na získanie potrebných praktických zručností študentov Vysokých škôl	8,00 € / deň / študent	15

Cenník prevádzkovo – technických činností

5. Sadzby za používanie služobných motorových vozidiel RÚVZ pre organizácie alebo súkromné osoby na základe povolenia prepravy generálnym tajomníkom služobného úradu RÚVZ

Položka	Cena	Objednávaci kód
osobné motorové vozidlá	0,60 €/ubeh. km	16
čakanie – stojné	9,00 €/1 hod.	17

6. Sadzby za kopírovanie mimo služobných potrieb RÚVZ

Položka	Cena	Objednávaci kód
Formát A4 – jednostranne – čierno-biela tlač	0,10 €/ks	18.1
Formát A4 – obojstranne – čierno-biela tlač	0,20 €/ks	18.2
Formát A4 – jednostranne – farebná tlač	0,70 €/ks	18.3
Formát A4 – obojstranne – farebná tlač	1,40 €/ks	18.4
Formát A3 – jednostranne – čierno-biela tlač	0,20 €/ks	19.1
Formát A3 – obojstranne – čierno-biela tlač	0,40 €/ks	19.2
Formát A3 – jednostranne – farebná tlač	0,90 €/ks	19.3
Formát A3 – obojstranne – farebná tlač	1,80 €/ks	19.4
Tlač Zdravotníckej ročenky okresu Banská Bystrica	5,00 € / ks	20

7. Poštovné

Položka	Cena	Objednávaci kód
Poštovné II. Trieda	0,90 €	392
Poštovné doporučené	2,20 €	392.1
Úradná zásielka - doručienka	2,80 €	392,3
Poštovné I. Trieda	1,20 €	392.2

Cenník mikrobiológie životného prostredia

/A = akreditovaná metóda/

1. Podklady pre vyúčtovanie vzoriek potravín a predmetov bežnej potreby

1.1 Ukazovatele podľa NK ES 2073/05 a PK 06267/2006-SL			
	Položka	Cena	Objednávací kód
	celkový počet mikroorganizmov	5,00 €	23
A	koliformné baktérie	6,00 €	24
	<i>Escherichia coli</i>	6,00 €	27
A	kvasinky	6,00 €	29
A	plesne	6,00 €	30
	plesne iné než <i>Geotrichum candidum</i>	6,00 €	31
A	<i>Salmonella sp.</i>	12,50 €	35
A	<i>Listeria monocytogenes</i> – kvalitatívne stanovenie	13,00 €	36
A	<i>Listeria monocytogenes</i> – kvantitatívne stanovenie	13,00 €	46
A	<i>Staphylococcus aureus</i>	10,00 €	37
A	koagulázopozitívne stafylokoky	10,00 €	38
A	<i>Bacillus cereus</i>	6,00 €	39
A	<i>Enterobacteriaceae</i>	6,00 €	40
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	6,00 €	41
A	<i>Campylobacter</i>	12,00 €	44
	<i>Cronobacter spp.</i>	12,00 €	45
A	sulfitredukujúce klostrídie	11,00 €	47
	dôkaz patogénnych a podmienene patogénnych mikroorganizmov	13,00 €	49

2. Podklady pre vyúčtovanie vzoriek vôd

2.1 Ukazovatele podľa Vyhlášky MZ SR č. 247/2017 Z. z. a vyhlášky MŽP SR č. 636/2004 Z. z.			
	Položka	Cena	Objednávací kód
A	<i>Escherichia coli</i>	8,00 €	54
A	koliformné baktérie	8,00 €	55
A	Enterokoky	8,00 €	56
A	kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	5,00 €	57
A	kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	5,00 €	58
A	Základný mikrobiologický rozbor pitnej vody podľa Vyhlášky MZ SR č. 247/2017 Z. z. a vyhlášky č. 636/2004 Z. z.	34,00 €	61
A	<i>Clostridium perfringens</i> (vrátane spór)	11,00 €	59
A	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	11,50 €	60
2.2 Ukazovatele pre prírodné kúpaliská podľa Vyhlášky MZ SR 308/2012 Z. z.			
A	<i>Escherichia coli</i>	8,00 €	54
A	črevné enterokoky	8,00 €	64
A	Základný mikrobiologický rozbor vody prírodných kúpalísk podľa Vyhlášky MZ SR 308/2012 Z. z.	16,00 €	67
2.3 Ukazovatele pre biokúpaliská podľa Vyhlášky MZ SR 308/2012 Z. z.			
A	<i>Escherichia coli</i>	8,00 €	54
A	črevné enterokoky	8,000 €	64
A	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	11,50 €	60
A	Základný mikrobiologický rozbor vody biokúpalísk podľa Vyhlášky MZ SR 308/2012 Z. z.	27,50 €	76
2.4 Ukazovatele pre umelé kúpaliská podľa Vyhlášky MZ SR 308/2012 Z. z.			
A	kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 ± 1 °C	5,00 €	69
A	<i>Escherichia coli</i>	8,00 €	54
A	črevné enterokoky	8,00 €	64
A	<i>Staphylococcus aureus</i>	9,50 €	71
A	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	11,50 €	60
A	Základný mikrobiologický rozbor vody umelých kúpalísk podľa Vyhlášky MZ SR 308/2012 Z. z.	42,00 €	76
	<i>Legionella sp.</i>	20,00 €	73
2.5 Mikrobiologické požiadavky na kvalitu balenej minerálnej a pramenitej vody (PK 3. časť, 28. hlava)			
A	<i>Escherichia coli</i>	8,00 €	54
A	koliformné baktérie	8,00 €	55
A	Enterokoky	8,00 €	56
A	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	11,50 €	60
A	sporujúce sulfity redukujúce anaeróbne baktérie	11,00 €	81
A	celkový počet mikroorganizmov kultivovaných pri t=20±2°C	5,00 €	82
A	celkový počet mikroorganizmov kultivovaných pri t=37±1°C	5,00 €	83
A	patogénne mikroorganizmy	13,00 €	84
A	Základný mikrobiologický rozbor balenej minerálnej a pramenitej vody podľa Potravinového kódexu	69,50 €	85

2.6 Ostatné ukazovatele pre vody			
A	rod <i>Salmonella</i>	12,50 €	65
A	ostatné črevné patogénne baktérie	13,00 €	66
	kvasinky rodu <i>Candida</i>	7,00 €	86
	vláknité huby (saprofytické plesne)	7,00 €	87

3. Podklady pre vyúčtovanie vzoriek na úseku sterility

	Položka	Cena	Objednávací kód
	Metóda kvantitatívneho stanovenia sterov podľa STN ISO 18593	15,00 €	88
	metóda stanovenia počtu sedimentujúcich mikroorganizmov v ovzduší, dekontaminácia rúk	3,00 €	90
A	metóda mikrobiologickej kontroly sterilizačných prístrojov bioindikátormi – HVS, AUT, formaldehyd a etylén.	5,00 €	91
A	metóda mikrobiologickej kontroly sterilizačných prístrojov – HVS	4,00 €	91.1
A	metóda mikrobiologickej kontroly sterilizačných prístrojov – AUT	4,00 €	91.2
A	metóda mikrobiologickej kontroly sterilizačných prístrojov bioindikátormi - plazma	12,00 €	92
A	stanovenie mikrobiálnej kontaminácie predmetov a plôch sterovou metódou	8,00 €	93
	mykologické vyšetrenia	10,00 €	94
	metóda stanovenia mikroorganizmov v ovzduší aeroskopom vrátane materiálových nákladov		
	celkový počet mikroorganizmov	7,00 €	95
	plesne / kvasinky	7,00 €	96
	Stafylokoky	7,00 €	97

4. Podklady pre vyúčtovanie vzoriek piesku z detských pieskovísk (vyhláška MZ SR 521/2007 Z. z.)

	Položka	Cena	Objednávací kód
	termotolerantné koliformné baktérie	6,00 €	98
	fekálne streptokoky	6,00 €	99
	<i>Salmonella sp.</i>	12,50 €	100
	parazitologické vyšetrenie	22,00 €	101

Cenník merania fyzikálnych faktorov

5. Optické žiarenie (UV žiarenie)

	Položka	Cena	Objednávaci kód
	Meranie UV žiarenia v soláriách 1 opaľovací prístroj	70,00 €	62
	Spracovanie výsledkov a vyhotovenie protokolu o skúškach merania	35,00 €	63

Cenník biológie životného prostredia

/A = akreditovaná metóda/

1. Biologické analýzy vody

1.1 Ukazovatele stanovené mikroskopickou analýzou			
	Položka	Cena	Objednávací kód
A	Abiosestón	3,00 €	102
A	živé organizmy (vrátane bezfarebných bičíkovcov)	9,50 €	103
A	mŕtve organizmy	5,00 €	104
A	bezfarebné bičíkovce	4,50 €	105
A	Fe a Mn (železité a mangánové) baktérie	4,00 €	106
A	vláknité baktérie (okrem Fe a Mn baktérií)	4,50 €	107
A	H ₂ S baktérie	4,50 €	108
A	mikromycéty (stanoviteľné mikroskopicky)	4,50 €	109
A	stanovenie ďalšieho taxónu alebo taxonomickej skupiny organizmov mikroskopickou analýzou	4,50 €	110
A	cyanobaktérie (sinice) so schopnosťou tvoriť vodný kvet (jedince/ml)	15,00 €	111
A	cyanobaktérie (sinice) so schopnosťou tvoriť vodný kvet (bunky/ml)	18,00 €	112
A	riasy	15,00 €	113
A	producenty (povrchové vody, prírodné kúpaliská)	13,00 €	114
A	konzumenty (povrchové vody, prírodné kúpaliská)	13,00 €	115
A	producenty (bazény)	9,00 €	116
A	konzumenty (bazény)	9,00 €	117
	sapróbny index (s kvantitatívnou a kvalitatívnou analýzou biosestónu)	75,00 €	118
A	kvantitatívna a kvalitatívna analýza biosestónu	70,00 €	119
1.2 Ukazovatele stanovené kultivačnou a inou metódou			
A	saprofytické améby	7,00 €	121
A	améby kultivovateľné pri 36°C a 44°C (vo vodách a sedimentoch)	35,00 €	122
A	améby kultivovateľné pri 36°C a 44°C (stery)	9,00 €	123
A	stanovenie chlorofylu alfa spektrofotometricky	20,00 €	125
A	vajíčka helmintov (parazitických červov) vo vodách na kúpanie	9,50 €	126

1.3 Biologické ukazovatele vody podľa Vyhlášky MZ SR č. 247/2017 Z. z. a vyhlášky MŽP SR č. 636/2004 Z. z.

Biologický rozbor			
	Položka	Cena	Objednávací kód
A	Abiosestón	3,00 €	127
A	živé organizmy (vrátane bezfarebných bičíkovcov)	9,50 €	128
A	mŕtve organizmy	5,00 €	129
A	železité a mangánové (Fe a Mn) baktérie	4,00 €	131
A	vláknité baktérie (okrem železitých a mangánových baktérií)	4,50 €	132
A	mikromycéty (stanoviteľné mikroskopicky)	4,50 €	133
A	Základný biologický rozbor vody podľa vyhlášky MZ SR č. 244/2017 Z. z. a vyhlášky č. 636/2004 Z. z.	30,50 €	134
	Podľa požiadavky stanovenie ďalšieho taxónu alebo taxonomickej skupiny organizmov mikroskopickou analýzou	4,50 €	135

1.4 Biologické ukazovatele prírodnej minerálnej vody, pramenitej vody a balenej pitnej vody podľa Potravinového kódexu,

III. Časť, XXVIII. hlava, príloha č.1, tab. č.1

	Položka	Cena	Objednávaci kód
A	živé organizmy (vrátane bezfarebných bičíkovcov)	9,50 €	136
A	mŕtve organizmy	5,00 €	137
A	železité a mangánové (Fe a Mn) baktérie	4,00 €	138
A	mikroskopické huby (mikromycéty)	4,50 €	139
A	Základný biologický rozbor balenej minerálnej a pramenitej vody podľa Potravinového kódexu III. Časť, XXVIII. hlava, príloha č.1, tab. č.1	23,00 €	140

1.5 Biologické ukazovatele prírodnej minerálnej vody, pramenitej vody a balenej pitnej vody podľa Potravinového kódexu, III. Časť, XXVIII. hlava, príloha č.2

	Položka	Cena	Objednávaci kód
A	živé organizmy (vrátane bezfarebných bičíkovcov)	9,50 €	141
A	mŕtve organizmy	5,00 €	142
A	mikroskopické huby (mikromycéty)	4,50 €	143
A	Základný biologický rozbor balenej minerálnej a pramenitej vody podľa Potravinového kódexu III. Časť, XXVIII. hlava, príloha č.2	19,00 €	144

1.6 Biologické ukazovatele podľa Vyhlášky MZ SR 308/2012 Z. z. na umelom kúpalisku

bazény umelých kúpalísk			
	Položka	Cena	Objednávaci kód
A	Producenty	9,00 €	145
A	Konzumenty	9,00 €	146
A	Základný biologický rozbor vody na kúpanie podľa Vyhlášky MZ SR 308/2012 Z. z.	18,00 €	147

1.7 Biologické ukazovatele podľa Vyhlášky MZ SR 308/2012 Z. z. na prírodnom kúpalisku

	Položka	Cena	Objednávaci kód
A	cyanobaktérie (sinice) so schopnosťou tvoriť vodný kvet (bunky/ml)	18,00 €	150
A	stanovenie chlorofylu alfa spektrofotometricky	20,00 €	152
A	Základný mikrobiologický rozbor vody prírodných kúpalísk podľa Vyhlášky MZ SR 308/2012 Z. z.	38,00 €	153

2. Povrchová voda

	Položka	Cena	Objednávaci kód
A	stanovenie chlorofylu alfa spektrofotometricky	20,00 €	157
A	kvantitatívna a kvalitatívna analýza biosestónu	77,00 €	158

3. Biologické analýzy potravín

	Položka	Cena	Objednávací kód
	prítomnosť škodcov (kvantitatívna analýza s determináciou prítomného taxónu)	15,00 €	159

4. Biologické analýzy vnútorného prostredia

	Položka	Cena	Objednávací kód
	prítomnosť biologických škodcov a hmyzu vo vnútornom prostredí (analýza s determináciou prítomných taxónov)	15,00 €	160
A	stanovenie prítomnosti alergénov roztočov bytového prachu (HDM House-Dust Mite) vo vnútornom prostredí	18,00 €	161

5. Spracovanie odborných správ

	Položka	Cena	Objednávací kód
	cena za odborné správy a posudky sa stanovuje individuálne podľa cenníka RÚVZ vychádzajúc z hodinovej sadzby za duševnú prácu VŠ pracovníka	23,25 €/hod.	162

Cenník chemických analýz

/A = akreditovaná metóda/

1. Potraviny

	Položka	Cena	Objednávaci kód
A	Dôkaz a identifikácia syntet. farbív: tartrazín, ponceau 4R, amarant, brilantná čierna, žltá SY, indigotín, azorubín, patentná modrá V, brilantná modrá FCF, erytrozín, chinolínová žltá, allura červená AC	18,00 €	217
	Stanovenie syntetických farbív: tartrazín, ponceau 4R, amarant, brilantná čierna, žltá SY, indigotín, azorubín, patentná modrá V, brilantná modrá FCF, erytrozín, chinolínová žltá, allura červená AC	37,50 €	218
A	Stanovenie jodidu draselného a jodičnanu draselného v soli	19,00 €	220
A	Stanovenie ferokyanidov v soli	10,80 €	221
A	Stanovenie chloridu sodného	9,50 €	222
	Stanovenie pH	3,60 €	223
A	Stanovenie kovov - príprava 1 vzorky (bez ohľadu na počet stanovovaných kovov)	4,40 €	224
A	Stanovenie Hg	9,70 €	219
A	Stanovenie kovov metódou AAS (Cd, Pb, As); cena za 1 kov	14,10 €	225
	Stanovenie kovov metódou AAS (Ni, Cu, Fe, Na, Ca), cena za 1 kov	10,00 €	230
A	Stanovenie konzervačných látok: kyselina benzoová, kyselina sorbová	41,50 €	226
A	Stanovenie umelých sladidiel: acesulfám, sacharin, aspartám	41,50 €	227
A	Stanovenie konzervačných látok, umelých sladidiel a kofeínu	58,00 €	228
A	Stanovenie kofeínu	31,50 €	229
	Stanovenie etanolu pyknometricky	14,00 €	232
	Stanovenie vyšších alkoholov: 1-propanol, 2-butanol, izobutanol, 1-butanol,	21,30 €	234
	Stanovenie metanolu a vyšších alkoholov, etylacetát	32,10 €	235
	Stanovenie histamínu	34,80 €	236
	Stanovenie sušiny	6,50 €	239
	Stanovenie tuku	12,80 €	241
	Stanovenie vitamínu C (kys. askorbová)	21,50 €	243
A	Stanovenie dusičnanov	25,30 €	244
A	Stanovenie dusitanov	13,40 €	245
A	Stanovenie chlórovaných insekticídov (CHI): hexachlórcyklohexán, hexachlórbenzén, heptachlór, pp'-dichlórdifenyiltrichlóretán, metoxychlór	110,00 €	246
A	Stanovenie kongenerov PCB: č.28, 52, 101, 118, 153, 138, 180	110,00 €	247
A	Stanovenie CHI a kongenerov PCB	200,00 €	248
	Stanovenie popola	11,60 €	249
	Stanovenie energetickej hodnoty stravy	55,40 €	250
	Stanovenie bielkovín v potravinách a hotovej strave	36,10 €	251

2. Podklady pre vyúčtovanie vzoriek vôd

	Ukazovatele podľa Vyhlášky MZ SR č. 247/2017 Z. z. a vyhlášky MŽP SR č. 636/2004 Z. z.		
	Položka	Cena	Objednávací kód
A	Základný fyzikálno - chemický rozbor vody	64,00 €	252
A	Preverovací monitoring vody	330,90 €	253
A	Úplný fyzikálno - chemický rozbor vody	454,10 €	254
A	Základný fyzikálno - chemický rozbor vody na kúpanie	10,10 €	255
A	Stanovenie absorbančie (254 nm, 1cm)	3,30 €	256
A	Stanovenie amónnych iónov	4,30 €	257
A	Stanovenie aniónov (dusičnany, chloridy, sírany, fluoridy) – stanovenie 1 ukazovateľa	6,90 €	258
A	Stanovenie aniónov (dusičnany, chloridy, sírany, fluoridy) – 2 až 4 ukazovatele súčasne	13,90 €	259
A	Stanovenie dusitanov	4,30 €	260
	Stanovenie farby	3,30 €	261
A	Stanovenie chemickej spotreby kyslíka (CHSK - Mn)	6,50 €	262
A	Stanovenie reakcie vody	3,60 €	263
A	Stanovenie vodivosti	3,60 €	264
	Stanovenie zákalu	3,30 €	265
	Stanovenie pachu	3,30 €	266
A	Stanovenie vápnika	3,90 €	267
A	Stanovenie horčíka – výpočtom	1,80 €	268
A	Stanovenie vápnika a horčíka (tvrdosť)	3,90 €	269
A	Stanovenie kyanidov	11,80 €	271
	Stanovenie nepolárnych extrahovateľných látok	10,70 €	272
A	Stanovenie kyslíka rozpustného	3,90 €	273
	Stanovenie biochemickej spotreby kyslíka (BSK 5)	8,00 €	274
A	Stanovenie celkových rozpustených látok	5,70 €	275
	Stanovenie aniónových tenzidov	11,80 €	276
A	Stanovenie chlórovaných insekticídov: hexachlórkyklohexán, hexachlórbenzén, heptachlór, pp'-dichlór-difenyiltrichlórétán, metoxychlór	80,00 €	278
	Stanovenie kongenéro PCB: č.28, 52, 101, 153, 138, 180	80,00 €	279
	Stanovenie chlórovaných insekticídov a kongenéro PCB	120,00 €	280
A	Stanovenie chlórovaných fenolov: 2,4-dichlór-fenol, 2,4,6-trichlór-fenol, 2,4,5-trichlór-fenol, pentachlór-fenol	37,50 €	281
A	Stanovenie prchavých organických látok: benzén, toluén, xylény, styrén, 1,2-dichlórétán, etylbenzén, monochlórbenzén	32,10 €	282
A	Stanovenie polycyklických aromatických uhľovodíkov: benzo(a)pyrén, fluorantén, benzo(b)fluorantén, benzo(k)fluorantén, benzo(g,h,i)perylén, indeno(1,2,3-c)pyrén	52,00 €	283
A	Stanovenie halogenovaných uhľovodíkov: tetrachlórétán, tetrachlórmetán, trichlórétán, brómdichlórmetán, dibromchlórmetán, chloroform, bromoform	25,90 €	284
A	Stanovenie chlórbenzénov: dichlórbenzény (1,2- 1,3- 1,4-)	25,90 €	285
A	Stanovenie kovov - cena za 1 kov (Hg)	9,70 €	287
A	Stanovenie kovov - cena za 1 kov (Cu,Zn,Na)	11,90 €	288
A	Stanovenie kovov - cena za 1 kov (As, Sb, Se, Cd, Pb, Cr, Ni, Ag, Mn)	14,10 €	289
	Stanovenie kovov – cena za 1 kov (Al, Ca, Mg, K)	10,00 €	231
	Stanovenie fosforečnanov	5,80 €	290
A	Stanovenie železa	7,50 €	291
A	Stanovenie bóru	5,60 €	292
A	Stanovenie celkového dusíka	15,00 €	293

	Stanovenie organického dusíka	20,00 €	294
	Stanovenie celkového fosforu	10,60 €	295
	Stanovenie TOC	20,00 €	300

3. Pracovné a vnútorné ovzdušie

Mikroklíma

	Položka	Cena	Objednávací kód
A	Meranie mikroklimatických podmienok - cena za 1 hodinu merania	20,00 €	297
A	Meranie teploty a vlhkosti vzduchu - jedno odčítanie	1,50 €	298
A	Meranie prúdenia vzduchu – jedno odčítanie	1,50 €	299
A	Meranie mikroklimatických podmienok - cena za 24 hodín merania na jednom mieste	130,00 €	302

Pevný aerosól

	Položka	Cena	Objednávací kód
A	Odber a stanovenie celkového pevného aerosólu	20,00 €	303
A	Odber a stanovenie frakcie pevného aerosólu	22,00 €	304
A	Odber a stanovenie celkového pevného aerosólu a frakcie pevného aerosólu: dvojstupňový odber	42,00 €	399
A	Odber celkového pevného aerosólu	15,00 €	305
A	Odber frakcie pevného aerosólu	17,00 €	306
A	Odber vzorky na stanovenie počtu vlákien	30,00 €	398

Stanovenie chemických faktorov v pevnom aerosóle

	Položka	Cena	Objednávací kód
	Chróm šesťmocný Cr(VI) - metóda stanovenia spektrofotometricky	20,00 €	320
A	Stanovenie kovov - príprava 1 vzorky (bez ohľadu na počet stanovovaných kovov)	4,40 €	323
A	Stanovenie kovov metódou FAAS (Pb, Fe, Mn, Cr, Ni, Cu, Zn); cena za 1 kov	11,90 €	324
	Stanovenie kovov metódou ETAAS (Ag, Al, As, Cd, Pt,); cena za 1 kov	14,10 €	328
	Stanovenie kovov metódou AES (Na, Ca, Mg); cena za 1 kov	10,00 €	325
	Stanovenie obsahu SiO ₂ v respirabilnej frakcii pevného aerosólu, metódou FTIR	45,00 €	326

Plynné látky

	Položka	Cena	Objednávací kód
A	Odber plynných látok pomocou pasívneho dozimetra	41,00 €	301
	Odber plynných látok na pevný sorbent	15,00 €	310
A	prchavé organické látky: benzén; etylbenzén; o-xylén; (m+p)-xylén; styrén; toluén; 1,2,4-trimetylbenzén; 1,3,5-trimetylbenzén; cyklohexán; heptán; hexán; dichlórmétán; chloroform; tetrachlóretylén; trichlóretylén; 2-butoxyetylacetát; butylacetát; etylacetát; 2-metoxypropán-2-ylacetát; metylacetát; acetón; cyklohexanón; butanón; 4-metyl-2-pentanón; metanol; etanol; 1-propanol; izopropanol; 1-butanol; 2-butanol; 2-butoxyetanol; izobutanol, butylidiglykol, etylénglykol, 1-metoxypropán-2-ol; fenol, rezorcinol, metylmetakrylát, n-propylacetát, etylmetakrylát, 2-(2-butoxyetoxy)-etanol	17,00€	310.1
A	formaldehyd	21,50€	310.2
A	minerálne kyseliny (fluorovodík, chlorovodík, bromovodík, kyselina dusičná, kyselina fosforečná, kyselina sírová)	52,00€	310.3
A	PAU (filter + trubička) . Naftalén, Acenaftylén, Acenaftén, Fluorén, Fenantrén, Antracén, Fluorantén, Pyrén, Benzo(a)antracén, Chryzén, Benzo(b)fluorantén, Benzo(k)fluorantén, Benzo(a)pyrén, Dibenzo (ah)antracén, Benzo (ghi)perylén, Indeno(123-c)-pyrén	35,00€	310.4
A	izokyanáty – metóda stanovenia kvapalinová chromatografia 2,4-toluéndiizokyanát; 2,6-toluéndiizokyanát; 4,4 - difenylmetán-diizokyanát; hexametylén-1,6-diizokyanát	31,00€	310.5
	Stanovenie plynných látok		
	Plynná chromatografia (GC)		

A	prchavé organické látky: benzén; etylbenzén; o-xylén; (m+p)-xylén; styrén; toluén; 1,2,4-trimetylbenzén; 1,3,5-trimetylbenzén; cyklohexán; heptán; hexán; dichlórmétán; chloroform; tetrachlóretylén; trichlóretylén; 2-butoxyetylacetát; butylacetát; etylacetát; 2-metoxypropán-2-ylacetát; metylacetát; acetón; cyklohexanón; butanón; 4-metyl-2-pentanón; metanol; etanol; 1-propanol; izopropanol; 1-butanol; 2-butanol; 2-butoxyetanol; izobutanol, butylidiglykol, etylénglykol, 1-metoxypropán-2-ol; fenol	32,00 €	327
	prchavé organické látky: metylmetakrylát, n-propylacetát, etylmetakrylát, 2-(2-butoxyetoxy)-etanol	32,00 €	327.1
	Kvapalinová chromatografia (HPLC)		
A	formaldehyd	25,00 €	394
A	PAU (filter + trubička) . Naftalén, Acenaftylén, Acenaftén, Fluorén, Fenantrén, Antracén, Fluorantén, Pyrén, Benzo(a)antracén, Chryzén, Benzo(b)fluorantén, Benzo(k)fluorantén, Benzo(a)pyrén, Dibenzo (ah)antracén, Benzo (ghi)perylén, Indeno(123-c)-pyrén	90,00 €	329
A	izokyanáty 2,4-toluéndiizokyanát; 2,6-toluéndiizokyanát; 4,4 - difenylmetán-diizokyanát; hexametylén-1,6-diizokyanát	57,00 €	330
	Iónová chromatografia (IC)		
A	minerálne kyseliny (fluorovodík, chlorovodík, bromovodík, kyselina dusičná, kyselina fosforečná, kyselina sírová) – cena za jeden ukazovateľ	7,00 €	331
	Odber a stanovenie plyných látok na pevný sorbent:		
A	prchavé organické látky: benzén; etylbenzén; o-xylén; (m+p)-xylén; styrén; toluén; 1,2,4-trimetylbenzén; 1,3,5-trimetylbenzén; cyklohexán; heptán; hexán; dichlórmétán; chloroform; tetrachlóretylén; trichlóretylén; 2-butoxyetylacetát; butylacetát; etylacetát; 2-metoxypropán-2-ylacetát; metylacetát; acetón; cyklohexanón; butanón; 4-metyl-2-pentanón; metanol; etanol; 1-propanol; izopropanol; 1-butanol; 2-butanol; 2-butoxyetanol; izobutanol, butylidiglykol, etylénglykol, 1-metoxypropán-2-ol; fenol	49,00 €	312
	prchavé organické látky: metylmetakrylát, n-propylacetát, etylmetakrylát, 2-(2-butoxyetoxy)-etanol	49,00 €	312.1
A	rezorcinol	49,00 €	311
A	formaldehyd (aktívny odber na trubičku)	46,50 €	393
	formaldehyd (odber na pasívny dozimeter)	66,00€	393.1
A	minerálne kyseliny (fluorovodík, chlorovodík, bromovodík, kyselina dusičná, kyselina fosforečná, kyselina sírová) – cena za jeden ukazovateľ	59,00 €	317
A	PAU (filter + trubička) . Naftalén, Acenaftylén, Acenaftén, Fluorén, Fenantrén, Antracén, Fluorantén, Pyrén, Benzo(a)antracén, Chryzén, Benzo(b)fluorantén, Benzo(k)fluorantén, Benzo(a)pyrén, Dibenzo (ah)antracén, Benzo (ghi)perylén, Indeno(123-c)-pyrén	125,00 €	318
A	izokyanáty – metóda stanovenia kvapalinová chromatografia 2,4-toluéndiizokyanát; 2,6-toluéndiizokyanát; 4,4 - difenylmetán-diizokyanát; hexametylén-1,6-diizokyanát	88,00 €	319
	amoniak	19,00 €	286
	ortuť	24,20 €	316
	Stanovenie chemických látok detekčnými trubičkami Dräger	5,00 €	321
	Meranie CO a CO ₂ na analyzátore - 1 hod. meranie	10,00 €	322
	Vypracovanie protokolu	23,25 € / hod.	395

4. Biologický materiál

	Položka	Cena	Objednávací kód
A	Stanovenie kreatinínu (spektrofotometricky)	10,00 €	334
	Stanovenie kyseliny δ -aminolevulovej (markér pre expozíciu olovu)	10,00 €	335
A	Stanovenie kovov (Pb, Cd, Cr, Ni, Hg) – príprava 1 vzorky (bez ohľadu na počet stanovovaných kovov)	4,40 €	338
A	Stanovenie kovov v biologickom materiáli (Pb, Cd, Cr, Ni, Hg) - metódou AAS, cena za 1 kov	14,10 €	339
A	Stanovenie kyseliny hipurovej (marker pre expozíciu toluénu), metylhipurových (marker pre expozíciu všetkých izomérov xylénu) v moči kyseliny mandľovej a fenylglyoxylovej (markery pre expozíciu styrénu a etylbenzénu) v moči	18,00 €	341
	Stanovenie fenolu (marker pre expozíciu fenolu) a o-krezolu (marker pre expozíciu toluénu) v moči	23,50 €	343
	Stanovenie nikotínu, kotinínu v moči	23,50 €	344
A	Stanovenie 1-hydroxypyrénu (marker pre expozíciu PAU) v moči	23,50 €	345
A	Stanovenie kyseliny t,t' - mukónovej (marker pre expozíciu benzénu) v moči	32,50 €	346

5. Iné (napr. kozmetické prípravky, piesok ...)

	Položka	Cena	Objednávací kód
	Stanovenie kovov – cena za 1 kov (kozmetické prípravky, piesok...)	11,90 €	349
	Príprava jednej vzorky na stanovenie kovov bez ohľadu na počet stanovovaných kovov	4,40 €	350
	Stanovenie polyaromatických uhľovodíkov (piesok)	45,00 €	351
	Stanovenie prchavých látok (benzénu)	29,00 €	352

Cenník epidemiologických činností

/A=akreditovaná metóda/

	Položka	Cena	Objednávací kód
	Vystavenie medzinárodného dokladu		
	Vystavenie medzinárodného certifikátu o HIV negativite vyšetrovaného objednávateľa, poučenie o možnom ochorení a prevencii	23,25 €	353
	Vystavenie medzinárodného očkovacieho preukazu pre objednávateľa, vpísanie údajov o povinnom a odporúčanom očkovaní pred cestou do zahraničia okrem ochorenia COVID-19, poučenie klienta o prevencii prenosných ochorení	23,25 €	354
A	Odber vzoriek sterov z povrchov, predmetov, plôch a zariadení na posúdenie mikrobiologickej kontaminácie	Cena je uvedená na strane 7 v kapitole 3 „Podklady pre vyúčtovanie vzoriek na úseku sterility“	
A	Odber vzoriek ovzdušia aeroskopom na stanovenie mikrobiologickej kontaminácie	Cena je uvedená na strane 7 v kapitole 3 „Podklady pre vyúčtovanie vzoriek na úseku sterility“	
A	Odber biologických indikátorov na stanovenie účinnosti sterilizácie	Cena je uvedená na strane 7 v kapitole 3 „Podklady pre vyúčtovanie vzoriek na úseku sterility“	
A	Odber vzoriek sterilných zdravotníckych pomôcok na posúdenie mikrobiologickej kontaminácie	Cena je uvedená na strane 7 v kapitole 3 „Podklady pre vyúčtovanie vzoriek na úseku sterility“	

Cenník činností ochrany zdravia pred ionizujúcim žiarením

/A = akreditovaná metóda/

	Položka	Cena	Objednávaci kód
	Gamaspektrometrická analýza upravenej vzorky v štandardnej geometrii	59,79 €	355
	Gamaspektrometrická analýza upravenej vzorky v štandardnej geometrii do 14 dní od priatia vzorky	99,58 €	355.1
	Gamaspektrometrická analýza v neštandardnej geometrii	od 99,58 € do 497,91 €	356
	Gamaspektrometrická analýza v neštandardnej geometrii do 14 dní od priatia vzorky	od 199,16 € do 995,82 €	356.1
A	Stanovenie ²²² Rn vo vode emanometricky	13,28 €	357
A	Stanovenie celkovej objemovej aktivity alfa vo vode	24,90 €	358
A	Stanovenie celkovej objemovej aktivity beta vo vode	24,90 €	359
	Stanovenie objemovej aktivity ²²⁸ Ra vo vode	56,42 €	361
	Stanovenie ²¹⁰ Po vo vode alfaspektrometricky y	46,47 €	362
A	Stanovenie ^{234,235,238} U vo vode alfaspektrometricky	46,47 €	363
A	Stanovenie ^{223,224,226} Ra vo vode alfaspektrometricky	46,47 €	364
	Stanovenie ¹³⁷ Cs vo vzorkách životného prostredia s rádiochemickou separáciou	79,67 €	365
	Stanovenie ⁹⁰ Sr vo vzorkách životného prostredia	116,17 €	366
	Odborné správy a posudky	23,25 € za každú začatú hodinu	368
	Vystavenie certifikátu	5,00 €	368.1

Cenník činností preventívneho pracovného lekárstva

1. Fyzikálne analýzy

Meranie osobnej hlukovej expozície			
	Položka	Cena	Objednávaci kód
A	bežné meranie (1 hod. expozícia)	53,00 €	369
A	bežné meranie (celozmenová expozícia)	90,00 €	370
<i>Poznámka: Cena platí pre 1 hlukovú expozíciu. Pri väčšom počte hlukových expozícií sa cena za 1 hlukovú expozíciu násobí počtom hlukových expozícií.</i>			
<i>Spracovanie protokolu – určí sa podľa počtu zmeraných expozícií, časom potrebným na spracovanie a vyhotovenie protokolu.</i>			
A	Meranie imisných hodnôt v životnom prostredí	75,00 €	372
A	Meranie imisných hodnôt v životnom prostredí nad 2 hod. merania na meracom mieste	90,00 €	372.1
A	Meranie imisných hodnôt v životnom prostredí v nočných hodinách	95,00 €	372.2
A	Meranie imisných hodnôt v životnom prostredí v náročných podmienkach	90,00 €	372.3
Meranie osvetlenia			
A	umelé osvetlenie	60,00 €	373
<i>Poznámka: Spracovanie protokolu – cena je určená časom potrebným na spracovanie protokolu (výpočty, náčrt, písanie) a vyhotovenie protokolu.</i>			
A	denné osvetlenie	85,00 €	374
A	Spracovanie výsledkov, protokol	34,00 € / hod.	375
<i>Poznámka: Spracovanie protokolu – cena je určená časom potrebným na spracovanie protokolu (výpočty, náčrt, písanie) a vyhotovenie protokolu.</i>			

V Banskej Bystrici, dňa 30.5.2023

MUDr. Zora Klíocová Adamčáková, PhD.
regionálna hygienička