DIAMO, státní podnik
odštěpný závod Stráž
Pod Vinicí 84
471 27 Stráž pod Ralskem

Ceník vybraných služeb, prací a výrobků o. z. Stráž

Rok 2026 – laboratorní práce (pro externí zákazníky, mimo s. p. DIAMO)

Číslo výtisku (počet výtisků):	Skartační režim:
01	**A5**

Účinnost od: **1. 1. 2026**	Účinnost do: **31. 12. 2026**

Schvalovací část:

Zpracoval:	**Bc. Alžběta Fleklová** referent V - plánování, rozbory	Datum: 2026-01-20	Podpis:
Kontroloval:	**Ing. Lucie Kopřivová** vedoucí oddělení plánování a rozborů	Datum: 2026-01-20	Podpis:
Kontroloval a řídil:	**Ing. Milan Cempírek** náměstek pro ekonomiku	Datum: 2026-01-20	Podpis:
Schválil:	**Ing. Mgr. Martin Klátil** zástupce ředitele odštěpného závodu	Datum: 2026-01-20	Podpis:

Rozdělovník výtisků

Držitel			
Funkce, VOJ, VOÚ či organizace	**Titul, Jméno, Příjmení**	**Paré č.**	**Převzetí / zaslání**
Náměstek pro ekonomiku	Ing. Milan Cempírek	01	
Vedoucí střediska laboratoří	Ing. Lenka Bartáková	-	
Vedoucí OPR	Ing. Lucie Kopřivová	-	
CELKEM	**1**		

Poznámka: Číslované paré je listinné, paré bez čísla zaslána elektronicky.

Obsah:

1 OBECNÉ ZÁSADY 4

1.1 AKREDITACE 4
1.2 CENOVÉ PODMÍNKY 4

2 ZÁKLADNÍ CENY LABORATORNÍCH PRACÍ 5

2.1 ANALÝZY POVRCHOVÝCH A ODPADNÍCH VOD – ZÁKLADNÍ CHEMICKÝ ROZBOR 5
2.2 PŘÍPRAVA VZORKŮ A DALŠÍ SLUŽBY 7

1 Obecné zásady

1.1 Akreditace

Laboratoř je akreditována Českým institutem pro akreditaci (ČIA) v Praze podle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 jako zkušební laboratoř pod číslem 1306.

Pro zajištění komplexních služeb zákazníkům spolupracuje zkušební laboratoř s dalšími akreditovanými laboratořemi.

U všech akreditovaných zkoušek jsou zpracovány nejistoty měření a lze je na vyžádání uvádět na protokole o zkoušce.

Ceník sestaven ve spolupráci se zaměstnanci Střediska laboratoří.

1.2 Cenové podmínky

Ceny v tomto ceníku **jsou uvedeny bez DPH**.

Expresní služby do 24 hodin jsou poskytovány s příplatkem 100 % k základní ceně.

2 Základní ceny laboratorních prací

2.1 Analýzy povrchových a odpadních vod – základní chemický rozbor

Stanovení	Metoda (vychází z)	Mez stanovitelnosti	Nejistota měření	Cena
pH	potenciometrie (ČSN ISO 10523)	---	0,1	87,00 Kč
Chloridy	potenciometrická titrace (ČSN ISO 9297)	4 mg/l	15 %	135,00 Kč
Nerozpuštěné látky	gravimetrie (ČSN EN 872)	2	15 %	150,00 Kč
Rozpuštěné látky sušené (105 °C)	gravimetrie (ČSN 75 7346)	10	15 %	162,00 Kč
Rozpuštěné látky žíhané (550 °C)	gravimetrie (ČSN 75 7346)	10	15 %	412,00 Kč
Rozpuštěné anorganické soli (550 °C)	gravimetrie (ČSN 75 7347)	10	15 %	412,00 Kč
Chemická spotřeba kyslíku dichromanem	spektrofotometrie (ČSN ISO 15705, FM)	5 mg/l	20 %	380,00 Kč
Biochemická spotřeba kyslíku	optický senzor (ČSN EN 1899-1:1999, ČSN EN 1899-2, ČSN ISO 17289)	1 mg/l (3 mg/l)	20 %	388,00 Kč
Fluoridy	iontová chromatografie (ČSN EN ISO 10304-1)	0,05 mg/l	15 %	200,00 Kč
Dusičnany	iontová chromatografie (ČSN EN ISO 10304-1)	0,5 mg/l	15 %	200,00 Kč
Sírany	iontová chromatografie (ČSN EN ISO 10304-1)	5 mg/l	15 %	200,00 Kč
Celkový fosfor	spektrofotometrie (ČSN EN ISO 6878, FM)	0,05 mg/l	20 %	451,00 Kč
Dusitany	spektrofotometrie (ČSN EN 26777)	0,01 mg/l	15 %	153,00 Kč
Amonné ionty	potenciometrie (ČSN ISO 6778)	1 mg/l	20 %	163,00 Kč
Amonné ionty	spektrofotometrie (ČSN ISO 7150-1)	0,06 mg/l	15 %	231,00 Kč
Celkový dusík	spektrofotometrie (FM)	1 mg/l	25 %	580,00 Kč
Hliník	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,005 mg/l	15 %	180,00 Kč
Arsen	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,02 mg/l	20 %	180,00 Kč

Stanovení	Metoda (vychází z)	Mez stanovitelnosti	Nejistota měření	Cena
Baryum	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,001 mg/l	15 %	180,00 Kč
Beryllium	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,5 µg/l	15 %	180,00 Kč
Vápník	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,015 mg/l	15 %	180,00 Kč
Kadmium	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,001 mg/l	20 %	180,00 Kč
Kobalt	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,001 mg/l	15 %	180,00 Kč
Chrom	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,002 mg/l	15 %	180,00 Kč
Měď	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,002 mg/l	15 %	180,00 Kč
Železo	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,01 mg/l	15 %	180,00 Kč
Draslík	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,2 mg/l	15 %	180,00 Kč
Hořčík	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,003 mg/l	15 %	180,00 Kč
Mangan	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,005 mg/l	15 %	180,00 Kč
Sodík	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,1 mg/l	15 %	180,00 Kč
Nikl	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,002 mg/l	15 %	180,00 Kč
Olovo	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,01 mg/l	20 %	180,00 Kč
Thalium	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,01 mg/l	15 %	180,00 Kč
Vanad	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,002 mg/l	15 %	180,00 Kč
Zinek	ICP-OES (ČSN EN ISO 11885)	0,002 mg/l	15 %	180,00 Kč
Uhlovodíky C_{10}-C_{40}	GC-FID (ČSN EN ISO 9377-2)	0,05 mg/l	30 %	1 241,00 Kč
Teplota (měření při odběru vzorku)	kapalinová termometrie (ČSN 75 7342)	---	0,1 °C	79,00 Kč

Vysvětlivky k cenové nabídce:

☐	- akreditovaná metoda;
FM	- metodika firmy HACH LANGE;
ICP-OES	- spektrometrie s indukčně vázaným plazmatem s optickou detekcí;
GC-FID	- plynová chromatografie s plamenoionizačním detektorem.

2.2 Příprava vzorků a další služby

Výkon	Cena Kč
Převzetí vzorku, příprava vzorkovnic	80,00 Kč
Vystavení protokolu o zkoušce	103,00 Kč
Likvidace 1 l vzorku – nebezpečný odpad	Dohodou
Výpočet složky ve vzorku ze stanovení	34,00 Kč
Odběr vzorku (1 kus)	805,00 Kč
Dopravné Peugeot Bipper Furgon za 1 km	21,00 Kč