

রসায়ন বিভাগ:

ক্রমিক নং	সেবার নাম	সেবা প্রদান পদ্ধতি	নির্ণায়ক	নমুনা	সেবার মূল্য/নমুনা
০১.	রক্তের সিরামের নমুনায় ক্ষতিকর মৌলের পরিমাণ নির্ণয়	Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS)	Cu, Zn	রক্তের সিরাম	১,৫০০/-
০২.	উইলসন রোগ নির্ণয়	Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS)	Cu	Urine	৮,০০/-
০৩.	মাছ/দুধ/ শাক-সবজি/ মাটি/তলানি ইত্যাদির নমুনায় ক্ষতিকর মৌলের পরিমাণ নির্ণয়	Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS)	Pb/Cd/Cr/Na/K/Mg/Ca/ Mn/Fe/ Ni/Co/ Cu/Zn	মাছ/দুধ/শাক- সবজি/ মাটি/তলানি	৭,৫০০/-
			As/Hg		৯,৫০০/-
০৪.	পানির নমুনায় ক্ষতিকর মৌলের পরিমাণ নির্ণয়	Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS)	Pb/Cd/Cr/Na/K/Mg/Ca/ Mn/Fe/ Ni/Co/ Cu/Zn	পানি	৬,৫০০/-
			As/Hg		৭,৫০০/-
			UV-Visible Spectrophotometer		SO ₄ ²⁻ , PO ₄ ³⁻
০৫.	পেট্রোলিয়ামজাত দ্রব্যের নমুনায় ক্ষতিকর মৌলের পরিমাণ নির্ণয়	Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS)	Pb/Cd/Cr/Na/K/Mg/Ca/ Mn/Fe/ Ni/Co/ Cu/Zn	খনিজ তেল	২২,৫০০/-
			As/Hg		
০৬.	বহুচক্রীয় সুরভীকেন্দ্রিক হাইড্রোকার্বন (PAHs) নিরূপণ	GC-MS/FT-IR	Fluorene, Pyrene, Chrysene, Phenanthrene & Anthracene	মাছ/পানি	২২,৫০০/-
০৭.	ফেনল নিরূপণ	GC-MS/FT-IR	Phenol	পানি	১৫,০০০/-
০৮.	নরমাল হাইড্রোকার্বন নিরূপণ	GC-MS/FT-IR	C ₁₀ , C ₁₂ , ..C ₂₄	পানি/ পাটজাত দ্রব্য	২০,০০০/-
০৯.	বায়ু নমুনা সংগ্রহ	XRF method	Air sampler	বায়ু নমুনার ওজন	৪,০০০/-
১০.	বায়ুতে বস্তুকণা জনিত Pb/As পরীক্ষণ	XRF method	Air sampler	Pb/As	১০,০০০/-
১১.	বায়ুতে বস্তুকণা জনিত জিংক পরীক্ষণ	XRF method	Air sampler	Zn	১,০০০/-
১২.	বায়ুতে বস্তুকণা জনিত কালো কার্বন পরীক্ষণ	Reflectance Measurement	Air sampler	Bc	৫০০/-
১৩.	বায়ুতে বস্তুকণা জনিত সালফেট পরীক্ষণ	UV-Visible Spectrophotometer	Air sampler	SO ₄ ²⁻	৪,৫০০/-
১৪.	কঠিন জাতীয় বস্তুর নমুনায় মৌলের পরিমাণ নির্ণয়	Epsilon 5 EDXRF Spectrometer	Si, Al, K, Ca, Mg, Ti, V, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, As, Se, Rb, Sr, Zr, Cd, Pb, Hg, U	মাটি/তলানি/প্লাস্টিক/ সার/ কঠিন বর্জ্য./কৃষি দ্রব্য/মাছ/ শাক- সবজী	৭,৫০০/-

৬ ডিও কৃত স্বাক্ষর
২৬/১২/২০২০

M Kom.
২৬/১২/২০

২৬/১২/২০

ক্রমিক নং	সেবার নাম	সেবা প্রদান পদ্ধতি	নির্ণায়ক	নমুনা	সেবার মূল্য/নমুনা
১৫.	তরল জাতীয় পদার্থে মৌলের পরিমাণ নির্ণয়	Epsilon5 EDXRF Spectrometer/TXRF Spectrometer	Si, Al, K, Ca, Mg, Ti, V, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, As, Se, Rb, Sr, Zr, Cd, Pb, Hg, U	পানি/রক্তের সিরাম/দুধ/ ফলের রস./খাবার তৈল/ জ্বালানি তৈল	৬,০০০/- ৭,৫০০/-
১৬.	পদক এবং অলংকারের মান যাচাইকরণ	Epsilon 5 EDXRF Spectrometer/ EDXRF	খাটিক্ত ও ওজন	স্বর্ণপদক, রৌপ্য পদক, স্বর্ণ/রৌপ্যের তৈরি অলংকার	স্বর্ণ = ২,৫০০/- রৌপ্য= ২,০০০/-
১৭.	আর্সেনোকোসিস রোগের কারণ নির্ণয়ে As মৌলের পরিমাণ নির্ণয়	Epsilon5 EDXRF Spectrometer	As	মাথার চুল	১,০০০/-
১৮.	কারখানায় ট্রেসার টেকনোলজি ব্যবহার	রেডিওট্রেসার টেকনিয়	প্রবাহ মাত্রা	কারখানার পাইপ লাইন	(আলোচনা সাপেক্ষ)
১৯.	তরল পদার্থে Anion বিশ্লেষণ	UV-Visible Spectrophotometer	SO_4^{2-} , PO_4^{3-} , NO_3^{1-}	তরল পদার্থ	২,০০০/-
২০.	পানির দূষণ নির্ধারণ	DO Meter	DO BOD	তরল বর্জ্য	১,২০০/- ১,৭০০/-

৬৫৩৩৩৩
১৮/১২/২০১৯

M. A. M.
২৬/১২/১৯

১৮/১২/১৯