

Ceník služeb poskytovaných oddělením Radiometrie
(platný od 1. 2. 2020)

Služby v rámci Areálu

	Cena bez DPH	s DPH (21%)
1. Měření radioaktivity ve vzorcích s izotopy povolenými pro nakládání s ORZ v FGÚ - dle celkové doby měření dané série vzorků (elapsed time - "strojový čas" na výpise)		
vzorky beta-zářičů	60 Kč/hod (1 Kč/min)	72,60 (1,21 Kč/min)
vzorky gama-zářičů	288 Kč/hod (4,80 Kč/min)	348,50 (5,81 Kč/min)
2. poskytnutí uskladňovací kóje pro radioaktivní odpad	1 500 Kč/měs.	1 815 Kč/měs.

Služby v rámci FGÚ

3. Skladování radioaktivních odpadů, předání k likvidaci – 50-100% ceny konečných likvidátorů (případně v některých položkách zvýšené o max. 15%, zahrnující náklady na odvoz a úpravu)

nízkoaktivní pevný

i) pevný spalitelný (plastik, buničina apod.)	30 Kč/kg	36,30 Kč/kg
ii) pevný nespalitelný (sklo, alobal apod.) ¹	560 Kč/l	677,60 Kč/l

¹) tento typ RAO je předán do ÚJV Řež, a.s.; likvidátor účtuje ceny v objemových jednotkách (litr)

nízkoaktivní kapalný

i) scintilační roztoky v plastových lahvičkách (dokonale uzavřených)	220 Kč/kg	266,20 Kč/kg
ii) scintilační roztoky (včetně biodegradabilních)	440 Kč/l	532,40 Kč/l
iii) kapalný - čistě organický (spalitelný)	440 Kč/l	532,40 Kč/l
iv) kapalný - čistě vodný (nespalitelný) ²	30 Kč/l	36,30 Kč/l

²) o objemové aktivitě do 1 500 000 cpm/l v případě ¹⁴C, ³²P, ⁵¹Cr, ⁷⁵Se, ¹²⁵I, ¹³¹I, resp. do 15 000 000 cpm/l v případě ³H, ³³P, ³⁵S, ⁴⁵Ca

středněaktivní

i) kapalný - čistě vodný (nespalitelný) ³	50 Kč/l	60,50 Kč/l
ii) pevný nespalitelný - prázdné lahvičky/obaly od ra-preparátů ⁴	560 Kč/l	677,60 Kč/l

³) o objemové aktivitě přesahující 1 500 000 cpm/l a nepřevyšující 60 000 000 cpm/l v případě ¹⁴C, ³²P, ⁵¹Cr, ⁷⁵Se, ¹²⁵I, ¹³¹I, resp. přesahující 15 000 000 cpm/l a nepřevyšující 600 000 000 cpm/l v případě ³H, ³³P, ³⁵S, ⁴⁵Ca

⁴) (od výrobce označené) - viz ¹)

vysokoaktivní

i) kapalný - čistě vodný (nespalitelný) ⁵	1 580 Kč/l	1 911,80 Kč/l
ii) kapalný - čistě organický (spalitelný) ⁵	2 150 Kč/l	2 601,50 Kč/l
ii) pevný nespalitelný - zbytky ra-preparátů v původních obalech	1 580 Kč/l	1 911,80 Kč/l

⁵) o objemové aktivitě převyšující 60 000 000 cpm/l v případě ¹⁴C, ³²P, ⁵¹Cr, ⁷⁵Se, ¹²⁵I, ¹³¹I, resp. převyšující 600 000 000 cpm/l v případě ³H, ³³P, ³⁵S, ⁴⁵Ca

vedoucí odd.radiometrie FgÚ

ředitel Fyziologického ústavu AV ČR, v.v.i.