

L5-267/14.02.2019



**A P R O B A T :**  
DIRECTOR,  
Dr. Ing. Constantin PĂUNOIU

## SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

- DENUMIREA PRODUSULUI SAU A SERVICIULUI:** Servicii de monitorizare radiologica individuala a personalului expus profesional din RATEN ICN
- CODUL CPV:** 71700000-5, 38547000-1
- STANDARDE, CODURI, NORME APLICABILE:** ISO 9001/2015
- CARACTERISTICI TEHNICE SI FUNCTIONALE:**

Nr. crt.	Servicii solicitate	Frecventa	Cantitate
1.	Monitorizarea dozimetrica individuala, la nivelul intregului organism - radiatii gama .	1/luna	cca.300 (+20 rezerva situatii de urgenta)
2.	Monitorizarea dozimetrica individuala, la nivelul intregului organism - neutroni .	1/luna	cca. 14 (+5 la cerere)
3.	Expedierea lunara a dozimetrelor necesare pentru monitorizarea dozimetrica individuala, <b>inainte de data de 1 a fiecarei luni.</b>	1/luna	cca. 300
4.	Evaluarea si raportarea lunara a echivalentului de doza individual penetrant $H_p(10)$ - valoare numerica - <b>in termen de maxim 3 zile de la data primirii DOZIMETRELOR purtate de clienti.</b>	1/luna	cca. 300
5.	Evaluarea si raportarea echivalentului de doză individual $H_p(10)$ – valoare numerică – <b>în maxim 24 ore de la primirea dozimetrelor de la beneficiar, în caz de accident nuclear, urgență radiologică, expuneri autorizate speciale, supraexpuneri si expuneri anormale.</b>	La solicitarea I.C.N.	In functie de situatie
6.	Rapoarte de atentionare catre client atunci cand este <b>depasita limita derivata de 1,7mSv/luna</b> , datorata expunerii externe, pt. a fi luate din timp masuri in vederea evitarii depasirii limitei de doza anuale.	1/luna	cca. 300
7.	Rapoarte anuale continand dozele cumulate pe perioada anului calendaristic.	1/an	cca. 300
8.	Rapoarte continand dozele cumulate pe perioada dorita de client (la cerere)	La solicitarea I.C.N.	cca. 300
9.	Accesul reprezentantilor <b>RATEN ICN</b> la sediul laboratorului de dozimetrie pentru analiza dozelor primite in situatii de <b>expuneri</b>	La solicitarea	—

	<b><i>anormale, intentionate sau de urgenta.</i></b>	I.C.N.	
10.	Dozimetrele nefolosite pe o perioada de 1 luna de expunere radiologica, vor fi returnate catre prestator, fara a fi facturate.	La solicitarea I.C.N.	—
11.	Facturare servicii de monitorizare individuala radiologica pana pe <b>data de 15 a fiecarei luni</b> (expedierea dozimetrelor se va face pana pe <b>data de 12 ale fiecarei luni</b> ).	1/luna	cca.300 (+20 rezerva situatii de urgenta)

5. **AMBALAREA, MARCAREA, ETICHETAREA:** Conform producator

6. **CERINTE DE ASIGURARE A CALITATII:** 9001/2015

7. **CONDITII DE RECEPTIE:** Inceputul fiecarei luni.

8. **TERMEN DE LIVRARE:** 01.03.2019

9. **GARANTIE, SERVICE, ASISTENTA TEHNICA:** Garantie minim 12 luni

10. **DOCUMENTATIE:** Oferta servicii de monitorizare radiologica personal expus profesional la radiatii ionizante; Copie a Certificatului de desemnare ca organism dozimetric acreditat de supraveghere dozimetrica individuala la nivelul intregului organism - radiatii gama, monitorizare dozimetrica individuala la nivelul intregului organism - neutroni, eliberat de catre CNCAN.

11. **PRECIZARI CU PRIVIRE LA OBTINEREA DE AVIZE, APROBARI, EXCEPTARI DE ORGANELE COMPETENTE:** N/A

12. **PRECIZAREA AUTORIZATIILOR, AVIZELOR, ETC., PE CARE OFERTANTUL TREBUIE SA LE DETINA:** Copie a Certificatului de desemnare ca organism dozimetric acreditat de supraveghere dozimetrica individuala la nivelul intregului organism - radiatii gama, monitorizare dozimetrica individuala la nivelul intregului organism - neutroni, eliberat de catre CNCAN.

13. **FURNIZORI POSIBILI:** S.C. DOZIMED S.R.L  
S.C. RODOS S.R.L.

**ÎNTOCMIT,**

Sef L5 Radioprotecție

**AVIZAT**

Şef Serviciul Managementul Calității