

Laborator 5
Nr. 236/01.02.2024

APROBAT
DIRECTOR
Dr. Ing. Constantin PĂUNOIU

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

- DENUMIREA PRODUSULUI SĂU A SERVICIULUI:**
Servicii de monitorizare radiologică individuală a personalului expus profesional din RATEN ICN
- CODUL CPV: 71700000-5, 38547000-1**
- STANDARDE, CODURI, NORME APLICABILE: ISO 9001/2015**
- CARACTERISTICI TEHNICE ȘI FUNCȚIONALE:**
Cerințe minime și obligatorii

Nr. crt.	Servicii solicitate	Frecvența	Cantitate
1.	Monitorizarea dozimetrică individuală, la nivelul întregului organism - radiații gama, prin evaluarea echivalentului de doză personal cu dozimetre individuale.	1/lună	max.240
2.	Monitorizarea dozimetrică individuală, la nivelul întregului organism – neutroni, prin evaluarea echivalentului de doză personal cu dozimetre individuale.	1/lună	max. 11
3.	Expedierea lunară a dozimetrelor necesare pentru monitorizarea dozimetrică individuală, înainte de data de 1 a fiecărei luni.	1/lună	max. 240+11
4.	Evaluarea și raportarea lunară a echivalentului de doză individual penetrant $H_p(10)$ - valoare numerică - în termen de maxim 10 zile de la data primirii dozimetrelor expediate de beneficiar.	1/lună	max. 240+11
5.	Facturare servicii de monitorizare individuală radiologica până pe data de 15 a fiecărei luni (expedierea dozimetrelor se va face până pe data de 12 ale fiecărei luni).	1/lună	max. 240+ 11

- AMBALAREA, MARCAREA, ETICHETAREA:** Conform producător.
- CERINȚE DE ASIGURARE A CALITĂȚII: 9001/2015**
- CONDIȚII DE RECEPȚIE: Începutul fiecărei luni.**
- TERMEN DE LIVRARE: 01.03.2024.**
- GARANȚIE, SERVICE, ASISTENȚA TEHNICĂ: Garanție minim 12 luni.**
- DOCUMENTAȚIE:** Oferta servicii de monitorizare radiologică personal expus profesional la radiații ionizante; Copie a Certificatului de desemnare ca organism dozimetric acreditat de supraveghere dozimetrică individuală la nivelul întregului organism - radiații gama, monitorizare dozimetrică individuală la nivelul întregului organism - neutroni, eliberat de către CNCAN. Copie documente emise de autorități independente de

oferant, din care să reiasă că sistemul dozimetric pentru evaluarea dozei din expunerea gama nu este sensibil la neutroni și îndeplinește cerința 8.7 a standardului SR EN IEC 62387:2022, referitoare la utilizarea dozimetrelor în câmpuri mixte de radiații (ex: gama neutroni).

11. PRECIZĂRI CU PRIVIRE LA OBTINEREA DE AVIZE, APROBĂRI, EXCEPTĂRI DE ORGANELE COMPETENTE: N/A

12. PRECIZAREA AUTORIZAȚIILOR, AVIZELOR, ETC., PE CARE OFERTANTUL TREBUIE SĂ LE DEȚINĂ: Copie a Certificatului de desemnare ca organism dozimetric acreditat de supraveghere dozimetrică individuală la nivelul întregului organism - radiații gama, monitorizare dozimetrică individuală la nivelul întregului organism - neutroni, eliberat de către CNCAN. Copie documente emise de autorități independente de ofertant, din care să reiasă că sistemul dozimetric pentru evaluarea dozei din expunerea gama nu este sensibil la neutroni și îndeplinește cerința 8.7 a standardului SR EN IEC 62387:2022, referitoare la utilizarea dozimetrelor în câmpuri mixte de radiații (ex: gama neutroni).

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

S.C. DOZIMED S.R.L.

ȘEF LABORATOR 5
Dr. Cristian DULAMA

ÎNTOCMIT
IDT Gabriela BARBU