

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție Achizitii.md ID: 21273423, MTender ID: ocds-b3wdp1-MD-1725290235314 din 2 sept 2024

Obiectul achiziției: Servicii de testare radiologică

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Produsul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Instalație RG 1600 PLUS X4C				Parametrii testați: 1. Parametrii tehnici a dispozitivelor de radiodiagnostic, 2. Nivel de referință, Doze de referință	CPV 73100000-3: Servicii de cercetare și de dezvoltare experimentală, RD05-4: În fizică, LA07-1: Pentru radiologie de diagnosticare Testări fizico-radiologice de performanță a generatoarelor cu Raze X, inclusiv: Tensiunea tubului(kV) - Acuratețea tensiunii tubului) Timpul de expunere(t) - Acuratețea timpului de expunere Puterea de ieșire (Y) tubului de Raze-X , inclusiv: - Valoarea puterii de ieșire la 1 m, Liniaritatea; - Constanța puterii de ieșire în mGy/mAs pentru o serie de valori mA și/sau mAs; - Reproducerea puterii de ieșire pentru setări fixe; Grosimea de semiatenuare (HVL)/Filtrarea totală - HVL sau Filtrarea totală (în diapazonul kV stabilit); Dozimetrie , inclusiv - Calibrarea indicatorului de doză incorporat (Acuratețea DAP/KAP-metru, dacă este dotat); - Calculul și estimarea incertitudinii totale DAP/KAP-metru incorporat; - și/sau Calculul și evaluarea/estimarea (sisteme fără DAP/KAP) valorilor tipice a dozelor de expunere a pacienților	RP 162. IAEA Technical Reports Series No. 457. IAEA Human Health Series No. 24. IAEA Human Health Series 4. ICRU Report 74.
Instalație dentară intraoral Fona X70						
Instalație Ortopantomograf Vatech PCH-2500						
Instalație RG GXR-68 SD						
Instalație RG-salon ITALRAY-XFM						

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
					(În cazul radiografiei pentru stabilirea Nivelului de referință pentru diagnostic(DRL) este recomandat: Kae-Kerma aeriană la suprafață de intrare sau Pka-Produsul Kerma aeriană–suprafață) - radiația de scurgere(unde este practicabil) - Calculul și evaluarea dozei efective a iradierii pacienților în modul în care este prezentat în scris de Autoritatea contractantă Raport de testări (Buletin) cu valabilitatea de 1 an – 1 (un) exemplar pentru fiecare instalație radiologică. Persoana autorizată din partea Executorului - Expert în Fizică Medicală, Permis de exercitare Nivel III eliberat de ANRANR	ICRP Publication 135.
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: **Huștuc Alexandru** În calitate de: **Director ALARAD SRL**

Ofertantul: **ALARAD SRL – Organizație de suport tehnic și științific: Furnizor de servicii de Fizică Medicală**

Adresa: **(juridică) MD2019, mun. Chișinău, str. Drumul Schinoasei, Nr. 64, tel.:+373-69870696 , e-mail: alaradgrup@gmail.com**