

**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: ocde-b3wdp1-MD-1774616978570
Obiectul achiziției: „Servicii de mentenanță și reparație a instalațiilor cu raze x (Suplimentar)”

Denumirea serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producător	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
<b>Lot nr. 1. Servicii de mentenanță și reparație a instalațiilor cu raze x</b>						
Servicii de mentenanță preventivă și verificare tehnică pentru instalații de model Astrophysics XIS-6545	Instalații cu raze X model Astrophysics XIS-6545	USA	Astrophysics Inc.	Evaluarea stării de funcționare a generatorului de raze X, inclusiv a controllerului aferent, precum și a capacității de imagistică; verificarea completă a funcționării instalației în regim normal de exploatare; ajustarea (după caz) a parametrilor de funcționare conform recomandărilor producătorului; măsurarea nivelului de radiație în interiorul tunelului de scanare și în imediata apropiere a instalației; completarea checklist-ului de mentenanță preventivă conform reglementărilor producătorului; efectuarea testului de siguranță radiologică	Se vor asigura servicii de mentenanță preventivă și verificare tehnică pentru cele 11 instalații cu raze X model Astrophysics XIS-6545 la locațiile indicate, în strictă conformitate cu manualul producătorului și cu reglementările naționale aplicabile în domeniul securității radiologice. Serviciile propuse includ evaluarea stării de funcționare a generatorului de raze X, inclusiv a controllerului aferent, precum și a capacității de imagistică; verificarea completă a funcționării instalației în regim normal de exploatare; ajustarea, după caz, a parametrilor de funcționare conform recomandărilor producătorului; măsurarea nivelului de radiație în interiorul tunelului de scanare și în imediata apropiere a instalației; completarea checklist-ului de mentenanță preventivă conform reglementărilor producătorului; efectuarea testului de siguranță radiologică; întocmirea și prezentarea rapoartelor de intervenție și a constatărilor tehnice pentru fiecare instalație verificată. Serviciile vor fi executate de personal calificat și autorizat, cu utilizarea instrumentelor specializate de măsurare a radiațiilor ionizante.	Conform manualului producătorului și „Manual de instalare și mentenanță Astrophysics XIS”  Conform normelor naționale privind protecția radiologică (ANR)

<p>Servicii de reparație și înlocuire de componente pentru instalații de model Astrophysics XIS-6545 (după caz, în funcție de constatările din etapa anterioară)</p>	<p>Instalații cu raze X model Astrophysics XIS-6545</p>	<p>USA</p>	<p>Astrophysics Inc.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Înlocuirea mecanismului de rotație al benzii transportoare (manopera + piese de schimb și materiale consumabile);</li> <li>2. Înlocuirea sursei de alimentare a PC-ului (manopera + piese de schimb și materiale consumabile);</li> <li>3. Înlocuirea sursei de alimentare a generatorului (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</li> <li>4. Înlocuirea sursei de alimentare a plăcii de bază (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</li> <li>5. Înlocuirea sursei de alimentare 5V (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</li> <li>6. Înlocuirea sursei de alimentare 12V (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</li> <li>7. Înlocuirea controllerului generatorului (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</li> <li>8. Înlocuirea butoanelor tastaturii (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</li> <li>9. Înlocuirea butoanelor de oprire de urgență (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</li> <li>10. Înlocuirea întrerupătoarelor de tip interlock (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</li> <li>11. Înlocuirea perdelelor de protecție din tunelul de scanare (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</li> <li>12. Înlocuirea monitoarelor de afișare (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</li> <li>13. Înlocuirea senzorilor de detecție amplasați la intrarea, respectiv ieșirea din tunelul de scanare (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</li> <li>14. Înlocuirea releelor de alimentare (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</li> </ol>	<p>Se vor asigura, după caz și în funcție de constatările rezultate în urma etapei de mentenanță preventivă și verificare tehnică, servicii de reparație și înlocuire de componente pentru instalațiile cu raze X model Astrophysics XIS-6545, în limita sumei ofertate și a bugetului disponibil al autorității contractante și în conformitate cu manualul tehnic și de mentenanță al producătorului, cu procedurile de calibrare și testare periodică aplicabile și cu normele naționale privind protecția radiologică. Serviciile propuse conform nomenclatorului de preturi vor include manopera, piesele de schimb și materialele consumabile necesare pentru remedierea defecțiunilor constatate, după caz: înlocuirea mecanismului de rotație al benzii transportoare; înlocuirea sursei de alimentare a PC-ului; înlocuirea sursei de alimentare a generatorului; înlocuirea sursei de alimentare a plăcii de bază; înlocuirea sursei de alimentare 5V și 12V; înlocuirea controllerului generatorului; înlocuirea butoanelor tastaturii și a butoanelor de oprire de urgență; înlocuirea întrerupătoarelor de tip interlock; înlocuirea perdelelor de protecție din tunelul de scanare; înlocuirea monitoarelor de afișare; înlocuirea senzorilor de detecție de la intrarea și ieșirea tunelului de scanare; înlocuirea releelor de alimentare; înlocuirea sursei interne de alimentare de rezervă; înlocuirea ruloului de tensionare; înlocuirea cablurilor interne de interconectare deteriorate sau degradate; reinstalarea și/sau actualizarea sistemului de operare, inclusiv înlocuirea HDD/SSD și a cheii de securitate. La finalizarea lucrărilor se vor prezenta rapoarte detaliate pentru fiecare intervenție, cu indicarea lucrărilor efectuate, pieselor înlocuite, parametrilor tehnici verificați și concluziilor de rigoare, precum și o notă informativă generală privind starea de funcționare a echipamentelor.</p>
--	---	------------	--------------------------	---	--

				<p>15. Înlocuirea sursei interne de alimentare de rezervă (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</p> <p>16. Înlocuirea ruloului de tensionare (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</p> <p>17. Înlocuirea cablurilor interne de interconectare deteriorate sau degradate (manopera + piese de schimb și materiale consumabile)</p> <p>18. Reinstalarea și/ sau actualizarea sistemului de operare, înlocuirea HDD/ SSD, cheii de securitate (manopera + piese de schimb și materiale consumabile).</p>	
--	--	--	--	---	--

Ofertantul: KVG LLC SRL Adresa: MD-2025, mun. Chișinău, Arborilor 5/3 Semnat: \_\_\_\_\_

Numele, Prenumele: Elisha Joseph Abbott În calitate de: Administrator