

## Specificații tehnice (F 4.1)

| MTenderID: <a href="https://ocds-b3wdp1-MD-1779714576122">ocds-b3wdp1-MD-1779714576122</a>                   |                     |                 |              |  |  |                           |
|--|---------------------|-----------------|--------------|--|--|---------------------------|
| Obiectul achiziției: “Servicii de control al calității pentru instalații radiologice cu raze X”              |                     |                 |              |  |  |                           |
| Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor   | Modelul articolului | Țara de origine | Producătorul | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă  | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant   | Standar-de de referință   |
| 2  | 3                   | 4               | 5            | 6  | 7  | 8                         |
| <b>LOT 1 Servicii de control al calității pentru instalațiile radiologice cu raze X</b>                      |                     |                 |              |  |  |                           |
| <b>Controlul calității pentru instalațiile cu raze-x CT model: Revolution Ascend, GE Healthcare LOT 1.1</b>  | -                   | -               | -            | Controlul calității instalațiilor radiologice :<br>1.Număr CT;<br>2.Uniformitatea<br>3.Zgomotul<br>4. Aliniamentul<br>5. Grosimea secțiunii radiante<br>6. Sensitivitatea axa - z<br>7.Exactitatea DAP, debit RF(doza/kV/mA si max),<br>8.Doza absorbita suprafata de intrare pe procedura - (mGy) sau APR<br>CTDI pentru fiecare tip de scanare si FOV (Body&Head);<br>Acuratetea DAP.<br>Linearitate ROI<br>Operatorul economic după prestarea serviciului va prezenta autorității contractante raportul de verificare cu valabilitate pe minim 1 an(365 zile) | Controlul calității instalațiilor radiologice :<br>1.Număr CT;<br>2.Uniformitatea<br>3.Zgomotul<br>4. Aliniamentul<br>5. Grosimea secțiunii radiante<br>6. Sensitivitatea axa - z<br>7.Exactitatea DAP, debit RF(doza/kV/mA si max),<br>8.Doza absorbita suprafata de intrare pe procedura - (mGy) sau APR<br>CTDI pentru fiecare tip de scanare si FOV (Body&Head);<br>Acuratetea DAP.<br>Linearitate ROI<br>Operatorul economic după prestarea serviciului va prezenta autorității contractante raportul de verificare cu valabilitate pe minim 1 an(365 zile) | <b>Autorizatie ANRANR</b> |
| <b>Controlul calității instalațiilor radiologice pentru instalația mobilă model „Simply DR” Ibis LOT 1.2</b> | -                   | -               | -            | Controlul calității instalațiilor radiologice :<br>1 .Acuratetea reproducerei kV,timp expunere.<br>2.HVL<br>3 .Reproducerea si linearitatea mAs<br>4.Exactitatea DAP, debit RF(doza/kV/mA si max),<br>5.Doza absorbita suprafata de intrare pe procedura - (mGy) sau APR<br>Linearitate ROI<br>Operatorul economic după prestarea serviciului va prezenta autorității contractante raportul de verificare cu valabilitate pe minim 1 an(365 zile)  | Controlul calității instalațiilor radiologice :<br>1 .Acuratetea reproducerei kV,timp expunere.<br>2.HVL<br>3 .Reproducerea si linearitatea mAs<br>4.Exactitatea DAP, debit RF(doza/kV/mA si max),<br>5.Doza absorbita suprafata de intrare pe procedura - (mGy) sau APR<br>Linearitate ROI<br>Operatorul economic după prestarea serviciului va prezenta autorității contractante raportul de verificare cu valabilitate pe minim 1 an(365 zile)  | <b>Autorizatie ANRANR</b> |
| <b>Controlul calității</b>   | -                   | -               | -            | Controlul calității instalațiilor radiologice :<br>1 .Acuratetea reproducerei kV,timp expunere.  | Controlul calității instalațiilor radiologice :<br>1 .Acuratetea reproducerei kV,timp expunere.  | <b>Autorizatie ANRANR</b> |

|   |   |   |   |   |   |                           |
|---|---|---|---|---|---|---------------------------|
| <b>instalațiilor radiologice pentru instalația model „Helios DRF”, Assing, anul producerii 2024. LOT 1.3</b>                          |   |   |   | 2.HVL<br>3 .Reproducerea si linearitatea mAs<br>4.Exactitatea DAP, debit RF(doza/kV/mA si max),<br>5.Doza absorbita suprafata de intrare pe procedura - (mGy) sau APR<br>Linearitate ROI<br>Operatorul economic după prestarea serviciului va prezenta autorității contractante raportul de verificare cu valabilitate pe minim 1 an(365 zile)  | 2.HVL<br>3 .Reproducerea si linearitatea mAs<br>4.Exactitatea DAP, debit RF(doza/kV/mA si max),<br>5.Doza absorbita suprafata de intrare pe procedura - (mGy) sau APR<br>Linearitate ROI<br>Operatorul economic după prestarea serviciului va prezenta autorității contractante raportul de verificare cu valabilitate pe minim 1 an(365 zile)  |                           |
| <b>Controlul calității instalațiilor radiologice pentru instalația model „Brivo DR-F” GE Healthcare, anul producerii 2016 LOT 1.4</b> | - | - | - | Controlul calității instalațiilor radiologice :<br>1 .Acuratetea reproducerii kV,timp expunere.<br>2.HVL<br>3 .Reproducerea si linearitatea mAs<br>4.Exactitatea DAP, debit RF(doza/kV/mA si max),<br>5.Doza absorbita suprafata de intrare pe procedura - (mGy) sau APR<br>Linearitate ROI<br>Operatorul economic după prestarea serviciului va prezenta autorității contractante raportul de verificare cu valabilitate pe minim 1 an(365 zile) | Controlul calității instalațiilor radiologice :<br>1 .Acuratetea reproducerii kV,timp expunere.<br>2.HVL<br>3 .Reproducerea si linearitatea mAs<br>4.Exactitatea DAP, debit RF(doza/kV/mA si max),<br>5.Doza absorbita suprafata de intrare pe procedura - (mGy) sau APR<br>Linearitate ROI<br>Operatorul economic după prestarea serviciului va prezenta autorității contractante raportul de verificare cu valabilitate pe minim 1 an(365 zile) | <b>Autorizatie ANRANR</b> |

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume: Andrei MATEI

În calitate de: Administrator

Ofertantul: Medexcom-Teh SRL

Adresa: Chișinău, str. Cuza Vodă 44