

| Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>LOT Nr. 1:</b><br/><b><i>Sistem radiografic digital (cu bucky vertical)</i></b></p> <p>Sistem radiografic digital (cu bucky vertical)<br/>Descriere Sistem radiografic pentru uz general, libertate de mișcare și multiple configurări. Aria largă de mișcare a mesei, cu posibilitatea de ajustare a limitelor, bucky-ului și a stativului vertical permit expuneri de la cap pînă la degetul piciorului fără să fie necesară re poziționarea pacientului.<br/>Parametru Specificația<br/>Modul radiologic Digital Detector unic da</p> <p>Tip masă Tip Piedestal<br/>Suport electric da<br/>Mișcarea mesei Longitudinală, cm ≥110<br/>Laterală, cm ≥25<br/>Fața mesei Densitatea mesei ≤1,7 mm Al<br/>Greutatea maximă a pacientului , kg ≥250<br/>Suportul mesei Pedestal<br/>Sistem de control electromagnetic<br/>Lungimea suprafeței mesei ≥210 cm<br/>Lățime suprafeței mesei ≥ 80 cm<br/>Distanța maximă de la suprafața mesei până la podea ≤ 70 cm<br/>Sistemul BUCKY a mesei Tip motorizat<br/>Dimensiunea, cm ≥43x43<br/>Controlul automat al expunerii (AEC) 3 cîmpuri<br/>Raportul grilei ≥10:1</p> | <p><b>MODEL PROPUȘ:</b><br/>DRGEM, MODEL: <b>GXR-68SD +accesorii</b>, Coreea</p> <p>Sistem radiografic digital (cu bucky vertical) – Da<br/>Descriere Sistem radiografic pentru uz general, libertate de mișcare și multiple configurări- Da.<br/>Aria largă de mișcare a mesei, cu posibilitatea de ajustare a limitelor, bucky-ului și a stativului vertical permit expuneri de la cap pînă la degetul piciorului fără să fie necesară re poziționarea pacientului- Da.<br/>Parametru Specificația<br/>Modul radiologic Digital Detector unic- Da</p> <p>Tip masă Tip Piedestal- Da, model oferit # <b>PBT-6</b><br/>Suport electric – Da<br/>Mișcarea mesei Longitudinală, mm - 1100 # optiune 1100 (+/- 550)mm inclusă<br/>Laterală, mm – 250 (+/- 125) mm<br/>Fața mesei Densitatea mesei (Laminate 1,2 mm Al la 100 kV)<br/>Greutatea maximă a pacientului , kg - 300<br/>Suportul mesei Pedestal - Da<br/>Sistem de control electromagnetic – Da<br/>Lungimea suprafeței mesei - 2660 mm<br/>Lățime suprafeței mesei - 878 mm<br/>Distanța maximă de la suprafața mesei până la podea - 575 mm<br/>Sistemul BUCKY a mesei Tip motorizat- Da<br/>Dimensiunea, cm - 43x43 – Da<br/>Controlul automat al expunerii (AEC) 3 cîmpuri – Da<br/>Raportul grilei 12:1</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Deplasarea longitudinală, cm 50</p> <p>BUCKY vertical Dimensiunea, cm <math>\geq 43 \times 43</math><br/> Controlul automat al expunerii (AEC) da<br/> Raportul grilei <math>\geq 10:1</math><br/> Distanița minimă a centrului unității de raze X de la podea <math>\leq 50</math> cm<br/> Deplasarea longitudinală, cm <math>\geq 180</math> cm</p> <p>Detector Mărimea detector, cm <math>\geq 43 \times 43</math><br/> Configurare detector Fără fir da<br/> Caracteristicile detectorului Rezoluția matricei, pixeli <math>\geq 3072 \times 3072</math><br/> Mărimea pixelului <math>\leq 140 \mu\text{m}</math><br/> Panou de control Selectarea automată a parametrilor da<br/> Post-procesarea anatomică specifică da<br/> Procesarea manuală da<br/> Procesarea avansată da<br/> Generator de raze X <math>\geq 55\text{kW}</math><br/> Diapazon kV generator 40-150kV<br/> Sistem de control al încărcării termice a tubului cu protecție împotriva suprasolicitării Da<br/> Control automat al expunerii Da<br/> Diapazon mAs <math>\geq 0,5-500</math><br/> Timp de expunere maxim <math>\geq 10</math> sec<br/> Timp de expunere minim <math>\leq 0,001</math> sec</p> <p>Tubul de raze X Intensitatea maximă la 100 kV <math>\geq 600</math> mA<br/> Dimensiunea spotului focal, mm 0.6 și 1.2<br/> Capacitatea termică, KHU <math>\geq 200</math></p> | <p>Deplasarea longitudinală - 740 mm</p> <p>BUCKY vertical Dimensiunea, cm - <math>43 \times 43</math> – Da model oferit # <b>WBS-TA</b><br/> Controlul automat al expunerii (AEC) – Da<br/> Raportul grilei - 10:1 – Da<br/> Distanița minimă a centrului unității de raze X de la podea - 326 mm<br/> Deplasarea longitudinală, 1852 mm</p> <p>Detector Mărimea detector, cm - <math>43 \times 43</math> – Da model oferit # <b>MANO 4343W</b><br/> Configurare detector Fără fir - Da<br/> Caracteristicile detectorului Rezoluția matricei, pixeli - <math>3072 \times 3072</math> - DA<br/> Mărimea pixelului - <math>139 \mu\text{m}</math><br/> Panou de control Selectarea automată a parametrilor- Da<br/> Post-procesarea anatomică specifică - Da<br/> Procesarea manuală - Da<br/> Procesarea avansată - Da<br/> Generator de raze X - 68 kW model oferit # <b>GXR 68</b><br/> Diapazon kV generator 40-150kV - Da<br/> Sistem de control al încărcării termice a tubului cu protecție împotriva suprasolicitării - Da<br/> Control automat al expunerii – Da<br/> Diapazon mAs 0,1-500- Da<br/> Timp de expunere maxim - 10 sec – Da<br/> Timp de expunere minim - 0,001 sec – Da</p> <p>Tubul de raze X , model oferit # <b>DXT-14U</b> Intensitatea maximă la 100 kV 800 mA - Da</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Rata de răcire, HU/min <math>\geq 1250</math><br/> Panou de control pe tubul radiologic da<br/> DAP metru da<br/> Accesorii Sticlă plumbată minim 1x0,8 m<br/> Gulerăș de protecție, 0.3 grosimea stratului de plumb 2 seturi<br/> Sort de protecție, 0.5 grosimea stratului de plumb 3 seturi<br/> Imprimanta Procesare tip Termal direct da<br/> Interfa DICOM<br/> Rezoluție spațială, <math>&gt;12</math> Pixeli/mm<br/> Format film, cm "20x25 -35 x43:<br/> Format hartie A4"<br/> Formate disponibile simultan <math>&gt;2</math><br/> Viteza imprimare cca 100 filme/h<br/> Integrarea Stocarea clasa SOP DICOM 3.0 da<br/> Cerințe față de alimentarea electrică Standard<br/> Stația de lucru CPU <math>\geq 3.0</math> Ghz, <math>\geq 2</math> cores<br/> Video card <math>\geq 2</math>Gb<br/> OS Windows 10 sau similar<br/> DVD-RW da<br/> RAM <math>\geq 4</math>Gb<br/> Hard disc (HDD) <math>\geq 2 \times 500</math>Gb<br/> LAN 100/1000 Mbps<br/> USB port <math>\geq 4</math><br/> PACS compatibil<br/> DICOM 3.0 da<br/> Monitor medical <math>\geq 19</math> inch, <math>\geq 1</math>MP</p> <p>Pentru dispozitivele medicale înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale a Agenției Medicamentului și Dispozitivelor</p> | <p>Dimensiunea spotului focal, mm 0.6 și 1.2 - Da<br/> Capacitatea termică, KHU - 300<br/> Rata de răcire, HU/min <math>\geq 1250</math> - Da<br/> Panou de control pe tubul radiologic- Da<br/> DAP metru – Da<br/> Accesorii Sticlă plumbată minim 1x0,8 m – Da<br/> Gulerăș de protecție, 0.3 grosimea stratului de plumb 2 seturi – Da<br/> Sort de protecție, 0.5 grosimea stratului de plumb 3 seturi – Da<br/> Imprimanta Procesare tip Termal direct – Da<br/> Interfa DICOM – Da<br/> Rezoluție spațială, <math>&gt;12</math> Pixeli/mm – Da<br/> Format film, cm "20x25 -35 x43: - Da<br/> Format hartie A4" – Da<br/> Formate disponibile simultan <math>&gt;2</math> – Da<br/> Viteza imprimare cca 100 filme/h - Da<br/> Integrarea Stocarea clasa SOP DICOM 3.0 - Da<br/> Cerințe față de alimentarea electrică Standard - Da<br/> Stația de lucru CPU 3.2 Ghz, 5 cores –Da<br/> Video card - 4Gb –Da<br/> OS Windows 10 sau stimilar – Da<br/> DVD-RW – Da<br/> RAM - 4Gb – Da<br/> Hard disc (HDD) - 2x1TB+ 256 GB SSD<br/> LAN 100/1000 Mbps – Da<br/> USB port <math>\geq 4</math> - Da<br/> PACS compatibil-Da<br/> DICOM 3.0 -Da<br/> Monitor medical 23 inch, <math>\geq 1</math>MP – Da</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Medicale să se prezinte - certificat/extras de înregistrare în Registrul de stat a dispozitivelor medicale emis de Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale (copie semnată și ștampilată de către participant)* Pentru dispozitivele medicale care nu sunt înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale a AMED se vor prezenta Certificatele : Certificat de la producător ce atestă calitatea produsului ISO 13485 – valabil - copie confirmată prin semnătura și ștampila Participantului. *Certificat CE sau declarație de conformitate CE în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite – valabil - -copie- confirmată prin semnătura și ștampila participantului. Documente confirmative: *Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila Participantului. *Catalogul producătorului/prospecte/documente tehnice, pe suport hârtie sau în format electronic, cu indicarea/marcarea numărului de referinta/modelul articolului atribuit numărului de lot oferit.</p> | <p>Pentru dispozitivele medicale Înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale a Agenției Medicamentului și Dispozitivelor Medicale să se prezinte - certificat/extras de înregistrare în Registrul de stat a dispozitivelor medicale emis de Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale (copie semnată și ștampilată de către participant) dispozitiv înregistrat în Registrul de stat al DM nr. de înregistrare # DM000241749</p> <p>* Pentru dispozitivele medicale care nu sunt înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale a AMED se vor prezenta Certificatele : Certificat de la producător ce atestă calitatea produsului ISO 13485 – valabil - copie confirmată prin semnătura și ștampila Participantului. *Certificat CE sau declarație de conformitate CE în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite – valabil - -copie- confirmată prin semnătura și ștampila participantului. Documente confirmative:</p> <p>*Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura și ștampila Participantului – DA</p> <p>*Catalogul producătorului/prospecte/documente tehnice, pe suport hârtie sau în format electronic, cu indicarea/marcarea numărului de referinta/modelul articolului atribuit numărului de lot oferit –Da</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|