

**SALES CONTRACT**  
**No. 91165904**

Mun. Chisinau December 14, 2022  
**"NEOTEC" SRL**, IDNO code 1002600048135,  
 represented by the Director Andrei Botnaru, further  
 referred to as "Seller" on one side  
 and  
**Deutsche Gesellschaft für Internationale  
 Zusammenarbeit (GIZ)**, tax code 42297012,  
 represented by the Head of Finance and Administration,  
 Andrei Zapanovici, further referred to as "Buyer", on the  
 other side, both referred to as "Parties", have concluded  
 this contract (further referred to as "Contract") regarding  
 the following:

**1. Subject of the contract**

1.1 The Seller undertakes to sell and the Buyer  
 undertakes to buy the goods (further referred to as  
 "Goods") listed in the specification to the Contract  
 (Annex 1) under the terms and conditions of the  
 present Contract.

**2. Quality of the Goods**

2.1 The Goods have to be new and correspond to the  
 highest quality standards for this type of Goods. The  
 Goods must correspond to the specification  
 stipulated in Annex 1 to the present Contract.

**3. Contract cost and payment terms**

3.1 The prices for the Goods are stated in MDL  
 (Moldavian Lei) and indicated in Annex 1 to the  
 Contract. Prices are calculated in accordance with  
 the terms of delivery mentioned in Annex 1 and  
 accepted by the international rules.  
 3.2 The Contract total cost is **1 193 000,00 MDL**.  
 3.3 The Contract price is exempt from VAT (Value Added  
 Tax) with the right of deduction, customs taxes and  
 fees for customs proceedings, as provided by the  
 Agreement between the Government of the Republic  
 of Moldova and the Government of the Federal  
 Republic of Germany dated 10.07.2014, ratified by  
 Law no. 58 dated 09.04.2015.  
 3.4 The Contract cost includes Goods packing,  
 insurance, transportation to the final destination and  
 installation of the equipment.

**4. Payments**

4.1 The payments under the present Contract shall be  
 made in MDL, based on Moldovan National Bank  
 course at the day of the payment as follows: 100%  
 within 5 days after contract completion;  
 4.2 The payments shall be made by the Buyer to the  
 account and in favor of the enterprise specified in the  
 Seller's bill and in the present Contract.

**CONTRACT DE VÎNZARE-CUMPĂRARE**  
**Nr. 91165904**

mun. Chișinău 14 decembrie 2022  
**"NEOTEC" SRL**, cod IDNO 1002600048135, în  
 persoana Directorului Andrei Botnaru, denumită în  
 continuare "Vânzător" pe de o parte  
 și  
**Agenția de Cooperare Internațională a Germaniei  
 (GIZ)**, cod fiscal 42297012, în persoana Șefului Finanțe  
 și Administrație, Andrei Zapanovici, denumită în  
 continuare "Cumpărător" pe de o altă parte, numite în  
 continuare "Părți", au încheiat prezentul Contract  
 (denumit în continuare "Contract") privind următoarele:

**1. Obiectul contractului**

1.1 Vânzătorul se obligă să vândă, iar Cumpărătorul se  
 obligă să cumpere marfa (în continuare "Marfă")  
 indicată în specificația la Contract (Anexa 1), cu  
 respectarea termenelor și condițiilor stipulate în  
 prezentul Contract.

**2. Calitatea Mărfii**

2.1 Marfa trebuie să fie nouă și să corespundă celor mai  
 înalte standarde ale calității prevăzute pentru  
 asemenea Marfă. Marfa trebuie să corespundă  
 specificației din Anexa 1 la prezentul Contract.

**3. Costul contractului și condițiile de plată**

3.1 Prețul Mărfii este specificat în MDL (Lei  
 moldovenești), după cum este indicat în Anexa 1 la  
 Contract. Prețul este calculat în conformitate cu  
 condițiile de livrare menționate în Anexa 1 și  
 stipulate de regulile internaționale.  
 3.2 Prețul total al Contractului este **1 193 000,00 MDL**.  
 3.3 Prețul Contractului este scutit de TVA (taxa pe  
 valoare adăugată) cu drept de deducere, nu include  
 accize și taxe vamale, după cum este stipulat de  
 Acordul între Guvernul Republicii Moldova și  
 Guvernul Republicii Federative Germania privind  
 colaborarea tehnică din 10.07.2014 ratificat prin  
 Legea nr. 58 din 09.04.2015.  
 3.4 Costul Contractului include ambalarea, asigurarea și  
 transportarea la destinația finală, precum și  
 instalarea echipamentului.

**4. Plățile**

4.1. Plățile în baza prezentului Contract se  
 efectuează în MDL, la cursul BMN din ziua  
 efectuării plății, după cum urmează: 100% în  
 termen de 5 zile de la finalizarea contractului;  
 4.2. Plata se efectuează de către Cumpărător la  
 contul bancar și pe numele organizației  
 specificate în contul înaintat de Vânzător și de  
 prezentul Contract.

## **5. Terms and conditions of delivery**

- 5.1 The terms of delivery shall not exceed 35 days from the date of signing of the Contract.
- 5.2 The Goods shall be accompanied by the following documents:
- Invoice;
  - Transport documents;
  - Warranty;
  - Act of transfer.
- 5.3 The Buyer undertakes to submit to the Seller the respective documents which exempt the Goods from taxes not later than 3 (three) workdays from the moment the Buyer was notified in written form by the Seller about Goods' arrival.
- 5.4 The final acceptance of Goods is made by the authorized representatives of the Parties.
- 5.5 The Goods and related documents shall be delivered to the Buyer's address:
- Ungheni.

## **6 Warranty Conditions**

- 6.1 The term of warranty for the Goods shall be 24 (Twenty-four) months.
- 6.2 The warranty conditions begin from the moment the Goods are delivered and the acceptance document is signed.
- 6.3 In the event of equipment malfunction during the warranty period appropriate information will be provided to the following location for the purpose of receiving services:
- 37, Zaikin St., Chisinau;
  - tel: +373 69111661.
- 6.4 If there is no possibility to eliminate the defect of Goods, the Seller is obliged to replace defected Goods by other, corresponding to the conditions of the Contract.
- 6.5 All defects shall be reported in written form and listed in the Act of defected goods detection, signed by both Parties.

## **7. Responsibilities**

- 7.1 In case of non-fulfillment of the terms and conditions of the present Contract by one of the Parties, the other Party has the right to refuse partly or fully its responsibilities against the Contract, notifying the other Party about that in written form.
- 7.2 The Buyer does not have the right to refuse the Goods already delivered under the Contract. Whether in the process of the negotiation the Parties agree on return of the money, the amount of payment under the present Contract, less the damages incurred by the Seller, shall be returned to the Buyer by the Seller as the Goods are sold to another Buyer.
- 7.3 In case of delay of fulfillment of obligations under the present Contract by either of the Parties, the Party responsible for delay must pay the other Party 0,002% assessed against the unfulfilled obligation for each day of delay.

## **5. Termenele și condițiile de livrare**

- 5.1 Termenele de livrare nu vor depăși 35 zile din data semnării Contractului.
- 5.2 Marfa va fi însoțită de următoarele documente:
- Invoice;
  - Documentele de transportare;
  - Garanție;
  - Act de predare-primire.
- 5.3 Cumpărătorul se obligă să ofere Vanzătorului documentele cu privire la scutirea Mărfii de taxe nu mai târziu de 3 (trei) zile lucrătoare din clipa înștiințării în formă scrisă a Cumpărătorului de către Vanzător despre sosirea Mărfii.
- 5.4 Acceptarea finală a Mărfii este efectuată de reprezentanții autorizați ai fiecărei Părți.
- 5.5 Marfa și documentele aferente se vor livra la adresa Cumpărătorului:
- Ungheni.

## **6. Condițiile garanției**

- 6.1 Perioada de garanție a Mărfii este de 24 (douăzeci și patru) de luni.
- 6.2 Perioada de garanție începe din clipa livrării Mărfii și a semnării actelor de acceptare.
- 6.3 În cazul nefuncționării echipamentului pe parcursul perioadei de garanție, informația respectivă va fi transmisă la următoarea adresă, cu scopul prestării serviciilor necesare:
- mun. Chișinău, str. Zaikin, 37;
  - tel: +373 69111661.
- 6.4 Dacă defecțiunile detectate nu pot fi eliminate, Vanzătorul își asumă obligația să înlocuiască Marfa defectă cu alta, în conformitate cu condițiile Contractului.
- 6.5 Toate defecțiunile se vor raporta în scris sub forma Actului de detectare a defecțiunilor mărfii, semnat de ambele Părți.

## **7. Responsabilități**

- 7.1 În cazul nerespectării termenelor și condițiilor prezentului Contract de către una din Părți, cealaltă Parte are dreptul să refuze parțial sau integral executarea responsabilităților sale contractuale, înștiințând cealaltă Parte despre hotărârea sa în formă scrisă.
- 7.2 Cumpărătorul nu are dreptul să refuze Marfa deja livrată în baza Contractului. Dacă, în procesul negocierilor, Părțile cad de acord asupra rambursării banilor, suma plătită în baza Contractului, minus daunele suportate de Vanzător, va fi rambursată Cumpărătorului de către Vanzător, imediat ce Marfa este vândută altui Cumpărător.
- 7.3 În cazul tergiversării executării obligațiilor stipulate în prezentul Contract de către una din Părți, Partea responsabilă de reținere va plăti celeilalte părți 0,002% din costul obligațiunilor neexecutate pentru fiecare zi de întârziere.

## 8. Claims and applicable law

- 8.1 In the case when the Buyer finds the Goods delivered not corresponding to the specification and terms of the present Contract, he has the right to raise a claim against the Seller.
- 8.2 Quality claims may be made within the entire guarantee period of the Goods stated by the present Contract.
- 8.3 Claims shall be made in written form and enclose all the necessary documents, as established. The terms of considering the claims are indicated in conformity with the legislation of the Republic of Moldova.

## 9. Order of settlement of disputes

- 9.1 All disputes and difference, which may arise in connection with the present Contract, shall be settled by means of negotiation between the Parties.
- 9.2 If the Parties do not come to mutual agreement during the negotiation, the disputing shall be finally settled in court, in accordance with the legislation in force of the Republic of Moldova.

## 10. Force Majeure

- 10.1 The Parties are released from responsibility for partial or complete non-fulfillment of their liabilities under the Contract if this non-fulfillment was caused by circumstance of Force Majeure, and namely: accidents, fire, flood, earthquake, war, the coming into effect of legal acts which directly or indirectly prohibit the activities, stated in the present Contract, thus preventing the Parties from fulfillment of their functions under the present Contract.
- 10.2 In this case, the time of fulfillment of Contract obligations is extended to a period equal to the time during which the Force Majeure lasted. If these circumstances last longer than 3 (three) months, then the Parties shall be entitled to cancel the present Contract and, in this case, neither Party shall have the right to demand any compensations for the eventual losses from the other Party.
- 10.3 The fact of beginning and cessation of the Force Majeure is to be confirmed by due documents issued by an authorized state body.

## 11. Termination

- 11.1 This Contract may be terminated in the following circumstances:
  - By the Buyer, upon 10 (ten) days' written notice, for any lawful reason;
  - By either Party, immediately upon notice, if the other party fails to fulfill its obligations under this Contract;
  - By written mutual agreement between the Parties signed 10 (ten) days prior.

## 12. Other terms and conditions

- 12.1 Any alterations and amendments to the present

## 8. Reclamații și legislația aplicabilă

- 8.1 În cazul în care Cumpărătorul stabilește necorespunderea Mărfii cu specificația și termenii prezentului Contract, el are dreptul să depună o reclamație împotriva Vanzătorului.
- 8.2 Reclamațiile cu privire la calitatea Mărfii pot fi depuse pe toată durata garanției stipulate în Contract.
- 8.3 Reclamațiile se fac în scris și includ toate documentele necesare, după cum este stabilit. Termenele de evaluare ale reclamațiilor sunt stipulate de legislația Republicii Moldova.

## 9. Soluționarea litigiilor

- 9.1 Toate litigiile și divergențele care pot apărea în legătură cu acest Contract se vor soluționa prin negocieri între ambele Părți.
- 9.2 Dacă Părțile nu ating o înțelegere comună prin negocieri, litigiul se transmite în judecată spre soluționare, în conformitate cu legislația în vigoare a Republicii Moldova.

## 10. Forța Majoră

- 10.1 Părțile nu duc responsabilitate pentru neexecutarea parțială sau completă a obligațiilor lor stipulate de Contract, dacă această neexecutare a fost cauzată de circumstanțele de Forță Majoră, și anume: accidente, incendiu, inundație, cutremur, război, intrarea în vigoare a actelor legale care direct sau indirect interzic îndeplinirea activităților stipulate în Contract, astfel creând piedici în onorarea obligațiilor contractuale de către Părți.
- 10.2 Astfel, termenele de executare a obligațiilor contractuale se extind pentru întreaga perioadă a condițiilor de Forță Majoră. Dacă aceste circumstanțe durează mai mult de 3 (trei) luni, Părțile au dreptul să rezilieze prezentul Contract și, ca rezultat, niciuna din Părți nu are dreptul să solicite compensarea pierderilor suportate de către cealaltă Parte.
- 10.3 Faptul începerii și încetării circumstanțelor de Forță Majoră se confirmă prin documente eliberate de instituțiile de stat autorizate.

## 11. Rezilierea

- 11.1 Contractul poate fi reziliat în următoarele circumstanțe:
  - De către Cumpărător din motive legale, prin înaintarea unei înștiințări scrise cu 10 (zece) zile înainte;
  - De către oricare din Părți, dacă cealaltă parte nu și-a onorat obligațiile contractuale;
  - Prin acord comun semnat de ambele Părți cu 10 (zece) zile înainte.

## 12. Alte termene și condiții

- 12.1 Orice modificare sau amendament la prezentul

Contract shall be valid only when made in written form and signed by authorized representatives of both Parties.

- 12.2 All amendments and appendices make up an integral part of the present Contract, when made in proper form.
- 12.3 The Contract comes into effect from the date of its signing by the Parties and is valid until the end of all warranty conditions, payments and conditions of the present Contract.
- 12.4 The validity terms of the Contract may be prolonged, stopped for a given period or cancelled altogether, with mutual agreement of the Parties.
- 12.5 The present Contract is made in two languages, English and Romanian. In the case of discrepancy between the two versions, Romanian version shall prevail.
- 12.6 The Contract has been made in 2 (two) copies, with each copy having equal legal force; 1 (one) copy shall be provided to the Buyer and 1 (one) to the Seller.
- 12.7 The present Contract is made up of the following documents:
- Contract;
  - Specification to the present Contract (Annex 1).

### 13. Addresses and signatures of the Parties

#### Buyer / Cumpărător

#### Agenția de Cooperare Internațională a Germaniei (GIZ)

MD-2001 Chisinau, 73/1, Stefan cel Mare si Sfânt Bvd,  
NBC – National Business Center, 9th floor

Tel: 022 999 254

f/code: 42297012

BC OTP Bank S.A.

b/code: MOBBMD22

IBAN: MD62MO2251ASV12477417100

Mircea Ursu, Project Manager

Andrei Zapanovici, Head of Finance and Administration

Contract se consideră valabile doar dacă sunt efectuate în formă scrisă și semnate de reprezentanții autorizați ai ambelor Părți.

- 12.2 Toate amendamentele și anexele sunt considerate parte integrală a prezentului Contract, dacă corespund cerințelor acestuia.
- 12.3 Contractul intră în vigoare din data semnării sale de către Părți, și este valabil până la sfârșitul perioadei de garanție, executării plăților și stipulărilor prezentului Contract.
- 12.4 Durata Contractului poate fi extinsă, întreruptă pentru o perioadă specifică de timp sau definitiv de comun acord a ambelor Părți.
- 12.5 Prezentul Contract a fost efectuat în două limbi, engleză și română. În cazul apariției unor divergențe în aceste versiuni, versiunea română prevalează.
- 12.6 Contractul a fost executat în 2 (două) copii, fiecare din ele cu aceeași putere legală; 1 (una) copie pentru Cumpărător și 1 (una) pentru Vanzător.
- 12.7 Prezentul Contract este alcătuit din următoarele documente:
- Contract;
  - Specificație la Contract (Anexa 1).

### 13. Adresele și semnăturile Părților

#### Seller / Vanzător

#### NEOTEC SRL

MD-2060 Chisinau, 37, Zaikin St.;

tel: +373 69111661;

f/code: 1002600048135

BC OTP Bank S.A.

b/code: MOBBMD22

IBAN: MD60MO2224ASV23408557100

Andrei Botnaru, Director

Annex No. 1  
to the Contract no. 91165904

mun. Chisinau

December 13, 2022

The Buyer undertakes to buy, and the Seller undertakes to sell the following goods (hereinafter called Goods):  
Cumpărătorul se obligă să cumpere, iar Vanzătorul se obligă să vândă următoarea marfă (în continuare  
"Marfă"):

| Description<br>Descriere                                                                               | Country<br>of origin<br>Țara de<br>origine | Quantity<br>Cantitate<br>pcs/buc | Unit price,<br>Preț unitar,<br>MDL<br>(0% VAT) | Total price,<br>Preț total,<br>MDL<br>(0% VAT) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Digital Radiological system RadSpeed Pro<br>MF Shimadzu<br>Detailed technical specifications attached. | Japan                                      | 1                                | 1 193 000,00                                   | 1 193 000,00                                   |
| <b>Total for payment (VAT 0%)<br/>Total spre plată</b>                                                 |                                            |                                  |                                                | <b>1 193 000,00</b>                            |

- The terms of delivery: not more than 35 days from the date of signing of the Contract.
- Termenele de livrare: nu mai mult de 35 zile din data semnării Contractului.
- The warranty period enters into force from the moment of Goods delivery and signing of acceptance document.
- Perioada de garanție începe din ziua livrării Mărfii și a semnării documentului de acceptare.
- The Goods' packing shall provide full safety of Goods during transportation by any means of transport including transshipment and transloading with due handling.
- Ambalajul Mărfii trebuie să garanteze siguranța deplină a Mărfii pe durata transportării cu orice mijloc de transportare, inclusiv transferul și reîncărcarea.
- The Contract cost shall not exceed the amount specified by Article 3, point 3.2 of the present document.
- Costul Contractului nu trebuie să întrecă suma specificată în articolul 3, punctul 3.2 al prezentului document.

Buyer/Cumpărător  
Agenția de Cooperare Internațională a Germaniei  
(GIZ)

Seller/Vanzător  
NEOTEC SRL

/ Ursu Mircea

/Andrei Zapanovici



/ Andrei Botnaru

# ANNEX 1. Technical Specifications

ANNEX I. Technical specifications

| Digital radiographic system (with vertical bucky) |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Digital radiographic system (with vertical bucky)                                              |     |  | RadSpeed Pro (Shimadzu/Japan) |  |  |
|---------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|-------------------------------|--|--|
| Description                                       |                                  | Radiographic system for general use, freedom of movement and multiple configurations. The wide table movement area, with the possibility of adjusting the limits, the bucky and the vertical stand allow exposures from the head to the toe without the need to reposition the patient. |                                                                                                |     |  |                               |  |  |
| Parameter                                         |                                  | specification                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                |     |  |                               |  |  |
| Radiological module                               | Digital                          | Unique detector                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                | Yes |  |                               |  |  |
|                                                   | Type                             | Pedestal                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                | Yes |  |                               |  |  |
| Table type                                        | Electrical support               |                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Yes, 110 cm (pag.11)                                                                           |     |  |                               |  |  |
|                                                   | The movement of the table        | Longitudinal, cm                                                                                                                                                                                                                                                                        | ± 12.5 (pag.11): It is acceptable since the X Ray tube column has a forward/backwards movement |     |  |                               |  |  |
|                                                   |                                  | Lateral, cm                                                                                                                                                                                                                                                                             | Yes, 53.5 to 85 cm (pag.11)                                                                    |     |  |                               |  |  |
|                                                   |                                  | Vertical, motorized                                                                                                                                                                                                                                                                     | Yes, 0.7 mmAl CFRP (pag.11)                                                                    |     |  |                               |  |  |
|                                                   | The front of the table           | Table density                                                                                                                                                                                                                                                                           | Yes, 200 kg (pag.11)                                                                           |     |  |                               |  |  |
|                                                   |                                  | Maximum patient weight                                                                                                                                                                                                                                                                  | Yes                                                                                            |     |  |                               |  |  |
| Table support                                     |                                  | Yes (pag.11)                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                |     |  |                               |  |  |
| BUCKY table system                                | Control system                   | Yes                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                |     |  |                               |  |  |
|                                                   | Type                             | motorized, synchronized with tube                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                |     |  |                               |  |  |
|                                                   | Space for detector               | Yes, 43x43 , FPD tray                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                |     |  |                               |  |  |
|                                                   | Automatic exposure control (AEC) | Yes, 3 fields                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                |     |  |                               |  |  |
|                                                   | Grid ratio                       | Yes, 10:1 (pag.12)                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                |     |  |                               |  |  |
|                                                   | Longitudinal movement cm         | 38 cm (pag.12) : It is acceptable since the X Ray tube column has a longitudinal travel (2,500mm)                                                                                                                                                                                       |                                                                                                |     |  |                               |  |  |
|                                                   | Space for detector               | Yes, BR-120M, 43x43 (pag.15)                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                |     |  |                               |  |  |
| BUCKY wall stand                                  |                                  | minimum 43x43                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                |     |  |                               |  |  |



*[Handwritten signature]*

|                                  |                                   |                                     |                                          |
|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|
| Automatic exposure control (AEC) |                                   | ≥3 fields                           | Yes (pag.5)                              |
| Grid ratio                       |                                   | ≥10: 1                              | Yes, 10:1 (pag. 15)                      |
| The size of the box              |                                   | ≥43x43                              | Yes                                      |
| Control system                   |                                   | electromagnetic                     | Yes, electromagnetic and manula (pag.15) |
| Longitudinal displacement, cm    |                                   | min. 150 cm                         | Yes, 150 cm (pag.15)                     |
| Detector size, cm                |                                   | ≥35x43                              | Yes, VIVIX-S 3643VW                      |
| FPD                              | Detector configuration            | Wireless                            | Yes                                      |
|                                  | Detector characteristics          | Matrix resolution, pixels           | ≥2540x3052 pixels                        |
|                                  |                                   | Pixel size                          | ≤140 μm                                  |
|                                  | Control panel                     | Type                                | Csl                                      |
|                                  |                                   | Automatic parameter selection       | Yes                                      |
|                                  |                                   | Specific anatomical post-processing | Yes                                      |
|                                  |                                   | Manual processing                   | Yes                                      |
| Advanced processing              |                                   | Yes, 80 kW D150BC-41 (pag.5)        |                                          |
| X-ray generator                  | Power                             |                                     | Yes, 800 mA (pag.4)                      |
|                                  | Maximum current at 100 kV         |                                     | Yes, 10-1000 mA (pag.4)                  |
|                                  | Current range (mA)                |                                     | Yes, 40-150 (pag.4)                      |
|                                  | Voltage range (kV)                |                                     | Yes (pag.5)                              |
|                                  | Automatic AEC exposure control    |                                     | Yes, 0.6/1.2P323DK-85 (pag.6)            |
| X-ray tube                       | Rotary anode                      |                                     | Yes                                      |
|                                  | Focal spot size, mm               |                                     | Yes, 300 kHU (pag.6)                     |
|                                  | Thermal capacity, kHU             |                                     | Yes                                      |
|                                  | Cooling rate, HU / min            |                                     | Yes, 9600                                |
|                                  | Anode start speed, rpm            |                                     | Yes, FH-20HR (pag.9)                     |
| Tube suspension                  | Installation / fixing             |                                     | floor                                    |
|                                  | X-ray control of the mounted tube |                                     | yes, with the image display              |



|                                        |                                                  |                                                           |                                                                                                                                             |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                        | Touch screen control panel installed on the tube | Yes                                                       | Yes                                                                                                                                         |
|                                        | Right / left suspension rotation                 | ± 180 °                                                   | Yes, ± 180 ° (pag.9)                                                                                                                        |
|                                        | Tube / horizontal axis rotation                  | ± 90 °                                                    | Yes, ± 90 ° (pag.9)                                                                                                                         |
|                                        | Control system                                   | electromagnetic                                           | Yes, electromagnetic&>manual (pag.9)                                                                                                        |
| DAP meter                              | Auto-tracking                                    | Yes                                                       | Yes                                                                                                                                         |
|                                        | integrated                                       | Yes                                                       | Yes, VacuDAP 2004 OEM (VacuTec/Germany)                                                                                                     |
|                                        | Dose display in DICOM format                     | Yes                                                       | Yes                                                                                                                                         |
|                                        |                                                  |                                                           | 22" Medical All in One PC   TM-5557-22 (Teguar/USA)                                                                                         |
| PC Radiologist Technician              | CPU (Processor)                                  | minim i5 or analog                                        | Core i5-1135-G7 (pag.1 Teguar Specif. Brochure)                                                                                             |
|                                        | RAM (operating memory)                           | min 8 Gb                                                  | Yes, 8 GB (page 1)                                                                                                                          |
|                                        | HDD                                              | min 1 TB                                                  | Yes, 1 TB (page 1)                                                                                                                          |
|                                        | Medical monitor                                  | min 21 inches                                             | Yes, 22" (Page 1)                                                                                                                           |
|                                        |                                                  |                                                           | 250 nits, The difference is noticeable, but not so much. A higher contrast ratio can make more difference than a higher brightness contrast |
|                                        |                                                  | min 400 CD / m2                                           | (Contrast Ratio 1000:1)                                                                                                                     |
|                                        |                                                  | min 2 mgpixel                                             | Yes, 2.07 MP                                                                                                                                |
|                                        | CD / DVD                                         | Yes                                                       | Yes                                                                                                                                         |
|                                        | Image acquisition software                       | Yes                                                       | Yes                                                                                                                                         |
|                                        | Custom presets                                   | Yes                                                       | Yes                                                                                                                                         |
| Image archiving and processing station | Software interface                               | rus / rom                                                 | Yes                                                                                                                                         |
|                                        | DICOM package                                    | Storage, printing, import, export, transmission, database | Yes                                                                                                                                         |
|                                        | UPS                                              | min 600 VA                                                | Yes, 600 VA                                                                                                                                 |
|                                        | CPU (Processor)                                  | minim i5 or analog                                        | Core i5-1135-G7 (pag.1 Teguar Specif. Brochure)                                                                                             |
|                                        | RAM (operating memory)                           | min 8 Gb                                                  | Yes, 8 GB                                                                                                                                   |
|                                        | HDD                                              | min 2TB                                                   | 1 TB + external 2 TB HDD                                                                                                                    |
|                                        |                                                  |                                                           |                                                                                                                                             |



