

Secp ✓

CONTRACT DE FURNIZARE

Nr. 4044/RG/26.11.2019

In temeiul Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, in baza Procesului verbal de evaluare nr.605/03.11.2017, s-a încheiat prezentul contract de furnizare, în accepțiunea art. 7 alin. (5) din acest act normativ, între:

între

1. Părți contractante

1.1 - Institutul National de Expertiza Medicala si Recuperare a Capacitatii de Munca, Sos. Panduri nr.22, sector 5, Bucuresti, telefon 021.200.07.00, fax 021.411.51.25, cod fiscal 4340579, cont trezorerie RO98TREZ25A685003710102X, deschis la Trezoreria Sectorului 5, reprezentata prin Dr. Simona-Corina GRITAC - ordonator de credite, in calitate de achizitor, pe de o parte,

si

1.2 - S.C SIEMENS HEALTHCARE S.R.L.

în calitate de furnizor, pe de altă parte

2. Definitii

2.1 - In prezentul contract urmatorii termeni vor fi interpretati astfel:

- a. contract - prezentul contract si toate anexele sale;
- b. achizitor / furnizor - partile contractante, asa cum sunt acestea numite in prezentul contract;
- c. pretul contractului - pretul platibil furnizorului de catre achizitor, in baza contractului, pentru indeplinirea integrala si corespunzatoare a tuturor obligatiilor asumate prin contract;
- d. echipamentul - ecograful cu aplicatii avansate, descris in anexa la prezentul contract, pe care furnizorul se obliga sa il furnizeze achizitorului in baza prezentului contract.
- e. servicii - serviciile aferente livrarii produselor, respectiv activitatile legate de furnizarea produselor, cum ar fi transportul, asigurarea, instalarea, punerea in functiune, asistenta tehnica in perioada de garantie si orice alte asemenea obligatii care revin furnizorului prin contract;
- f. origine - locul unde produsele au fost realizate, fabricate. Produsele sunt fabricate atunci cand prin procesul de fabricare, prelucrarea sau asamblarea majora si esentiala a componentelor rezulta un produs nou, recunoscut comercial, care este diferit, prin caracteristicile sale de baza, prin scop sau prin utilitate, de componetele sale. Originea produselor si serviciilor poate fi distincta de nationalitatea furnizorului;
- g. destinatia finala - locul unde furnizorului are obligatia de a furniza echipamentul, respectiv sediul achizitorului;
- h. forta majora - un eveniment mai presus de controlul partilor, care nu se datoreaza greselii sau vinei acestora, care nu putea fi prevazut la momentul incheierii contractului si care face imposibila executarea si, respectiv, indeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: razboi, revolutii, incendii, inundatii sau orice alte catastrofe naturale, restrictii aparute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustiva, ci enuntativa. Nu este considerata forta majora un eveniment asemenea celor de mai sus care, fara a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligatiilor uneia dintre parti;
- i. zi - zi calendaristica; an - 365 de zile.

3. Interpretarea

3.1 - Interpretarea prezentului contract se face in conformitate cu regulile de interpretare prevazute in cadrul art. 1266 - 1269 Cod civil, respectiv art. 1671 Cod civil, tinandu-se cont de caietul de sarcini intocmit de achizitor, respectiv propunerea tehnica si financiara cuprinsa in oferta furnizorului.

3.2 - Termenul "zi" ori "zile" sau orice referire la zile reprezinta zile calendaristice daca nu se specifica in mod diferit.

4. Obiectul contractului

4.1 - Furnizorul se obliga sa transmita dreptul de proprietate, sa livreze, sa instaleze si sa puna in functiune la sediul achizitorului, echipamentul nou, sigilat si ambalat inscris in anexa care face parte integranta din prezentul contract, respectiv sa asigure service de specialitate pentru acest echipament pe durata termenului de garantie stipulat in contract.

4.2 - Achizitorul se obliga sa plăteasca pretul convenit pentru dobandirea dreptului de proprietate si punerea in functiune a echipamentului inscris in anexa care face parte integranta din prezentul contract.

5. Pretul contractului



5.1 - Prețul contractului, incluzând dobândirea dreptului de proprietate asupra echipamentului cat și totalitatea lucrarilor de instalare și punere în funcțiune a acestuia la sediul achizitorului este de 132.175,00lei, la care se adaugă 25.113,25 lei TVA. Activitatea de service de specialitate pe durata termenului de garantie stipulat în contract se asigură de furnizor cu titlu gratuit.

5.2 - Achizitorul are obligația de a efectua plata prețului contractului către furnizor (inclusiv TVA-ul aferent), pe baza facturii emise de acesta, în termen de cel mult 60 (saizeci) zile de la data încheierii procesului verbal de livrare, instalare și punere în funcțiune a echipamentului inscris în anexa care face parte integranta din prezentul contract.

5.3 - Imputația plății se va face de către achizitor, în condițiile art. 1507 Cod civil.

6. Documentele contractului

6.1 Documentele contractului, care completează de drept conținutul acestuia, sunt: propunerea tehnică și propunerea finanțării comunicate de furnizor; anexa la contract cuprinzând identificarea echipamentului.

7. Durata contractului

7.1 - Prezentul contract intră în vigoare la data semnării lui de către de părțile contractante și se consideră executat la momentul semnării procesului verbal de instalare și punere în funcțiune a echipamentului la sediul achizitorului, , dar nu mai tarziu de 29.11.2019

8. Obligațiile principale ale furnizorului

8.1 - Furnizorul se obligă să transmită achizitorului dreptul de proprietate asupra echipamentului inscris în anexa care face parte integranta din prezentul contract.

8.2 - Furnizorul se obligă să livreze, să instaleze și să pună în funcțiune pana la data de 29.11.2019, la sediul achizitorului, echipamentul inscris în anexa care face parte integranta din prezentul contract la standardele și performantele prezentate în propunerea tehnică care a stat la baza încheierii prezentului contract. Toate aceste operațiuni vor fi consemnate pe baza de proces verbal.

8.3 - Obligația furnizorului de predare și instalare a echipamentului se întinde și la accesoriile acestuia, precum și la tot ce este destinat folosinței sale.

8.4. - Cheltuielile livrării și ale predării vor fi suportate de către furnizor.

8.5 - Furnizorul se obligă să despăgubească achizitorul pentru orice pagube ar rezulta din executarea necorespunzătoare a prezentului contract.

8.6 - Echipamentul va fi livrat de furnizor, insotit de factura fiscală, instrucțiuni de utilizare, certificat de garanție și declarația de conformitate. Echipamentul se consideră acceptat de către achizitor numai după semnarea de partile contractante a procesului verbal de instalare și punere în funcțiune.

8.7 - Furnizorul se obligă să asigure cu titlu gratuit activitatea de service pentru echipamentul livrat pe durata termenului de garantie stipulat în contract.

9. Obligațiile principale ale achizitorului

9.1 - Achizitorul se obligă să recepționeze echipamentul furnizat în termenii și condițiile prezentului contract.

9.2 - Achizitorul se obligă să achite prețul convenit în termenii și condițiile prezentului contract.

10. Predarea - primirea echipamentului

10.1 - Echipamentul livrat trebuie să îndeplinească condițiile prevăzute de prevederile legale în vigoare precum și specificațiile tehnice din cadrul propunerii tehnice avansate de furnizor. Recepția calitativa și implicit acceptarea echipamentului se face la sediul achizitorului, pe baza de proces verbal de instalare și punere în funcțiune încheiat de partile contractante.

10.2 - Termenul de livrare și instalare a echipamentului la sediul achizitorului este de pana cel tarziu la data de 29.11.2019 .

10.3 - În situația în care echipamentul livrat de furnizor nu corespunde specificațiilor și parametrilor tehnici ori prezintă vicii aparente, achizitorul are dreptul să refuze motivat receptia acestuia, iar furnizorul are obligația corelativă, fără a modifica prețul contractului:

a) fie de a înlocui echipamentul refuzat într-un termen rezonabil, dar nu mai mult de 5 (cinci) zile de la data refuzului de recepție. La expirarea acestui termen, furnizorul se află de drept în întârziere, în condițiile art. 1523 alin. (1) Cod civil.

b) fie de a efectua într-un termen rezonabil, dar nu mai mult de 10 (zece) zile de la data refuzului de recepție a echipamentului, toate modificările necesare pentru asigurarea conformității echipamentului cu specificațiile tehnice. La expirarea acestui termen, furnizorul se află de drept în întârziere, în condițiile art. 1523 alin. (1) Cod civil.

10.4 - În privința viciilor ascunse ale echipamentului, furnizorul datorează garanție în condițiile art. 1507 Cod civil.



10.5 - În condițiile în care, ulterior instalarii și punerii în funcțiune a echipamentului la sediul achizitorului, se constată că acesta corespunde tuturor specificațiilor tehnice din cadrul propunerii tehnice avansate de furnizor, partile vor semna procesul verbal de instalare și punere în funcțiune, moment la care echipamentul se consideră acceptat de către achizitor. Dacă achizitorul constată ulterior semnării procesului verbal de instalare și punere în funcțiune, existența unor vicii aparente care nu puteau fi observate la momentul instalării echipamentului livrat, este obligat să notifice în scris furnizorul cu privire la aceste deficiențe în termen de 2 (două) zile lucrătoare de la data recepției echipamentului respectiv.

11. Sanctiuni pentru neindeplinirea culpabilă a obligațiilor contractuale

11.1 - În cazul în care, în mod culpabil, furnizorul nu își indeplinește, își indeplinește în mod necorespunzător sau cu întârziere obligațiile asumate prin prezentul contract, achizitorul va calcula daune moratorii în quantum de 0,15 % pe zi de întârziere din valoarea contractului, începând de la momentul la care a operat punerea în întârziere a furnizorului, conform prezentului contract. Daunele moratorii rezultate ca urmare a aplicării prezentului articol, nu pot depăși valoarea prețului total al contractului. Se vor calcula daune moratorii și în situația nerespectării obligației furnizorului de a asigura activitatea de service pe durata termenului de garanție prevazut de prezentul contract.

11.2 - În cazul în care, în mod culpabil, achizitorul nu plătește prețul echipamentului la scadentă, furnizorul va calcula dobânzi penalizatoare în cota de 0,15 % pe fiecare zi de întârziere din suma datorată. Penalitățile rezultate ca urmare a aplicării prezentului articol nu pot depăși valoarea debitului în raport cu care au fost calculate.

12. Termenul de garanție

12.1 - Furnizorul garantează că echipamentul ce constituie obiect al prezentului contract este nou și corespunde atât specificațiilor normative în vigoare cat și propunerii tehnice specificată în oferta furnizorului.

12.2 - Termenul de garanție pentru echipamentul furnizat în baza prezentului contract este de 12 luni. Termenul de garanție începe să curgă la data recepției echipamentului, în condițiile prezentului contract. Achizitorul va notifica furnizorului orice defecțiune a echipamentului apărută în interiorul termenului de garanție, de indată ce aceasta este constată, dar nu mai târziu de 2 (două) zile lucrătoare de la data aparției defectiunii respective. Termenul de intervenție în acest caz este de cel mult 48 de ore de la momentul notificării defectiunii.

12.3 - În cazul oricărei defecțiuni a echipamentului ivită în interiorul termenului de garanție independent de culpa achizitorului, furnizorul are obligația să repare echipamentul respectiv pe cheltuiala sa în termen de cel mult 15 (cincisprezece) de zile de la data înregistrării reclamatiei din partea achizitorului.

Pentru perioada cat echipamentul/echipamentele sunt indisponibile furnizorul se obligă să înlocuiască echipamentul defect cu altul în stare de functionare daca termenul de intervenție estimat este mai mare de 48 de ore, cu aceleasi caracteristici.

12.4 - Garanția nu este datorată de furnizor în condițiile în care acesta face dovada faptului că defectarea echipamentului s-a produs datorită nerespectării de către achizitor a instrucțiunilor de utilizare a acestuia.

12.5 - Achizitorul se obligă să pună la dispoziția furnizorului piesele și subansamblurile constatate ca fiind defecte pe durata termenului de garanție.

12.6 - Furnizorul va alege modalitatea de intervenție pentru asigurarea service-ului echipamentului în perioada de garanție. Achizitorul va permite reprezentantilor furnizorului accesul fizic la echipamentele nefuncționale, obligându-se să permită furnizorului preluarea în custodie a echipamentului defect în vederea remedierii defectiunilor apărute, pe bază de proces-verbal de preluare în custodie.

12.7 Post garantie , furnizorul se obligă să livreze pentru o perioada intre 8 si 10 ani , contra cost , piese de schimb pentru echipamentul furnizat în baza unui contract de service.

13. Forța majoră

13.1 - Forța majoră reprezintă evenimentul independent de voința Părților, imprevizibil și insurmontabil, apărut după încheierea Contractului și care împiedică Părțile să execute total sau parțial obligațiile asumate, cum ar fi: dezastre naturale, acțiuni militare, incendii, stări de asediu, cutremure, inundații, război (exemplificativ). Nu se vor considera cazuri de forță majoră: recesiunea economică, criza financiară, greva angajaților (exemplificativ). Se va tine cont de dispozițiile art. 1351 Cod Civil.

13.2 - Partea care invocă forță majoră este obligată, în mod cumulativ:

a) să notifice în scris cealaltă Parte despre apariția cazului de forță majoră în maximum 48 (patruzeci și opt) de ore de la data producerii acestuia;

b) să pună la dispoziția celeilalte Părți în cel mult 5 (cinci) zile de la data încreșterii cazului de forță majoră, certificatul ce atesta producerea acestuia emis de Camera de Comerț și Industrie a României, în condițiile legii.

13.3 - Indeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, fară a prejudicia drepturile părților până la data aparției acestora.



13.4 - Nici una dintre Părți nu are dreptul de a cere despăgubiri de la cealaltă Parte, dacă neexecutarea obligațiilor contractuale se datorează unui caz de forță majoră, dar ele au obligația de a-și onora toate obligațiile scadente până la data intervenției forței majore.

14. Solutionarea litigiilor

14.1 - Achizitorul și furnizorul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă orice neinteligere legată de interpretarea, executarea, anularea, nulitatea și rezilierea prezentului contract.

14.2 - Dacă Părțile nu reușesc să soluționeze litigiul pe cale amiabilă, se vor adresa instanțelor judecătorești competente.

15. Notificări

15.1 - Orice notificare făcută în sensul prezentului contract va fi considerată valabil exprimată dacă va fi:

- a) înregistrată personal la registratura celeilalte Părți;
- b) transmisă celeilalte Părți prin fax, scrisoare recomandată sau o altă modalitate ce asigură confirmarea primirii;

15.2 - Pentru comunicările dintre părți cu caracter uzual, se pot accepta și mesajele de tip „email”.

15.3 - Comunicările făcute prin fax se consideră primite în ziua transmiterii dacă au fost recepționate până în ora 15:00 a zilei respective și acest fapt este confirmat de raportul generator al datei și orei transmiterii. Comunicările transmise/recepționate după ora 15:00 se consideră primite în ziua lucrătoare imediat următoare.

16. Dispoziții finale

16.1 - Legea aplicabilă prezentului contract este legea română.

16.2 - Dacă una din clauzele prezentului contract va fi anulată sau declarată nulă în condițiile legii, aceasta va fi înlocuită de drept cu dispozițiile legale aplicabile, fără a afecta validitatea în ansamblu a prezentului contract, în condițiile legii.

16.3 - Părțile contractante se obligă să folosească informațiile dobândite pe parcursul derulării prezentului contract doar în scopul îndeplinirii obligațiilor contractuale care le revin.

16.4 - În cazul în care Părțile își încalcă obligațiile contractuale, neexercitarea de partea care suferă vreun prejudiciu a dreptului de a cere executarea întocmai sau prin echivalent bănesc a obligației respective, nu înseamnă că a renunțat la acest drept.

16.5 - Părțile nu pot transfera către terti drepturile și obligațiile prevăzute de prezentul contract fără a avea acordul scris prealabil al celeilalte Părți.

Partile au intenție să încheie astăzi, **28.11.2019**, prezentul contract în două exemplare, cate unul pentru fiecare parte.

ACHIZITOR,

INEMRCM

Director General

Dr. Simona-Corina GRITACURESTI

Director Economic,

Liliana STAICU

Consilier Juridic,

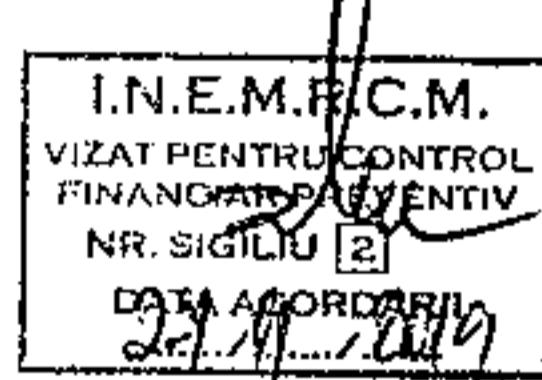
Florian DUMITRU

Intocmit,

Liliana Grigore

FURNIZOR,

S.C. SIEMENS HEALTHCARE SRL



Anexa 1- Configuratie Ecograf ACUSON Juniper

Nr. Crt.	Cod Produs	Descriere	Nr. Buc
		Ecograf ACUSON Juniper	1
1	11361954	JUNIPER, BASE CONFIGURATION-Unitate de baza	1
2	11335807	JUNIPER, VA10, INTL ENG, OPER SYS -Sistem de operare	1
3	11235416	CORDSET, 230V, GERMAN- cordon de alimentare	1
4	11335825	JUNIPER, WORLDWIDE KEYBOARD- Tastaura	1
5	11292173	ESIEPREP SRS PRECONFIGURATION- Modul EsiePrep	1
6	11335900	JUNIPER, TRANSDUCER, 5C1, TC-ZIF-Traductor Convex 5C1	1
7	11335890	JUNIPER, TRANSDUCER, 5P1, TC-ZIF-Traductor 5P1	1
8	11335918	JUNIPER, TRANSDUCER, 12L3, TC-ZIF-Traductor liniar 12L3	1
9	11335928	PRINTER (USB) BW, FRONT, MTS- Printer alb/negruMitsubishi	1
10	11335842	PHYSIO MODULE - modul Fizio	1
11	11335845	3 LEAD ECG SET, EURO (IEC)- Cablu ECG	1
12	11335831	JUNIPER, DICOM SR BUNDLE- Pachet DICOM	
13	11361729	DVD ROM- Unitate inscriptionare DVD	1
14	11361533	JUNIPER 1.0 INST. FOR USE, ROM- Instructiuni utilizare Romana	1

Descriere pozitii configuratie

Nr.	Descriere
1.	<p>ACUSON Juniper ultrasound system</p> <p>JUNIPER, BASE CONFIGURATION</p> <p>Sistemul de ultrasunete ACUSON Juniper este un sistem de ultrasunete compact, de înaltă performanță, care oferă tehnologii integrate, testate în timp și de ultimă generație, încapsulate într-un design elegant, dar simplu și intuitiv. Cu un ecran tactil capacativ și un panou de comandă tradițional, sistemul ACUSON Juniper este proiectat să crească și să se adapteze cerințelor dinamice ale utilizatorului și cerințelor departamentale pe măsură ce acestea evoluează.</p> <p>Sistemul Acuson Juniper ofera caracteristici ergonomice avantajoase pentru orice unitate medicala, fiind un sistema cu 36% mai usor decat alte sisteme din clasa sa si oferind un zgomot de fond bland pentru un mediu fara stress.</p> <p>Alte caracteristici ergonomice :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Monitor LED de 21.5 inchii • Touchscrean de 13,3 inchii • 5 porturi active de traductori imagine • 1 port active Creion CW • Lampa de lucru pe monitor • Incalzitor de gel • Carlige de protectie a cablurilor  <p>Toate tehnologiile de prelucrare a fasciculului digital și paralele impreuna cu traductorii ultra-sensiibili de bandă largă, și a gamelor de frecvență multiple MultiHertz selectable de către utilizator oferă combinația optimă de rezoluție, penetrare și sensibilitate a imaginii.</p>

Pentru a extinde versatilitatea clinică și a maximiza investiția, sistemul suportă multe caracteristici premium standard; inclusiv tehnologiile Dynamic persistence (optimizare a persistenței continuu) și Auto Flash Color (eliminarea automată a artefactelor Doppler color date de miscarea sau respirația pacientului, Advanced SieClear compunerea spațială a imaginilor, tehnologia de îmbunătățire a contrastului țesuturilor Dynamic TCE și tehnologia eSieImage cu ultrasunete de optimizare multiparametrică. Alte caracteristici standard includ:

Sistemul de operare Windows® 7	Modul M și modul M anatomic (AMM)	Tissue Harmonic Imaging (THI) imagistica armonici
Color Doppler	Power Doppler	Pulsed-Wave (PW) Spectral Doppler
CW Doppler	DTI imagistica Doppler tisular	CINE Review
HD Zoom	Pachete dedicate de măsurare și raportare	DICOM (conectivitate 3.0, listă de lucru, MPPS)
Modul 3D	Clarify (VE) soft de evidențiere a vaselor	Opțiune Wireless

Tipurile de examene acceptate includ:

- Abdomen: abdominal, renal, intestin, rapid, plămân
- Obstetrică: OB, Obstetrică precoce, Echo fetală, OB (Adv)
- Ginecologie: Gyn, podea pelviană
- Piese mici: sănii, testicule, penis, tiroidian
- Pediatric: articulația șoldului pediatric, abdomenul pediatric
- Neonatal: Echo neonatală, cap neonatal
- Vasculară: carotidă, artere periferice, venous periferic, TCD
- Urologie: pelvis, prostate
- Ecocardiografie: Echo adult, Echo pediatric
- Musculo-scheletice: coloanei vertebrale, MSK, digital, nerv
- Intraoperator: IO Abdomen

În plus față de caracteristicile standard la nivel înalt, sistemul ACUSON Juniper oferă o varietate de opțiuni de achiziționare a imaginilor și a fluxurilor de lucru, printre care:



- eSieTouch – modul elastografie de compresie
- Needle Visualization – soft vizualizare a acului de biopsie
- Virtual Touch quantification (VTq) – modul elastografie hepatică, folosind tehnica undelor de forfecare(ARFI)
- Raportarea structurată DICOM pentru OB / GYN
- Raportarea structurată DICOM pentru vasculare
- Raportarea structurată DICOM pentru cardiac
- SieScape Panoramic Imaging – soft reconstructive imagine panoramică
- syngo® Aterial Health Package (AHP) – măsuratoare automata a fractiei de ejectie
- Auto Follicle – soft de măsurare automata a foliculilor
- Auto OB - soft de determinare si măsuratoare automata a principalilor parametrii in morfologia fetală
- fourSight 4D – modul 3D si 4D
- Barcode Reader – cititor coduri de bare
- eSieScan workflow protocols - soft de structurare a unui protocol de lucru
- eSie left heart pachet măsuratori
- Stress Echo – modul ecografie de stres
- eSieMeasure pachet de accelerare a fluxului de lucru in cardiologie

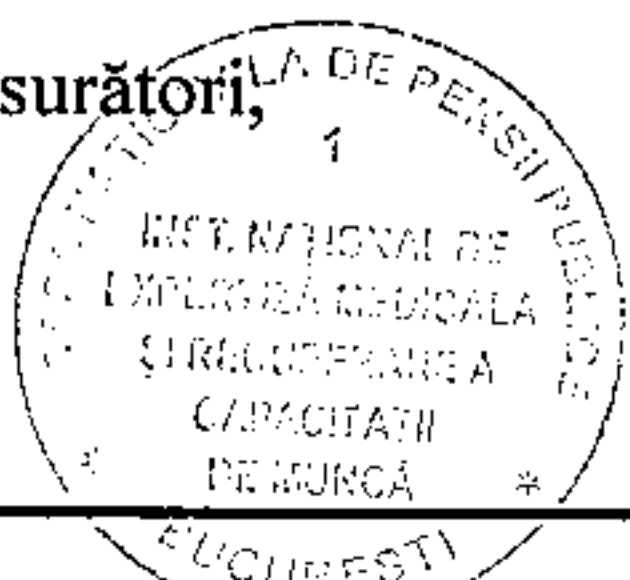
2.

JUNIPER, VA10, INTL ENG, OPER SYS

Software-ul sistemului de operare acceptă aplicații standard, presetări ale imaginilor, măsurători, pictograme, adnotări, rapoarte, foi de lucru și diagnostice de sistem.

Setul include:

- Sub sistemul de operare



- Software-ul VA10 (USB)
- Foaia de suprapunere CP
- Manual de utilizare (cu excepția SUA sub OS)
- Manual de utilizare, CD (numai în SUA, OS)
- AIUM, Medical Ultrasound Safety

Acest set permite ca sistemul să fie configurat în limba engleză.

3. CORDSET, 230V, GERMAN

Schuko-stil personalizat cordset și plug. Valabil numai cu siguranță 230V. De asemenea, Cordset este compatibil pentru utilizarea în Austria, Bolivia, Brazilia, Bulgaria, Chile, Estonia, Finlanda, Germania, Grecia, Ungaria, Coreea, Letonia, Lituania, Luxemburg, Olanda, Norvegia, Polonia, Portugalia, România, Arabia Saudită, Slovenia, Suedia, Turcia și Ucraina.

4. JUNIPER, WORLDWIDE KEYBOARD

O tastatură în engleză, fizică este un dispozitiv de intrare folosit pentru a introduce caractere și funcții în sistemul informatic prin apăsarea butoanelor sau a tastelor. O tastatură conține, de obicei, chei pentru litere individuale, numere și caractere speciale, precum și chei pentru funcții specifice.

5. JUNIPER, ESIE PREP

eSie Prep permite conectarea sistemului SRS (Siemens Remote Services) imediat fără proceduri suplimentare de setare, atât timp cât sistemul se află într-un mediu de rețea care suportă o conexiune la internet.

Odata cu alegerea opțiunii eSiePrep:

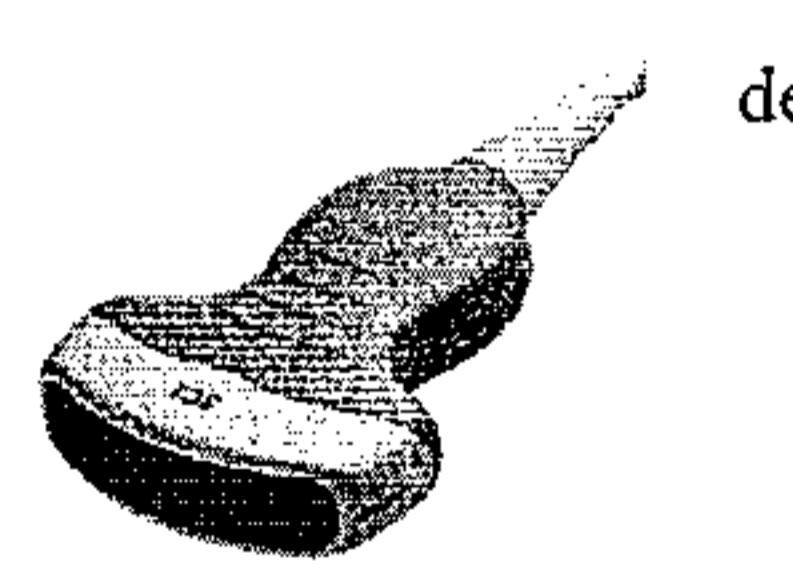
- Beneficiați de SRS și IBC.
- Beneficiati de aceste opțiuni ratuit fără obligații suplimentare.
- Rețeaua existentă acceptă o conexiune la Internet.
- Verificați dacă setările serverului proxy de sistem sunt necesare pentru a permite conexiunea la internet.
- Dacă sunt necesare setări proxy, vă rugăm să obțineți datele clientului de setare a serverului proxy și să îl includeți în cadrul comenzi.

6. JUNIPER, TRANSDUCTOR, 5C1, TC-ZIF

Traductorul 5C1 utilizează conector aTC-ZIF și se bazează pe tehnologia cu lentile Hanafy, într-un design tehnologic miniaturizat microCase™ pentru optimizare ergonomică.

Tehnologia lentilelor Hanafy prin tehnica de facalizare în elevatie a fascicolului ultrasunete oferă o excelentă penetrare, detaliu și rezoluție de contrast; raportul semnal-zgomot ridicat, sensibilitatea ridicată în modurile color și spectral Doppler; selectarea independentă a frecvenței în modurile de lucru; și un design ergonomic superior pentru confort și rezistență

Aplicații: abdomen, renal, intestine, plaman, obstetrică trimestrul I și II, cord fetal, ginecologie, venos, arterial, pelvis, coloana



7. JUNIPER, TRANSDUCER, 5P1, TC-ZIF

Traductorul 5P1 utilizează o tehnologie de traductor cu arhitectură cu un singur cristal pentru controlul precis al aspectului fasciculului și o rezoluție spațială excepțională în întregul câmp vizual. Această tehnologie asigură o calitate uniformă a imaginii în întregul câmp vizual. Imagistica MultiHertz cu frecvență multiplă oferă utilizatorului frecvențe de transmisie selectabile pentru o rezoluție și o penetrare optimă.

Traductorul proiectat ergonomic este dotat cu tehnologie de miniaturizare a traductorului microCase și cabluri de traductor SuppleFlex pentru a ajuta la reducerea leziunilor.

Aplicații: TCD, Echo adult, Echo pediatrică, Abdomen, Renal, FAST, Lung.

Caracteristicile includ:

2D: 2,5, 3,1, 4,0 MHz

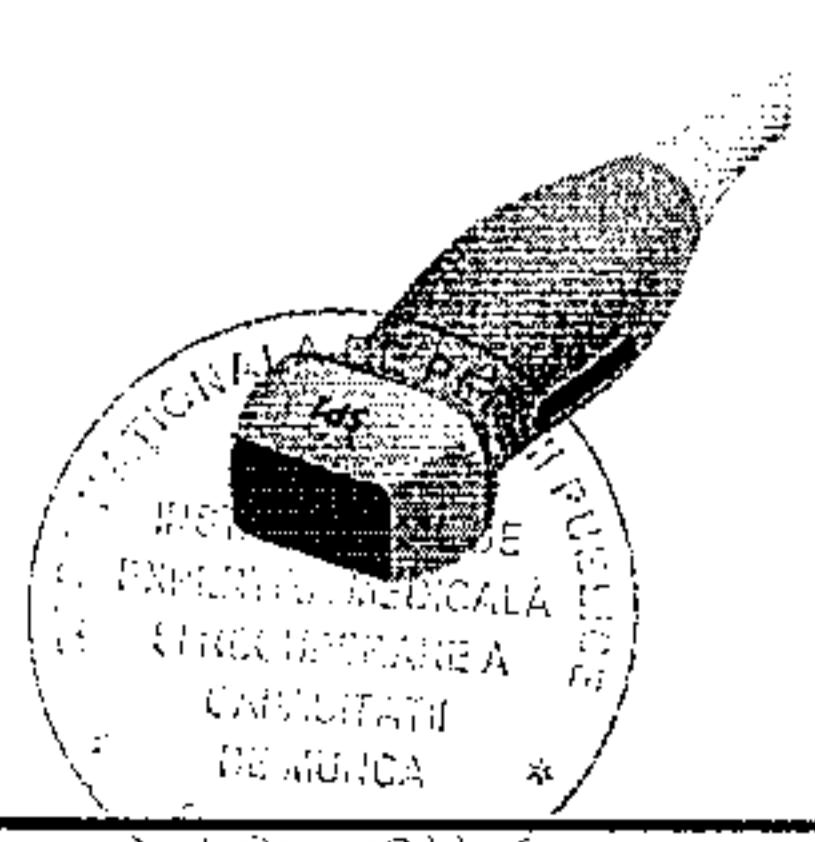
THI: 3,1, 3,6, 4,4, 5,0 MHz

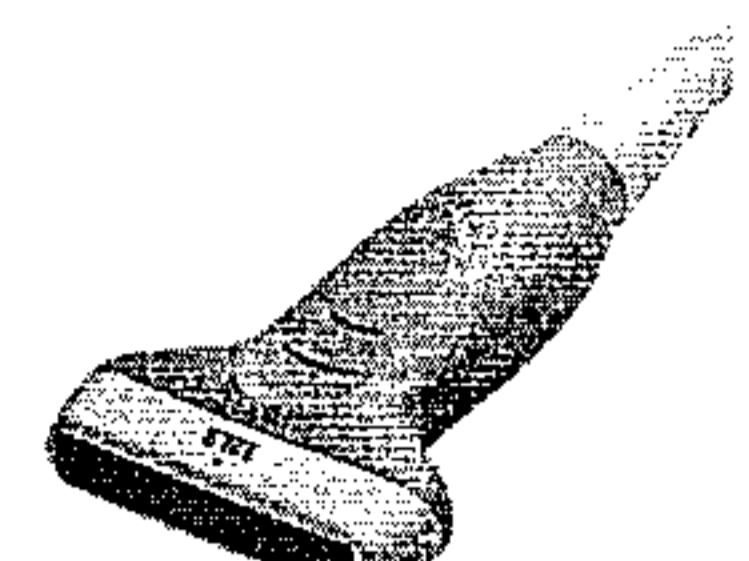
Doppler color / putere: 2,0, 2,7 MHz

Pulsed Doppler de undă: 2,0, 2,7 MHz

Foot print: 60.8mm

Câmp vizual maxim 70 °



8. **JUNIPER, TRANSDUCTOR, 12L3, TC-ZIF**
 Modelul 12L3 este un traductor liniar cu arie de scanare de 51,3 mm, de 192 elemente, care utilizează tehnologia transductorului de lentile Hanafy într-un design ergonomic al tehnologiei miniaturizării transductorului microCase. Bandă largă MultiHertz cu frecvență multiplă oferă frecvențe multiple de transmisie pentru o rezoluție și o penetrare optimă.
- 
- Aplicațiile primare includ imagistica mamară, C-vasculară, MSK, P-vasculară, tiroidiană, venos, intestinal, FAST, pulmonar, OB, Testis, penis, PedHip, coloanei vertebrale
9. **PRINTER (USB) BW, FRONT, MTS**
 Mitsubishi P95DW este o imprimantă termică de înaltă performanță conectată la USB care oferă imprimări de înaltă calitate în tonuri de gri. Imprimanta digitală Mitsubishi P95DW-DC - B / W, aprobată de UL/CE.
10. **PHYSIO MODUL**
 Permite opțiunea ECG pentru urmărirea EKG pe ecran în mod B-mode, M-mode și Doppler. Această opțiune are, de asemenea, capacitatea de a configura capabilitățile ECG pentru aplicații de specialitate care necesită afișarea și monitorizarea urmelor fiziologice
11. **3 LEAD ECG SET, EURO (IEC)**
 Cabluri ECG cu trei conductoare care susțin culorile standard europene (IEC) pentru atașarea la electrozi de monitorizare (marcaje roșu / galben / verde).
12. **JUNIPER, DICOM SR BUNDLE**
 Pachet Structurat DICOM (SR) permite urmatoarele pachete rapoarte structurate DICOM:
 JUNIPER, DICOM SR Cardiac
 JUNIPER, DICOM SR Vascular
 JUNIPER, DICOM SR OB/GYN
13. **DVD ROM**
 DVD destinat citirii (disc versatil digital) utilizat în mod obișnuit pentru stocarea datelor de imagine.
14. **JUNIPER 1.0 INST. FOR USE, ROM**
 Prezentare generală și descriere tehnică a instrucțiunilor de utilizare a sistemului în limba română.

