

Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

Ultrazvuk za ginekologiju

Vrsta predmeta:

Robe

Vrsta postupka:

Otvoreni postupak

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

JZU OPŠTA BOLNICA BERANE

PIB:

02079127

Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova
<p>U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji: 1) nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; č) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište.</p>	Obavezni uslovi
<p>U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.</p>	Obavezni uslovi
<p>U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta</p>	Uslovi za obavljanje djelatnosti
<p>U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji posjeduje ovlašćenje (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt) u skladu sa zakonom što se dokazuje dostavljanjem ovlašćenja za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt nadležnog organa za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke): Rješenje o upisu ponuđača u registar za promet na veliko medicinskim sredstvima izdato od Instituta za ljekove i medicinska sredstva Crne Gore.</p>	Uslovi za obavljanje djelatnosti

Izjava ponuđača o ispunjenosti uslova utvrđenih zahtjevom i nepostojanju sukoba interesa, potpisana od strane ovlašćenog lica.	ESPD
60 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Rok isporuke maksimum 90 dana od dana zaključenja ugovora.	Rok izvršenja ugovora
Magacin OB Berane, ulica Svetosavska 33, Berane.	Mjesto izvršenja ugovora
60 dana od dana uredno izvršene isporuke i ispostavljene fakture.	Rok plaćanja
Virmanski.	Način plaćanja
Roba mora biti isporučena u skladu sa datom ponudom i zaključenim ugovorom, a faktura mora biti uredna, odnosno u skladu sa isporučenom robom, ponudom i zaključenim ugovorom.	Uslovi plaćanja
Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 7 dana nakon isteka važenja ponude.	Garancija ponude
Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju za dobro izvršenje ugovora ako su potpisnici dužni da ga izvršavaju , za slučaj povrede ugovorenih obaveza u iznosu od 5 % od vrijednosti ugovora sa rokom važenja 372 dana od dana izdavanja iste.	Drugi uslovi

<p>Ponuđač je dužan da dostavi: Rješenje o upisu/obnovi upisa u registar ponuđenog medicinskog sredstva izdato od Agencije za ljekove i medicinska sredstva Crne Gore ili potvrdu o prijemu zahtjeva za obnovu rješenja o upisu u registar medicinskih sredstava (uz dostavljanje rješenja kojem je istekao rok važenja), izdatu od Agencije za ljekove i medicinska sredstva Crne Gore. (U slučaju da ponuđač nije nosilac upisa ponuđenog medicinskog sredstva obavezan je da dostavi ovlašćenje od lica koje je izvršilo upis ponuđenog medicinskog sredstva.) - U koliko neki od ponuđenih proizvoda ne pripadaju grupi medicinskih sredstava ponuđač je dužan da dostavi rješenje Agencije za ljekove i medicinska sredstva Crne Gore ili izjavu proizvođača da se ponuđeni proizvod ne smatra medicinskim sredstvom. - Izuzetno, ako niko od ponuđača čije su ponude ocijenjene kao ispravne ne nudi medicinsko sredstvo koje je upisano u registar medicinskih sredstava kod Agencije za ljekove i medicinska sredstva Crne Gore, uzeće se u razmatranje i ponude ponuđača koji nude medicinsko sredstvo koje nije upisano u Registar, ukoliko je ponuđeno medicinsko sredstvo registrovano u zemljama Evropske Unije, SAD-a, Kanadi, Švajcarskoj, Norveškoj i zemljama bivše SFRJ, za koje moraju dostaviti sljedeću dokumentaciju: CE znak u zavisnosti od klase; Sertifikat o sistemu kvaliteta ISO 13485; Deklaracija o konformitetu; Dokaz da se medicinsko sredstvo nalazi u prometu u zemlji proizvođača;</p>	<p>Drugi uslovi</p>
<p>Ponuđač je dužan da dostavi ovlašćenje proizvođača da može njegovu robu ponuditi u predmetnom postupku javne nabavke. Ukoliko ovlašćenje proizvođača nije direktno, lice koje posredno daje ovlašćenje ponuđaču mora biti direktno ovlašćeno od strane proizvođača ponuđenih proizvoda, o čemu je ponuđač dužan da dostavi dokaz - ovlašćenje proizvođača ponuđenih proizvoda za posrednika za potrebe predmetnog postupka javne nabavke.</p>	<p>Drugi uslovi</p>
<p>Ponuđač je dužan da dostavi dokaz o tehničkim karakteristikama ponuđenih proizvoda (uputstvo, katalog ili drugi dokument izdat od strane proizvođača) u kojem su jasno označene tehničke karakteristike ponuđenih proizvoda.</p>	<p>Drugi uslovi</p>

Ponuđač je dužan da na dostavljenim rješenjima o upisu u registar medicinskih sredstava, odnosno dokumentaciji koju dostavlja u slučaju da ponuđeno medicinsko sredstvo nije upisano u registar medicinskih sredstava jasno označi proizvod, partiju i poziciju na koju se dokument odnosi	Drugi uslovi
Ponuđač je dužan da ponudi garantni rok koji ne može biti kraći od 12 mjeseca.	Drugi uslovi

Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji: 1) nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; č) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; d) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište.	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.	Obavezni uslovi

U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta	Uslovi za obavljanje djelatnosti
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji posjeduje ovlašćenje (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt) u skladu sa zakonom što se dokazuje dostavljanjem ovlašćenja za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt nadležnog organa za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke): Rješenje o upisu ponuđača u registar za promet na veliko medicinskim sredstvima izdato od Instituta za ljekove i medicinska sredstva Crne Gore.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Izjava ponuđača o ispunjenosti uslova utvrđenih zahtjevom i nepostojanju sukoba interesa, potpisana od strane ovlašćenog lica.	ESPD
60 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Rok isporuke maksimum 90 dana od dana zaključenja ugovora.	Rok izvršenja ugovora
Magacin OB Berane, ulica Svetosavska 33, Berane.	Mjesto izvršenja ugovora
60 dana od dana uredno izvršene isporuke i ispostavljene fakture.	Rok plaćanja
Virmanski.	Način plaćanja
Roba mora biti isporučena u skladu sa datom ponudom i zaključenim ugovorom, a faktura mora biti uredna, odnosno u skladu sa isporučenom robom, ponudom i zaključenim ugovorom.	Uslovi plaćanja
Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 7 dana nakon isteka važenja ponude.	Garancija ponude

Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju za dobro izvršenje ugovora ako su potpisnici dužni da ga izvršavaju , za slučaj povrede ugovorenih obaveza u iznosu od 5 % od vrijednosti ugovora sa rokom važenja 372 dana od dana izdavanja iste.	Drugi uslovi
Ponuđač je dužan da dostavi: Rješenje o upisu/obnovi upisa u registar ponuđenog medicinskog sredstva izdato od Agencije za ljekove i medicinska sredstva Crne Gore ili potvrdu o prijemu zahtjeva za obnovu rješenja o upisu u registar medicinskih sredstava (uz dostavljanje rješenja kojem je istekao rok važenja), izdatu od Agencije za ljekove i medicinska sredstva Crne Gore. (U slučaju da ponuđač nije nosilac upisa ponuđenog medicinskog sredstva obavezan je da dostavi ovlašćenje od lica koje je izvršilo upis ponuđenog medicinskog sredstva.) - U koliko neki od ponuđenih proizvoda ne pripadaju grupi medicinskih sredstava ponuđač je dužan da dostavi rješenje Agencije za ljekove i medicinska sredstva Crne Gore ili izjavu proizvođača da se ponuđeni proizvod ne smatra medicinskim sredstvom. - Izuzetno, ako niko od ponuđača čije su ponude ocijenjene kao ispravne ne nudi medicinsko sredstvo koje je upisano u registar medicinskih sredstava kod Agencije za ljekove i medicinska sredstva Crne Gore, uzeće se u razmatranje i ponude ponuđača koji nude medicinsko sredstvo koje nije upisano u Registar, ukoliko je ponuđeno medicinsko sredstvo registrovano u zemljama Evropske Unije, SAD-a, Kanadi, Švajcarskoj, Norveškoj i zemljama bivše SFRJ, za koje moraju dostaviti sljedeću dokumentaciju: CE znak u zavisnosti od klase; Sertifikat o sistemu kvaliteta ISO 13485; Deklaracija o konformitetu; Dokaz da se medicinsko sredstvo nalazi u prometu u zemlji proizvođača;	Drugi uslovi
Ponuđač je dužan da dostavi ovlašćenje proizvođača da može njegovu robu ponuditi u predmetnom postupku javne nabavke. Ukoliko ovlašćenje proizvođača nije direktno, lice koje posredno daje ovlašćenje ponuđaču mora biti direktno ovlašćeno od strane proizvođača ponuđenih proizvoda, o čemu je ponuđač dužan da dostavi dokaz - ovlašćenje proizvođača ponuđenih proizvoda za posrednika za potrebe predmetnog postupka javne nabavke.	Drugi uslovi

Ponuđač je dužan da dostavi dokaz o tehničkim karakteristikama ponuđenih proizvoda (uputstvo, katalog ili drugi dokument izdat od strane proizvođača) u kojem su jasno označene tehničke karakteristike ponuđenih proizvoda.	Drugi uslovi
Ponuđač je dužan da na dostavljenim rješenjima o upisu u registar medicinskih sredstava, odnosno dokumentaciji koju dostavlja u slučaju da ponuđeno medicinsko sredstvo nije upisano u registar medicinskih sredstava jasno označi proizvod, partiju i poziciju na koju se dokument odnosi	Drugi uslovi
Ponuđač je dužan da ponudi garantni rok koji ne može biti kraći od 12 mjeseca.	Drugi uslovi

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Rok isporuke maksimum 90 dana od dana zaključenja ugovora.	Eksplicitna numerička vrijednost	Relativno

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Rok isporuke maksimum 90 dana od dana zaključenja ugovora.	Eksplicitna numerička vrijednost	Relativno

Tehnička specifikacija prije izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
37190.08	1	Ultrazvuk za ginekologiju	1 Potpuno digitalni, širokopojasni, mobilni ultrazvučni Color Doppler uređaj, sa aplikacijama: abdomen, vaskularni sistem (periferni cerebrovaskularni sistem, abdominalni vaskularni pregledi, TCD), mali organi, MSK, ginekologija i akušerologija,	1.00	KOM

kardiologija i pedijatrijska kardiologija.
Ultrazvučni aparat ima mogućnost da pojednostavi ubrzano rukovanje, automatizovano podešavanje i mjerjenje.
2 Uređaj mora biti prikladan za rad u stojećem i sjedećem položaju operatera.
3 Ravan LCD/LED monitor sa integrисаном drškom radi lakšeg pozicioniranja monitora, dijagonale najmanje 58 cm (23 inča), minimalne rezolucije 1920x1080 (Full HD), standardni minimum usaglašenosti "DICOM Deo 14".
4 Ekran osetljiv na dodir u boji minimum 12 inča (30 cm)
5 Mogućnost prikaza žive slike na ekranu osjetljivom na dodir
6 Mogućnost rotiranja upravljačke ploče minimalno +/-30° ulijevo i udesno u odnosu na centralnu poziciju
7 Upravljanje, alfanumerička digitalna tastatura za unos podataka i pisanje
8 Podržava procesiranje minimalno 5.500.000 digitalnih kanala
9 Obavezne vrste prikaza u UZV dijagnostici: 2D način rada, M-mode način rada, M-mode s color Doppler načinom rada, anatomski M-mode način rada, THI s inverzijom pulsa, Color Doppler, Power Doppler, direkcijski Power Doppler, Spectral PW Doppler, CW, HPRF, PW Duplex, PW Triplex
10 Dual Image (dvojni prikaz slike). Mješoviti način rada gdje je jedna slika zamrznuta, dok je druga aktivna u kombinacijama 2D/2D, 2D/Color Doppler, Color Doppler/Color Doppler, Color Doppler/Power Doppler
11 "Duplex imaging" (simultani prikaz 2D + Doppler)
12 Tripleks prikaz (simultani prikaz 2D + Doppler + boja)
13 Automatsko podešavanje i automatska optimizacija slike jednim tasterom (dostupno za 2D prikaz i Doppler prikaz)
14 Dubina ultrazvučnog prikaza u B-modu s konveksnom sondom najmanje 50 cm.
15 Uvećanje na živoj ili zamrznutoj slici minimalno 27x
16 Tissue Imaging (optimizacija tkiva), Tissue Harmonic Imaging (Harmonijsko oslikavanje tkiva), redukcija zrnatosti slike
17 Svi programski alati, mjerjenja i kalkulacije uobičajeni u UZV dijagnostici u

- navedenim kliničkim primjenama.
18 Frekvencijski raspon uređaja od 1 - 18 MHz
19 Minimalno tri aktivna priključka za sonde
20 Arhitektura, sve digitalni širokopojasni
21 Skeniranje emitovanjem više ultrazvučnih snopova u različitim smjerovima istovremeno
22 Višesmjerno oslikavanje
23 Paralelna obrada signala dostupno do 64 smjera
24 Program za otklanjanje artefakata "speckle noise reduction" i uklanjanje akustičnih sjenki
26 Programabilni tasteri (minimalno 20) za funkcije prema potrebama korisnika
27 Postavljanje bilješki (annotations) u slikovnom (piktogram) i tekstualnom obliku, u realnom vremenu ili na zamrznutoj i sačuvanoj slici
28 Napredni software za vizualizaciju biopsijske igle
29 Minimalno 5 USB priključka od kojih najmanje dva s prednje strane uređaja podržavaju USB 3.0 standard
30 DICOM paket
31 Postolje s točkovima, namještanje visine postolja
32 Prenos i izvoz podataka
33 Čuvanje sirovih podataka
34 Mogućnost proširenja memorije za čuvanje podataka do min. 6 TB
35 Kino memorija za čuvanje video isječaka od najmanje 960 MB
36 Format za izvoz slika: BMP, JPEG
37 Format za izvoz video klipova: WMV9/H.264 ili ekvivalentno
38 HDMI izlaz
39 AC univerzalni strujni adapter 220-240 VAC, 50/60 Hz
40 Crno-bijeli termalni printer, širina papira minimalno 110 mm
41 Sonde
41.1. Multifrekventna konveksna sonda, frekvencijskog raspona minimalno od 1 do 8 MHz, izrađena u single crystal tehnologiji, vidno polje minimalno 70°
41.2. 2D Vaginalna sonda, akušerijske aplikacije, ginekologija, urologija, širina frekvencijskog opsega: minimalno od 3,0 MHz do 11,0 MHz ili šire, ugao prikaza sonde u B modu: 180° ili više.
41.3 4D konveksna sonda frekvencijskog

Tehnička specifikacija nakon izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
37190.08	1	Ultrazvuk za ginekologiju	1. Potpuno digitalni, širokopojasni, mobilni ultrazvučni Color Doppler uređaj, sa aplikacijama: ginekologija i akušerologija, fetalna ehokardiografija.Ultrazvučni aparat ima mogućnost da pojednostavi ubrzano rukovanje, automatizovano podešavanje i mjerjenje. 2 Uređaj mora biti prikladan za rad u stojećem i sjedećem položaju operatera. 3. Ravan LCD/LED monitor, dijagonale najmanje 54,5 cm (21,5 inča), minimalne rezolucije 1920x1080 (Full HD), 4. Ecran osjetljiv na dodir u boji minimum 12 inča (30 cm) 5. Mogućnost prikaza žive slike na ekranu osjetljivom na dodir 6. Mogućnost rotiranja upravljačke ploče minimalno +/-30° uljevo i udesno u odnosu na centralnu poziciju 7. Upravljanje, alfanumerička digitalna tastatura za unos podataka i pisanje 8. Podržava procesiranje minimalno 4.700.000 digitalnih kanala 9. Maksimalni dinamički raspon od minimum 270 dB ili više 10. Obavezne vrste prikaza u UZV dijagnostici: 2D način rada, M-mode način rada, M-mode s color Doppler načinom rada, anatomski M-mode način rada, THI s inverzijom pulsa, Color Doppler, Power Doppler, direkcijski Power Doppler, Spectral PW Doppler, HPRF, PW Duplex, PW Triplex 11. Dual Image (dvojni prikaz slike). Mješoviti način rada gdje je jedna slika zamrzнута, dok je druga aktivna u kombinacijama 2D/2D, 2D/Color Doppler, Color Doppler/Color Doppler, Color Doppler/Power Doppler 12. "Duplex imaging" (simultani prikaz 2D + Doppler) 13. Tripleks prikaz (simultani prikaz 2D + Doppler + boja) 14. Automatsko podešavanje i automatska optimizacija slike jednim tasterom (dostupno za 2D prikaz i Doppler prikaz) 15. Uredaj	1.00	KOM

podržava 3D/4D snimanja i 3D kolor 16. Dubina ultrazvučnog prikaza u B-modu s konveksnom sondom najmanje 40 cm. 17. Uvećanje na živoj ili zamrznutoj slici minimalno 16x 18. Tissue Imaging (optimizacija tkiva), Tissue Harmonic Imaging (Harmonijsko oslikavanje tkiva), redukcija zrnatosti slike 19. Svi programski alati, mjerena i kalkulacije uobičajeni u UZV dijagnostici u navedenim kliničkim primjenama. 20. Frekvencijski raspon uređaja od 1 - 18 MHz ili šire 21. Minimalno četiri aktivna priključka za sonde 22. Arhitektura, digitalni širokopojasni akustični beamforming 23. Tehnologija korekcije brzine zvuka kroz masno tkivo kod gojaznih pacijenata 24. Višesmjerno oslikavanje 25. Program za otklanjanje artefakata "speckle noise reduction" i uklanjanje akustičnih sjenki 26. Programabilni tasteri (minimalno 20) za funkcije prema potrebama korisnika 27. Postavljanje bilješki (annotations) u slikovnom (piktogram) i tekstualnom obliku, u realnom vremenu ili na zamrznutoj i sačuvanoj slici 28. Dugme za brzi ulazak u OB mjerena 29. Obavezan softver za automatsko mjerjenje fetalne biometrije (obim glave, biparietalni prečnik (spoljni-unutrašnji/ spoljni - spoljni), obim abdomena, dužina butne kosti); 30. Mogućnost nadogradnje sljedećim opcijama: 30.1. Trodimenzionalna tehnika koja omogućava prikupljanje podataka o stanju srca kod fetusa, prikazanih kao cineloop (ehokardijalna slika) jednog srčanog ciklusa; 30.2. Mogućnost nadogradnje softverom za elastosonografsku analizu tkiva 30.3. Softverom za prikaz 3D realističnih slika sa mogućnošću postavljanja izvora svjetla unutar volumena 30.4. softverom za prikaz 3D snimaka u planarnom formatu 31. Brzina osvježavanja slike u 2D modu minimum 1500fps 32. Minimalno 5 USB priključka od kojih najmanje dva s prednje strane uređaja podržavaju USB 3.0 standard 33. DICOM paket (storage, structure report, modality worklist, mpps, storage commitment push) 34. Postolje s točkovima, namještanje visine postolja 35. Prenos i izvoz podataka 36. Čuvanje sirovih podataka 37. Mogućnost proširenja memorije za čuvanje podataka do min. 6 TB 38. Kino memorija za čuvanje video isječaka od najmanje 960 MB ili

najmanje 2000 frejmova 39. Format za izvoz slika: DICOM, JPEG 40. Format za izvoz video klipova: WMV9/H.264 ili AVI ili ekvivalentno 41. HDMI video izlaz ili Display port (minimalne rezolucije 1920x1080) 42. AC univerzalni strujni adapter minimum 220-240 V, 50/60 Hz 43. Crno-bijeli termalni printer, širina papira minimalno 110 mm 44. Sonde 44.1. Multifrekventna konveksna sonda, frekvenčnog raspona minimalno od 1 do 5 MHz, izrađena u single crystal tehnologiji, vidno polje minimalno 70° 44.2. 2D Vaginalna sonda, akušeriske aplikacije, ginekologija, širina frekvenčnog opsega: minimalno od 4,0 MHz do 9,0 MHz ili šire, ugao prikaza sonde u B modu: 180° ili više. 44.3 4D konveksna sonda frekvenčnog raspona minimalno od 3 do 7 MHz, vidno polje minimalno 65°