



სსიპ – გიორგი აბრამიშვილის სახელობის საქართველოს
თავდაცვის სამინისტროს სამხედრო ჰოსპიტალი

ელექტრონული ტენდერის სასაუბრო

სამედიცინო მოწყობის მიზნით

დაფინანსების წყარო: (სახელმწიფო ბიუჯეტის სახსრებით)
სავარაუდო ღირებულება: 2 700 000.00 (ორი მილიონ შვიდასი ათასი) ლარი

(CPV კოდი 33100000)

შენიშვნა:

1. სახელმწიფო შესყიდვების ელექტრონული სისტემის მომხმარებლის სახელმძღვანელო მოცემულია ვებგვერდზე: www.procurement.gov.ge
2. სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2011 წლის 7 აპრილის N9 ბრძანება "გამარტივებული შესყიდვის, გამარტივებული ელექტრონული ტენდერისა და ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესის დამტკიცების შესახებ" მოცემულია ვებგვერდზე: www.procurement.gov.ge.

ქ. გორი

სატენდერო დოკუმენტაცია:

1. საკვალიფიკაციო მოთხოვნები;
2. მოთხოვნები, რომელსაც უნდა აკმაყოფილებდეს პრეტენდენტი;
3. ტექნიკური დავალება;
4. პრეტენდენტის მიერ სისტემაში ასატვირთი დოკუმენტაციის ნუსხა;
5. საქონლის მიწოდების ვადები და პირობები;
6. ანგარიშსწორების ფორმა, ვადები და პირობები;
7. ხელშეკრულების შესრულების საგარანტიო უზრუნველყოფა;
8. აფიდავიტი;
9. ინფორმაცია საკონტაქტო პირის შესახებ;
10. სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ ხელშეკრულების პროექტი;
11. დანართი N1 ფასების ცხრილი,
12. დანართი N2 ინფორმაცია საქონლის მიწოდების ვადების შესახებ,
13. დანართი N3 ინფორმაცია საგარანტიო ვადისა და პირობების შესახებ,
14. დანართი N4 პრეტენდენტის რეკვიზიტები,
15. დანართი N5 შემოთავაზებული საქონლის პასპორტი/ბროშურა დამისი ტექნიკურ დავალებასთან შესაბამისობის ცხრილი;

სატენდერო დოკუმენტაცია

1. საკვალიფიკაციო მოთხოვნები

იურიდიული პირისათვის:

- ❖ ცნობა საგადასახადო ინსპექციიდან სახელმწიფო ბიუჯეტისადმი დავალიანების არარსებობის შესახებ.

ფიზიკური პირისათვის:

- ❖ ცნობა საგადასახადო ინსპექციიდან სახელმწიფო ბიუჯეტისადმი დავალიანების არარსებობის შესახებ.
- ❖ ცნობა შესაბამისი უფლებამოსილი სამედიცინო დაწესებულებიდან მისი ქმედითუნარიანობის შესახებ;

2. მოთხოვნები, რომელსაც უნდა აკმაყოფილებდეს პრეტენდენტი:

- ❖ შემოთავაზებული სამედიცინო მოწყობილობა უნდა იყოს საერთაშორისოდ აღიარებული ბრენდის მიერ წარმოებული;
- ❖ პრეტენდენტი უნდა იყოს შემოთავაზებული ბრენდის პარტნიორი, წარმომადგენელი ან დილერი;

3. ტექნიკური დავალება:

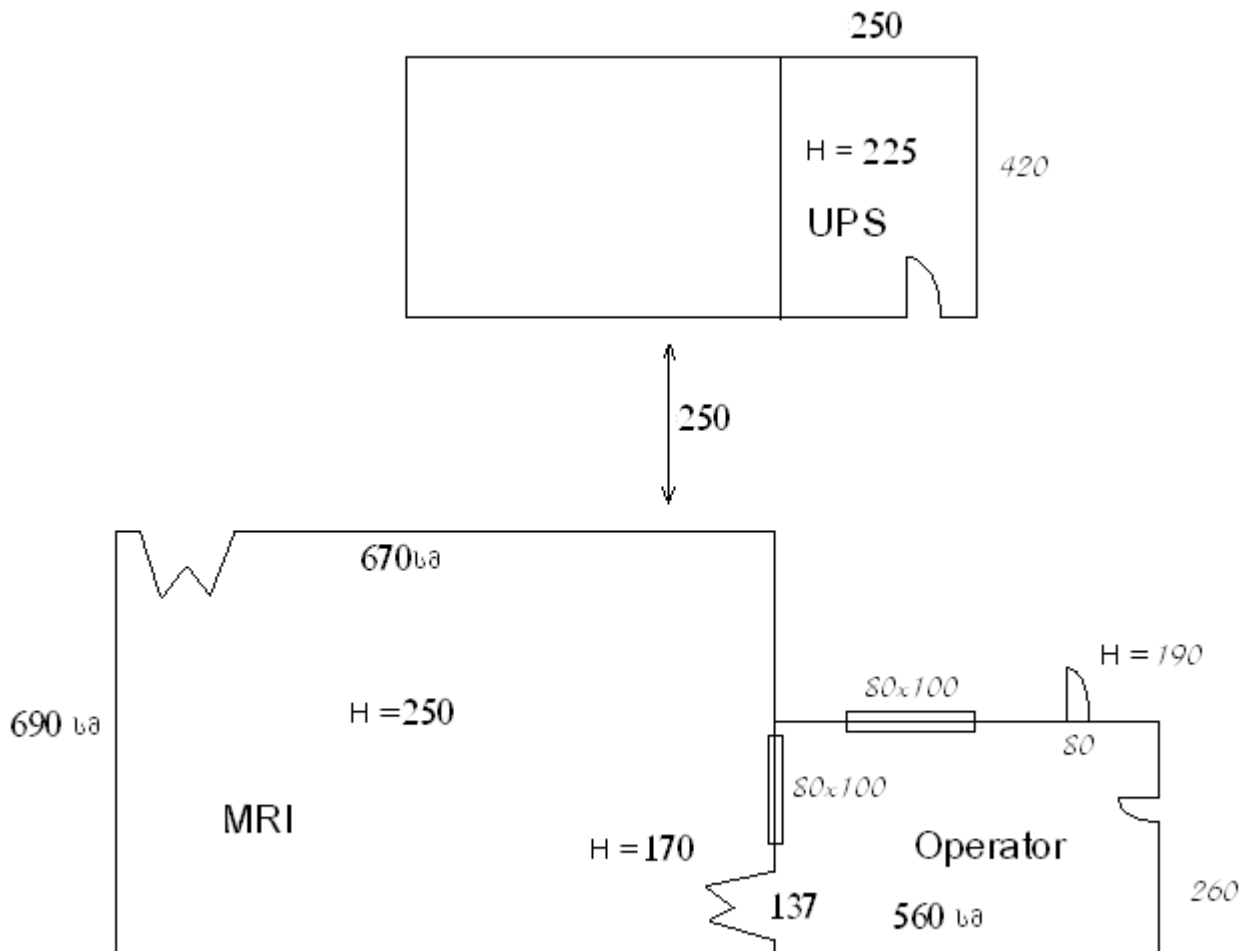
ტენდერში გამარჯვებულმა ორგანიზაციამ უნდა უზრუნველყოს ქვემოთ ჩამოთვლილი მინიმალური ტექნიკური სპეციფიკაციის მქონე ახალი (მაღალტექნოლოგიური, მაღალი ჰომოგენობისა და სუპერ-გამტარობის) 1,5 ტესლიანი მაგნიტო რეზონანსული ტომოგრაფის (მრტ) აპარატის მოწოდება მონტაჟი.

№	აღწერილობა/სპეციფიკაცია
1	დახურული ტიპის ცილინდრული აპარატი/მაგნიტი
1.1	მაგნიტის სიგრძე არაუმეტეს 200 სმ
1.2	მაგნიტის შიდა დიამეტრი არანაკლებ 60 სმ
1.3	მაგნიტის ველი (არანაკლებ 1,5 ტესლა)
1.4	მაღალგამტარი, ჰელიუმის ნულოვანი აორთქლება
1.5	კარგად ვენტილირებადი და განათებადი ტუნელი, პაციენტთან ორმხრივი კომუნიკაციის არსებობა
1.6	ინტეგრირებული მთელი სხეულის კოილი
1.7	ხანგრძლივი დროით სტაბილურობა არაუმეტეს 0.1 ppm/სთ
2	გრადიენტები
2.1	აქტიურად დაცული გრადიენტული სისტემა
2.2	ამპლიტუდა არანაკლებ 33mT/m
2.3	Slew Rate არანაკლებ 120 T/m/s
2.4	მოქმედების ციკლი - 100%
2.5	გამოსახულების ველის დიაპაზონი (FOV) არანაკლებ 48 სმ
2.6	მინუმუმ 1024-იანი მიმღები მატრიცა
3	მაგიდა
3.1	მაგიდის ტიპი - მოსახნელი ან ფიქსირებული (სასურველია მოსახსნელი)
3.2	ტვირთამწეობა არანაკლებ 155 კგ
3.3	სკანირების დიაპაზონი არანაკლებ 151 სმ
3.4	მოტორიზებულად მოძრავი ყველა მიმართულებით (ვერტიკალურად და ჰორიზონტალურად)
4	რადიოსიხშირული (RF) სისტემა
4.1	არანაკლებ 8 დამოუკიდებელი რადიოსიხშირული არხი (რესივერი)
4.2	წყლით გაცივების სისტემა
5	ძირითადი კომპიუტერი
5.1	ძირითადი პროცესორი - Quad Core არანაკლებ 2.5 GHz
5.2	მეხსიერება RAM -არანაკლებ 6 GB
5.3	არანაკლებ 300 GB-იანი დისკის სუბსისტემის მყარი დისკი

6	რეკონსტრუქცია
6.1	256x256 მატრიცისას სრული FOV-ის პირობებში არანაკლებ 5000 FFT/წმ
6.2	Clock Rate მახასიატებელი არანაკლებ 2.3 Ghz
6.3	მეხსიერება RAM -არანაკლებ 8 GB
6.4	მყარი დისკი არანაკლებ 146 GB
6.5	არანაკლებ 19 ინჩიანი მონიტორი
6.6	DICOM 3.0
7	კოილები
7.1	სხეულის ყველა ნაწილის არანაკლებ 8 არხიანი კოილი, მხრის კოილი არანაკლებ 3 არხიანი (მინიმალური ჩამონათვალი - მთლიანი სხეულის, თავი, კისერი, ხერხემალი, მუხლი, ტერფი, მაჯა, კიდურები, მხარი, ანგიო-პერიფერიები და მკერდი)
7.2	სხვადასხვა ზომის დრეკადი კოილები არანაკლებ 4 არხიანი კოილი
8	კლინიკური აპლიკაციები
8.1	ზოგადი - დააკონკრეტეთ
8.2	ნეირო - დააკონკრეტეთ
8.3	კარდიო - დააკონკრეტეთ
8.4	სხეული - დააკონკრეტეთ
9	CD-R და DVD-R ჩამწერები
10	პაციენტის პოზიციონირების საშუალებები, აქსესუარები
11	სისტემაში ინტეგრირებული პარამეტრების (ეკგ, პულსი, სუნთქვის სიხშირე) მონიტორინგის სისტემა
12	თხევადი ჰელიუმი სისტემის ტევადობა არანაკლებ 79%
13	კონტრასტული საშუალებების ინ�ექტორი
14	პრინტერი
15	UPS
16	აპარატის დასამონტაჟებლად გამოყოფილი ოთახის მოწყობა საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული ნორმების დაცვით (რადიო-სიხშირული კაბინის მოწყობის ჩათვლით), ასევე ოპერატორის ოთახის მოწყობა (+ ერთი დამატებითი ოთახი - UPS-ებისათვის), გამწოვი და ტემპერატურის მარეგულირებელი აპარატის მოწოდება-მონტაჟი
17	პერსონალის მომზადება/გადამზადება
18	საგარანტიო ვადა - მინიმუმ 2 წელი

ინფორმაცია გამოყოფილი ფართის, გამწოვის, ტემპერატურის ცვალებადობის მარეგულირებელი აპარატის შესახებ:

გამოყოფილი ფართის საორიენტაციო პარამეტრები:



ოთახის მოწყობის სამუშაოები უნდა განხორციელდეს “ჯანმრთელობის დაცვის შესახებ” საქართველოს კანონის, “ბირთვული და რადიაციული უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს კანონისა და საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2003 წლის 4 მარტის N 41/ნ და N 42/ნ ბრძანებების მოთხოვნათა გათვალისწინებით.

გამწოვის და ტემპერატურის ცვალებადობის მარეგულირებელი აპარატის მონაცემები და სიმძლავრე უნდა შეირჩეს და დამონტაჟდეს ოთახის ფართისა და შემოთავაზებული აპარატის მოთხოვნების გათვალისწინებით.

შენიშვნა:

- ❖ შემოთავაზებული საქონელი უნდა იყოს ახალი, ორიგინალი და ქარხნული წარმოების;
- ❖ პროექტდენტმა უნდა მიუთითოს მწარმოებლის ოფიციალური ვებ-გვერდის ზუსტი მისამართი (ბმული) შემოთავაზებული საქონლის დეტალურად გასაცნობად;
- ❖ პროექტდენტმა სისტემაში უნდა ატვირთოს შემოთავაზებული საქონლის კატალოგი/პასპორტი.
- ❖ პროექტდენტმა სისტემაში უნდა ატვირთოს დამადასტურებელი დოკუმენტი, რომ ის არის შემოთავაზებული ბრენდის ოფიციალური პარტნიორი/წარმომადგენელი;

- ❖ აუცილებელია ტენდერში გამარჯვებულ პრეტენდენტს აპარატის მონტაჟის მომენტისათვის გააჩნდეს საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული შესაბამისი ლიზენციები/ნებართვები/სერტიფიკატები;
- ❖ ოთახის მოწყობის სამუშაოებისათვის დასაშვებია სუბკონტრაქტორის არსებობა. აღნიშნულის შესახებ ინფორმაციას უნდა შეიცავდეს პრეტენდენტის მიერ წარმოდგენილი სატენდერო წინადადება.

4. პრეტენდენტის მიერ სისტემაში ასატვირთი დოკუმენტაციის ნუსხა.

პრეტენდენტის მიერ სისტემაში ატვირთული სატენდერო წინადადება უნდა შეიცავდეს:

- ❖ ფასების ცხრილი N1 დანართის შესაბამისად, სადაც მითითებული უნდა იყოს შესყიდვის ობიექტის სრული დასახელება (ბრენდი და მოდელი), ძირითადი მახასიათებლები, რაოდენობა, ერთეულის და საერთო ფასი. სატენდერო წინადადების ერთეულის და საერთო ფასები უნდა მოიცავდეს ამ ტენდერით გათვალისწინებული შესყიდვის ობიექტის სრულყოფილად მოწოდებასთან, მონტაჟთან, ფართის მოწყობასთან, ასევე გამწოვის, ტემპერატურის ცვალებადობის მარეგულირებელი მოწყობილობების მონტაჟთან, პერსონალის მომზადება/გადამზადებასთან დაკავშირებულ ხარჯებს და კანონმდებლობით გათვალისწინებულ გადასახადებს, დღგ-ს ჩათვლით. ხარჯები, რომლებიც სატენდერო წინადადების ფასში არ იქნება გათვალისწინებული არ ექვემდებარება ანაზღაურებას;
- ❖ ინფორმაციას შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ვადების შესახებ (N2 დანართის შესაბამისად);
- ❖ ინფორმაციას შესყიდვის ობიექტის საგარანტიო ვადებისა და პირობების შესახებ (N3 დანართის შესაბამისად);
- ❖ პრეტენდენტის რეკვიზიტებს (N4 დანართის შესაბამისად);
- ❖ შემოთავაზებული ბრენდის მწარმოებლის ავტორიზაცია, რომელიც დაადასტურებს, რომ პრეტენდენტი არის ამ ბრენდის პარტნიორი, წარმომადგენელი, დილერი ან დისტრიბუტორი.
- ❖ შემოთავაზებული საქონლის პასპორტი/ბროშურა და მისი ტექნიკურ დავალებასთან შესაბამისობის ცხრილი (N5 დანართის შესაბამისად);

შენიშვნა:

- ❖ პრეტენდენტის მიერ წარმოდგენილი სატენდერო წინადადება და სატენდერო დოკუმენტაცია დამოწმებული უნდა იყოს უფლებამოსილი ან მისი ნდობით ღჭურვილი (სათანადო წესით დამოწმებული მინდობილობის საფუძველზე) პირის ხელმოწერითა და ბეჭდით;
- ❖ სახელმწიფო შესყიდვების ერთიან ელექტრონულ სისტემაში სატენდერო წინადადების (ტექნიკური დოკუმენტაციისა და სატენდერო წინადადების ფასის) წარდგენით პრეტენდენტი ავტომატურად გამოხატავს თანხმობას ამ ტენდერით (სატენდერო დოკუმენტაციით) განსაზღვრულ მოთხოვნებზე.

5. საქონლის მიწოდების ვადები და პირობები:

- ❖ საქონლის მიწოდებისა და ექსპლუატაციაში გაშვების ვადაა ხელშეკრულების გაფორმების დღიდან არაუგვიანეს 4 თვე;
- ❖ საქონლის მოწოდებამდე და ექსპლუატაციაში გაშვებამდე პრეტენდენტმა უნდა უზრუნველყოს ფართის მოწყობა საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული მოთხოვნების შესაბამისად;
- ❖ საქონლის მოწოდება-მონტაჟი უნდა განხორციელდეს სსიპ - გიორგი აბრამიშვილის სახელობის საქართველოს თავდაცვის სამინისტროს სამხედრო ჰოსპიტალში, მისამართზე: საქართველო,

6. ანგარიშსწორების ფორმა, ვადები და პირობები:

- ❖ ანგარიშსწორების ფორმა - უნაღდო წინასწარი ანგარიშსწორება;
- ❖ ანგარიშსწორების ვალუტა - საქართველოს ეროვნულ ვალუტა (ლარი);
- ❖ ანგარიშსწორების პერიოდი - 2013 წელი;
- ❖ დაფინანსების წყარო - 2013 წლის სახელმწიფო ბიუჯეტით გამოყოფილი ასიგნებები;

შენიშვნა:

წინასწარი ანგარიშსწორების განხორციელების მიზნით, პრეტენდენტმა უნდა წარმოადგინოს შესაბამისი საბანკო გარანტია, ხელშეკრულების გაფორმებიდან არაუგვიანეს 10 კალენდარული დღისა (საგარანტიო პერიოდი მინიმუმ ერთი თვით უნდა აღემატებოდეს სქონლის მოწოდებისა და ექსპლუატაციაში გაშვების ვადას);

7. ხელშეკრულების შესრულების საგარანტიო უზრუნველყოფა

- ❖ პრეტენდენტის მიერ ხელშეკრულების შესრულების გარანტიის წარმოდგენა სავალდებულოა.
- ❖ იმ პრეტენდენტებმა, რომელთაც არ გააჩნიათ შესაბამის სფეროში მინიმუმ სამწლიანი სამუშაო გამოცდილება უნდა წარმოადგინონ ხელშეკრულების შესრულების გარანტია ხელშეკრულების ღირებულების 5%-ის ოდენობით, ხოლო იმ პრეტენდენტებმა, რომელთაც გააჩნიათ შესაბამის სფეროში მინიმუმ სამ წლიანი სამუშაო გამოცდილება - ხელშეკრულების ღირებულების 2%-ის ოდენობით. თეთრ სიაში დარეგისტრირებული მიმწოდებლის შემთხვევაში აღნიშნული ოდენობა ნახევრდება;
- ❖ იმ შემთხვევაში, თუ ტენდერში ელექტრონული ვაჭრობის შედეგად გამარჯვებული მიმწოდებლის მიერ სისტემაში დაფიქსირებული საბოლოო ფასი 20%-ზე მეტით დაბალია შესაბამისი ტენდერის შესყიდვის ობიექტის სავარაუდო ღირებულებაზე, მაშინ პრეტენდენტმა უნდა წარადგინოს ამ ნაწილით მოთხოვნილი ხელშეკრულების შესრულების გარანტიის ორმაგი ოდენობა;

8. აფიდავიტი

შემსრულებელი ვალდებულია გაეცნოს და დაეთანხმოს აფიდავიტის პირობებს, რა სახითაც იგი იქნება წარმოდგენილი სახელმწიფო შესყიდვების ერთიან ელექტრონულ სისტემაში, სატენდერო წინადადების წარდგენამდე.

9. ინფრომაცია საკონტაქტო პირის შესახებ

დაინტერესებულ პირებს დამატებითი ინფრომაციის მისაღებად შეუძლიათ მიმართონ სსიპ - გიორგი აბრამიშვილის სახელობის საქართველოს თავდაცვის სამინისტროს სამხედრო ჰოსპიტალის სატენდერო კომისიის აპარატის წევრს:

ბაზვა სურმანიძეს - 595 50 55 56, gori.milhospital@gmail.com

10. saxel mwi fo Sesyidvebis Sesaxeb xe l Sekrulebis proeqti

winamdebare dokumenti warmoadgens saxel mwi fo Sesyidvebis Sesaxeb xe l Sekrulebis proeqts, romelic daideba eleqtronuli tenderis Catarebis Sedegad. winamdebare xe l Sekrulebis proeqtis pirobebis dazusteba ganxorcie l deba gamarjvebuli pretendentis satendero winadadebis Sesabamisad, romelic amavdroulad TandarTuli eqneba xe l Sekrulebas, rogorc misi ganuyofeli nawili.

xe l Sekruleba #
saxel mwi fo Sesyidvebis Sesaxeb

q.Tbilisi

----- 2013 weli

ertis mxriv ssip giorgi abramiSvili saxelobis saqartvelos Tavadvis saministros
samxedro hospitali (SemdgomSi „Sesyidveli“) warmodgenili

dameores mxriv, -----

misi ----- saxiT

(SemdgomSi

----- saxiT,

„mimwodebeli“) warmodgenili misi saxel mwi fo Sesyidvebis
kanonisdapretendentis (misi dasaxeleba) satendero winadadebissafuZveleze,

#SPPA eleqtronuli tenderis Catarebis Sedegad deben winamdebare saxel mwi fo Sesyidvis Sesaxeb
xe l Sekrulebas Semdegze:

muxli 1. xe l SekrulebaSi gamoyenebuli terminTa ganmartebebi

1.1. „xe l Sekruleba saxel mwi fo Sesyidvis Sesaxeb“ (SemdgomSi-„xe l Sekruleba“) –
Sesyidvelsa da miwodebelis Soris dadebuli winamdebare xe l Sekruleba, romelic
xel mowerialia mxareTa mier, masze TandarTuli yvela dokumentiT.

1.2. „xe l Sekrulebis Rirebuleba“ – saerto Tanxa, romelic unda gadaixados
Sesyidvelma Semsruleblis mier xe l SekrulebiT nakisri valdebulebebis sruli da
zedmiwevniT SesrulebisaTvis.

1.3. „dRe“, „kvira“, „Tve“- kalendaruli dRe, kvira, Tve.

1.4. „Sesyidveli“ – organizacia, romelic axorcielebs Sesyidvas.

1.5. „mimwodebeli“ – piri, romelic axorcielebs mowodebas xe l Sekrulebis farglebSi.

1.6. „Sesyidvis obieqti“ – xe l Sekrulebis me-2 muxliT gaTvaliswinebuli xe l Sekrulebis
sagani.

1.7. `teqnikuri davaleba“ – N#SPA gamartivebuli eleqtronuli tenderis satendero
dokumentaciis teqnikuri davaleba, daertveba xe l Sekrulebas, rogorc misi ganuyofeli
nawili.

1.8. `teqnikuri dokumentacia“ – mimwodeblis mier N#SPPA gamartivebuli eleqtronuli
tenderis satendero winadadebiT warmodgenili teqnikuri dokumentacia, romelic
daertveba xe l Sekrulebas, rogorc misi ganuyofeli nawili.

muxli 2. xe l Sekrulebis sagani

2.1. winamdebare xe l Sekrulebis sagans warmoadgens gamartivebuli eleqtronuli
tenderis teqnikuri davalebiT gaTvaliswinebuli samedicino mowyobi lobebis
(CPV33100000) miwodeba mimwodeblis mier satendero winadadebiT warmodgenili teqnikuri
dokumentaciis (danarTi #1-is) da xe l Sekrulebis pirobebis Sesabamisad.

3. xe l Sekru lebis Ri rebu l eba

3.1. xe l Sekru lebis jamuri Rirebu leba Seadgens _____ l a r s.

3.2. Sesyidvis obieqtis erTeu l is Rirebu lebebi miTiTebu l ia fasebis cxr i l Si (danarTi #1);

3.3. xe l Sekru lebis jamuri Rirebu leba moicavs xe l Sekru lebiT gaTva l iswinebu l i
Sesyidvis obieqtis miwodebasTan dakavSirebul yve la xar js da saqarTve l os
kanonmdeb l obiT gaTva l iswinebu l gadasaxadebs.

mux l i 4. angari Ssworebis forma da vadebi

4.1. Semsrullebel Tan angariSsworeba ganxorcieldeba unaRdo winaswari angariSsworebis formiT erovnul valutaSi warmodgenili sabanko garantiis safuZvelze.

4.2. Semsyidveli xe | SekrulebiT gansazRvruli Tanxis gadaxdas ganaxorcielebs
saxelmwifo biujetiT gaTvaliswinebuli saxsrebidan.

mux l i 5. miReba-Cabarebis wesi

5.1. Sesyidvis obieqti (an misi nawili) CaiTVleba miRebulad mxolod mxareTamiERGansazRvruli ufl ebamosili pirebis mier miReba-Cabarebis aqtis gaformebis Semdeg.

mux l i 6. Sesyidvis obieqtis miwodebis adgi l i da vadebi

6.1 Sesyidvis obieqtis miwodebis adgi l ad ganisazRvreba q.gor i, WavWavaZis q. #56.

6.2 Sesyidvis obieqtis miwodebis vadaa xe l Sekru lebis ga formebis dRidan araugvianes
2013 w l is -----.

mux l i 7. mxareTa uf l eba-mova l eobani

7.1. Semsyidve l i da mimwodebe l i moqmedeben saqarTve l os kanonmdeb l obis sru l i dacviT.

7.2. Semsyidve l i va l debu l ia:

- xe | Sekru | ebiTgaTva | iswinebu | ipi robebisSesabamisad,
aunazRaur osmimwodebe | sSesyidvisobiegt isRi rebu | eba.

7.3. Semsyidve l s u f l e b a a qv s:

- Sesyidvisobieqt ismiwodebisdas ru lebandenebismier drosmoiTxovosmimwodeb l isaganmis
TvissaWi roinformacia.

- ganaxor cie l o skontrolidazedamxedve l oba m i wode b l i smier xe l Sekru l ebispi robebisda
cvaze.

- SeamowmosSesyidvisobieqtisxarixxisSesabamisobaxe | Sekru | ebiTgaTva | iswinebu | pi robe
bTan.

7.4. mimwodebe l i va l debu l ia:

- dai cvasxe | Sekru | ebiTqaTva | iswinebu | iyve | api roba;

- droulad, jerovnad, xarixianad,

maRa | kva | i | ficiuraddasru | adSeasru | osxe | Sekru | ebiTnakisriva | debu | ebebi;

- miawodosSemsyidve l snivTobr ivaddauf l ebr ivadunak l oSesyidvisobiegt i.

7.5. mimwodebeli sufl ebaqvs:

-
mostxovosSemsyidveli smiwodebuli SesyidvisobieqtisRirebul ebisanazRaurebaxeli SekrulebiTgaTval iswinebul ipirobebisSesabamisad.

muxli 8. davebi da maTi gadawyvetis wesi

8.1. mxareTa Soris wamoWrili yvela dava gadaiWreba urTierTSeTanxmebis gziT. SeTanxmebis miuRwevlobis SemTxvevaSi, davis gadasawyvetad mxareebi ufl eamosilni arian mimarTon sasamarTlos saqarTvelos moqmedi kanonmdებlobis Sesabamisad.

8.2. pirveli instanciis sasamarTlos mier miRebuli gadawyvetileba unda mieqces dauyovnebliv aRsasruleblad.

muxli 9. xel SekrulebiT nakisri val debulebebis Sesrulebis inspeqtireba

9.1. Semsyidveli ufl eamosilia xel Sekrulebis Sesrulebis nebsmier etapze ganaxorციეღო ს კონტროლი (inspeqtireba), romlis mizania Sesyidvis obieqtis Sesabamisobis dadgena xel SekrulebiT gaTval iswinebul pirobeTan da Semsyidvelis moTxovnebTan.

9.2. xel Sekrulebis 9.1 პუნქტიT gaTval iswinebul კონტროლს (inspeqtirebas) Semsyidvelის მხრიდან განაღორციელებს -----.

9.3. mimwodebeli val debulia sakutari xarjebiT uzrunvelyos კონტროლის (inspeqtirebis) Sedgad gamovlenili yvela defeqtis an nakლის aRmofxvra.

muxli 10. pirgasamtexlo xel Sekrulebis pirobebis SeusruleblobisaTvis

10.1. xel SekrulebiT nakisri val debulebebis Sesrulebis vadis gadacდენის SemTxvevaSi, yovel dagvianebul dReze mimwodebels ekisreba pirgasamtexlo Seusrulebeli val debulebis Rirebul eბის 0.1 %-ის odenobiT.

10.2. im SemTxvevaSi Tu, pirgasamtexლოს ჯამური Tanxa gadaaWarbebs xel Sekrulebis Rirebul eბის 2%-ს, Semsyidveli itovebs ufl ebas Sewyvitos xel Sekruleba da mostxovos mimwodebels Sewyvetis momentisTvis gadasaxდელი პირგასამტეღო ს ანაზრაუღება და არაუნაზრაუღო ს მიმვღებელს ზეუსრუღებელი ვღდებუღების Rიღებუღება და მოიღხოვოს დამაღებიT პირგასამტეღო, xel Sekrulebis Rიღებუღების 10%-ის odenobiT.

10.3. mimwodebeli val debuli adafarospirgasamtexloSemsyidvelისwerilobiTimoTxovnidan არაუღვიანეს 10 (აღი) dRisvadaSi.

10.4. პირგასამტეღო სგადაღდაარაღვისუღლებსმაღრესZირიღადი val debulebebisSesruleბისაღან.

muxli 11. fors-maJori

11.1. fors-maJori niSnavs mxareebisTvis gadaulaxav da maTi კონტროლისაღან დამოუღიღებელი გარემოეღებს, რომელიღ არ არის დაღავსიღებული Semsyidvelის და ან მიმვღებლის Seდმეღებსა და დაუღვრობასTan და რომელსაღ გააღნია winaswar გაუღვალ iswinebeli xasiaღი;

11.2. fors-maJoruli გარემოეღების დაღგომის SemTxvevaSi xel Sekrulebis დამდებმა mxarem, რომელისTvisაღ ზეუღლებელი xდება nakisri val debulebebis Sesruleბა, დაუღვნეღლივ

unda gaugzavnos meore mxares werilobiTi Setyobineba aseTi garemoebebis da maTi gamomwvevi mizezebis Sesaxeb.

11.3. Tu saxelSekrulebo valdebulebebis mTliani an nawilobrivi Seusruleblobis pirobebi gagrZelda sam Tveze met xans, mxareebს ufleba aqvT calmxrivad Sewyviton xelSekrulebis moqmedeba, kompensaciis uflebis moTxovnis gareSe.

muxli 12. xelSekrulebis Sesrulebis Seferxeba

12.1. Tu xelSekrulebis Sesrulebis procesSi mxareebს SexvdebaT raime xelSemSleli garemoebebi, romelTa gamo ferxdeba xelSekrulebis pirobebis Sesruleba, am mxarem dauyovnebliv unda gaugzavnos meore mxares werilobiTi Setyobineba Seferxebis faqtis, misi SesaZlo xangrZlivobis da gamomwvevi mizezebis Sesaxeb. Setyobinebis mimRebma mxarem rac SeiZleba mokle droSi unda acnobos meore mxares Tavis gadawyvetileba, miRebuli aRniSnul garemoebebtan dakavSirebiT.

12.2 im SemTxvevaSi, Tu xelSekrulebis pirobebis Sesrulebis Seferxebის გამო mxareebi SeTanxmdebian xelSekrulebis pirobebis Sesrulebis vadis gagrZeლების Taobaze, es gadawyvetileba unda gaformdes xelSekrulebaSi cvlilebis Setanis gziT.

muxli 13. xelSekrulebaSi cvlilebis Setana da xelSekrulebis Sewyveta

13.1. xelSekrulebaSi nebismieri cvlilebis, damatebis Setana SesaZlebelია mxolod werilobiTi formiT, mxareTa SeTanxmების safuZvelze.

13.2. xelSekrulebis pirobebis, maT Soris, fasis Secvla dauSvebelია, Tu am cvlilebebis Sedegad izrdeba xelSekrulebis jamuri Rirebuleba an uaresdeba xelSekrulebis pirobebi SemsyidvelisTvis, garda saqarTvelოს samoqalaqო kodeqsis 398-e muxliT gaTvaliswinebuli SemTxveვისა. xelSekrulebebis pirobebis gadasinjva xdeba saqarTvelოს kanonმდებლობიT dadgenილი ვეSiT.

13.3. saqarTvelოს samoqalaqო kodeqsis 398-e muxliT gaTvaliswinebulი garemoebebis dadგომიS SemTxvevaSi xelSekrulebis jamuri Rirebulebis გარდა დაუSvebelია xelSekrulebis Rirebulebis 10%-ზე მეტი ოდენობიT.

13.4. Semsyidvelს SeuZლიa mTlianad an nawilobrivi Sewyvitოს xelSekruleba:

a) Tu mimwodebelს xelSekrulebiT gaTvaliswinebul an Semsyidvelს მier gagrZeლები vadebSi ar SeuZლიa საგონიS an მისი ნაწილს მოვდება;

b) Tu mimwodebelს ar SeuZლიa Seasrulos xelSekrulebiT gaTvaliswinebulი, რომელიე valdebuleba;

g) Tu SemsyidvelისაTvis ცნობილიგახდა, რომ მისგან დამოუკიდებელი mizezebis გამო იგი ver uzrunvelyofs xelSekrulebiT nakisri valdebulebebis Sesrulebas;

d) mimwodeblის გაკოტრების SemTxvevaSi;

e) saqarTvelოს kanonმდებლობიT gaTvaliswinebul სხვა SemTxveვისი;

13.5. xelSekruleბისერთ-

ერთმხარისმერთ xelSekruleბის pirobeბისSeusruleblobისSemTxvevaSimeორმხარეულებამოსილია calmxrivად მიიRosგადawyvetილებaxelSekruleბისSewyvetისSesaxeb.

13.6. mxarevaldebულია 13.4. და 13.5 პუნქტიTgaTvaliswinebul gadawyvetილები მიReბისგანz raxვისSesaxebარანაკლებ 5 კალენდარილიდრიTადრერილობიTSeatyobინოსmeორმხარეს.

13.7. xelSekrulebaaseveSeiZlebaSewydesmxareTainiciatiვიT, urTierTSeTanxmებისაფუZველze.

13.8. xelSekruleბისკალეული pirobeბისმოqმედებისSewyvetაარაTავისუფლებსmimwodeბელსა ნარცენი valdebulebeბისSesruleბისაგან.

muxli 14. garantia

14.1. miwodebuli Sesi dvis obieqtis sagarantio vada gansazRvrulia mimwodeblis satendero winadadebaSi mocemul sagarantio pirobebSi (danarTi #3), romlis ganmavlobaSi mimwodebeli valdebulia sakuTari xarjebiT uzrunvelyos eqspluataciis procesSi warmoqmnili xarvezebis aRmofxvra.

14.2. garantiismoqmedebis vadaganisazRvrebasesyidvisobieqtismi wodebisda Sesabamisi Reba-Cabarebis aqti sgaformebisdRidan.

muxli 15. xelSekrulebis moqmedebis vada

15.1. xelSekrulebaZalaSi Sedis xelSekrulebis TavSi miTiTebuli TariRidanda moqmedebis 2013 wlis -----mde.

muxli 16. sxvapirobebi

16.1. am xelSekrulebiT gauTvaliswinebelipirobebi regulirdebasaqarTvelos kanonmdeblobiT.

16.2. arcerTmxaresaraaqvsufle bagadascesmesamepirsTavis iuflebebidamovaleobe bi, meore mxariswerilobiTi Tanxmobis gareSe.

16.3. mesamepirTan urTierTobaSi mxareebi moqmedeben TavianTi saxeliT, xarjebiTa da riskiT.

16.4. xelSekruleba Sedgenilia qarTul enaze sam egzemplarad, romelTagan TiToeuls aqvs Tanabari iuridiული Zala. xelSekrulebis ori egzemplari inaxeba Sesi dvelTan da erTi egzemplari mimwodebelTan. xelSekrulebasTan dakavSirebuli ne bismieri mimowera Sesrulebuli unda iyos qarTul enaze.

muxli 17. mxareTa iuridiული misamarTebi da rekvizitebi

Sesi dveli:

mimwodebeli:

ssip - giorgi abramiSvilis
saxelobis saqarTvelos Tavdacvis
saministros samxedro
hospitalisaqarTvelo, გორი, ჭავჭავაძის
q. #56. s/k: 218064699

direqtori:

fasebis cxrili

pretendentis dasaxe leba: -----

#	dasaxe leba	brendi, modeli, ZiriTadi maxasiaTeb lebi	raodenoba	erTeulis fasi	saerTo fasi
1	2	3	4	5	6
1					
	jami, dRg-s CaTvliT:				

SeniSvna:

pretendentmaundamiuTiTosmwarmoebliso ficialuriveb-gverdiszustimisamarTi (bmuli)
SemoTavaze bu lisaqon lisdetaluradgasacnobad.

pretendentis xelmowera da beWedi: -----

ინფორმაცია

სესიის მიზნების ვადის შესახებ

1. საკონსტრუქციო მოვდებისა და მონტაჟის დავარულებების შესახებ
შემაჯავრობების მიმართ არსებობის შესახებ.
2. ფართის მოწყობის დავარულებების შესახებ შემაჯავრობების მიმართ არსებობის შესახებ.

პრეტენდენტის შემოწმების დახმარებით -----

შენიშვნა:

შემოთავაზებული ვადის დასრულების თარიღის დამატებითი დამადასტურებელი დოკუმენტაციის მოქმედების ვადის დასრულების თარიღის შესახებ.

საგარანტიო ვადა და პირობები

პრეტენდენტის დასახელება: -----

#	დასახელება	საგარანტიო პერიოდი (ვადა) მირება-ცაბარების გაფორმების დრიდან	გარანტიის პირობები
1	2	3	4
1	სამედიცინო აპარატი		მომვდებელი მასაკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს საგარანტიო პერიოდში, ექსპლუატაციის პროცესში არ მოყმნილი ხარვეზების არმოქმადის შემთხვევაში 10 დღეში.
2	ფართის მოწყობა		

სენი სვნა:

- მე-3 სვეტივსება პრეტენდენტის მიერ;
- შემოთავაზებული საკონლის საგარანტიო ვადა უნდა შეადგენდეს მირება-ცაბარების აქტის გაფორმების დრიდან არანაკლებ 2 თვის.

პრეტენდენტის ხელმოწერა და ბეჭედი: -----

danar Ti №4

rekvizitebi:

predendentis dasaxe leba:

xe l mZRvane l is saxe l i da gvar i:

pretendentis iurid iu l i misamar Ti:

pretendentis faqtiuri misamar Ti:

saidentifikacio kodi:

pretendentis telefonis nomer i:

e l eqt ronu l i misamar Ti:

bankis dasaxe leba:

bankis kodi:

angar iSsworebis angar iSis nomer i:

შემოთავაზებული საქონლის პასპორტი/ბროშურა დამისი ტექნიკურ დავალებასთან შესაბამისობის ცხრილი

№	აღწერილობა/სპეციფიკაცია	პრეტენდენტის მიერ შემოთავაზებული აპარატის მონაცემი	კატალოგის/ბროშურის გვერდი და ხაზი, სადაც მოცემულია შესაბამისი პარამეტრი
1	დახურული ტიპის ცილინდრული აპარატი/მაგნიტი		
1.1	მაგნიტის სიგრძე არაუმეტეს 200 სმ		
1.2	მაგნიტის შიდა დიამეტრი არანაკლებ 60 სმ		
1.3	მაგნიტის ველი (არანაკლებ 1,5 ტესლა)		
1.4	მაღალგამტარი, ჰელიუმის ნულოვანი აორთქლება		
1.5	კარგად ვენტილირებადი და განათებადი ტუნელი, პაციენტთან ორმხრივი კომუნიკაციის არსებობა		
1.6	ინტეგრირებული მთელი სხეულის კოილი		
1.7	ხანგრძლივი დროით სტაბილურობა არაუმეტეს 0.1 ppm/სთ		
2	გრადიენტები		
2.1	აქტიურად დაცული გრადიენტული სისტემა		
2.2	ამპლიტუდა არანაკლებ 33mT/m		
2.3	Slew Rate არანაკლებ 120 T/m/s		
2.4	მოქმედების ციკლი - 100%		
2.5	გამოსახულების ველის დიაპაზონი (FOV) არანაკლებ 48 სმ		
2.6	მინიმუმ 1024-იანი მიმღები მატრიცა		
3	მაგიდა		
3.1	მაგიდის ტიპი - მოსახნელი ან ფიქსირებული (სასურველია მოსახსნელი)		
3.2	ტვირთამწეობა არანაკლებ 155 კგ		
3.3	სკანირების დიაპაზონი არანაკლებ 151 სმ		
3.4	მოტორიზებულად მოძრავი ყველა მიმართულებით (ვერტიკალურად და ჰორიზონტალურად)		
4	რადიოსიხშირული (RF) სისტემა		
4.1	არანაკლებ 8 დამოუკიდებელი რადიოსიხშირული არხი (რესივერი)		
4.2	წყლით გაცივების სისტემა		
5	ძირითადი კომპიუტერი		
5.1	ძირითადი პროცესორი - Quad Core არანაკლებ 2.5 GHz		
5.2	მეხსიერება RAM -არანაკლებ 6 GB		
5.3	არანაკლებ 300 GB-იანი დისკის სუბსისტემის მყარი დისკი		
6	რეკონსტრუქცია		
6.1	256x256 მატრიცისას სრული FOV-ის პირობებში არანაკლებ		

	5000 FFT/წმ		
6.2	Clock Rate მახასიატებელი არანაკლებ 2.3 Ghz		
6.3	მეხსიერება RAM -არანაკლებ 8 GB		
6.4	მყარი დისკი არანაკლებ 146 GB		
6.5	არანაკლებ 19 ინჩიანი მონიტორი		
6.6	DICOM 3.0		
7	კოილები		
7.1	სხეულის ყველა ნაწილის არანაკლებ 8 არხიანი კოილი, მხრის კოილი არანაკლებ 3 არხიანი (მინიმალური ჩამონათვალი - მთლიანი სხეულის, თავი, კისერი, ხერხემალი, მუხლი, ტერფი, მაჯა, კიდურები, მხარი, ანგიო-პერიფერიები და მკერდი)		
7.2	სხვადასხვა ზომის დრეკადი კოილები არანაკლებ 4 არხიანი კოილი		
8	კლინიკური აპლიკაციები		
8.1	ზოგადი - დააკონკრეტეთ		
8.2	ნეირო - დააკონკრეტეთ		
8.3	კარდიო - დააკონკრეტეთ		
8.4	სხეული - დააკონკრეტეთ		
9	CD-R და DVD-R ჩამწერები		
10	პაციენტის პოზიციონირების საშუალებები, აქსესუარები		
11	სისტემაში ინტეგრირებული პარამეტრების (ეკგ, პულსი, სუნთქვის სიხშირე) მონიტორინგის სისტემა		
12	თხევადი ჰელიუმი სისტემის ტევადობა არანაკლებ 79%		
13	კონტრასტული საშუალებების ინჟექტორი		
14	პრინტერი		
15	UPS		
16	აპარატის დასამონტაჟებლად გამოყოფილი ოთახის მოწყობა საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული ნორმების დაცვით (რადიო-სიხშირული კაბინის მოწყობის ჩათვლით), ასევე ოპერატორის ოთახის მოწყობა (+ ერთი დამატებითი ოთახი - UPS-ებისათვის), გამწოვი და ტემპერატურის მარეგულირებელი აპარატის მოწოდება-მონტაჟი		
17	პერსონალის მომზადება/გადამზადება		
18	საგარანტიო ვადა - მინიმუმ 2 წელი		