

## SPECIFIKIMET TEKNIKE

Skicimet, parametrat teknik etj:

Specifikimi i Materialeve:

**Specifikimet per LOT 1 ” Blerje pajisje mjekësore për QSH Kamëz”:**

Nr	Pajisja	Specifikimet
1	<b>Aparat grafie</b>	<p>Aparat grafie i montuar ne dysHEME  Me frekuence te larte  I kontrolluar me mikroprocesor  Kontroll me KV, mA, kohe/ mAs  Sistem mbrojtjeje per mbingarkesen e llampes  Te kete me shume se 700 teknika anatomike automatike  Qarqe vetë diagnostikimi me raportim kode-gabimi</p> <p>Perbehet nga</p> <hr/> <p>Gjeneratori  Llampa rrezeve X  Mbajtësi i llampes  Kolimatori  Tavolina e radiografike me bucky  Bucky-it vertical  Aksesoret</p> <p><b>Gjeneratori</b></p> <hr/> <p>Gjenerator i frekuences se larte  Fuqia e gjeneratorit jo me e vogel se 50KW  Rryma radiografike: deri ne te pakten 600mA ne hap  Tensioni radiografik: nga 40 deri ne 150kV, per hap  Celes zgjedhjeje Bucky  Celes per gjendjet: gati/rreze te disponueshme  Transformator i tensionit te larte i izoluar dhe kabllot e tensionit te larte</p> <p>Llampa e rrezeve X  Fuqia e llampes jo me e vogel se 50KW  Spoti fokal minimal 0.6 ose me i vogel  Spoti fokal maksimal 1.3  Sistem ftohes i llampes  Kapaciteti total i ftohjes se llampes jo me i vogel se 1600KHU  Kapaciteti i ruajtjes se nxehtesise se anodes 300 KHU  Pajisje per qenderzimin e rrezes lazer per pozicionim (kolimator)</p> <p>Mbajtësi i llampes se rrezeve X  Kollone e levizshme per llamben e rrezeve X</p>

Te kete levizje horizontale dhe vertikale te krahut te tubit  
Te kete mbajtes te balancuar

Tavoline Radiografie me bucky

Tavolina me suprinen e siperme te levizshme

Permasat e suprines se tavolines: 220x76cm

Diapazoni i levizjes se suprines se tavolines: gjatesore 76cm,  
transversale 26cm

Lartesise e suprines se tavolines afersiasht 75cm

Njesi manuale Bucky per kasete sipas standarteve nderkombetare

Kasetat standarte ne te dy drejtimet nga 18x24 cm deri ne 35x43 cm

Pesha maksimale e ngritjes min. 180kg

Bucky vertical

I montuar ne toke per kraharorin dhe aplikime te tjera

Mbajtje vertikale te kunderbalancuar

Njesi manuale Bucky per kasete sipas standarteve nga 18x24 cm deri ne 35x43 cm

Levizje vertikale e mbajteses se kasetes

Mbajtese per duart

Aksesore:

Kasete: 35x43 cm - 1 cope

Kasete : 35x35 cm - 1 cope

Kasete : 30x40 cm - 1 cope

Kasete :18x24 cm - 1 cope

Perparese mbrojtese (2cp) madhesia M dhe L

Negativoskop(1cp) afersisht 80cm x 40 cm

Syze mbrojtese

Te gjithe kabllot e nevojshem per instalimin normal dhe funksionimin e te gjithe si

Transferues pacienti per kalimin e pacientit nga barrela tek grafia ose krevat ne pozicionin shtrire ose ulur

Te funksionoje me rreshqitje pa e ngritur pacientin.

Te jete elastik dhe i forte, material jo metalik, pa rula dhe i lehte ne perdorim

Te kete permasa jo me te vogla se 100x42cm, peshe mbajtese jo me pak se 220kg

**Perpunues filmash grafie** per larjen e grafive ne menyre tradicionale.

Te jete plotesisht automatik dhe i lehte ne perdorim

Te kete panel kontrolli per vendosjen dhe afishimin e temperatures se zhvilluesit; temperatures se tharjes, kohes se rimbushjes se zhvilluesit dhe fik

Rimbushja e reagenteve te behet ne menyre automatike, manuale ose te vazhdues

Te kete funksionet e antioksidimit dhe antikristalizimit

		<p>Tharja te behet ne temperaturat nga 50-65°C</p> <p>Te zhvilloje filmat me permasa nga 10x10cm deri ne 35x 43 cm;</p> <p>Koha e perpunimit te jete nga 90 deri ne 160sek</p> <p>Ne rast emergjence zhvillimi manual te filloje ne jo me shume se 100sek.</p> <p>Enet e rimbushjes duhet te jene jo me te vogla se 25lt</p> <p>Depozitat e fiksuesit, zhvilluesit, ujit, duhet te jene afersisht 5-6 lt</p> <p>Trajnim i te pakten 3 personave (inxhinere dhe perdorues) per te pakten 2 dite Certificate CE</p> <p>Sistemi duhet te permbaje te gjitha pjeset dhe aksesoret e mesiperme per funksionin normal te te gjitha sistemit.</p> <p>Duhet bere instalimi dhe testimi ne vend per funksionimin normal te gjitha sistemit</p>
2	<b>Eko kardiake</b>	<p>Sistem me ultratinguj (Ekografi) e pershtatshme per ekzaminime dhe diagnostikime kardiake dhe vaskulare</p> <p>Duhet te jete e aplikueshme ne egzaminimet: Kardiologjike, Vaskulare, Abdominale, Obstetrike, Gjinekologjike, Small-parts, Urologji, Muskloskeletore</p> <p>Metodat e Ekzaminimit: B-Mode, M- Mode, Color mode, Color M, Color Doppler, Power Doppler, PW, PWD, CW, CWD, THI, TDI, Formatet e paraqitjes se imazhit: B Mode, B/M, Mode B+B, B/C, B/TDI B + PW,CW</p> <p>Te kete te pakten 1500 kanale procesimi te sistemit dixhital, me shume se 100 Body Mark, te rregullueshme nga perdoruesi</p> <p>Duhet te kete nje monitor LCD, me ngjyra, 15" me rezolucion 1024x768, me kontroll te ndricimit dhe mundesi levizje approx 10°lart/80°poshte, rrotullim ± 90° majtas-djathtas,</p> <p>Paneli i kontrollit duhet te kete tastjere qwerty dhe rregullimin e TGC me 8 segmente</p> <p>Paneli i kontrollit duhet rrotullohet ±25° dhe te levize poshte-lart: rreth 750-900mm</p> <p>Parametrat e imazhit ne B/M Duhet te kete Gain: 0-100 Kontrolli i STC/TGC te behet me 8 pjese Thellesia e imazhit duhet te jete : 1-38cm Frame Rate ne B mode duhet te jete 400 f/s Gray map duhet te jete me 8 lloje Colorize Map duhet te jete me 12 lloje dhe Off</p> <p>Parametrat e imazhit ne Dopler Spektral Duhet te kete Gain: 0-100 Duhet te kete PRF: 0.7-24kHz per PW dhe 0.4-160kHz per CW Shpejtesia: jo me pak se 900cm/s per PW dhe jo me pak se 6000cm/s per CW Gray map duhet te jete me 8 lloje</p>

Colorize Map duhet te jete me 12 lloje dhe Off  
Duhet te llogarise ne real-time PW/CW

Parametrat e imazhit ne Color/Power Doppler

Duhet te kete Gain: 0-100

Color Frame Rate duhet te jete jo me e vogel se 265 f/s

Shepjtësia: jo me vogel se 185 cm/s

Duhet te kete PRF: 0.5-7.5kHz

Color map duhet te jete me 20 lloje

Tissue Doppler Imaging me 10 lloje te Color Map

Sondat

Duhet te suportojë sondat:

-Kardiake

- Lineare

- Convekse

- Endocavity

Gama e frekuencave: nga 1.5 MHz deri ne 13 MHz

Te kete 4 porta per sondat normale, plus nje porte per porte per sonden Pencil

Pajisja te kete mundesine qe te behet upgrade me opsionin 3D/4D

Te kete mundesi te behet perditesim i imazhimit panoramik

Duhet te kete gjatesine e imazhit jo me te vogel se 120cm

Duhet te kete metoden e perfthimit te imazhit ne B dhe Power

Duhet te kete funksionin e zmadhimit te imazhit ne real-time dhe te fiksuar

Zmadhimi duhet te jete nga 0.8 deri ne 10 ne metodat Zoom, Pan Zoom, Spot Zoom

Te kete nje HDD minimalisht 300GB

Formatet per imazhet me 1 frame duhet te ruhen ne: BMP, JPG, TIFF, DCM

Cine review duhet te behet manualisht ose Auto me shpejtesi te ndyshshme,  
te pakten 3000 frame

Sistemi i Menaxhimit te informacionit te pacientit

Te kete workstation te dedikuar per menaxhimin e ekzaminimeve te pacientit

Te kete funksionin e e kerkimit per ekzaminimet e pacienteve

Te suportojë matjet dhe llogaritjet mbi imazhet dhe ekzaminimet e arkivuara

Te suportojë rishikimin e e ekzaminimeve

Te suportojë transferimin e me ane te USB dhe DVD-RW te ekzaminimeve

Duhet te kete opsion per perditesim DICOM 3.0

Te kete te perfshira paketat e matjeve: Kardiologjike, Vaskulare, Abdominale,  
OB- GYN, Small Part, Urologji, Ortopedi, etj

Te kete te pakten pese porta USB

Duhet te kete porte per sinjalin ECG/PCG

Duhet te kete porta dalese per Video Out, S-Video, VGA out, DVI, Audio Out

Duhet te kete porte Ethernet dhe Remote

Ushqimi: 220-240V , 50Hz

		<p>Pajisja duhet te kete bateri te inkorporuar per te siguruar funksionimin ne rastet energjise per te pakten 1 ore.</p> <p>Pajisja duhet te ofrohet me keto komponent dhe aksesore:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Njesia kryesore me 4 rrota me bllokues te vecante - 1 set</li> <li>- Monitor 15” - 1 cope</li> <li>- Bateri te inkorporuar – 1 cope</li> <li>- Kabllot e ushqimit dhe tokezimit - 1 set</li> <li>- Gel – 1 cope</li> <li>- Printer B/W - 1 cope</li> <li>- Sonde kardiake (1.5-5.0 MHz), jo me pak se 64 element- 1 cope</li> <li>- Sonde lineare (5 - 11 MHz), jo me pak se 128 element– 1 cope</li> <li>- Manual perdorimi - 1 cope</li> </ul>
--	--	--



3	<b>Eko gjinekologjike</b>	<p>Sistem me ultratinguj (Ekografi) e pershtatshme per ekzaminime dhe diagnostikime obstetrike dhe gjinekologjike si dhe abdominale, obstetrike, gjinekologjike, kardiake, small-parts, urologji, vaskulare, pediatrie etj</p> <p>Duhet te kete me shume se 100 Body Mark, te rregullueshme nga perdoruesi</p> <p>Duhet te kete nje monitor LCD, me ngjyra, 15" me rezolucion 1024x768</p> <p>Duhet te kete Tilt 15°lart/90°poshte, rrotullim ± 90° majtas-djathtas dhe kontroll te ndricimit</p> <p>Paneli i kontrollit duhet te kete :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- llampe te gjendjes se baterise dhe energjise elektrike</li> <li>- tastierte alfanumerike dhe me funksione me ndricim nga pas</li> <li>-duhet te kete butona me perdorim te personalizuar nga perdoruesi</li> <li>- rregullimin e TGC me 8 segmente</li> </ul> <p>Paneli I kontrollit duhet te levize poshte-lart</p> <p>Duhet te kete 3 porta aktive per sondat</p> <p>Duhet te kete sepaku 750 kanale procesimi te sistemit dixhital</p> <p>Parametrat e sondave:</p> <p>Duhet te kete mundesine te punoje sepaku 8 lloje sondash te ndryshme</p> <p>Duhet te suportojte sondat lineare, konvekse, endokavitare, te suportojne opsionin per mbikqyrje biopsie</p> <p>Metodat e Ekzaminimit</p> <p>Duhet te suportojte metodat e ekzaminimit ne: B-Mode, Tissue Harmonic, M-Mode, Color Doppler Imaging, Power Doppler Imaging/Directional PDI, Pulsed Wave Doppler, Duhet te kete formatet e paraqitjes se imazhit : Single(B), Dual(B+B), Quad(4B)</p> <p>Duhet te kete keto karakteristika te imazhit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Power Doppler Imaging and Directional</li> <li>- THI</li> <li>- Spatial compounding imaging,</li> <li>- HPRF (High Pulse Repeat Frequency)</li> </ul> <p>Parametrat e imazhit ne B/M</p> <p>Duhet te kete Gain: 0-100</p> <p>Duhet te kete sepaku 16 pika te pozicionimit te fokusit, me numer fokusimi 1-4</p> <p>Kontrolli i STC/TGC te behet me 8 pjese</p> <p>Thellesia e imazhit duhet te jete : 0.9-36cm</p> <p>Gray map duhet te jete me 8 lloje</p> <p>Frame Rate ne B mode duhet te jete 400 f/s</p> <p>Colorize Map duhet te jete me 16 lloje dhe Off</p> <p>Duhet te kete funksionin e zmadhimit te imazhit ne real-time dhe te fiksuar Zmadhimi duhet te jete nga 0.8 deri ne 10 ne metodat Pan Zoom, Spot Zoom</p> <p>Parametrat e imazhit ne Dopler Spektral</p> <p>Duhet te kete Gain: 0-100</p> <p>Duhet te kete volum te kampionit: 0.5-20mm</p> <p>Gray map duhet te jete me 8 lloje</p>
---	---------------------------	---

Colorize Map duhet te jete me 16 lloje dhe Off  
Duhet te llogarise ne real-time PW, perfshire HR, etj  
Duhet te kete perpunim te mevonshemte imazhit: linje baze, perftim, diapazon dinamik, korrektim i kendit, invertim, autollogaritje, harte gri Gray map  
Parametrat e imazhit ne Color/Power Doppler  
Duhet te kete Gain: 0-100  
Color Frame Rate duhet te jete rreth 200 f/s  
Shpejtesia: 1-240 cm/s  
Duhet te kete PRF: 0.1-15kHz  
Color map duhet te jete me rreth 20 lloje

#### Imazhim panoramik

Colorize map duhet te jete me 16 lloje dhe Off  
Duhet te kete gjatesine e imazhit jo me te vogel se 120cm

#### Ruajtja e Informacionit

Duhet te kete nje HDD minimalisht 300GB  
Cine Memory duhet te jete sepaku 10000 frame  
Formatet per imazhet me 1 frame duhet te ruhen ne: BMP, JPG, TIFF, DCM, FRM  
Cine review te kete mundesi te behet ne menyren Dual  
Cine – length te jete sepaku nga 1-60

#### Sistemi i Menaxhimit te informacionit te pacientit

Duhet te kete workstation te dedikuar per menaxhimin e ekzaminimeve te pacientit  
Duhet te kete funksionin Query/Retrieve per ekzaminimet e pacienteve  
Te suportojte rishikimin e e ekzaminimeve te tanishme dhe te kaluara  
Te suportojte matjet dhe llogaritjet mbi imazhet dhe ekzaminimet e arkivuara  
Te suportojte transferimin e me ane te USB dhe DWD-RW te ekzaminimeve  
Te kete te pakten 250GB memorje te brendshme te dedikuar per te ekzaminimet e pacienteve  
Te kete llojet e imazhit: Single Frame, multi-frame, te suportojte matjet dhe llogaritjet offline; nje frame, shume frame, paraqitje direkte ne PC  
Duhet te kete nje draft raport specific per aplikacionet ku te kete mundesi te zgjidhen imazhet  
Raporti te kete mundesine te eksportohet ne formatin PDF ose RTF

#### DICOM 3.0

##### Matjet dhe llogaritjet

Duhet te kete te gjitha llojet e matjeve dhe llogaritjeve per aplikacione te pergjithshme dhe specifike perfshire Abdominale, Obstetrike, Gjinekologjike, Kardiologjike, Small Parts, Vaskulare, Urologjike.

Duhet te kete keto matje te pergjithshme :

Ne B mode:

- Kend
- Thellesi
- Distance
- Zone: eklips, gjurme, prerje terthore
- Gjatesi gjurme

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Volume: 3-Distance, Ellipse, Ellipse + Distance</li> <li>- Distance e dyfishte</li> <li>- Parallel</li> <li>- Raport gjatesie</li> <li>- Area Ratio</li> <li>- B Profile</li> <li>- IMT</li> <li>- B Histogram</li> <li>- Volume Flow</li> </ul> <p>M mode:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Distance</li> <li>- Kohe</li> <li>- Slope</li> <li>- Shpejtesi</li> <li>- Rrahjet e zemres</li> </ul> <p>Doppler mode:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- D Velocity</li> <li>- Time</li> <li>- Rrahjet e zemres</li> <li>- Pershpejtim</li> <li>- Volume Flow</li> <li>- D Trace</li> </ul> <p>Duhet te kete paketat e matjeve: OB, GYN, te pergjithshme, kardiake, Small Part, urologjike, vaskulare etj</p> <p>Paketa Obstetrike duhet te kete keto matje: FL, BPD, HC, AC, CRL, GS etj</p> <p>Hyrjet dhe daljet</p> <p>Duhet te kete minimalisht 3 porta USB</p> <p>Duhet te kete porta dalese per Video Out, S-Video, VGA out, DVI, Audio Out</p> <p>Duhet te kete port Ethernet dhe Remote</p> <p>Furnizimi me energji elektrike</p> <p>Pajisja duhet te funksionoj ne rrjet elektrik 100-240V , 50/60Hz</p> <p>Pajisja duhet te kete bateri te inkorporuar litiumi e cila te siguroje funksionimin pa energji elektrike, ne B mode, per sepaku 90min.</p> <p>Pajisja duhet te ofrohet me keto komponent dhe aksesore:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Njesia kryesore me 4 rrota me bllokues te vecante - 1 set</li> <li>- Monitor 15" -1 cope</li> <li>- Kabllot e ushqimit dhe tokezimit - 1 set</li> <li>- Gel – 1 cope</li> <li>- Analog Video Printer B/W - 1 cope</li> <li>- Sonde konvekse (2.5-5 MHz)- 1 cope</li> <li>- Sonde Endovaginale (4-10 MHz)- 1 cope</li> <li>- Bateri te inkorporuar – 1 cope</li> <li>- Manualet e perdorimit</li> </ul>
4	<b>Defibrilator</b>	I pershtatshem per urgjenca ne rastet e arrestit kardiak dhe per monitorimin e pacientit gjate transportit deri ne nje qender me te specializuar.



		<p>Monitor defibrilator manual, AED(Automatic External Defibrillation) dhe monitorim EKG (Elektrokardiograma), defibrilim dhe kardiovertim sinkronik.</p> <p>Te kete metronome per CRP me feedback</p> <p>Te kete monitor me ngjyra TFT-LCD, jo me te vogel se 8 inch (20.32 cm) ku te pasqyrohen 12 kanalet e EKG</p> <p>Diapazoni i shkarkimit te energjise 0-300J</p> <p>Koha e karikimit te monitor defibrilatorit per goditje elektrike te jete jo me shume se 6 sekonda per 200J</p> <p>Minimumi i kohezgjatjes se baterise te jete 3 ore monitorim</p> <p>Autonomia e numrit te goditjeve elektrike te jete 150 here per energjine deri ne 200J</p> <p>Impuls bifazik qe ndryshon sipas specifikave te pacientit ne Automatic Mode</p> <p>Te kete AED per pediatrik.</p> <p>Te kete opsion per pacemaker transtorasik me frekuence 30ppm-150ppm per impulse 0-120mA(NIP)</p> <p>Duhet te jete modular. Modulet duhe te vihen dhe te hiqen lehtesisht sipas nevojave te perdoruesit pa patur nevojte per konfigurim paraprak.</p> <p>Duhet te kete modul per matjen e ECG me interpretim</p> <p>Duhet te kete opsion per modulim e matjes se pulsoksimetrisse (saturim i O2)</p> <p>Duhet te kete opsion per modulim e matjes se tensionit NIBP</p> <p>Matja e tensionit NIBP duhet te jete per te rritur dhe pediatrik</p> <p>Duhe te kete opsion per modulim e matjes se temperatures me 2 kanale</p> <p>Duhet te kete printer termik te integruar per te printuar EKG-ne 12 kanalshe</p> <p>Rripmbajtes dhe xhepa anesore te integruar per ruajtje nga demtimet dhe transport te shpejte te aksesoreve</p> <p>Memorje per ruajtjen e te dhenave dhe eventeve</p> <p>Mbrojtje e klasit IP44 qe te jete ne gjendje per te punuar ne kushte te veshtira atmosferike</p> <p>Te kete modulim e karikimit me 12V DC nga ambulanca</p> <p>Te kete modulim e karikimit 220V ne ambientet e brendshme te poliklinikes</p> <p>Duhe te kete mbajtes dhe karikues baterie ne levizje, te fiksuar ne autoambulance</p> <p>Te kete standartin EC1789 per autoambulancat</p> <p>Te shoqerohet me aksesoret e meposhtem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elektroda pediatrike dhe adulte te integruara shumeperdorimshe – 1 pale</li> <li>- Elektoda ngjitese per defibrilim automatik– 1 set</li> <li>- Gel per elektrodas e defibrilimit -1 cope</li> <li>- Kabllin e ECG - 1 cope</li> <li>- Elektroda EKG – 1 pako</li> <li>- Leter printeri – 5 cope</li> </ul>
5	<b>Peshore Neonatale</b>	Peshore per neonatal, te jete me ekran dixhital LCD, deri 10 kg

6	<b>Peshore dhe altimeter pediatrike</b>	Peshore pediatrike dhe altimeter, me ekran dixhital LCD, deri 20 kg
7	<b>Set minikirurgjie</b>	Set minikirurgjie me te pakten 11 instrumenta ne kuti alumini
8	<b>Spirometer</b>	Duhet te kryeje matjet ne FVC, VC,MMV me kurba ne kohe reale. Duhet te kete ekran LCD me resolution 320x240. Duhet te mase keto parametra: FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV3, FEV3/FVC%, FEV6,FEV1/ FEV6%, PEF, FEF25%,FEF50%, FEF75%, FEF25-75%, FET, Vext, Lung Age,FIVC, FIV1, IV1/FIVC%, PIF,VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC%,VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MVV Duhet te ruaje jo me pak se 6000 teste. Duhet te jete me turbine dy-drejtimshe, e riperdorshme Burimi ushqimit : rrjeti elektrik 220V 50 Hz, ose me bateri te rikarikueshme te inkorporuar
9	<b>Shtrat vizite gjinekologjik</b>	Shtrat Ekzaminimi gjinekologjik me 3 ndarje Mbeshtetesja e kokes dhe kembave te jete e rregullueshme Permasat afersisht 60x180x80cm Mbuluar me lekure sintetike ne pjesen e jashtme, lehtesisht e pastrueshme dhe qe duron nxehtesine Strukture metalike ne te kater kembet Me mbajtese kembesh dhe bacinele
10	<b>Aerosol</b>	Aerosol i pajisur me ushqyes 220V, me 2 maska me madhesi te ndryshme
11	<b>Llambe egzaminimi</b>	Llampe egzaminimi LED Fuqi jo me shume se 8 W, diopres 5
12	<b>Mikroskop</b>	Te jete binokular me 2 cifte okularesh  Duhet te kete kete 4 objektive akromatik 4/0.1, 10/0.25, 40/0.65, 100/1.25 OIL. <b>Public Health Sector</b>  Duhet te kete fushe te levizshme lart- posht; majtas -djathtas; para-mbrapa;  Te kete intensitet te rregullueshem te drites optike  Te kete filtra me ngjyre te ndryshme per driten  Te punoje ne rrjetin elektrik AC 220V 50 Hz
13	<b>Karrel</b>	Karrel me dy rafte montuar ne kontruksion te levizshem me rrota Materiali celik inoksidabel Permasat e siperfaqes afersisht 70cm x 50cm Lartesi aferisht 80cm
14	<b>Poltrone per marrjen e gjakut</b>	Strukture qe ti rezistojte perkuljes me 4 rrota , 2 prej tyre te fiksuara, me tre seksione shtrirje, te komandueshme individualisht. Pjesa ku vendoset krahu te jete e rregullueshme Pjesa e kokes te jete e ndryshueshme. Mbeshtjellja e krevatit te jete rezistente ndaj dizinfektanteve me velcro bashkengjitur Struktura e veshur me plastike, Mbeshtetje koke dhe kembesh

**Specifikimet per LOT 2 “Blerje pajisje mobilimi mjekësor për QSH Kamëz”:**

Nr	Emertimi	Specifikimet	Sasia
1	Tavoline pune	Tavolina pune 140x80x75, material laminat me trashesi 2.5 cm. Suprina dhe kembet te kete te vendosur 2 sirtare qe mbyllen me celes dhe post tastiere. Ngjyra te perzgjidhet pas lidhjes se kontrates	22
2	Karrige pritje pacienti korridor tre vendeshe	Karriget te jene të grupuara, me tre ndenjese me shpinore jo te larte, pa krahe, me rrjete metalike te galvanizuar apo e nikeluar me spesor jo me te vogel se 3 mm, me material rezistentete te struktures mbajtese e montuar me saldime. Keto do te sherbejne per pritjen e pacienteve apo vizitoreve dhe do te vendosen ne holle dhe koridore.	10
3	Karrige pacienti dhome	Karrige te thjeshta pa krahe, me skelet metalik me inox. Karriget te jene me material te nje rezistence te larte dhe elementet e bashkuar me saldime. Duhet te jene sa me te lehta me shpinore normale. Materiali rezistent ndaj disinfektimit (jo pelhure).	40
4	Karrige mjeku	Karrige me krahe, me skelet metalik inox, e tapiceri te padjegshme. Karriget të jene me material të një rezistence të lartë dhe të nikeluar dhe elementet e bashkuar me bullona. Karrigia duhet te kete shpinore te larte dhe mekanizem për ulje-ngritje të ndenjësës. Karriget do të jenë me rrota. Ngjyra e zezë	30
5	Kartoteke	Kartoteke me sirtare te vegjel per vendosjen e dosjeve, me permasa: lartesi 21cm, gjeresi 25cm dhe 50 cm thellesi, skeleti me material laminat 2.5 cm dhe xokol me lartesi 5 cm. Përmasat e kartotekes 80x50x160	36
6	Dollap me dy rafte	120x50x220, laminat, te bardha me 4 ndarje horizontale	4
7	Raft hekuri e madhe per magazine	Përmasat 100x40x200 cm, i lyer me boje antioksiduese, me ndarje horizontale 40 cm	3
8	Tavoline banak per laborator	Banak laborator i perbere nga 2 pjese, banak ne forme L 4 meter linear dhe ne forme U-je 7.15 meter linear. Lartesia e banakut te vendoset nga matjet ne vend ne kushtet e lidhjes se kontrates. Banaku te kete ne pjesen e poshtme 12 kapake me gjeresi 45 cm dhe pjesa tjeter do te jete hapshire. Kapaket te percaktohen ne vend per secilin banak laborator. Suprina te jete e pershtatur me material qe ju reziston agjenteve dhe reaksioneve kimike. Ne te te perfshihet dhe lavaman me specifika qe do te percaktohen pas lidhjes se kontrates..	12
9	Varese rrobash (kokë prifti)		20
10	Paravento	Paravento standarde me tre ante me rrota	4

11	Banak per reception	Banak per Informacionin ne forme L-je, me ndarje horizontale, me dy sirtare me celes, me xham mbi pjesen e banakut, 50cm i larte, 200 gjatesi. Permasat per pjesen e poshtme te banakut: gjatesi 4 ml, gjeresi 50 cm, lartesi 70 cm. I pajisur me dera: gjatesi 80 cm, lartesi 70 cm. (dera te jete e levizeshme)	4
12	Etazher me xham tip biblioteke	Etazher xhami qe varet ne mur mbi kartotek. Permasat 80 x 45. Thellesia te jete 35 cm.	2
13	Karrike per salle mbledhjesh	Karrige te thjeshta me krahe, me skelet metalik me inox. Karriget te jene me material te nje rezistence te larte dhe elementet e bashkuar me saldimit. Duhet te jene sa me te lehta me shpinore normale. Materiali rezistent ndaj disinfektimit (jo pelhure).	20
14	Perde roller	Perde me trashesi 0.6 mm 100 % poliester, pershkuershteri e drites 60 % qe mblidhet me mekanizem.Element mbajtes metalik Ngjyra do percaktohet pas lidhjes se kontrates.	100
15	Shtrat vizite	Shtrat vizite me skelet inoksi (195 x 65 x 65) me pjesen e mbeshtetese te kokes 60 cm te levizshme me kend deri (25°) me trashesi dysheku 7 cm, me veshje rezistente ndaj ferkitimit. Shtrati vizites duhet te jete pa rrota per pjesen e kontaktit me token. Shtrati te kete aksesore per mbajtjen e rulonit te letres per mbulesa	20

Përshkrimi i kërkesave të zbatimit të shërbimeve në lidhje me to:

Afatet e livrimit: **E gjithë sasia e mallit duhet të livrohet brenda 45 ditëve nga data e lidhjes së kontratës**

**Public Health Sector**  
**SASIA DHE GRAFIKU I LËVRIMIT**

**Për LOT 1 " Blerje pajisje mjekësore për QSH Kamëz":**

Nr	Pajisja	Njesia	Sasia
1	Aparat grafie	Cope	1
2	Eko kardiake	Cope	1
3	Echo gjinekologjike	Cope	1
4	Defibrilator	Cope	1
5	Peshore neonati deri ne 10 kg	Cope	2
6	Peshore deri 20 kg	Cope	2
7	Set minikirurgjie	Cope	1
8	Spirometer	Cope	1
9	Shtrat vizite gjinekologjik	Cope	1
10	Aerosol	Cope	2

11	Llambe egzaminimi	Cope	1
12	Mikroskop	Cope	1
13	Karrel	Cope	1
14	Poltrone per marrjen e gjakut	Cope	1
		Cope	
	FONDI LIMIT		<b>16,890,333</b> leke pa TVSH

**Për LOT 2 “Blerje pajisje mobilimi mjekësor për QSH Kamëz”:**

Nr	Pajisja	Njesia	Sasia
1	Tavoline pune	Cope	22
2	Karrige pritje pacienti korridor tre vendeshe	Cope	10
3	Karrige pacienti dhome	Cope	40
4	Karrige mjeku	Cope	30
5	Kartoteke	Cope	36
6	Dollap me dy rafte	Cope	4
7	Raft hekuri per magazine	Cope	3
8	Tavoline banak per laborator, forme U-je me kapak	meter linear	12
9	Varese rrobash (kokë prifti)	Cope	20
10	Paravento	Cope	4
11	Banak recepsioni	meter linear	4
12	Etazher me xham	cope	2
13	Karrige per sallën e mbledhjeve	cope	20
14	Perde roller	meter katror	100
15	Shtrat vizite	cope	20
	FONDI LIMIT		<b>3.943.000</b> leke pa TVSH

**Afatet e lëvrimit: E gjithë sasia e mallit duhet te livrohet brenda 45 ditëve nga data e lidhjes së kontratës**