**Aprob:**

**Directorul interimar al IMSP SCTO**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ștepa Serghei**

#  ANUNȚ DE PARTICIPARE

**privind achiziționarea**

**Dispozitive medicale conform necesităților IMSP Spitalul Clinic de Traumatologie și Ortopedie pentru anul 2019.
prin procedura de achiziție**

# Concurs prin Cererea Ofertei de Pret

1. **Denumirea autorității contractante:**

**Instituția Medico-Sanitară Publică Spitalul Clinic de Traumatologie și Ortopedie.**

1. **IDNO: 1003600150598**

**Adresa:** Municipiul Chișinău bd. Ștefan cel Mare 190

1. **Numărul de telefon/fax:** (022) 24-23-30

**Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante:** achizitii.imspscto@gmail.com

1. **Adresa de e-mail sau de internet de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: *documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP***
2. **Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea/executarea următoarelor bunuri /servicii/lucrări:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr./or** | **Denumirea DM** | **Cantitatea,****Un.** | **Caracteristici tehnice** |
| 1 | **BAIE CU ULTRASUNET** Cu temporizator digital, sistem de încălzire, monitorizare a temperaturii, și funcția degas. |  2 | * Volum (Litri) min 5l - max 9,5l.
* Rezervor din oțel inoxidabil cu capac
* Voltaj 230 V / 50 Hz / pînă la 500 Watt ,
* Frecvența de ieșire (Hz) 42000
* Temperatura reglabilă,
* Diapazonul temperaturii: de la
1. ână la 70 °C ,

Capac, mânere, picioare antiderapante, cabluri de alimentare, **Documente confirmative**: Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Catalogul producătorului, documente tehnice, pe suport hîrtie sau în format electronic, cu indicarea numarului de referinta/modelul articolului atribuit numarului de lot oferit. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 24 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 - 2019 |
|  | **Preț** |  | **40 000.00** |
| 2 | **FIERASTRAU PENTRU AUTOPSIE** Fierastrau pentru autopsie cu lame schimbabile,  |   2 | * Motor cu butonul de oprit/pornit izolat.,
* System de reglare a rotațiilor:
* Turația: min. 12.000 si 21.000 de rotatii pe minut,
* Cablu electric - 5 metri,
* Mandrină detașabilă (inox), cu posibilitatea de sterilizare.

Complect de lame :40 steriliAlimentarea: 230 V / 50 Hz / 500 Watt**Documente confirmative**: Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Catalogul producătorului, documente tehnice, pe suport hîrtie sau în format electronic, cu indicarea numarului de referinta/modelul articolului atribuit numarului de lot oferit. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 24 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 - 2019 |
|  | **Preț**  |  | **25 000.00** |
| 3 |  **ORBITAL SHAKER**  |  1 | * System de reglare a frecvenței rotațiilor: de la

20 – 300 rpm.,* Timer: 0 – 99 min sau in continuu.
* Miscare orbitală, circulară:

 minim 19 mm.,* Platforma cu cleme pentru fixare a colbei de 500 ml și 1000 ml,
* Capacitate 4 x 1 L, 5 x 500 mL.,
* Incarcare min 4 kg, max. 6 kg.,
* Alimentare electrica 230 V, 50 Hz,
* Cablu rețea.

**Documente confirmative**: Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 24 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 - 2019 |
|  | **Preț –**  |  | **20 000.00** |
| 4 | **AGITATOR MAGNETIC** (fără încălzire**)** |  2 | * Cantitatea agitata (H2O): max.5 L,
* Motor: intrare 15 W, ieșire 1,5 W,
* Viteza: de la 100, pînă la 1500 r/min.,
* Material  platan: inox sau ceramic,
* Dimensiuni platan: 100x100 mm.,
* Umiditatea relativa admisa 80%.

Clasa de protecție IP21.Consumabile: * Două seturi de magnete chimice rezistente, de diferite dimensiuni, minimum 3 în set cu dimensiuni: min 3cm, maximum 8 cm lungime.

Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 24 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 - 2019 |
|  | **Preț**  |  | **18700.00** |
| 5 | **Bare pentru agitație magnetică**  | 6 | Bare cilindrice din aliaje de aluminiu, nichel, fier și cobalt, acoperite cu teflon (PTFE) cu lungimea de 50 mm și diametru de 8 mm. |
|  | **Preț**  |  | **700.00** |
| 6 | **Extractor de bare pentru agitare magnetică** | 1 | Alcătuit dintr-o colbă rigidă de 27 cm lungime, la capătul căreia se află un magnet puternic acoperit cu teflon (PTFE) |
|  | **Preț**  |  | **4000.00** |
| 7 | **pH-metru** | 1 | * Calibrare automata,
* LCD display,
* HxLxl=1700x800x1400 /1900x950x1550mm
* Parametri măsurați și afișați: Ph, mV, temperatura (0C), conductivitatea, sarea, oxigenul dizolvat (în secunde).
* Diapazonul de măsurare:
1. Ph-ului: de la 2,00 pînă la 16,00

Rezoluția Ph: 0,01,Compensare ATC: 0/100.1. Diapazonul ORP-1999/200 mV; -199.9 mV/499,9 mV; 500/2000 mS+-2+1
2. Temperaturii: 0/110 0C.
3. Conductibilitatea: 0.0/199 µS; 2,00/19,99mS; 20,0/100,0 mS.
4. Sărurile dizolvate: 0,0/99,9ppm; 100/999 ppm; 1,00/9,99 ppt; 10,0 / 50,0 ppt.
5. Oxigenului: 0/200,0 %.

Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 24 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 – 2019. |
|  | **Preț**  |  | **22 000,00** |
| 8 | **ECOGRAF CU SISTEM COMPACT DE IMAGISTICĂ DOPPLER COLOR**  **(**clasa EXPERT**)**. |  1 | Anul de producere: 2018-2019Aplicații clinice: General, musculo-scheletal (osteoarticular, ortopedic), vascular Diagonala monitor: Min. 15 inch, Rezoluție: Min. 1042 x 786 (4:3)Stocare de imagini pe HDD: minim 500 GBPorturi pentru tranductoare active: min. 2 un.Baterie încorporată cu durata de lucru: min. 1,5 h |
|  |  **MODURI DE OPERARE ȘI VIZUALIZARE** |
|  | 2D |
| M, M-anatomic, M-color |
| Color Doppler, |
| Doppler Continuu,Doppler Pulsat  |
| Dopler tisular |
| Power Doppler |
| Redarea simultană în timp real a modulilor 2D, Color Doppler, Doppler Pulsat |
| Armonici superioare |
| Compatibil cu traductori de diferite frecvențe de tip:Convex, liniar, liniar vascular,  |
| Optimizare automată a imaginii 2D prin amplasarea unei singure taste |
| Optimizare prin amplasarea unei singure taste a spectrului Doppler prin reglarea automată a scalei de viteze și ajustarea baseline-ului |
| Generarea de rapoarte pentru fiecare pachet de măsurători specifice aplicațiilor disponibile  |
| Conectarea sistemului: min. 15 sec  |
| Adîncime de scanare: min. 30 cm (40 cm) |
| Gama dinamică: in. 200 dB |
| Nivelele de gri: min. 256 (tonuri) |
| Soft de îmbunătățire a imaginii 2D (prin reducerea artefactelor și intrarea conturilor) – Reglabil în mai multe trepte de intensitate |
| Imagine trapezoidală pe sonda liniară pentru extinderea cîmpului de vizualizare |
| Taste cu funcții personalizabile de catre utilizator  |
| Presetări de aplicații pentru fiecare transductor |
| Înregistrarea și redarea video |
| Memorie CINE: 2600 cadre |
| CINE Loop : 8000 linii  |
| Conectarea în rețea tip LAN |
| Conectarea în rețea tip Wireless |
| Baterie : Li-ion |
| **Mod 2D** |
| Zone de focalizare: min. 8  |
| Hărți de gri: min. 13  |
| Scala gamei Dinamice : Min. 50 – 200dB |
| Formare imagine 2D |
|  |  | **Mod M:**  Color |
| Frecvențe selectibile în mod M |
| **Mod M anatomic** inclus în configurație  |
| Viteza de derulare Mod M selectibilă: min. 6 trepte |
| Hărți de gri: min. 13 |
| **Mod Doppler spectral pulsat PW** |
| Volum eșantion reglabil: min. 0,5 – 15 mm |
| PRF minim în modul pulsat:  min. 1000 Hz - 22 500 Hz |
| Calcule automate în Doppler pulsat în timp real |
|  | Reglarea fluxul de sînge peste limita de viteză prin dublarea scalei curente, HPRF |
| Corecția unghiului de imaginile Doppler spectral |
| **Mod Doppler spectral Continuu** |
| PRF minim în modul continuu: de la 1 500 Hz pînă la 43 000 Hz |
| Optimizare automată a spectrului Doppler printr-o singură apmlasare de buton  |
| Calcule automate în Doppler Continuu în timp real  |
| Activ cu traductoarele de tip phased-aray |
| Permite inversia spectrului |
| Mod Doppler Color: |
| Hărți de culoare în funcție de transductorul și aplicația folosită: min. 14 |
| PRF cu banda : min. 0,6 K – 14 K Hz |
| Frecvențe spectrabile în transmisie |
| Inclinarea ferestrei doppler stînga-dreapta |
| **CONFIGURAȚIA SISTEMULUI** |
| 1. **UNITATE DE BAZĂ CU CARACTERISTICILE TEHNICE**
 |
| 1. **SONDA CONVEXĂ**
 |
| Gama de frecvența: de la 2 pînă la 8 MHz |
| Unghi de vizualizare: min. 65 0 |
| Cristale: min. 128 un. |
| Posibilitate atașare ghid biopsie |
| Aplicații  |
| 1. **SONDA LINIARĂ**
 |
| Gama de frecvențe: de la 6 pînă la 15 MHz  |
| Unghi de vizualizare: min. 40 0 |
| Cristale: : min. 128 un.  |
| Posibilitate atașare ghid biopsie |
| Aplicații: Părți moi, musculscheletar  |
| 1. **SONDĂ LINIARĂ VASCULARĂ**
 |
| Gama de frecvențe : de la 6 pînă la 12 MHz |
| Multiplicator pentru conectarea sondelor: cel puțin 2 porturi  |
| 1. **IMPRIMANTĂ TERMICĂ alb/negru**

 **–** 1 un. |
|  | 1. **TROLIU**
 |
| Roți blocabile: 4  |
| Fixare securizată a USG |
| Reglarea verticală: de la 80 cm pînă la 100 mm |
| Suport pentru imprimantă |
|  Alimentare electrica: 210V – 240V. |
| **Cerințe de certificare:** - Conformitate cu directiva 93/42 CEE. - Certificat CE sau declarație de conformitate CE cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite, valabil, copie confirmată prin semnatura și ștampila participantului. - Prezentarea certificatelor de la producator, ce atesta personal calificat local pentru efectuarea serviciului si reparatiilor in garantie și postgaranție. - Declarație de la Ofertant – confirmată prin semnatura și ștampila, în care să certifice termenul de garanție pentru echipament și accesorii nu mai mic de 24 luni din momentul instalării/darii în exploatare a bunului și postgaranție 36 luni.- Instalare, darea in exploatare de către participantul câștigător-obligatoriu - Training pentru utilizatori și personalul tehnic la instalare și la solicitare - obligatoriu.  |
|  |  | **Documente confirmative:** * Manual de service si manual de utilizare in conformitate cu LEGEA Nr. 102 cu privire la dispozitivele medicale din 09.06.2017, capitolul 4 Articolul 14. P. 3.
* Ghid rapid al utilizatorului (max. 4 pagini A4), in limba de stat sau in una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza)-obligatoriu.
* Să se indice atît în oferta de preț cît și în factură (la livrare), prețul separat pentru fiecare dispozitiv, accesoriu și consumabil din set.
 |
|  | **Preț**  |  | **450 000.00** |
| 9 | **ELECTROCARDIOGRAF** cu 3 canale, care înregistrează, printează şi/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display monocrom. |  1 | Tip pacient: adult, pediatric |
| Numărul de canale de procesare: 3 |
| Configurația: Portabil |
| Derivațiile | Tip înregistrare: auto și manual |
| Sensivitatea: 2.5, 5, 10, 20 mm/mv |
| Semnal de calibrare: 1 mV, ± 3% |
| Gama de frecvență | De diagnostic: 0.05-150 Hz |
| Filtru muscular: 25, 35Hz |
| Filtru frecvență joasă: 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67 Hz |
| Filtru frecvență înaltă: 20, 40, 100, 150Hz |
| Filtru de rețea: 50 Hz |
| Impendanța de intrare: ≥ 10 M Ohm |
| Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz: > 100 dB |
| Convertor analog-digital: ≥ 12 bit |
| Scurgeri spre pacient prin electrozi: ≤10 μA |
| Detector de pacemaker |
| Indicator deconectare electrod acustic sau visual |
| **Imprimantă** | Termică: încorporată |
| Mărimea hîrtiei: ≥ 60 mm |
|  | Să se indice numele derivației printate |
| Viteza de înscriere: 5, 10, 12.5, 25, 50 mm/s |
|  | Densitatea imprimarii: 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s |
|  | Derivațiile înscrise: minim 12 |
| Numărul de derivații înscrise simultan: 3 |
| Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG |
| **Diplay** | Grafic: da |
| LCD monochrmon |
| Monitorizarea pe display:data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile |
| Marime ecran: ≥ 3 inch |
| Rezoluție display: ≥ 320x240 |
| Numărul de derivații afișate simultan: ≥ 6 |
| Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului: Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea |
| Ajustarea automată a izoliniei |
| Identificarea aritmiei |
| **Regimul cardiac** | Diapazon: 30 - 300 BPM |
| Acuratețea: ± 1 BPM |
| Sistem de interpretare a datelor ECG |
| Măsurări: PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR |
| Timpul interpretării: minim 10 s |
| Alimentarea: 220 V, 50 Hz |
|  | Baterie internă: reîncărcabilă |
| Timp operare autonomă: ≥ 2 h |
| Protecție defibrilator |
| **Indicatori vizuali** | Contact slab sau lipsă de contact |
| Status sistem |
| Deconectare alimentare rețea |
| Baterie descărcată |
| **Accesorii** |
| Cablu pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc): - 2 set. |
| Hîrtie termică: 30 buc. |
| Gel de contact: 1 litru |
| Geantă portabilă de protecție – 1 un. |
| Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 24 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 - 2019 |
|  | **Preț – 18 000.00** |
| 10 | **STERILIZATOR (V-20 litri)**cu aer uscat destinat sterilizăriiintrumentelor medicale  |  1 | Ventilaţie: forţată, controlată electronic |
| Construcție interioară: oțel inox |
| Construcție exterioară: cu acoperire anticorozivă |
| Regimuri de sterilizare: programabile |
| Protecție la supraîncălzire: analogical digitală |
| Alarme: acustică, vizuală |
| Diagnostic automat: cu afișarea codului erorii |
| Volumul: 20 l, ± 5 l |
| Camera sterilizatorului: Să mențină steril instrumentele în interiorul camerei, să nu fie orificii cu acces direct la exterior |
| Temperatura: de la 50℃ pînă la 200℃ |
| Abaterea temperatură: nu mai mare de 3℃ |
| Abatere timp: ≤ 1 min |
| Timp de încălzire pînă la 180℃: ≤ 35 min |
| Regim de sterilizare prestabilite: * 180℃, 60 min,
* 160℃, 150 min,
* 120℃, 45 min.
 |
| Timpul de răcire: ≤ 35 min, pînă la 75℃ |
| Deconectare de avariere: la temperatura 205 - 235℃ |
| Tipul de funcționare fără întrerupere: ≥ 8 ore |
| Rafturi: ≥ 2 |
| Alimentare: 200-240V, 50 Hz. |
| Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 36 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 - 2019 |
|  | **Preț -**  |  | **8000.00** |
| 11 | **INCUBATOR (Termostat)**Dispozitiv de laborator, care se utilizează pentru menţinerea îndelungată la temperaturi variate | 1 | Diapazon temperatură: de la +25 0 C pînă la +100 0 C |
| Taimer sonor |
| Rezoluția de programare: ≤ 1 grad |
| Timp de funcționare: de la 1 min. pînă la 96 h. neîntrerupt |
| Stabilitatea temperaturii: +-1 0 C |
| Afișaj: LCD  |
| Control : Microprocesor |
| Diapazon coeficient de calibrare: 0.936 ...1.063 (± 0.063) |
| Capacitate tuburi: 24х2/1,5 ml ; 15х0,5 ml; 10х0,2 ml |
| Diameru carcasei/adîncime: Ø 130 мм / 45 мм |
| Alimentare rețea: 220 V, 50 Hz |
| Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 36 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 - 2019 |
|  | **Preț –**  |  | **18 000.00** |
| **12** | **Sistem de retractare a țesuturilor moi regiunii toracolombare cu parte mobilă pe bara și system de fixare** | **2** | 3 x 4 dințiBrațe articulateDinți ascuțiți SP4067-20Lungimea totală a instrumentului 20 cm/8II |
|  | **Preț -**  |  | **2600.00** |
| **13** | **Sistem de retractare a țesuturilor moi regiunii lombare, tip Caspar, cu 3 retractoare active, 1 pasi și bară mobilă și system de fixare** | **1** |  |
|  | **Preț -**  |  | **2400.00** |
| **14** | **Laminotom tip Kerrison cu system de înlăturare a osului** | **5** |  Ciupitor 450 , sus2mm -1 un.3mm - 1un.4mm – 1 un.5 mm – 1 un.6 mm – 1un.Lungimea instrumentului totală 20 cm (20 cm/8II)Unghiul mușcătorului 40 grade,Suprafața acoperită cu titanCuloare neagră |
|  | **Preț -**  |  | **9500.00** |
| **15** | **Ciupitor de disc intervertebral tip Caspar, drept, 7 1/4".** | **4**  | Ciupitor: 2x10 mm -1un.3x10 mm -1un.4x10mm – 1un.5x10mm - 1un.Vîrf drept 0 gradeLungimea instrumentului totală 18 cm (18 cm/7II) |
|  | **Preț -**  |  | **5 500.00** |
| **16** | **Ciupitor de disc intervertebral tip Wilde, drept 7 1/4"** | **2**  | Ciupitor:4 x 9 mm – 1un.5 x 10mm – 1un |
|  | **Preț -** |  | **2500.00** |
| **17** | **Retractor radicular cu unghi**  | **3** | 0 grade45 grade90 gradeBaionetă dublăLungimea instrumentului totală 21 cm. /8 1/4II |
|  | **Preț -**  |  | **1100.00** |
| **18** | **Sondă cu bilă** |  **4**  |  Lungime 23 mm.Mărime:8 mm – 650,10 mm - 80012 mm - 75013 mm – 800 |
|  | **Preț**  |  | **1000.00** |
| 19 | **Sondă pentru aspirație**  |  **4**  | 2 mm – 1un3 mm– 1un4 mm – 1un5 mm – 1un |
|  | **Preț -**  |  | **600.00** |
| 20 | **Ciupitor de os tip Luer, activ** |  **1**  | - |
|  | **Preț –** |  | **1000.00** |
| 21 | **Lingură tip Volkmann** |  **3**  | 3 mm – 1un4 mm – 1un5 mm – 1un |
|  | **Preț -**  |  | **1000.00** |
| 22 | **Ciupitor drept**  |  **1**  | L – 130 mm.d – 3,4 mm.Mărimea tăietare 6\*2mm |
|  | **Preț –**  |  | **10 000.00** |
| 23 | **Ciupitor drept, standart** |  **1** | L - 130mmd – 3,4 mmMărimea tăietare 6\*3,5 mm |
|  | **Preț –**  |  | **12 000.00** |
| 24 | **Ciupitor oval, drept** |  **1**  | L - 130mmd – 3,4 mmMărimea tăietare 6\*4,4 mm |
|  | **Preț –**  |  | **12 600.00** |
| 25 | **Aparat fizioterapeutic pentru aplicarea cu curent continuu pulsativ**  |  2  | Diapazonul de reglare a curentului:min. 0,5 – max. 50 mA |
|  Consumul de energie: min. 11 VA - max. 15 VA |
|  Curentul maximal aplicat la pacient: 50±5 mA |
| Alimentarea aparatului de la rețea: 220 V/50Hz |
| Microampermetru incorporat cu două scări gradate |
| Durata procedurii : de la 0 pînă la 99 sec |
| Diversitatea formelor de curenți |
| Clasa electrosecuritate - II |
| Anul de producere: 2018 - 2019 |
| Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 24 luni din data instalării**. |
|  |  **Preț –**  |  | **22 000.00** |
| 26 | **Aparat magnitoterapie (magnito-laser)** **Preț –**  |  1  | **Amplituda inducției magnetice:** 20 (±3) мТl;**Puncte de aplicare: min. 4****Durata impulsului: de la 1,5 ms pînă la 2,5 ms.****Frecvența impulsurilor curnților: min. 6 Hz****Puterea: max. 15 VA****Alimentarea curent alternativ: 50 Hz; 220 V** |
| Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 24 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 - 2019 |
| **4000.00** |
| 27 | **Aparat pentru inhalare cu compresor (nebulaiser)**  | 1  | Viteza maximală a pulverizării (dispersării): 0.4 мl/мин |
| Volumul pentru preparate medicamentoase: 7 мl  |
| Volumul restant a preparatelor: 0.7 мl |
| Fracția (mărimea) medie a particolelor: 3 мкм |
| Fracția max.particulelor: 5 мкм |
| Lungimea furtunului pentru respirație: min. 200 cm |
| Activitatea compresorului în regim de lucru:min. 6 ore |
| Comutator rezistent la umeditate |
| Ventelator încorporat |
| Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 24 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 - 2019 |
|  | **Preț -**  |  | **5500.00** |
| 28 | **Aparat fizioterapeutic pentru magnitoterapie** **( cu frecvență joasă)** |  3 | Amplituda maximă a inducției magnetice: 30+- 9 mTl |
| Tensiunea rețelei electrice: 220-+22 V; 50 Hz. |
| Puterea de consum: ≈ 50 VA |
| Durata funcționării neîntrerupte: max. 6 Ah |
| Manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 24 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 - 2019 |
|  | **Preț -**  |  | **14 100.00** |
| 29 | **Aparat ultrasonoterapie**  |  1 | Начало формыНачало формыReglarea puterii de emisie: treptatăНачало формы1,5 cm2Durata procedurii: de la 1 min. pînă la 30 minPuterea consumată: ≈  **4**5 BATensiunea de alimentare de la rețeau electrică: 220V; 50HzНачало формы* Sonde – min.3 un.

Plăci de cuarț – min.5 un. (de rezervăManualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 24 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 - 2019Конец формыКонец формыКонец формыКонец формы |
|  | **Preț -14 000.00** |  | Начало формыКонец формы |
| 30 | **Aparat fizioterapeutic pentru darsinvalizare, pentru aplicarea cu curent frecvență înaltă**   | 1  | Начало формыКонец формыPutereaconsumată: max80 W |
| Frecvenţa undelor de puls: max110 kHz |
| Frecvența impulsurilor de modulare: max. 100 Hz |
| Tensiunea de ieșire a frecvențelor: min. 3,5 kV |
| Intensitatea curentului la ieșire:min. 4mA |
| Durata procedurii: de la 0 pînă la 99 sec. |
| Ceas încorporat |
| Complect de electrozi utilizaţi: min. 1 set. |
| Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 24 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 - 2019 |
|  | **Preț –**  |  | **14 500.00** |
| 31 |  **Dispozitiv medical fizioterapeutic p/u miostimulare**  |  1 | Aparat p/u electristimulare (miostimulare) |
| Canale ieșire: min. 4 un. |
| Programe: min. 3  |
| Electrozi cauciuc: min. 4 un. |
| Durata procedurii: de la 5 min. pînă la 25 min. |
| Curent la ieșire : pînă la 90 мА |
| Durata impulsului: 200 - 500 мкс |
| Pauza intermediară: între 2 sec. |
| Polaritatea: monopolară bipolară |
| Accesorii: * Curele pentru mîini – 1 set.
* Curele pentru picioare – 1 set.
* Curea pentru abdomen – 1 un.
 |
| Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 24 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 - 2019 |
|  | **Preț -** |  | **3000.00** |
| 32 | **Masă- canapea**reglabila pentru efectuarea masaj pacienților  | 4 | Sistem de ridicare (pleant) | Hidraulic |
| Electric cu panou de manevrare |
| Secțiuni: min. 2 (cap-spate).Inaltimea reglabilă: min. 48 cm. - max.78 cm.,Lățimea canapelei: min. 87 cm.,Lungimea totală : min. 200 cm.,Lungimea părții spatelui min. 122 cm.,Lungimea părții cap: min. 76cm.,Cadru suportului: oțel,Suport rolă hartie,Saltea: 1 un.,Căptușită cu material impermiabil, lavabilă, la dezinfectare.Greutatea pacient: ≥ 200 Kg. |
| Manuale de service în una din limbile de circulație internațională (rusa/engleza) și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării în limba de stat - copie– confirmată prin semnătura şi ştampila Participantului. Termenul de garanție pentru echipament - nu mai mic **de 36 luni din data instalării**.Anul de producere: 2018 - 2019 |
|  | **Preț -** |  | **36000.00** |
|  | **Total**  | **799 300.00** |

1. **În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta): Pentru toate loturile.**
2. **Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admite.**
3. **Termenii și condițiile de livrare/prestare/executare solicitați: din moentul semnării contractului pînă la 31.12.2019, în timp de 20 zile de la comanda beneficiarului. DDP - Franco destinație vămuită.**
4. **Termenul de valabilitate a contractului: 31.12.2019**
5. **Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): Nu**
6. **Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz):**
7. **Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Denumirea documentului/cerinţelor** | **Cerinţe suplimentare** | **Obl.** |
|  | DUAE  | semnat electronic de către operatorul economici Obligatoriu | Obligatoriu |
|  | Oferta | Formularul F 3.1 – semnat electronic de către operatorul economici | Obligatoriu |
|  | Specificații de preț | Formularul F 4.1 - semnat electronic de către operatorul economici | Obligatoriu |
|  | Specificații tehnice | Specificații tehnice Formularul F 4.2 - semnat electronic de către operatorul economici | Obligatoriu |
|  | Operatorii la solicitare vor prezenta mostre in termen de trei zile lucratoare |  | Obligatoriu |
|  | Certificate CE |  | Obligatoriu |
|  | Certificat/extras de înregistrare în Registrul de stat a dispozitivelor medicale |  | Obligatoriu |
|  | Certificat de la producător ce atestă calitatea produsului ISO 13485 |  | Obligatoriu |
|  | Catalogul producătorului, documente tehnice, pe suport hîrtie sau în format electronic, cu indicarea numarului de referință/modelul articolului atribuit numarului de lot oferit. |  |  |

1. **Motivul recurgerii la procedura accelerată achizitii cu costuri mici este completarea dispozitivelor existente în stocul spitalului.**
2. **Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică):**
3. **Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (**indicați după caz**):**
4. **Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: Prețul cel mai scăzut și calitatea produsului.**
5. **Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr. d/o** | **Denumirea factorului de evaluare** | **Ponderea%** |
|  | Pretul cel mai scazut pe lot si calitatea produsului |  |

1. **Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:**
* **până la: conform termenului stabilit *SIA “RSAP”*.**
* **pe: conform termenului stabilit *SIA “RSAP”*.**
1. **Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:**

***Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP***

1. **Termenul de valabilitate a ofertelor: 60 de zile**
2. **Locul deschiderii ofertelor: *SIA RSAP***
3. ***Ofertele întîrziate vor fi respinse.***
4. **Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:
*Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului cînd ofertele au fost depuse prin SIA “RSAP”*.**
5. **Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare:** în **limba de stat**
6. **În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare 01.02.2020**
7. **Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunţ:**
8. **Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: conform termenului stabilit *SIA “RSAP”*.**
9. **În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Denumirea instrumentului electronic** | **Se va utiliza/accepta sau nu** |
| depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare | **Se va utiliza** |
| sistemul de comenzi electronice | **Se va utiliza** |
| facturarea electronică | **Se va utiliza** |
| plățile electronice | **Se va utiliza** |

**Conducătorul grupului de lucru: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ L.Ș.**