

Specificații tehnice (Anexa nr. 22)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă în coloanele 1, 6]

Numărul licitației: LP conform SIA RSAP nr. 21312587 / ocds-b3wdp1-MD-1731942493455 din 19.12.2024									
Denumirea licitației: Achiziționarea materialelor de consum și pieselor de schimb pentru hemodializă conform necesităților Serviciului de Dializă din Republica Moldova pentru anul 2025									
Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot	Denumirea poziției	Modelul articolului	Țara de origine	Produ-cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3310000 0-1	1	Dializator suprafața 1,3 – 1,4 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 9,0 ml/oră mm Hg, conform necesităților IMSP Institutul de Medicină Urgentă	Dializator suprafața 1,3 – 1,4 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 9,0 ml/oră mm Hg, IMSP conform necesităților IMSP Institutul de Medicină Urgentă	V-14HF	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 9 ml/oră Volumul de umplere ≤ 90 ml Cerințele specifice № Clearance Unitate măsură ml/min 1 ureea ≥ 185 2 creatinina ≥ 172 3 fosfați ≥ 135 4 vitamina B-12 ≥ 75	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da. Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF 48 ml/oră. Volumul de umplere 87 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea 193; -creatinina 185; -fosfați ≥ 182; - vitamina B-12 ≥ 139. (vezi anexa Brochure VITAL HF dialyzers.semnat)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467202
3310000 0-1	2	Dializator suprafața 1,5 – 1,6 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 10,0 ml/oră mm conform necesităților IMSP Institutul de Medicină Urgentă	Dializator suprafața 1,5 – 1,6 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 10,0 ml/oră mm conform necesităților IMSP Institutul de Medicină Urgentă	V-16HF	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da. Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 10,0 ml/oră. Volumul de umplere ≤ 100 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea ≥ 182; -creatinina ≥ 168; -fosfați ≥ 130; - vitamina B-12 ≥ 67.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 10,0 ml/oră. Volumul de umplere 100 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea - 195; -creatinina - 190; -fosfați - 188; - vitamina B-12 - 148.(vezi anexa Brochure VITAL HF dialyzers.semnat)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467203
3310000 0-1	3	Dializator suprafața 1,7 – 1,8 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 12,0 ml/oră mm Hg conform necesităților IMSP Institutul de Medicină Urgentă	Dializator suprafața 1,7 – 1,8 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 12,0 ml/oră mm Hg conform necesităților IMSP Institutul de Medicină Urgentă	V-18HF	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da. Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 12,0 ml/oră. Volumul de umplere ≤ 110 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea ≥ 186; -creatinina ≥ 173; -fosfați ≥ 154; - vitamina B-12 ≥ 95.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF 60 ml/oră. Volumul de umplere 109 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea - 196; -creatinina - 193; -fosfați - 192; - vitamina B-12 - 157.(vezi anexa Brochure VITAL HF dialyzers.semnat)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467205

3310000 0-1	4	Linii pentru sînge (magistrale), artera/vena, set maturi (pentru aparatele de dializă Dialog Bbraun IMSP conform necesităților IMSP Institutul de Medicină Urgentă	Linii pentru sînge (magistrale), artera/vena, set maturi (pentru aparatele de dializă Dialog Bbraun IMSP conform necesităților IMSP Institutul de Medicină Urgentă	Tubing Sets for Hemodialysing BLU006G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Livrare în set (arteră/venă) Da Capcană arterială înainte de filtru + PBE port Da Clemăde conectare la pacient cu cod de culoare Da Pungă de colectare de 2 litri Da Post-diluare Da Port de injecție fără conținut de latex Da Volumul total de umplere/arterial/venos (ml) 142/72/70 Diametrul segmentului pentru pompă (mm) 8 Diametrul intern al magistralei sanguine (mm) 4,3/4,8 Diametrul intern al liniei de heparină (mm) 1,5 Diametrul capcanei venoase (mm) 22	Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Livrare în set (arteră/venă) Da Capcană arterială înainte de filtru + PBE port Da Clemăde conectare la pacient cu cod de culoare Da Pungă de colectare de 2 litri Da Post-diluare Da Port de injecție fără conținut de latex Da Volumul total de umplere/arterial/venos (ml) 165±10% ml Diametrul segmentului pentru pompă (mm) 8 Diametrul intern al magistralei sanguine (mm) 4,3/4,8 Diametrul intern al liniei de heparină (mm) 1,5 Diametrul capcanei venoase (mm) 22 (vezi anexa BLU006G BTL Vital)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467206
3310000 0-1	5	Ac pentru puncție, artera (fistuline), 16 G, bucăți, conform necesităților IMSP Institutul de Medicină Urgentă	Ac pentru puncție, artera (fistuline), 16 G, bucăți, conform necesităților IMSP Institutul de Medicină Urgentă	Fistula Needle sets 16Gx25mm (artery) Vital Code AVF2516LR01G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, artera (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Vor conține un orificiu lateral (arterial) Da 2 Vor conține clame integrate. Da 3 Vor conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 4 Vor avea următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, artera (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Conține un orificiu lateral (arterial) 2 Conține clame integrate 3 Conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° 4 Contine următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm (vezi anexa AVF2516FR01G)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467281
3310000 0-1	6	Ac pentru puncție, vena (fistuline), 16G, bucăți conform necesităților IMSP Institutul de Medicină Urgentă	Ac pentru puncție, vena (fistuline), 16G, bucăți conform necesităților IMSP Institutul de Medicină Urgentă	Fistula Needle sets 16Gx25mm (vein) Vital Code AVF2516LR02G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, vena (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Vor conține clame integrate. Da 2 Vor conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 3 Vor avea următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, vena (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Conține clame integrate. Da 2 Conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 3 Contine următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm (vezi anexa AVF2516FR02G)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467282

3310000 0-1	48	Linii pentru sânge (magistrale), artera/vena, set maturi (pentru aparatele de dializă Fresenius 4008B și 4008S), conform necesităților IMSP Institutul Mamei și Copilului	Linii pentru sânge (magistrale), artera/vena, set maturi (pentru aparatele de dializă Fresenius 4008B și 4008S) IMSP Mamei și Copilului	Tubing Sets for Hemodialysing BLU006G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Livrare în set (arteră/venă)+ ac pentru conectare la vasul cu ser fiziologic Da Cameră de captare activă a aerului arterial Da Cameră de captare activă a aerului venos Da Clame montate integral în segment arterial/venos Da Segment conectare/monitorizare tensiune arterială/venoasă cu membrană dublă cu marcaj de culoare corespunzătoare Da Linie pentru heparinizare automată Da Construcție atraumatică a portului de injectare cu membrană de plombare Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Lungimea segmentului (tubului) pentru pompă 350 mm ± 5 mm. 2 Diametrul segmentului (tubului) pentru pompă 8 mm. 3 Diametrul camerei de captare a sîngelui venos 22 mm. 4 Volumul de umplere la magistrale maturi ≤ 161 ml. 5 Lungimea totală a magistralei arteriale ≥ 3500 mm.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Livrare în set (arteră/venă)+ ac pentru conectare la vasul cu ser fiziologic Da Cameră de captare activă a aerului arterial Da Cameră de captare activă a aerului venos Da Clame montate integral în segment arterial/venos Da Segment conectare/monitorizare tensiune arterială/venoasă cu membrană dublă cu marcaj de culoare corespunzătoare Da Linie pentru heparinizare automată Da Construcție atraumatică a portului de injectare cu membrană de plombare Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Lungimea segmentului (tubului) pentru pompă 350 mm. 2 Diametrul segmentului (tubului) pentru pompă 8 mm. 3 Diametrul camerei de captare a sîngelui venos 22 mm. 4 Volumul de umplere la magistrale maturi minim 165±10% ml 5 Lungimea totală a magistralei arteriale 3500 mm. 6 Lungimea totală a magistralei venoase 2700 mm.(vezi anexa BLU006G BTL Vital)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467206
3310000 0-1	77	Dializator suprafața 1,5 – 1,6 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 10,0 ml/oră mm Hg, conform necesităților IMSP SC Bălți	Dializator suprafața 1,5 – 1,6 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 10,0 ml/oră mm Hg conform necesităților IMSP SC Bălți	V-16HF	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da. Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 10,0 ml/oră. Volumul de umplere ≤ 100 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea ≥ 182; -creatinina ≥ 168; -fosfați ≥ 130; - vitamina B-12 ≥ 67.	Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 10,0 ml/oră. Volumul de umplere 100 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea - 195; -creatinina - 190; -fosfați - 188; - vitamina B-12 - 148.(vezi anexa Brochure VITAL HF dialyzers.semnat)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467203
3310000 0-1	78	Dializator suprafața 1,7 – 1,8 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 12,0 ml/oră mm Hg, conform necesităților IMSP SC Bălți	Dializator suprafața 1,7 – 1,8 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 12,0 ml/oră mm Hg, conform necesităților IMSP SC Bălți	V-18HF	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da. Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 12,0 ml/oră. Volumul de umplere ≤ 110 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea ≥ 186; -creatinina ≥ 173; -fosfați ≥ 154; - vitamina B-12 ≥ 95.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF 60 ml/oră. Volumul de umplere 109 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea - 196; -creatinina - 193; -fosfați - 192; - vitamina B-12 - 157.(vezi anexa Brochure VITAL HF dialyzers.semnat)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467205

3310000 0-1	79	Ac pentru puncție, artera (fistuline), 16 G, bucăți, conform necesităților IMSP SC Bălți	Ac pentru puncție, artera (fistuline), 16 G, bucăți, conform necesităților IMSP SC Bălți	Fistula Needles sets 16Gx25mm (artery) Vital Code AVF2516LR01G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Vor conține un orificiu lateral (arterial) Da 2 Vor conține clame integrate. Da 3 Vor conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 4 Vor avea următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Conține un orificiu lateral (arterial) 2 Conține clame integrate 3 Conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° 4 Contine următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm (vezi anexa AVF2516FR01G)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467281
3310000 0-1	80	Ac pentru puncție, vena (fistuline), 16G, bucăți conform necesităților IMSP SC Bălți	Ac pentru puncție, vena (fistuline), 16G, bucăți conform necesităților IMSP SC Bălți	Fistula Needle sets 16Gx25mm (vein) Vital Code AVF2516LR02G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Vor conține clame integrate. Da 2 Vor conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 3 Vor avea următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Conține clame integrate. Da 2 Conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 3 Contine următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm (vezi anexa AVF2516FR02G)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467282
3310000 0-1	81	Linii pentru sînge (magistrale), artera/vena, set maturi (pentru aparatele de dializă Dialog, BBraun) conform necesităților IMSP SC Bălți	Linii pentru sînge (magistrale), artera/vena, set maturi (pentru aparatele de dializă Dialog, BBraun) conform necesităților IMSP SC Bălți	Tubing Sets for Hemodialysing BLU006G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Cerințe tehnico-medicale pentru liniile de sînge (magistrale), artera/vena, set maturi (pentru aparatele de dializă Dialog, BBraun) Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Livrare în set (arteră/venă) Da Capcană arterială înainte de filtru + PBE port Da Clemăde conectare la pacient cu cod de culoare Da Pungă de colectare de 2 litri Da Post-diluare Da Port de injecție fără conținut de latex Da Volumul total de umplere/arterial/venos (ml) 142/72/70 Diametrul segmentului pentru pompă (mm) 8 Diametrul intern al magistralei sanguine (mm) 4,3/4,8 Diametrul intern al liniei de heparină (mm) 1,5 Diametrul capcanei venoase (mm) 22	Cerințe tehnico-medicale pentru liniile de sînge (magistrale), artera/vena, set maturi (pentru aparatele de dializă Dialog, BBraun) Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Livrare în set (arteră/venă) Da Capcană arterială înainte de filtru + PBE port Da Clemăde conectare la pacient cu cod de culoare Da Pungă de colectare de 2 litri Da Post-diluare Da Port de injecție fără conținut de latex Da Volumul total de umplere/arterial/venos (ml) 165±10% ml Diametrul segmentului pentru pompă (mm) 8 Diametrul intern al magistralei sanguine (mm) 4,3/4,8 Diametrul intern al liniei de heparină (mm) 1,5 Diametrul capcanei venoase (mm) 22 (vezi anexa BLU006G BTL Vital)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467206
3310000 0-1	101	Dializator suprafața 1,3 – 1,4 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 9,0 ml/oră mm Hg, conform necesităților IMSP SR Cahul	Dializator suprafața 1,3 – 1,4 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 9,0 ml/oră mm Hg, conform necesităților IMSP SR Cahul	V-14HF	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 9 ml/oră Volumul de umplere ≤ 90 ml Cerințele specifice № Clearance Unitate măsură ml/min 1 ureea ≥ 185 2 creatinina ≥ 172 3 fosfați ≥ 135 4 vitamina B-12 ≥ 75	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da. Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF 48 ml/oră. Volumul de umplere 87 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea 193; - creatinina 185; - fosfați ≥ 182; - vitamina B-12 ≥ 139. (vezi anexa Brochure VITAL HF dialyzers.semnat)	CE, ISO, Nr. AMDM DM000467202

3310000 0-1	102	Dializator suprafața 1,5 – 1,6 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 10,0 ml/oră mm Hg conform necesităților IMSP SR Cahul	Dializator suprafața 1,5 – 1,6 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 10,0 ml/oră mm Hg conform necesităților IMSP SR Cahul	V-16HF	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 10,0 ml/oră mm Hg Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da. Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 10,0 ml/oră. Volumul de umplere ≤ 100 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea ≥ 182; -creatinina ≥ 168; -fosfați ≥ 130; - vitamina B-12 ≥ 67.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 10,0 ml/oră. Volumul de umplere 100 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea - 195; -creatinina - 190; -fosfați - 188; - vitamina B-12 - 148. (vezi anexa Brochure VITAL HF dialyzers.semnat)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467203
3310000 0-1	103	Dializator suprafața 1,7 – 1,8 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 12,0 ml/oră mm Hg conform necesităților IMSP SR Cahul	Dializator suprafața 1,7 – 1,8 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 12,0 ml/oră mm Hg conform necesităților IMSP SR Cahul	V-18HF	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Cerințe tehnico-medicale pentru Dializator suprafața 1,7 – 1,8 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 12,0 ml/oră mm Hg Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da. Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 12,0 ml/oră. Volumul de umplere ≤ 110 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea ≥ 186; -creatinina ≥ 173; -fosfați ≥ 154; - vitamina B-12 ≥ 95.	Cerințe tehnico-medicale pentru Dializator suprafața 1,8 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare 60 ml/oră mm Hg Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF 60 ml/oră. Volumul de umplere 109 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea - 196; -creatinina - 193; -fosfați - 192; - vitamina B-12 - 157.(vezi anexa Brochure VITAL HF dialyzers.semnat)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467205
3310000 0-1	104	Linii pentru sânge (magistrale), artera/vena, set maturi (pentru aparatele de dializă Fresenius 4008B și 4008S) conform necesităților IMSP SR Cahul	Linii pentru sânge (magistrale), artera/vena, set maturi (pentru aparatele de dializă Fresenius 4008B și 4008S) conform necesităților IMSP SR Cahul	Tubing Sets for Hemodialysing BLU006G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Livrare în set (arteră/venă)+ ac pentru conectare la vasul cu ser fiziologic Da Cameră de captare activă a aerului arterial Da Cameră de captare activă a aerului venos Da Clame montate integral în segment arterial/venos Da Segment conectare/monitorizare tensiune arterială/venoasă cu membrană dublă cu marcaj de culoare corespunzătoare Da Linie pentru heparinizare automată Da Construcție atraumatică a portului de injectare cu membrană de plombare Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Lungimea segmentului (tubului) pentru pompă 350 mm ± 5 mm. 2 Diametrul segmentului (tubului) pentru pompă 8 mm. 3 Diametrul camerei de captare a sîngelui venos 22 mm. 4 Volumul de umplere la magistrale maturi ≤ 161 ml. 5 Lungimea totală a magistralei arteriale ≥ 3500 mm. 6 Lungimea totală a magistralei venoase ≥ 2700 mm.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Livrare în set (arteră/venă)+ ac pentru conectare la vasul cu ser fiziologic Da(11) Cameră de captare activă a aerului arterial Da(4) Cameră de captare activă a aerului venos Da(4) Clame montate integral în segment arterial/venos Da(3,7,9 etc.) Segment conectare/monitorizare tensiune arterială/venoasă cu membrană dublă cu marcaj de culoare corespunzătoare Da Linie pentru heparinizare automată Da (6) Construcție atraumatică a portului de injectare cu membrană de plombare Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Lungimea segmentului (tubului) pentru pompă 350 mm.(5) 2 Diametrul segmentului (tubului) pentru pompă 8 mm.(5) 3 Diametrul camerei de captare a sîngelui venos 22 mm.(4) 4 Volumul de umplere la magistrale maturi minim 165±10% ml 5 Lungimea totală a magistralei arteriale 3500 mm. 6 Lungimea totală a magistralei venoase 2700 mm.(vezi anexa BLU006G BTL Vital)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467206

3310000 0-1	105	Ac pentru puncție, artera (fistuline), 16 G, bucăți, SR conform necesităților IMSP SR Cahul	Ac pentru puncție, artera (fistuline), 16 G, bucăți, SR conform necesităților IMSP SR Cahul	Fistula Needles sets 16Gx25mm (artery) Vital Code AVF2516LR01G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, artera (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Vor conține un orificiu lateral (arterial) Da 2 Vor conține clame integrate. Da 3 Vor conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 4 Vor avea următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, artera (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Conține un orificiu lateral (arterial) 2 Conține clame integrate 3 Conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° 4 Conține următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm(vezi anexa AVF2516FR01G)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467281
3310000 0-1	106	Ac pentru puncție, vena (fistuline), 16G, bucăți SR conform necesităților IMSP SR Cahul	Ac pentru puncție, vena (fistuline), 16G, bucăți SR conform necesităților IMSP SR Cahul	Fistula Needle sets 16Gx25mm (vein) Vital Code AVF2516LR02G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, vena (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Vor conține clame integrate. Da 2 Vor conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 3 Vor avea următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, vena (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Conține clame integrate. Da 2 Conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 3 Conține următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm(vezi anexa AVF2516FR02G)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467282
3310000 0-1	126	Dializator suprafața 1,7 – 1,8 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 12,0 ml/oră mm Hg conform necesităților IMSP SR Comrat	Dializator suprafața 1,7 – 1,8 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 12,0 ml/oră mm Hg conform necesităților IMSP SR Comrat	V-18HF	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Cerințe tehnico-medicale pentru Dializator suprafața 1,7 – 1,8 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 12,0 ml/oră mm Hg Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da. Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 12,0 ml/oră. Volumul de umplere ≤ 110 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea ≥ 186; - creatinina ≥ 173; - fosfați ≥ 154; - vitamina B-12 ≥ 95.	Cerințe tehnico-medicale pentru Dializator suprafața 1,8 m ² . Coeficientul de urtrafiltrare 60 ml/oră mm Hg Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF 60 ml/oră. Volumul de umplere 109 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea - 196; - creatinina - 193; - fosfați - 192; - vitamina B-12 - 157.(vezi anexa Brochure VITAL HF dialyzers.semnat)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467205

3310000 0-1	127	Linii pentru sânge (magistrale), artera/vena, set maturi (pentru aparatele de dializă Fresenius 4008B și 4008S) conform necesităților IMSP SR Comrat	Linii pentru sânge (magistrale), artera/vena, set maturi (pentru aparatele de dializă Fresenius 4008B și 4008S) conform necesităților IMSP SR Comrat	Tubing Sets for Hemodialysing BLU006G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Livrare în set (arteră/venă)+ ac pentru conectare la vasul cu ser fiziologic Da Cameră de captare activă a aerului arterial Da Cameră de captare activă a aerului venos Da Clame montate integral în segment arterial/venos Da Segment conectare/monitorizare tensiune arterială/venoasă cu membrană dublă cu marcaj de culoare corespunzătoare Da Linie pentru heparinizare automată Da Construcție atraumatică a portului de injectare cu membrană de plombare Da Cerințele specifice № Cerința Parametrii solicitați 1 Lungimea segmentului (tubului) pentru pompă 350 mm ± 5 mm. 2 Diametrul segmentului (tubului) pentru pompă 8 mm. 3 Diametrul camerei de captare a sîngelui venos 22 mm. 4 Volumul de umplere la magistrale maturi ≤ 161 ml. 5 Lungimea totală a magistralei arteriale ≥ 3500 mm.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Livrare în set (arteră/venă)+ ac pentru conectare la vasul cu ser fiziologic Da(11) Cameră de captare activă a aerului arterial Da(4) Cameră de captare activă a aerului venos Da(4) Clame montate integral în segment arterial/venos Da(3,7,9 etc.) Segment conectare/monitorizare tensiune arterială/venoasă cu membrană dublă cu marcaj de culoare corespunzătoare Da Linie pentru heparinizare automată Da (6) Construcție atraumatică a portului de injectare cu membrană de plombare Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Lungimea segmentului (tubului) pentru pompă 350 mm.(5) 2 Diametrul segmentului (tubului) pentru pompă 8 mm.(5) 3 Diametrul camerei de captare a sîngelui venos 22 mm.(4) 4 Volumul de umplere la magistrale maturi minim 165±10% ml 5 Lungimea totală a magistralei arteriale 3500 mm. 6 Lungimea totală a magistralei venoase 2700 mm.(vezi anexa BLU006G BTL Vital)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467206
3310000 0-1	128	Ac pentru puncție, vena (fistuline), 16G, bucăți SR conform necesităților IMPS SR Comrat	Ac pentru puncție, vena (fistuline), 16G, bucăți SR conform necesităților IMPS SR Comrat	Fistula Needle sets 16Gx25mm (vein) Vital Code AVF2516LR02G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, vena (fistuline) - 16G Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Parametrii solicitați 1 Vor conține clame integrate. Da 2 Vor conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 3Vor avea următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, vena (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Conține clame integrate. Da 2 Conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 3 Conține următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm(vezi anexa AVF2516FR02G)	CE, ISO, Nr. AMDM DM000467282
3310000 0-1	129	Ac pentru puncție, artera (fistuline), 16 G, bucăți conform necesităților IMPS SR Comrat	Ac pentru puncție, artera (fistuline), 16 G, bucăți conform necesităților IMPS SR Comrat	Fistula Needles sets 16Gx25mm (artery) Vital Code AVF2516LR01G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, vena (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Parametrii solicitați 1 Vor conține clame integrate. Da 2 Vor conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 3Vor avea următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, vena (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Conține clame integrate. Da 2 Conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 3 Conține următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm(vezi anexa AVF2516FR01G)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467281
3310000 0-1	137	Dializator suprafața 1,5 – 1,6 m². Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 10,0 ml/oră mm Hg, conform necesităților IMSP SCM Sfânta Treime	Dializator suprafața 1,5 – 1,6 m². Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 10,0 ml/oră mm Hg, conform necesităților IMSP SCR, SCM Sfânta Treime	V-16HF	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da. Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 10,0 ml/oră. Volumul de umplere ≤ 100 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea ≥ 182; -creatinina ≥ 168; -fosfați ≥ 130; - vitamina B-12 ≥ 67.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 10,0 ml/oră. Volumul de umplere 100 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea - 195; -creatinina - 190; -fosfați - 188; - vitamina B-12 - 148.(vezi anexa Brochure VITAL HF dialyzers.semnat)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467203

3310000 0-1	138	Dializator suprafața 1,7 – 1,8 m². Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 12,0 ml/oră mm Hg,conform necesităților IMSP Sfânta Treime	Dializator suprafața 1,7 – 1,8 m². Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 12,0 ml/oră mm Hg,conform necesităților IMSP Sfânta Treime	V-18HF	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da. Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 12,0 ml/oră. Volumul de umplere ≤ 110 ml. Clearence Unitate măsură ml/min - ureea ≥ 186; -creatinina ≥ 173; -fosfați ≥ 154; - vitamina B-12 ≥ 95.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF 60 ml/oră. Volumul de umplere 109 ml. Clearence Unitate măsură ml/min - ureea - 196; -creatinina - 193; -fosfați - 192; - vitamina B-12 - 157.(vezi anexa Brochure VITAL HF dialyzers.semnat)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467205
3310000 0-1	141	Ac pentru puncție, artera (fistuline), 16 G, bucăți conform necesităților IMSP SCM Sfânta Treime	Ac pentru puncție, artera (fistuline), 16 G, bucăți conform necesităților IMSP SCM Sfânta Treime	Fistula Needles sets 16Gx25mm (artery) Vital Code AVF2516LR01G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, artera (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Vor conține un orificiu lateral (arterial) Da 2 Vor conține clame integrate. Da 3 Vor conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 4 Vor avea următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, artera (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Conține un orificiu lateral (arterial) 2 Conține clame integrate 3 Conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° 4 Contine rmătorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm (vezi anexa AVF2516FR01G)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467281
3310000 0-1	142	Ac pentru puncție, vena (fistuline), 16G, bucăți conform necesităților IMSP SCM Sfânta Treime	Ac pentru puncție, vena (fistuline), 16G, bucăți conform necesităților IMSP SCM Sfânta Treime	Fistula Needle sets 16Gx25mm (vein) Vital Code AVF2516LR02G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, vena (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Vor conține clame integrate. Da 2 Vor conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 3Vor avea următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm	Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, vena (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) DaCompatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Conține clame integrate. Da 2 Conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 3 Contine următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm (vezi anexa AVF2516FR02G)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467282
3310000 0-1	162	Dializator suprafața 1,7 – 1,8 m². Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 12,0 ml/oră mm Hg conform necesităților IMSP SR SCR	Dializator suprafața 1,7 – 1,8 m². Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 12,0 ml/oră mm Hg conform necesităților IMSP SR SCR	V-18HF	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da. Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 12,0 ml/oră. Volumul de umplere ≤ 110 ml. Clearence Unitate măsură ml/min - ureea ≥ 186; -creatinina ≥ 173; -fosfați ≥ 154; - vitamina B-12 ≥ 95.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF 60 ml/oră. Volumul de umplere 109 ml. Clearence Unitate măsură ml/min - ureea - 196; -creatinina - 193; -fosfați - 192; - vitamina B-12 - 157.(vezi anexa Brochure VITAL HF dialyzers.semnat)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467205

3310000 0-1	163	Dializator suprafața 1,5 – 1,6 m². Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 10,0 ml/oră mm Hg, conform necesităților IMSP SCR	Dializator suprafața 1,5 – 1,6 m². Coeficientul de urtrafiltrare ≥ 10,0 ml/oră mm Hg, conform necesităților IMSP SCR	V-16HF	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β și alte metode de iradiere Da Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 10 ml/oră Volumul de umplere ≤ 100 ml Cerințele specifice № Clearance Unitate măsură, ml/min 1 ureea ≥ 182 2 creatinina ≥ 168 3 fosfați ≥ 130 4 vitamina B-12 ≥ 67	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani. Sterilizare cu vapori, etilenoxidă, γ, β Membrană complet sintetică Da Coeficientul de UF ≥ 10,0 ml/oră. Volumul de umplere 100 ml. Clearance Unitate măsură ml/min - ureea - 195; - creatinina - 190; - fosfați - 188; - vitamina B-12 - 148.(vezi anexa Brochure VITAL HF dialyzers.semnat)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467203
3310000 0-1	164	Linii pentru sânge (magistrale), artera/vena, set maturi (pentru aparatele de dializă Fresenius 4008B și 4008S) conform necesităților IMSP SCR,	Linii pentru sânge (magistrale), artera/vena, set maturi (pentru aparatele de dializă Fresenius 4008B și 4008S) conform necesităților IMSP SCR,	Tubing Sets for Hemodialysing BLU006G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Livrare în set (arteră/venă)+ ac pentru conectare la vasul cu ser fiziologic Da Cameră de captare activă a aerului arterial Da Cameră de captare activă a aerului venos Da Clame montate integral în segment arterial/venos Da Segment conectare/monitorizare tensiune arterială/venoasă cu membrană dublă cu marcaj de culoare corespunzătoare Da Linie pentru heparinizare automată Da Construcție atraumatică a portului de injectare cu membrană de plombare Da Cerințele specifice № Cerința Parametrii solicitați 1 Lungimea segmentului (tubului) pentru pompă 350 mm ± 5 mm. 2 Diametrul segmentului (tubului) pentru pompă 8 mm. 3 Diametrul camerei de captare a sîngelui venos 22 mm. 4 Volumul de umplere la magistrale maturi ≤ 161 ml. 5 Lungimea totală a magistralei arteriale ≥ 3500 mm.	Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 2 ani Livrare în set (arteră/venă)+ ac pentru conectare la vasul cu ser fiziologic Da(11) Cameră de captare activă a aerului arterial Da(4) Cameră de captare activă a aerului venos Da(4) Clame montate integral în segment arterial/venos Da(3,7,9 etc.) Segment conectare/monitorizare tensiune arterială/venoasă cu membrană dublă cu marcaj de culoare corespunzătoare Da Linie pentru heparinizare automată Da (6) Construcție atraumatică a portului de injectare cu membrană de plombare Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Lungimea segmentului (tubului) pentru pompă 350 mm.(5) 2 Diametrul segmentului (tubului) pentru pompă 8 mm.(5) 3 Diametrul camerei de captare a sîngelui venos 22 mm.(4) 4 Volumul de umplere la magistrale maturi minim 165±10% ml 5 Lungimea totală a magistralei arteriale 3500 mm. 6 Lungimea totală a magistralei venoase 2700 mm.(vezi anexa BLU006G BTL Vital)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467206
3310000 0-1	229	Ac pentru puncție, artera (fistuline), 16 G, bucăți, conform necesităților IMSP SCR	Ac pentru puncție, artera (fistuline), 16 G, bucăți, conform necesităților IMSP SCR	Fistula Needles sets 16Gx25mm (artery) Vital Code AVF2516LR01G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	Cerințe tehnico-medice pentru acele de puncții, artera (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Parametrii solicitați 1 Vor conține un orificiu lateral (arterial) Da 2 Vor conține clame integrate. Da 3 Vor conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 4 Vor avea următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm	Cerințe tehnico-medice pentru acele de puncții, artera (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice № Cerința Unitate măsură 1 Conține un orificiu lateral (arterial) 2 Conține clame integrate 3 Conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° 4 Conține următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm (vezi anexa AVF2516FR01G)	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467281

3310000 0-1	230	Ac pentru puncție, vena (fistuline), 16G, bucăți conform necesităților IMSP SCR,	Ac pentru puncție, vena (fistuline), 16G, bucăți conform necesităților IMSP SCR,	Fistula Needle sets 16Gx25mm (vein) Vital Code AVF2516LR02G	Malaysia	Vital Healthcare Sdn. Bhd.	<p>Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, vena (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice</p> <p>№ Cerința Parametrii solicitați 1 Vor conține clame integrate. Da 2 Vor conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 3 Vor avea următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm</p>	<p>Cerințe tehnico-medicale pentru acele de puncții, vena (fistuline) - 16G Certificare Internațională (CE sau FDA sau EMEA) Da Compatibilitate cu dispozitivele aflate în utilizare Da Termen garanție ≥ 3 ani Marcaj de culoare corespunzătoare arterie/venă Da Cerințele specifice</p> <p>№ Cerința Unitate măsură 1 Conține clame integrate. Da 2 Conține „fluturași” pentru fixare cu rotație la 360 ° Da 3 Conține următorii parametri: – diametrul acului 1,6 mm – lungimea acului 25 mm – lungimea tubului 150 mm (vezi anexa AVF2516FR02G)</p>	CE; ISO, Nr. AMDM DM000467282
----------------	-----	--	--	---	----------	----------------------------	--	--	-------------------------------------

Semnat: Talpis Numele, Prenumele: Talpis Andrei În calitate de: Administrator

Ofertantul: Zeticon SRL Adresa: bd. Moscova 9/5, of. 49