

### Specificații tehnice

| Numărul procedurii de achiziții: ocds-b3wdp1-MD-1762847579316 din 11 noiembrie 2025                                                                                                                                                                                        |                                                            |                 |                              |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Obiectul achiziției: <u>Reagentilor si consumabilelor pentru analizoarele - Siemens, IMMULITE 2000 Xpi, Hipro, HP-AFS/1-PLUS (sistem inchis), Reagenti citologici in mediu lichid dupa Papanicolau pentru ThinPrep5000 processor, Compass stainer, HOLOGIC pentru 2026</u> |                                                            |                 |                              |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |
| Denumirea bunurilor/serviciilor                                                                                                                                                                                                                                            | Denumirea modelului bunului/serviciului                    | 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                      |
| <b>Lotul 2 Reagenti pentru analizatorul Hipro, HP-AFS/1-PLUS</b>                                                                                                                                                                                                           |                                                            |                 |                              |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |
| Determinarea Troponinei I Cardiace                                                                                                                                                                                                                                         | Cardiac Troponin I (cTnI)                                  | China           | Hipro Biotechnology Co., Ltd | Compatibil cu analizatorul Hipro, HP-AFS/1-PLUS                           | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa Troponinei I Cardiace .</p> <p>1. Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2. Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcăți în cuve fara pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3. Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fara pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5. Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cu analizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p> | CE, ISO                |
| Determinarea NT-proBNP                                                                                                                                                                                                                                                     | Amino-terminal pro- brain natriuretic peptide (NT- proBNP) | China           | Hipro Biotechnology Co., Ltd | Compatibil cu analizatorul Hipro, HP-AFS/1-PLUS                           | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa NT-proBNP.</p> <p>1. Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2. Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcăți în cuve fara pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3. Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fara pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5. Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cu analizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p>              | CE, ISO                |
| Determinarea Proteina C reactiva sensibilitate inalta                                                                                                                                                                                                                      | High sensitivity C reaction protein (CRP)                  | China           | Hipro Biotechnology Co., Ltd | Compatibil cu analizatorul Hipro, HP-AFS/1-PLUS                           | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa Proteina C reactiva sensibilitate inalta.</p> <p>1. Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2. Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcăți în cuve fara pregătire gata</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CE, ISO                |

|                                 |                                   |       |                              |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |
|---------------------------------|-----------------------------------|-------|------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|                                 |                                   |       |                              |                                                 | <p>de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3.Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fara pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5.Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cuanalizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |
| Determinarea Transferrinei      | Transferrin ( TRF )               | China | Hipro Biotechnology Co., Ltd | Compatibil cu analizatorul Hipro, HP-AFS/1-PLUS | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa Transferrinei.</p> <p>1.Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2 Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcați în cuve fara pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3.Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fara pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5.Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cuanalizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p>      | CE, ISO |
| Determinarea CA 153             | Carbohydrate Antigen 15-3 CA 15-3 | China | Hipro Biotechnology Co., Ltd | Compatibil cu analizatorul Hipro, HP-AFS/1-PLUS | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa CA 153.</p> <p>1.Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2. Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcați în cuve fara pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3.Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fara pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5.Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cuanalizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p>            | CE, ISO |
| Determinarea Immunoglobulinei A | Immunoglobulin A (IgA)            | China | Hipro Biotechnology Co., Ltd | Compatibil cu analizatorul Hipro, HP-AFS/1-PLUS | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa Immunoglobulinei A.</p> <p>1.Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2 Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcați în cuve fara pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3.Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fara pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5.Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cuanalizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p> | CE, ISO |
| Determinarea Immunoglobulinei M | Immunoglobulin M (IgM)            | China | Hipro Biotechnology Co., Ltd | Compatibil cu analizatorul Hipro, HP-AFS/1-PLUS | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa Immunoglobulinei M.</p> <p>1.Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2 Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcați în cuve fara pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3.Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fara pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5.Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cuanalizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p> | CE, ISO |

|                                                     |                               |       |                                    |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------|-------|------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Determinarea<br>Immunoglobulinei G                  | Immunoglobulin G<br>(IgG)     | China | Hipro<br>Biotechnology Co.,<br>Ltd | Compatibil cu<br>analizatorul Hipro,<br>HP-AFS/1-PLUS   | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa<br/>Immunoglobulinei G.</p> <p>1. Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2. Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcați în cuve fara pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3. Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fara pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5. Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cu analizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p>               | CE, ISO |
| Determinarea<br>Anticorpilor<br>Helicobacter Pylori | Helicobacter Pylori<br>( HP ) | China | Hipro<br>Biotechnology Co.,<br>Ltd | Compatibil cu<br>analizatorul Hipro,<br>HP-AFS/1-PLUS   | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa Anticorpilor<br/>Helicobacter Pylori.</p> <p>1. Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2. Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcați în cuve fara pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3. Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fara pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5. Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cu analizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p> | CE, ISO |
| Determinarea<br>Complement C3                       | Complement 3<br>( C3 )        | China | Hipro<br>Biotechnology Co.,<br>Ltd | Compatibil cu<br>analizatorul Hipro,<br>HP-AFS/1-PLUS   | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa Complement C3.</p> <p>1. Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2. Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcați în cuve fara pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3. Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fara pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5. Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cu analizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p>                        | CE, ISO |
| Determinarea<br>Complement C4                       | Complement 4<br>( C4 )        | China | Hipro<br>Biotechnology Co.,<br>Ltd | Compatibil cu<br>analizatorul Hipro,<br>HP-AFS/1-PLUS   | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa Complement C4.</p> <p>1. Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2. Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcați în cuve fara pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3. Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fara pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5. Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cu analizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p>                        | CE, ISO |
| Determinarea AFP                                    | Alpha fetoprotein<br>( AFP )  | China | Hipro<br>Biotechnology Co.,<br>Ltd | Compatibil cu<br>analizatorul Hipro,<br>HP-AFS/1-PLUS . | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa AFP(a-fetoprotein).</p> <p>1. Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2. Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcați în cuve fara pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3. Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fara pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p>                                                                                                                                                                                                                                                                        | CE, ISO |

|                                            |                                 |       |                              |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |
|--------------------------------------------|---------------------------------|-------|------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|                                            |                                 |       |                              |                                                 | <p>5. Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cu analizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |
| Determinarea CEA                           | Carcinoembryonic Antigen (CEA)  | China | Hipro Biotechnology Co., Ltd | Compatibil cu analizatorul Hipro, HP-AFS/1-PLUS | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa CEA.</p> <p>1. Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2. Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcați în cuve fără pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3. Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fără pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5. Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cu analizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p>                           | CE, ISO |
| Determinarea CA 19-9                       | Carbohydrate Antigen 199 CA 199 | China | Hipro Biotechnology Co., Ltd | Compatibil cu analizatorul Hipro, HP-AFS/1-PLUS | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa CA 19-9.</p> <p>1. Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2. Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcați în cuve fără pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3. Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fără pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5. Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cu analizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p>                       | CE, ISO |
| Determinarea CA 125                        | Cancer Antigen 125 CA 125       | China | Hipro Biotechnology Co., Ltd | Compatibil cu analizatorul Hipro, HP-AFS/1-PLUS | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa CA 125.</p> <p>1. Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2. Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcați în cuve fără pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3. Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fără pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5. Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cu analizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p>                        | CE, ISO |
| Determinarea Hemoglobina glicozilata HbA1c | Glycohemoglobin HbA1c           | China | Hipro Biotechnology Co., Ltd | Compatibil cu analizatorul Hipro, HP-AFS/1-PLUS | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa Hemoglobina glicozilata HbA1c.</p> <p>1. Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2. Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcați în cuve fără pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p> <p>3. Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fără pipetare.</p> <p>4. Set include 25 teste</p> <p>5. Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.</p> <p>6. Reactivul este compatibil cu analizator imunologic HP-AFS/1-PLUS</p> | CE, ISO |
| Determinarea Microalbuminuriei             | Microalbuminurie (mAlb)         | China | Hipro Biotechnology Co., Ltd | Compatibil cu analizatorul Hipro, HP-AFS/1-PLUS | <p>Aplicație: Set de reactivi pentru determinarea cantitativa Microalbuminuriei în urina.</p> <p>1. Metoda de determinare: Testare cantitativa, complet automata - operare într-o singură etapă.</p> <p>2. Tipul de reagenti: reactiv lichid stabil, preîncărcați în cuve fără pregătire gata de utilizare, ambalat de la producator, calibratoare automată la fiecare lot și la necesitate.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CE, ISO |

|                    |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
|--------------------|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                    |  |  |  |  | 3.Prelevator integrat, adsorbția automată a probei fara pipetare.<br>4. Set include 25 teste<br>5.Termen de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni din data livrării, fiecare test păstrându-și termenul de valabilitate individual.<br>6. Reactivul este compatibil cuanalizator imunologic HP-AFS/1-PLUS |  |
| <b>Total LOT 2</b> |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |

**Nume: Victoria OLARU**

**În calitate de: Director General**

**Ofertantul: SRL BIOGENETIX SOLUTIONS**

**Email: victoria.olaru@biogenetix.ro**

**Adresa socială: mun. Chisinau, str. Aerodromului 10**

**Data: 17.12.2025**