

### Specificații tehnice (F4.1)

|                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numărul procedurii de achiziție <b>ocds-b3wdp1-MD-1584612026690</b> din <b>„09” aprilie 2020</b>                       |
| Denumirea procedurii de achiziție: <b>Reagenți pentru analize medicale de laborator și consumabile/piese de schimb</b> |

| Nr. ord     | Cod CPV    | Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor                     | Modelul articolului                                                                                  | Țara de origine | Producătorul  | 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                      |
| <b>50.1</b> | 33696500-0 | Mini eprubeta cu K3EDTA, vol 100 mcl, cu canula heparinizata | GDC001EK3 Eprubetă pediatrică cu K3EDTA 0,1 ml pentru colectarea sîngelui din deget , cu capilar PET | China           | JHMI Co., Ltd | Mini eprubeta cu K3EDTA, vol 100 mcl, cu canula heparinizata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Eprubetă pediatrică cu K3EDTA 0,1 ml pentru colectarea sîngelui din deget , cu capilar PET cu dop de cauciuc cu valve în formă de cruce                                                                                                                                                                                                         | CE, ISO                |
| <b>62.1</b> | 33696500-0 | Dozator semiautomat manual,cu volum vareabil 2-20mcl         | A3023 Pipeta automată cu un canal, cu volum variabil 2-20mkl                                         | China           | NTL Co., Ltd  | Dozator semiautomat manual,cu volum vareabil 2-20mcl. Posibilitatea de autoclavare totala,cu detașator pentru vîrfuri. Posibilitatea de reparare și de schimb a pieselor uzate. Marcajul CE cu număr încorporat pe dozator de la producător, volumul de lucru 2-20mcl, gradul de precizie $\pm 2,0 \pm 0,3$ , acuratețea $\pm 2,5 \pm 0,8$ . La livrare obligatoriu ca dozatorul să posede certificat metrologic , emis de Organismul național de metrologie al RM | Dozator semiautomat manual,cu volum variabil 2-20mkl. Posibilitatea de autoclavare totala,cu detașator pentru vîrfuri. Posibilitatea de reparare și de schimb a pieselor uzate. Marcajul CE cu număr încorporat pe dozator de la producător, volumul de lucru 2-20mkl, cu pasul de 0,5mkl, precizia $\pm 3,0 - 10,0$ ; $CV \leq 1,5 - 3,0 \%$ . | CE, ISO                |
| <b>63.1</b> | 33696500-0 | Dozator semiautomat manual,cu volum vareabil 5-50mcl         | A3024 Pipeta automată cu un canal, cu volum variabil 5-50mkl                                         | China           | NTL Co., Ltd  | Dozator semiautomat manual,cu volum vareabil 5-50mcl. Posibilitatea de autoclavare totala,cu detașator pentru vîrfuri.Posibilitatea de reparare și de schimb a pieselor uzate.Marcajul CE cu număr încorporat pe dozator de la                                                                                                                                                                                                                                     | Dozator semiautomat manual,cu volum variabil 5-50mkl. Posibilitatea de autoclavare totala,cu detașator pentru vîrfuri. Posibilitatea de reparare și de schimb a pieselor uzate. Marcajul CE cu număr                                                                                                                                            | CE, ISO                |

|             |            |                                                           |                                                                  |       |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |
|-------------|------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|             |            |                                                           |                                                                  |       |              | producător, volumul de lucru 5-50mcl, gradul de precizie $\pm 0,8 \pm 0,4$ , acuratețea $\pm 1,6 \pm 0,8$ . La livrare obligatoriu ca dozatorul să posede certificat metrologic, emis de Organismul național de metrologie al RM                                                                                                                                                                                                                                        | încorporat pe dozator de la producător, volumul de lucru 5-50mkl, cu pasul de 0,5mkl, precizia $\pm 2,4 - 6,0$ ; $CV \leq 1,5 - 3,0 \%$ .                                                                                                                                                                                                                 |         |
| <b>64.1</b> | 33696500-0 | Dozator semiautomat manual, cu volum vareabil 10-100mcl   | A3025 Pipeta automată cu un canal, cu volum variabil 10-100mkl   | China | NTL Co., Ltd | Dozator semiautomat manual, cu volum vareabil 10-100mcl. Posibilitatea de autoclavare totală, cu detașator pentru vîrfuri. Posibilitatea de reparare și de schimb a pieselor uzate. Marcajul CE cu număr încorporat pe dozator de la producător, volumul de lucru 10-100mcl, gradul de precizie $\pm 2,0 \pm 0,8$ , acuratețea $\pm 2,5 \pm 0,8$ . La livrare obligatoriu ca dozatorul să posede certificat metrologic, emis de Organismul național de metrologie al RM | Dozator semiautomat manual, cu volum variabil 10-100mkl. Posibilitatea de autoclavare totală, cu detașator pentru vîrfuri. Posibilitatea de reparare și de schimb a pieselor uzate. Marcajul CE cu număr încorporat pe dozator de la producător, volumul de lucru 10-100mkl, cu pasul de 1,0 mkl, precizia $\pm 1,5 - 3,0$ ; $CV \leq 1,0 - 2,0 \%$ .     | CE, ISO |
| <b>65.1</b> | 33696500-0 | Dozator semiautomat manual, cu volum vareabil 50-200mcl   | A3027 Pipeta automată cu un canal, cu volum variabil 50-200mkl   | China | NTL Co., Ltd | Dozator semiautomat manual, cu volum vareabil 50-200mcl. Posibilitatea de autoclavare totală, cu detașator pentru vîrfuri. Posibilitatea de reparare și de schimb a pieselor uzate. Marcajul CE cu număr încorporat pe dozator de la producător, volumul de lucru 50-200mcl, gradul de precizie $\pm 2,0 \pm 0,4$ , acuratețea $\pm 2,5 \pm 0,8$ . La livrare obligatoriu ca dozatorul să posede certificat metrologic, emis de Organismul național de metrologie al RM | Dozator semiautomat manual, cu volum variabil 50-200mkl. Posibilitatea de autoclavare totală, cu detașator pentru vîrfuri. Posibilitatea de reparare și de schimb a pieselor uzate. Marcajul CE cu număr încorporat pe dozator de la producător, volumul de lucru 50-200mkl, cu pasul de 1,0 mkl, precizia $\pm 1,5 - 2,2$ ; $CV \leq 1,0 - 1,5 \%$ .     | CE, ISO |
| <b>66.1</b> | 33696500-0 | Dozator semiautomat manual, cu volum vareabil 100-1000mcl | A3028 Pipeta automată cu un canal, cu volum variabil 100-1000mkl | China | NTL Co., Ltd | Dozator semiautomat manual, cu volum vareabil 100-1000mcl. Posibilitatea de autoclavare totală, cu detașator pentru vîrfuri. Posibilitatea de reparare și de schimb a pieselor uzate. Marcajul CE cu număr încorporat pe dozator de la producător, volumul de lucru 100-1000mcl, gradul de precizie $\pm 0,4 \pm 0,15$ , acuratețea $\pm 1,6 \pm 0,6$ . La livrare obligatoriu ca dozatorul să posede certificat metrologic, emis de                                    | Dozator semiautomat manual, cu volum variabil 100-1000mkl. Posibilitatea de autoclavare totală, cu detașator pentru vîrfuri. Posibilitatea de reparare și de schimb a pieselor uzate. Marcajul CE cu număr încorporat pe dozator de la producător, volumul de lucru 100-1000mkl, cu pasul de 5,0 mkl, precizia $\pm 1,2 - 1,5$ ; $CV \leq 0,5 - 1,0 \%$ . | CE, ISO |

|             |            |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                 |       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |
|-------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|             |            |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                 |       |               | Organismul național de metrologie al RM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |
| <b>67.1</b> | 33696500-0 | Dozator semiautomat manual,cu volum vareabil 1ml-5ml                                                                                    | A3030 Pipeta automată cu un canal, cu volum variabil 1000-5000mkl                                                                               | China | NTL Co., Ltd  | Dozator semiautomat manual,cu volum vareabil 1ml-5ml. Dozator semiautomat manual,cu volum vareabil 1ml-5ml. Posibilitatea de autoclavare totala,cu detașator pentru vîrfuri. Posibilitatea de reparare și de schimb a pieselor uzate. Marcajul CE cu număr încorporat pe dozator de la producător, volumul de lucru 1ml-5ml, gradul de precizie $\pm 0,4 \pm 0,15$ , acuratețea $\pm 1,6 \pm 0,6$ . La livrare obligatoriu ca dozatorul să posede certificat metrologic , emis de Organismul național de metrologie al RM | Dozator semiautomat manual,cu volum variabil 1000-5000mkl. Posibilitatea de autoclavare totala,cu detașator pentru vîrfuri. Posibilitatea de reparare și de schimb a pieselor uzate. Marcajul CE cu număr încorporat pe dozator de la producător, volumul de lucru 1000-5000mkl, cu pasul de 50,0 mkl, precizia $\pm 1,0 - 1,2$ ; $CV \leq 0,5 \%$ . | CE, ISO |
| <b>68.1</b> | 33696500-0 | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente, volum. 9ml                                          | TYK03 Eprubeta cu vacuum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente, volum. 9ml                                           | China | JHMI Co., Ltd | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente, volum. 9ml                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente, volum. 9ml                                                                                                                                                                                                                                                       | CE, ISO |
| <b>69.1</b> | 33696500-0 | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente, volum 6 ml.                                         | TYK02 Eprubeta cu vacuum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente, volum. 6ml                                           | China | JHMI Co., Ltd | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente, volum 6 ml.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente, volum 6 ml                                                                                                                                                                                                                                                       | CE, ISO |
| <b>70.1</b> | 33696500-0 | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu K3 EDTA ,Capac violet, Volum 2,5 ml               | TYK11 Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu K3 EDTA, Capac violet, Volum 2,5 ml                 | China | JHMI Co., Ltd | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu K3 EDTA ,Capac violet, Volum 2,5 ml                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu K3 EDTA ,Capac violet, Volum 2,5 ml                                                                                                                                                                                                                            | CE, ISO |
| <b>71.1</b> | 33696500-0 | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu Citrat de Na 3,8% Capac albastru, Volum 3,5ml     | TYK10 Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu Citrat de Na 3,8% Capac albastru, Volum 3,5ml       | China | JHMI Co., Ltd | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu Citrat de Na 3,8% Capac albastru, Volum 3,5ml                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu Citrat de Na 3,8% Capac albastru, Volum 3,5ml                                                                                                                                                                                                                  | CE, ISO |
| <b>72.1</b> | 33696500-0 | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu activator de coagulare,gel,capac roșu, Volum 6 ml | TYK05 Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu activator de coagulare,gel,capac galben, Volum 6 ml | China | JHMI Co., Ltd | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu activator de coagulare, gel,capac roșu, Volum 6 ml                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu activator de coagulare, gel,capac galben, Volum 6 ml                                                                                                                                                                                                           | CE, ISO |

|             |            |                                                                                                                         |                                                                                                                               |       |               |                                                                                                                         |                                                                                                                         |         |
|-------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>73.1</b> | 33696500-0 | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu K3 EDTA ,Capac violet, Volum 1ml  | TYK11 Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu K3 EDTA, Capac violet, Volum 1 ml | China | JHMI Co., Ltd | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu K3 EDTA ,Capac violet, Volum 1ml  | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu K3 EDTA, Capac violet, Volum 1 ml | CE, ISO |
| <b>74.1</b> | 33696500-0 | Eprubeta din polisterol mată fără etichetă și capac, volum 10 ml                                                        | TYD11 Eprubeta din polisterol mată fără etichetă și capac, volum 10 ml                                                        | China | NTL Co., Ltd  | Eprubeta din polisterol mată fără etichetă și capac, volum 10 ml                                                        | Eprubeta din polisterol mată fără etichetă și capac, volum 10 ml, 16x100 mm                                             | CE, ISO |
| <b>78.1</b> | 33696500-0 | Eprubeta cu vacuum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu K3 EDTA, capac violet, volum 6ml | TYK12 Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu K3 EDTA, Capac violet, Volum 6 ml | China | JHMI Co., Ltd | Eprubeta cu vacuum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu K3 EDTA, capac violet, volum 6ml | Eprubeta cu vacum din polisterol transparent cu etichetă și capac din 3 componente cu K3 EDTA, Capac violet, Volum 6 ml | CE, ISO |

Semnat:\_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: **Andrei Ionașcu** În calitate de: **Director Comercial**

Ofertantul: „**LifeMed Group**” SRL Adresa: **MD-3733, mun.Chișinău, com.Trușeni, str.Răzeșilor, 9**