

**Anexa nr.22 La Documentația standard nr. 115 din “15”.09.2021**

| <b>Numarul procedurii de achizitie:</b> |                |                                                                                                                   |                            |                        | <b>21082988 din 03.07.2023</b>                                                                                                                                             |                                                                                                            |                                                                                                                                          |                               |
|-----------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Obiectul achizitiei:</b>             |                |                                                                                                                   |                            |                        | <b>Achizitionarea reactivilor si consumabile pentru activitatea stiintifica, prin procedura de achizitie COP, conform necesitatilor IMSP Institutul Mamei si Copilului</b> |                                                                                                            |                                                                                                                                          |                               |
| <b>Nr. Lot</b>                          | <b>Cod CPV</b> | <b>Denumirea bunurilor si/sau a serviciilor</b>                                                                   | <b>Modelul articolului</b> | <b>Tara de origine</b> | <b>Producatorul</b>                                                                                                                                                        | <b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b>                           | <b>Specificatia tehnica deplina propusa de catre ofertant</b>                                                                            | <b>Standarde de referinta</b> |
| <b>1</b>                                | <b>2</b>       | <b>3</b>                                                                                                          | <b>4</b>                   | <b>5</b>               | <b>6</b>                                                                                                                                                                   | <b>7</b>                                                                                                   | <b>8</b>                                                                                                                                 | <b>9</b>                      |
| 1                                       | 33600000-6     | Lot 1//Polimeraza hot Start cu bufer incolor, pentru investigațiile PCR, doza 500u, set.                          | EP1702                     | Lituania               | ThermoFisher                                                                                                                                                               | Polimeraza hot Start cu bufer incolor, pentru investigațiile PCR, doza 500u, set.                          | Polimeraza hot Start cu bufer incolor, pentru investigațiile PCR, doza 500u, set.                                                        | ISO, CoA                      |
| 2                                       | 33600000-6     | Lot 2//Set de enzime de restricție, MspI (HpaII) (10 U/μL) 3000 U                                                 | ER0541                     | Lituania               | ThermoFisher                                                                                                                                                               | Set de enzime de restricție, MspI (HpaII) (10 U/μL) 3000 U                                                 | Set de enzime de restricție, MspI (HpaII) (10 U/μL) 3000 U                                                                               | ISO, CoA                      |
| 3                                       | 33600000-6     | Lot 3//Set de enzime de restricție, LweI (SfaNI) (10 U/μL) 500 U                                                  | ER1622                     | Lituania               | ThermoFisher                                                                                                                                                               | Set de enzime de restricție, LweI (SfaNI) (10 U/μL) 500 U                                                  | Set de enzime de restricție, LweI (SfaNI) (10 U/μL) 500 U                                                                                | ISO, CoA                      |
| 4                                       | 33600000-6     | Lot 4//Set de enzime de restricție, Bsp143I (Sau3AI) (10 U/μL) 300 U                                              | ER0781                     | Lituania               | ThermoFisher                                                                                                                                                               | Set de enzime de restricție, Bsp143I (Sau3AI) (10 U/μL) 300 U                                              | Set de enzime de restricție, Bsp143I (Sau3AI) (10 U/μL) 300 U                                                                            | ISO, CoA                      |
| 5                                       | 33600000-6     | Lot 5//Set de enzime de restricție, HphI (10 U/μL) 300 U                                                          | ER1101                     | Lituania               | ThermoFisher                                                                                                                                                               | Set de enzime de restricție, HphI (10 U/μL) 300 U                                                          | Set de enzime de restricție, HphI (10 U/μL) 300 U                                                                                        | ISO, CoA                      |
| 6                                       | 33600000-6     | Lot 6//Sonde marcate fluorescent (VIC, NED, ROX, Cy5) cu inhibitor de iluminiscentă pentru qPCR, 10-20 bp per set | 4482777                    | Lituania               | ThermoFisher                                                                                                                                                               | Sonde marcate fluorescent (VIC, NED, ROX, Cy5) cu inhibitor de iluminiscentă pentru qPCR, 10-20 bp per set | Sonde marcate fluorescent (VIC, NED, ROX, Cy5) cu inhibitor de iluminiscentă pentru qPCR, 10-20 bp per set. TaqMan QSY Probe, 6,000 pmol | ISO, CoA                      |

|    |            |                                                                                                                                                                                                                                                        |         |          |              |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |
|----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 7  | 33600000-6 | Lot 7//Kit de cuantificare a ADN-ului dublu catenar, cu sensibilitate ridicata, compatibil cu Qubit (fluorometru), 100Reactii, set                                                                                                                     | Q32851  | Lituania | ThermoFisher | Kit de cuantificare a ADN-ului dublu catenar, cu sensibilitate ridicata, compatibil cu Qubit (fluorometru), 100Reactii, set                                                                                                                     | Kit de cuantificare a ADN-ului dublu catenar, cu sensibilitate ridicata, compatibil cu Qubit (fluorometru), 100Reactii, set. dsDNA Quantitation, high sensitivity                                                                                                                       | ISO, CoA |
| 8  | 33600000-6 | Lot 8//Set de pentru secvențierea ADN compatibilă cu ABI genetic analyzer 3500dx care conține reagenți pentru curățarea PCR productului, BigDye Terminator v3.1 și reagenți pentru purificarea excesului de produse fluorescente, 200 reacții per set. | A38073  | SUA      | ThermoFisher | Set de pentru secvențierea ADN compatibilă cu ABI genetic analyzer 3500dx care conține reagenți pentru curățarea PCR productului, BigDye Terminator v3.1 și reagenți pentru purificarea excesului de produse fluorescente, 200 reacții per set. | Set de pentru secvențierea ADN compatibilă cu ABI genetic analyzer 3500dx care conține reagenți pentru curățarea PCR productului, BigDye Terminator v3.1 și reagenți pentru purificarea excesului de produse fluorescente ExoSAP-IT Express, 200 reacții per set. Sanger Sequencing Kit | ISO, CoA |
| 9  | 33600000-6 | Lot 9//Capilare pentru ABI Genetic Analyzer 3500dx, 8 copilare per set, 50cm, set                                                                                                                                                                      | 4404684 | Japonia  | ThermoFisher | Capilare pentru ABI Genetic Analyzer 3500dx, 8 copilare per set, 50cm, set                                                                                                                                                                      | Capilare pentru ABI Genetic Analyzer 3500dx, 8 copilare per set, 50cm, set                                                                                                                                                                                                              | ISO, CE  |
| 10 | 33600000-6 | Lot 10//Set aprecierea numarului de copii TREK și a exonului 7 a genei SMN1 compatibil cu sistemul de analiză ABI RealTime 7500 (TaqMan SCID/SMA assay)                                                                                                | 8100481 | Finlanda | Labsystems   | Set aprecierea numarului de copii TREK și a exonului 7 a genei SMN1 compatibil cu sistemul de analiză ABI RealTime 7500 (TaqMan SCID/SMA assay)                                                                                                 | Set aprecierea numarului de copii TREK și a exonului 7 a genei SMN1 compatibil cu sistemul de analiză ABI RealTime 7500 (NEONAT SCID & SMA QPCR KIT, 96 TESTS)                                                                                                                          | ISO, CE  |

|    |            |                                                                                                                          |         |          |              |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |
|----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 11 | 33600000-6 | Lot 11//7500 Real Time PCR Systems Spectral Calibration Kit I (FAM™, SYBR® Green I, VIC®, JOE™, NED™, TAMRA™, ROX™), set | 4349180 | SUA      | ThermoFisher | 7500 Real Time PCR Systems Spectral Calibration Kit I (FAM™, SYBR® Green I, VIC®, JOE™, NED™, TAMRA™, ROX™), set | 7500 Real Time PCR Systems Spectral Calibration Kit I (FAM™, SYBR® Green I, VIC®, JOE™, NED™, TAMRA™, ROX™), set. Includes one background plate, seven spectral calibration plates with FAM™/SYBR™ Green I, VIC™/JOE™, and NED™/TAMRA™/ROX™ dye standards, and one ROI calibration plate. | ISO, CoA |
| 15 | 33600000-6 | Lot 15//Master Mix PowerTrack SYBR Green Master Mix [2X], pentru reactii de PCR în timp real (qPCR), 1 ml/bucata         | A46012  | Lituania | ThermoFisher | Master Mix PowerTrack SYBR Green Master Mix [2X], pentru reactii de PCR în timp real (qPCR), 1 ml/bucata         | Master Mix PowerTrack SYBR Green Master Mix [2X], pentru reactii de PCR în timp real (qPCR), 1 ml/bucata. Kit contains: • PowerTrack SYBR Green Master Mix • 40X Yellow Sample Buffer. For 100 reactions                                                                                  | ISO, CoA |
| 19 | 33600000-6 | Lot 19//Eprubete cu capac 5 ml (lungi), buc                                                                              | 1075/MO | Italia   | APTACA       | Eprubete cu capac 5 ml (lungi), buc                                                                              | Eprubete cu capac 5 ml PP, buc                                                                                                                                                                                                                                                            | ISO, CE  |
| 21 | 33600000-6 | Lot 21//Peliculă optică adezivă pentru planșete cu 96 vase, pentru reacții PCR                                           | 900300  | Spania   | Deltalab     | Peliculă optică adezivă pentru planșete cu 96 vase, pentru reacții PCR                                           | Peliculă optică adezivă pentru planșete cu 96 vase, pentru reacții PCR. adhesive film                                                                                                                                                                                                     | ISO, CE  |
| 22 | 33600000-6 | Lot 22//Peliculă optică adezivă pentru planșete cu 96 vase, pentru reacții qPCR, buc                                     | 900301  | Spania   | Deltalab     | Peliculă optică adezivă pentru planșete cu 96 vase, pentru reacții qPCR, buc                                     | Peliculă optică adezivă pentru planșete cu 96 vase, pentru reacții qPCR, buc. qPCR adhesive film                                                                                                                                                                                          | ISO, CE  |
| 41 | 33600000-6 | Lot 41//Vârf pentru pipetă, 200 mkl, Utilizate pentru pipete automat, volum 200 mkl; ambalaj minim 1000 buc              | 640102  | China    | BOEN         | Vârf pentru pipetă, 200 mkl, Utilizate pentru pipete automat, volum 200 mkl; ambalaj minim 1000 buc              | Vârf pentru pipetă, 200 mkl, Utilizate pentru pipete automat, volum 200 mkl; ambalaj minim 1000 buc                                                                                                                                                                                       | ISO, CE  |
| 47 | 33600000-6 | Lot 47//Interleukine (IL) 1β 1kit=96 probe                                                                               | D-8766  | Rusia    | Vector Best  | Interleukine (IL) 1β 1kit=96 probe                                                                               | Interleukine (IL) 1β 1kit=96 probe                                                                                                                                                                                                                                                        | ISO      |

|    |            |                                               |        |       |             |                                       |                                    |     |
|----|------------|-----------------------------------------------|--------|-------|-------------|---------------------------------------|------------------------------------|-----|
| 48 | 33600000-6 | Lot 48//Interleukine (IL) 10<br>1kit=96 probe | D-8774 | Rusia | Vector Best | Interleukine (IL) 10 1kit=96<br>probe | Interleukine (IL) 10 1kit=96 probe | ISO |
| 49 | 33600000-6 | Lot 49//Interleukine (IL)<br>61kit=96 probe   | D-8768 | Rusia | Vector Best | Interleukine (IL) 6 1kit=96<br>probe  | Interleukine (IL) 6 1kit=96 probe  | ISO |

Numele, Prenumele: Tudor Ceaicovschi      In calitate de: Director

Ofertantul "GBG-MLD" SRL      Adresa: mun. Chisinau, str. Albisoara 64/2