


## SPECIFICAȚII TEHNICE

Numărul procedurii de achiziție <b>ocds-b3wdp1-MD-1708255536657 Conform SIA RSAP</b>						
Obiectul achiziției: <b>ECHIPAMENT DE LABORATOR</b>						
Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	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
<b>Bunuri</b>						
<b>LOT 2 AGITATOR MAGNETIC CU ÎNCĂLZIRE</b>						
<b>Agitator magnetic cu încălzire</b>	<b>AGITATOR MAGNETIC cu încălzire LLG-uniSTIRER 3 pro cu sensor PT1000 și suport, cu cablu de alimentare UE Cod 6263400</b> 	<b>Germania</b>	<b>LLG- Lab Logistics Group GmbH</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Display digital care permite setarea cu precizie a parametrilor.</li> <li>• Setarea digitala a vitezei de agitare de la 100 la 1400 rpm cu o acuratețe de <math>\pm 2\%</math>.</li> <li>• Setarea digitala a temperaturii pana la mx. 300 °C.</li> <li>• Prevăzut cu buton separat pentru încălzire prevenind astfel încălzirea accidentală.</li> <li>• Un buton iluminat va indica funcția de agitare.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Afisaj digital LED care permite setarea cu precizie a parametrilor de agitare și temperatură.</li> <li>• Setarea digitala a vitezei de agitare de la 200 la 1500 rpm ,</li> <li>• Precizia controlului cu senzorul de temperatură este de <math>\pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}</math> .</li> <li>• Precizia încălzirii temperaturii cu sonda PT1000: <math>\pm 0,5^{\circ}\text{C}</math></li> <li>• Setarea digitala a temperaturii pana la max. 300 °C. Temperatura de siguranță 320°C</li> <li>• Prevăzut cu buton separat pentru temperatură, prevenind astfel încălzirea accidentală. Semnul de avertizare HOT integrat avertizează utilizatorul cu privire la placa fierbinte, chiar dacă dispozitivul este oprit.</li> <li>• Când senzorul extern de temperatură PT1000 este conectat, pictograma sondei este aprinsă..</li> <li>• Când funcția de agitare este activată, LED-ul afișează valoarea de setare a vitezei și clipește</li> </ul>	<b>ECHIPAMENTUL ESTE PRODUS ÎN CONFORMITATE CU URMĂTOARELE STANDARDE EUROPENE</b> <p>Produs în conformitate cu următoarele standarde de siguranță: EN 61010-1 UL 3101-1 CAN/CSA C22.2(1010-1) EN 61010-2-10</p> <p>Produs în conformitate cu următoarele standarde EMC: EN 61326-1</p> <p>Orientări UE asociate: Ghid EMC: 89/336 Directive EWG: 73/023/EWG</p>

### BANK DETAILS

IDNO 1011600001572  
TVA 0609491

IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)  
IBAN MD17MO2224ASV16072337100 - (EUR)

Bank: Mobiasbanca - OTP Group S.A.  
bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012

					<ul style="list-style-type: none"><li>• Motor DC fără perii, fără întreținere</li><li>• Max. cantitate de agitare (H<sub>2</sub>O): 3 litri</li><li>• Material placa: Oțel inoxidabil acoperit cu ceramică</li><li>• Dimensiunile de placa de lucru : Ø 135 mm</li><li>• Putere de încălzire: 500 W</li></ul> <p><b><u>SE LIVREAZĂ IN SET COMPLET:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Agitator magnetic LLG-uniSTIRER 3 pro- 1</li><li>• Cablu de alimentare -1</li><li>• Manual de utilizare -1</li><li>• Senzor de temperatură PT1000 -1</li><li>• Tija de sprijin -1</li><li>• Clemă pentru senzor de temperatură PT1000 – 1</li></ul> <p><b>OFERTA TEHNICĂ ANEXATĂ conține o descriere detaliată a aparatului precum și a componentelor și accesoriilor acestuia</b></p> <p><b>CARACTERISTICILE TEHNICE DIN CAIETUL DE SARCINI SUNT ÎNDEPLINITE</b></p> <p>Toate caracteristicile tehnice oferite sunt probate cu documente tehnice (<i>manuale de operare, , date tehnice, prospecte sau altă documentație tehnică</i>) de la producătorul aparatului Pentru demonstrarea caracteristicilor tehnice ale aparatului solicitate în caietul de sarcini s-au transmis acte de la producător.</p>	
<b>LOT 4 BALANȚĂ ANALITICĂ</b>						

**BANK DETAILS**

IDNO 1011600001572  
TVA 0609491

IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)  
IBAN MD17MO2224ASV16072337100 - (EUR)


Bank: Mobiasbanca - OTP Group S.A.  
bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012

<p><b>Balanță analitică</b></p>	<p><b>BALANȚĂ ANALITICĂ de laborator model ABJ 220-4NM</b> Max 220 g; d=0,0001 g; cu calibrare internă. cu omologare CE de tip [M]</p> 	<p>Germania</p>	<p><b>KERN &amp; SOHN GmbH</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacitate maximă: 220 g,</li> <li>• Încărcare minimă: 0,01 g,</li> <li>• Lizibilitate: 0,0001 g,</li> <li>• Intervalul tarei: - 220 g,</li> <li>• Repetabilitate: 0,0001 g,</li> <li>• Linearitate: ± 0,0002 g,</li> <li>• Dimensiunea tavei: diametru 100 mm,</li> <li>• Timp de stabilizare: 3.5 sec,</li> <li>• Calibrare: Internă (automată),</li> <li>• Interfață: 2 x RS232, 2 x USB, WIFI,</li> <li>• Afișaj: ecran tactil color capacitiv de 5",</li> <li>• Temperatura de lucru: +10°C - +40°C,</li> <li>• Alimentare: 230 V AC, 50/60 Hz,</li> <li>• Greutate: 5,4 kg</li> <li>• Ecran digital,</li> <li>• Calibrare internă</li> <li>• Dimensiunile: 333x206x355,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacitate maximă: 220 g,</li> <li>• Încărcare minimă: 0,01 g,</li> <li>• Lizibilitate: 0,0001 g,</li> <li>• Intervalul tarei: - 220 g</li> <li>• Reproducibilitate : 0,0002 g,</li> <li>• Linearitate: ± 0,0003 g,</li> <li>• Dimensiuni platan: Ø 91 mm,</li> <li>• Timp de stabilizare: 3 sec.,</li> <li>• Calibrare: Internă (automată),</li> <li>• Port universal KERN (KUP): permite conectarea unui KUP extern la adaptoare de interfață, de ex. RS-232, RS-485, WiFi, SB,Bluetooth, WLAN, analogic, Ethernet etc. pentru schimbul de date și comenzi de control,fără efort de instalare</li> <li>• Afișaj LCD mare, înălțimea cifrelor 14 mm</li> <li>• Temperatura ambientă +5+40°C</li> <li>• Temperatura de lucru admisă : +10°C +30°C,</li> <li>• Alimentare: 230 V AC, 50/60 Hz,</li> <li>• Greutate neta 6.345 kg</li> <li>• Ecran digital LCD 115x32 mm,</li> <li>• Dimensiuni carcasă 213x333x338 mm</li> <li>• Dimensiuni scut din sticlă : 174 x 162 x 227 mm (spațiu de cântărire)</li> <li>• <i>Etalonarea metrologica nu este inclusa in pret</i></li> </ul> <p><b>OFERTA TEHNICĂ ANEXATĂ conține o descriere detaliată a aparatului precum și a componentelor și accesoriilor acestuia</b></p> <p><b>CARACTERISTICILE TEHNICE DIN CAIETUL DE SARCINI SUNT ÎNDEPLINITE</b></p>	<p><b>ECHIPAMENTUL ESTE PRODUS ÎN CONFORMITATE CU URMATOARELE Directive si STANDARDE EUROPENE</b></p> <p><b>Directive</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2011/65/EU (RoHS) OJ L 174, 1.7.2011, p. 88-110</li> <li>• 2014/30/EU (EMC) OJ L 96, 29.3.2014, p. 79-106</li> <li>• 2014/35/EU (LVD)</li> </ul> <p><b>Standarde</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EN 63000:2018</li> <li>• EN 61326-1:2013</li> <li>• EN 61010-1:2010+A1:2019</li> </ul>
<p><b>BANK DETAILS</b></p>						

IDNO 1011600001572  
TVA 0609491

IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)  
IBAN MD17MO2224ASV16072337100 - (EUR)

Bank: Mobiasbanca - OTP Group S.A.  
bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012


					<p>Toate caracteristicile tehnice oferite sunt probate cu documente tehnice (<i>manuale de operare, date tehnice, prospecte sau altă documentație tehnică</i>) de la producătorul aparatului Pentru demonstrarea caracteristicilor tehnice ale aparatului solicitate în caietul de sarcini s-au transmis acte de la producător.</p>	
<b>LOT 6 DEIONIZATOR</b>						
Deionizator	<p><b>DISTILATOR DE APĂ „R-4 RESER” CU CAPACITATE DE DISTILARE: 4 L/ORA SI REZERVOR DE DEPOZITARE: 8 LITRI. Livrat cu set de furtumni pentru conecatre.</b></p> <p>Cod 4903005</p> 	Spania	JP SELECTA S.A.U	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Destinat pentru funcționare în regim automat și continuu.</li> <li>• Capacitatea de distilare: 4 L/h.</li> <li>• Este prezent rezervorul integrat de 8 L.</li> <li>• Oprirea automată când rezervorul e plin și repornire automată când scade nivelul apei distilate în rezervor.</li> <li>• Consumul de apă rece: 55 L/h.</li> <li>• Conductivitatea apei distilate: 1.5 μS/cm.</li> <li>• Material interior: oțel inoxidabil.</li> <li>• Măsuri de siguranță: oprirea automată a distilatorului în cazul nivelului scăzut al apei;</li> <li>• Oprirea automată în cazul supraîncălzirii.</li> <li>• Putere maximă: 3000 W.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Destinat pentru funcționare în regim automat și continuu.</li> <li>• Capacitatea de distilare: 4 L/h.</li> <li>• Rezervor integrat de 8 L.</li> <li>• Oprirea automată când rezervorul e plin și repornire automată când scade nivelul apei distilate în rezervor.</li> <li>• Consumul de apă rece: 55 L/h.</li> <li>• Conductivitatea apei distilate la 20 °C: 1.5 μS/cm.</li> <li>• Material interior: oțel inoxidabil.</li> <li>• Exterior :Oțel galvanizat și acoperire cu vopsea pulbere</li> <li>• Cerințe electrice 220 V, 50 / 60 Hz</li> <li>• Măsuri de siguranță: oprirea automată a distilatorului în cazul nivelului scăzut al apei;</li> <li>• Oprirea automată în cazul supraîncălzirii.</li> <li>• Putere maximă: 3000 W</li> <li>• Dimensiuni (mm) 620 (L) x 330 (D) x 460 (Î)</li> <li>• Greutate (Kg) 24 Kg</li> </ul> <p><b>OFERTA TEHNICĂ ANEXATĂ conține o descriere detaliată a aparatului precum și a componentelor și accesoriilor acestuia</b></p>	<p><b>ECHIPAMENTUL ESTE PRODUS ÎN CONFORMITATE CU URMATOARELE STANDARDE EUROPENE</b></p> <p>Îndeplinește următoarele directive europene:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 73/23/EEC Directiva privind siguranța electrică.</li> <li>• 89/336/CEE Directiva privind compatibilitatea electromagnetică.(EM C)</li> </ul> <p>Respectă următoarele standarde:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EN 61326:2002 Material electric pentru măsurare, control și utilizare în laborator.</li> <li>• Cerințe de compatibilitate electromagnetică (EMC).</li> <li>• EN 61010-1:2002 Cerințe de siguranță pentru echipamentele electrice de măsurare, control și utilizare în laborator.</li> </ul> <p>Partea 1: Cerințe generale</p>

**BANK DETAILS**

IDNO 1011600001572  
TVA 0609491

IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)  
IBAN MD17MO2224ASV16072337100 - (EUR)

Bank: Mobiasbanca - OTP Group S.A.  
bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chişinău, MD-2012

					<p><b>CARACTERISTICILE TEHNICE DIN CAIETUL DE SARCINI SUNT ÎNDEPLINITE</b></p> <p>Toate caracteristicile tehnice oferite sunt probate cu documente tehnice (manuale de operare, , date tehnice, prospecte sau altă documentație tehnică) de la producătorul aparatului Pentru demonstrarea caracteristicilor tehnice ale aparatului solicitate în caietul de sarcini s-au transmis acte de la producător.</p>	
<p><b>LOT 8 PH - METRU</b></p>						
<p><b>pH-metru</b></p>	<p><b>Modelul 3510 pH/mV/temperatură metru , cu dublă afişare, intervalul mV și memorie de 32 seturi de masuratori , livrat cu Electrode pH combinat din sticla , stativ suport electrod , Probă ATC, Fir conectare la rețea EU (230 V) , Solutii de calibrare pH 4, 7 si 10, instrucțiuni de utilizare Cod 351 201</b></p> 	<p><b>Regatul Unit al Marii Britanii</b></p>	<p><b>PRODUCĂTOR JENWAY , Cole-Parmer Instrument Company Ltd.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parametru: pH/mV, EC, Ion, PC, PD, BOD</li> <li>• Domeniu masurare pH: -2 – 20</li> <li>• Rezoluție pH : 0.001 ; 0.01; 0.1</li> <li>• Acuratete pH (±)0.003</li> <li>• Domeniu masurare concentratie ioni: 0.000 µg/L to 9999 g/L</li> <li>• Rezoluție concentratie ioni: 4 Significant digits</li> <li>• Acuratete concentratie ion: i(±)±0.3% full scale or ±0.2 mV, whichever is higher</li> <li>• Domeniu masurare mV: -2000 ... 2000</li> <li>• Rezoluție pH: 0.1, 1</li> <li>• Acuratete mV: (±)0.2</li> <li>• Domeniu temperatura °C: -30.0 to 130.0</li> <li>• Rezoluție temperatura °C: 0.1</li> <li>• Acuratete temperatura °C: (±)0.1</li> <li>• Memorie: 250 analize (2000 puncte de date)</li> <li>• Transfer date PC ; stick USB; Datalog export</li> <li>• Flexibilitate și modularitate: Calibrare automatizată ;</li> <li>• Software;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parametru: pH/mV/temperatura</li> <li>• Domeniu masurare : -2.000 to 19.999pH</li> <li>• Rezoluție : 0.001 / 0.01 / 0.1pH</li> <li>• Acuratete ±0.003pH</li> <li>• Impedanta de intrare: &gt;1012 ohms</li> <li>• Domeniu masurare : -1999 to +1999mV</li> <li>• Rezoluție: 0.1mV</li> <li>• Acuratete: ±0.2mV</li> <li>• Domeniu temperatura: -10 to 105°C</li> <li>• Rezoluție temperature: 0.1°C</li> <li>• Acuratete temperature: ±0.5°C</li> <li>• ATC si compensarea manuala a temperaturii de la 0 la 100°C</li> <li>• Înregistrarea datelor (puncte) 32 de seturi de date.</li> <li>• Dimensiunea memoriei 32</li> <li>• Transfer date: Ieşiri Analogic 1mV per 0.01pH ; RS232</li> <li>• Interfață analogică și RS-232</li> <li>• Ieşire analogică și RS-232</li> <li>• Calibrare automatizată selectabilă de către utilizator în 1, 2 sau 3 puncte;</li> <li>• Selectare automată a soluțiilor buffer:</li> <li>✓ Jenway (2.00, 4.00, 7.00, 9.20 și 10.00)</li> <li>✓ DIN (3,06, 4,65, 6,79, 9,23, 12,75)</li> </ul>	<p><b>ECHIPAMENTUL ESTE PRODUS ÎN CONFORMITATE CU URMATOARELE STANDARDE EUROPENE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EN 50081-1:1992 Electromagnetic compatibility – Generic emission standard.</li> <li>• EN 50082-1:1992 Electromagnetic compatibility – Generic immunity standard.</li> <li>• EN 61010-1:2001 Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use.</li> <li>• EMC Directive – 89/336/EEC and Low Voltage Directive – 73/23/EEC</li> </ul>
<p><b>BANK DETAILS</b></p>						
<p>IDNO 1011600001572 TVA 0609491</p>	<p>IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL) IBAN MD17MO2224ASV16072337100 - (EUR)</p>	<p><b>Bank:</b> Mobiasbanca - OTP Group S.A. bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chişinău, MD-2012</p>				

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Timp de stingere setat – max 30 min ;</li> <li>• Upgrade pentru software</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ NIST (1,68, 4,01, 6,87, 9,18, 12,45)</li> <li>✓ JIS (1.68, 4.01, 6.87, 9.18, 12.45) sau buffer-uri introduse manual</li> <li>• Afişaj: LCD personalizat iluminat din spate</li> <li>• Putere: Sursa de alimentare 9V</li> <li>• Dimensiune: 275x240x150mm</li> <li>• Greutate: 850 g</li> <li>• Interfață analogică și RS-232</li> <li>• Ieşire analogică și RS-232</li> <li>• Software pentru PC DataWay - include CD-ROM, cablu de interfață și instrucțiuni (optional)</li> <li>• Convertor RS232 la USB pentru utilizare cu computere fără port serial (optional)</li> <li>• OFERTA TEHNICĂ ANEXATĂ conține o descriere detaliată a aparatului precum și a componentelor și accesoriilor acestuia</li> <li>• CARACTERISTICILE TEHNICE DIN CAIETUL DE SARCINI SUNT ÎNDEPLINITE</li> <li>• Toate caracteristicile tehnice oferite sunt probate cu documente tehnice (manuale de operare, , date tehnice, prospecte sau altă documentație tehnică) de la producătorul aparatului</li> <li>• Pentru demonstrarea caracteristicilor tehnice ale aparatului solicitate în caietul de sarcini s-au transmis acte de la producător.</li> </ul>	
<b>LOT 10 STERILIZATOR CU BILE DE STICLĂ</b>						
<b>Sterilizator cu bile de sticlă</b>	<b>STERILIZATOR CU BILE DE STICLĂ MODEL YR405</b>	<b>Franța</b>	<b>KALSTEIN FRANCE SAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatură 100°C ~300°C</li> <li>• Stabilitate temperatură <math>\leq \pm 5^\circ\text{C}</math></li> <li>• Viteză încălzire <math>\leq 25\text{min}</math></li> <li>• Volum încălzire <math>\Phi 40 \times 80\text{mm}</math></li> <li>• Capacitate bile sticlă: 300g</li> <li>• Material acoperitor: inox</li> <li>• Material izolare vată minerală verde</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatură: 100°C ~300°C</li> <li>• Stabilitate temperature: <math>\leq \pm 5^\circ\text{C}</math></li> <li>• Viteză încălzire: <math>\leq 25\text{min}</math></li> <li>• Volum încălzire - Dimensiunea creuzetului: <math>\Phi 40 \times 80\text{mm}</math></li> <li>• Greutate bile sticlă: 150g</li> <li>• Material de acoperire: inox</li> <li>• Material izolare: vată minerală</li> </ul>	<b>ECHIPAMENTUL ESTE PRODUS ÎN CONFORMITATE CU STANDARDE EUROPENE</b>
<b>BANK DETAILS</b>						



			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaj AC 220 / AC 110V, 50/60Hz</li> <li>• Putere: 120W</li> <li>• Siguranță: 250V, 2A/3A, 5×20</li> <li>• Dimensiuni (W x D x H): 130 x 150 x 200mm</li> <li>• Greutate: 2kg</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voltaj: 220, 50/60Hz</li> <li>• Putere: 120W</li> <li>• Siguranță: 2A/3A, 5×20</li> <li>• Dimensiuni (W x D x H): 130x145x155mm</li> <li>• Greutate: 2 kg</li> </ul> <p><b>OFERTA TEHNICĂ ANEXATĂ</b> conține o descriere detaliată a aparatului precum și a componentelor și accesoriilor acestuia</p> <p><b>CARACTERISTICILE TEHNICE DIN CAIETUL DE SARCINI SUNT ÎNDEPLINITE</b></p> <p>Toate caracteristicile tehnice oferite sunt probate cu documente tehnice (<i>manuale de operare, date tehnice, prospecte sau altă documentație tehnică</i>) de la producătorul aparatului. Pentru demonstrarea caracteristicilor tehnice ale aparatului solicitate în caietul de sarcini s-au transmis acte de la producător.</p>	
<p><b>LA MOMENTUL LIVRARARII</b> echipamentul va fi însoțită de următoarele certificate și documente după caz:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Factură fiscală</li> <li>• Actul de predare-primire</li> <li>• Manual de operare de la producător cu traducere în limba română sau rusă.</li> <li>• Certificat ISO 9001,</li> <li>• Declarație de conformitate la normele Europene CE</li> </ul> <p><b>TERMEN DE LIVRARE:</b>  <b>120 zile calendaristice</b>, la sediul Facultății Științe Agricole, Silvice și ale Mediului, mun. Chișinău, str. Mircești 48 cu acordul preventiv al părților, transportul furnizorului după înregistrarea Contractului, conform DDP Incoterms.</p> <p><b>TRANSPORTUL, LIVRAREA:</b>          va fi efectuată de către KIRANTONI SRL la locația indicată de beneficiar, cu personal autorizat al firmei care livrează și sunt operații incluse în preț.</p> <p><b>INSTALAREA, PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE ȘI INSTRUIREA PERSONALULUI OPERATOR</b> la sediul utilizatorului :          sunt incluse în prețul echipamentului . Instruirea va fi susținută de personal autorizat și calificat în limba română</p> <p><b>INSTRUIRE PERSONAL:</b></p>					

KIRANTONI SRL va avea in dotarea lui toate accesoriile necesare, cu care va demonstra la punerea în funcțiune îndeplinirea fiecărei cerințe de performanțe tehnice declarate, și va stabili un grafic de livrare și instruire în acord cu clientul final .

Se va asigura instruire de minim 1 zile lucrătoare privind operarea echipamentului și punerea la punct de metode la sediul beneficiarului, pentru un număr de 1-3 persoane/locație, cu manualul utilizatorului in limbile engleza si romana (sau rusa)

#### **CERTIFICAT DE GARANTIE :**

**Termenul de garanție pentru echipamentul oferit este de un an (12 luni) pentru echipamentul de baza si 6 luni pentru accesorii**, în conformitate cu condițiile de garanție a fiecărui producător în parte și se calculează de la data livrării și semnării Actului de predare primire ( *daca alt termen extins nu este prevazut de către producator*), în cazul când data instalării și punerii în funcțiune nu depășește 1 luna calendaristică după data livrării.

Garanția va fi anulată automat, dacă defecte identificate rezultă din următoarele cauze:

- utilizarea necorespunzătoare a echipamentului, lucrări de întreținere greșite;
- cauzele, care nu pot fi controlate de catre producator;
- deteriorare neglijentă sau intenționată, datorată unui act propriu a beneficiarului sau al unor terți neautorizați;
- daune intenționate sau neglijente, cauzate de beneficiar și / sau a terților;
- reparații sau modificări, efectuate de terți neautorizat de către producătorul echipamentului.
- modificări sau pagube, cauzate de motive de forță majoră (furtună, grindină, incendiu, avarie de curent electric, lovitură de fulgere, inundații, daune derivate din căderile de zăpadă sau înghețuri și alte daune cauzate de animale etc).

Orice solicitare, referitoare la Garanție, va fi comunicată în manieră detaliată și însoțită de justificări, in scris, în termen de două (2) zile de la data constatării sau observării defectului sau neconformității.

#### **DESERVIRE:**

**KIRANTONI SRL** dispune de personal autorizat de către producător, pentru efectuarea suportului tehnic, cu posibilitatea de a oferi servicii de garanție, post garanție: servicii de întreținere și livrare consumabile.

#### **SERVICII POST GARANTIE:**

La cererea beneficiarului, firma KIRANTONI SRL va asigura servicii post-garanție, pe baza unui contract de deservire pe o perioada de cel puțin 1 an sau la chemare. Instalarea, deservirea in perioada de garantie si postgarantie vor fi efectuate de catre personalul firmei KIRANTONI SRL, care este instruit si autorizat de către firma producătoare pentru efectuarea acestor operațiuni

***La cererea beneficiarului KIRANTONI SRL poate emite CERTIFICATE PERSONALIZATE de finalizare a cursului de instruire practică, a metodelor de lucru și de exploatare a echipamentelor livrate.***

Semnat: \_\_\_\_\_

Numele, Prenumele: **Natalia GUMIONAIA**

În calitate de: **Administrator**

Ofertantul: „KIRANTONI“ SRL

Adresa: str. M.Costin 18, of 132 , mun. Chișinău, MD-2068 Republica Moldova

#### **BANK DETAILS**

IDNO 1011600001572

IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)

Bank: Mobiasbanca - OTP Group S.A.

TVA 0609491

IBAN MD17MO2224ASV16072337100 - (EUR)

bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012