

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1754995901328 din 12/08/2025
Obiectul achiziției: Achiziționarea „Pompă, motopompă”

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului/bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri						
POMPA 1000m3/h	HRZL PUMP 1000m3/h	China	Uzina Shandong Zhonglian Fluid Technology Co Ltd	Descriere: Pompa dotată cu motor diesel și pompă centrifugală, instalată pe remorcă tractabilă. Șasiu cu 1 -2 axe, cu frână de parcare, picioare de sprijin cu cricuri de nivelare. Bara/racordul de remorcă - dispune de un sistem de reglare a înălțimii pentru cuplare cu o varietate de vehicule. Combustibil - diesel. Sistem de răcire - lichid. Sistem de pornire - electric (baterie inclusă). Capacitatea de pompare - minim 1000m3/h, apă amestecată cu noroi, cu particule solide în suspensie, până la 5%, dimensiune particule maximă 40 mm, la temperaturi ale aerului ambiant cuprinse între -40°C și +40°C. Adâncime aspirație - nu mai puțin de 2m. Înălțime refulare - nu mai puțin de 40 m. Distanță de refulare, prin linie de furtunuri - minim 1000 m. Rezervor cu capacitatea care asigură funcționarea continuă a pompei în regim nominal, fără realimentare - cel puțin 2 ore. Racordurile de aspirație și refulare ale pompei echipate cu cuplaje de tip STORZ: - racord de aspirație ø 300 mm; - racord de refulare ø 200 mm, dotat cu armatură de închidere și reglare. Accesorii montaj: - furtun de absorbție ø 300 mm cu racorduri STORZ, armate / ranforsate, care să asigure rezistența la vid și	Descriere: Pompa dotată cu motor diesel și pompă centrifugală, instalată pe remorcă tractabilă. Șasiu cu-2 axe, cu frână de parcare, picioare de sprijin cu cricuri de nivelare. Bara/racordul de remorcă - dispune de un sistem de reglare a înălțimii pentru cuplare cu o varietate de vehicule. Combustibil - diesel. Sistem de răcire - lichid. Sistem de pornire - electric (baterie inclusă). Capacitatea de pompare -1000m3/h, apă amestecată cu noroi, cu particule solide în suspensie, până la 5%, dimensiune particule maximă 40 mm, la temperaturi ale aerului ambiant cuprinse între -40°C și +40°C. Adâncime aspirație - nu mai puțin de 2m. Înălțime refulare - 40 m. Distanță de refulare, prin linie de furtunuri - 1000 m. Rezervor cu capacitatea care asigură funcționarea continuă a pompei în regim nominal, fără realimentare - cel puțin 2 ore. Racordurile de aspirație și refulare ale pompei echipate cu cuplaje de tip STORZ: - racord de aspirație ø 300 mm; - racord de refulare ø 200 mm, dotat cu armatură de închidere și reglare. Accesorii montaj: - furtun de absorbție ø 300 mm cu racorduri STORZ, armate / ranforsate, care să asigure rezistența la vid și funcționarea corectă a pompei, cu o lungime de 8 m. - furtun refulare ø 200 mm, cu racorduri	

				funcționarea corectă a pompei, cu o lungime de minim 8 m. - furtun refulare Ø 200 mm, cu racorduri STORZ, aplatizabil, confecționat din material textil cauciucat, a cărei secțiune devine circulară numai sub presiunea interioară, iar în stare neumplută se poate plia și rula plat - 50 buc. Cu lungimea de 20 m; - sorb cu sită pentru furtun de absorbție Ø 300 mm, cu racord STORZ din aliaj de aluminiu; - cordițe susținere sorb, STORZ; - cheie racorduri STROZ Ø 200 mm și Ø 300 mm, confecționate din oțel; - manovacuumetru la racordul de aspirație și de refulare al pompei Capac/carcasă de protecție detașabil, care să asigure protecția împotriva deteriorărilor mecanice și a condițiilor meteorologice nefavorabile. Cadrul, rezervorul de combustibil, suprafețele exterioare ale pompei și șasiului remorcii și capacul/carcasa de protecție trebuie să fie acoperite cu vopsea de protecție. Placă de identificare a pompei, care să conțină minimum informații: - denumirea sau marca înregistrată a producătorului; - desemnarea convențională a pompei; - codul specificației tehnice (condițiilor tehnice); - numărul de fabricație conform sistemului intern al producătorului; - anul fabricației; - debitul nominal; - înălțimea de refulare nominală; - puterea motorului de antrenare. Indice/grad de protecție - IP54. Certificat de garanție, garanție minim 2 ani. Manual de exploatare și întreținere. Starea tehnică - nou, an. 2025. Livrarea se va efectua de către operatorul economic câștigător din contul acestuia până la 12.12.2025, la punctul de păstrare indicat de către autoritatea contractantă.	STORZ, aplatizabil, confecționat din material textil cauciucat, a cărei secțiune devine circulară numai sub presiunea interioară, iar în stare neumplută se poate plia și rula plat - 50 buc. Cu lungimea de 20 m; - sorb cu sită pentru furtun de absorbție Ø 300 mm, cu racord STORZ din aliaj de aluminiu; - cordițe susținere sorb, STORZ; - cheie racorduri STROZ Ø 200 mm și Ø 300 mm, confecționate din oțel; - manovacuumetru la racordul de aspirație și de refulare al pompei Capac/carcasă de protecție detașabil, care să asigure protecția împotriva deteriorărilor mecanice și a condițiilor meteorologice nefavorabile. Cadrul, rezervorul de combustibil, suprafețele exterioare ale pompei și șasiului remorcii și capacul/carcasa de protecție trebuie să fie acoperite cu vopsea de protecție. Placă de identificare a pompei, care să conțină minimum informații: - denumirea sau marca înregistrată a producătorului; - desemnarea convențională a pompei; - codul specificației tehnice (condițiilor tehnice); - numărul de fabricație conform sistemului intern al producătorului; - anul fabricației; - debitul nominal; - înălțimea de refulare nominală; - puterea motorului de antrenare. Indice/grad de protecție - IP54. Certificat de garanție, garanție 2 ani. Manual de exploatare și întreținere. Starea tehnică - nou, an. 2025. Livrarea se va efectua de către operatorul economic câștigător din contul acestuia până la 12.12.2025, la punctul de păstrare indicat de către autoritatea contractantă.	
MOTOPOMPA 1200m3/h	HRZL PUMP 1200m3/h	China	Uzina Shandong Zhonglian Fluid Technology Co Ltd	Motopompa dotată cu motor diesel și pompă centrifugală, instalată pe remorcă tractabilă. Șasiu cu 1-2 axe, cu frână de parcare, picioare de sprijin cu cricuri de nivelare. Bara/racordul de remorcă - dispune de un sistem de reglare a înălțimii pentru cuplare cu o varietate de vehicule. Combustibil- diesel. Sistem de răcire- lichid. Sistem de pornire- electric (baterieinclusă). Capacitatea de pompare- minim 1200m3/h, apă amestecată cu noroi, cuparticule solide în suspensie, până la 5%, dimensiune particule maximă 40 mm, la temperaturi ale aerului ambiant cuprinse între -40°C și +40°C. Adâncime aspirație- nu mai puțin de 2m. Înălțime refulare- nu mai puțin de 40 m. Distanță de refulare, prin linie defurtunuri- minim 1000 m. Rezervor cu capacitatea care asigură funcționarea continuă a motopompei în regim	Motopompa dotată cu motor diesel și pompă centrifugală, instalată pe remorcă tractabilă. Șasiu cu 2 axe, cu frână de parcare, picioare de sprijin cu cricuri de nivelare. Bara/racordul de remorcă - dispune de un sistem de reglare a înălțimii pentru cuplare cu o varietate de vehicule. Combustibil- diesel. Sistem de răcire- lichid. Sistem de pornire- electric (baterieinclusă). Capacitatea de pompare-1200m3/h, apă amestecată cu noroi, cuparticule solide în suspensie, până la 5%, dimensiune particule maximă 40 mm, la temperaturi ale aerului ambiant cuprinse între -40°C și +40°C. Adâncime aspirație- nu mai puțin de 2m. Înălțime refulare- nu mai puțin de 40 m. Distanță de refulare, prin linie defurtunuri- 1000 m. Rezervor cu capacitatea care asigură funcționarea continuă a motopompei în regim nominal,	

				nominal, fără realimentare- cel puțin 2 ore. Racordurile de aspirație și refulare ale pompei echipate cu cuplaje de tip STORZ: - racord de aspirație $\varnothing$ 300 mm; - racord de refulare $\varnothing$ 200 mm, dotat cu armatură de închidere și reglare. Accesorii montaj: - furtun de absorbție $\varnothing$ 300 mm curacorduri STORZ, armate / ranforsate, care să asigure rezistența la vid și funcționarea corectă a pompei, cu o lungime de minim 8 m. - furtun refulare $\varnothing$ 200 mm, cu racorduri STORZ, aplatizabil, confecționat din material textil cauciucat, a cărei secțiune devine circulară numai sub presiune anterioară, iar în stare neumplută se poate plia și rula plat- 50 buc. cu lungimea de 20 m; - sorb cu sită pentru furtun de absorbție $\varnothing$ 300 mm, cu racord STORZ din aliaj dealuminiu; - cordițe susținere sorb, STORZ; - cheie racorduri STORZ $\varnothing$ 200 mm și $\varnothing$ 300 mm, confecționate din oțel; - manovacuumetru la racordul de aspirație și de refulare al pompei. Capac/carcasă de protecție detașabil, care să asigure protecția împotriva deteriorărilor mecanice și a condițiilor meteorologice nefavorabile. Cadrul, rezervorul de combustibil, suprafețele exterioare ale motopompei și șasiului remorcii și capacul/carcasa de protecție trebuie să fie acoperite cu vopsea de protecție. Placă de identificare a motopompei, care să conțină minimum informații: - denumirea sau marca înregistrată a producătorului; - desemnarea convențională a motopompei; - codul specificației tehnice (condițiile tehnice); - numărul de fabricație conform sistemului intern al producătorului; - anul fabricației; - debitul nominal; - înălțimea de refulare nominală; - puterea motorului de antrenare. Indice/grad de protecție- IP54. Certificat de garanție, garanție minim 2 ani. Manual de exploatare și întreținere. Starea tehnică- nou, an. 2025. Livrarea se va efectua de către operatorul economic câștigător din contul acestuia până la 12.12.2025, la punctul de păstrare indicat de către autoritatea contractantă.	fără realimentare- cel puțin 2 ore. Racordurile de aspirație și refulare ale pompei echipate cu cuplaje de tip STORZ: - racord de aspirație $\varnothing$ 300 mm; - racord de refulare $\varnothing$ 200 mm, dotat cu armatură de închidere și reglare. Accesorii montaj: - furtun de absorbție $\varnothing$ 300 mm curacorduri STORZ, armate / ranforsate, care să asigure rezistența la vid și funcționarea corectă a pompei, cu o lungime de minim 8 m. - furtun refulare $\varnothing$ 200 mm, cu racorduri STORZ, aplatizabil, confecționat din material textil cauciucat, a cărei secțiune devine circulară numai sub presiune anterioară, iar în stare neumplută se poate plia și rula plat- 50 buc. Cu lungimea de 20 m; - sorb cu sită pentru furtun de absorbție $\varnothing$ 300 mm, cu racord STORZ din aliaj dealuminiu; - cordițe susținere sorb, STORZ; - cheie racorduri STORZ $\varnothing$ 200 mm și $\varnothing$ 300 mm, confecționate din oțel; - manovacuumetru la racordul de aspirație și de refulare al pompei. Capac/carcasă de protecție detașabil, care să asigure protecția împotriva deteriorărilor mecanice și a condițiilor meteorologice nefavorabile. Cadrul, rezervorul de combustibil, suprafețele exterioare ale motopompei și șasiului remorcii și capacul/carcasa de protecție trebuie să fie acoperite cu vopsea de protecție. Placă de identificare a motopompei, care să conțină minimum informații: - denumirea sau marca înregistrată a producătorului; - desemnarea convențională a motopompei; - codul specificației tehnice (condițiile tehnice); - numărul de fabricație conform sistemului intern al producătorului; - anul fabricației; - debitul nominal; - înălțimea de refulare nominală; - puterea motorului de antrenare. Indice/grad de protecție- IP54. Certificat de garanție, garanție 2 ani. Manual de exploatare și întreținere. Starea tehnică- nou, an. 2025. Livrarea se va efectua de către operatorul economic câștigător din contul acestuia până la 12.12.2025, la punctul de păstrare indicat de către autoritatea contractantă.	
MOTOPOMPA 720m3/h	HRZL PUMP 720m3/h	China	Uzina Shandong Zhonglian Fluid Technology Co Ltd	Motopompa dotată cu motor diesel și pompă centrifugală, instalată pe remorcă tractabilă. Șasiu cu 1-2 axe, cu frână de parcare, picioare de sprijin cu cricuri de nivelare. Bara/racordul de remorcă - dispune de un sistem de reglare a înălțimii pentru cuplare cu o varietate de vehicule. Combustibil- diesel. Sistem de răcire- lichid. Sistem de pornire- electric (baterie inclusă). Capacitatea de pompare- minim 720m3/h, apă amestecată cu noroi, cuparticule solide în suspensie, până la 5%, dimensiune particule maximă 40mm, la temperaturi ale aerului ambiant cuprinse între -40°C și +40°C. Adâncime	Motopompa dotată cu motor diesel și pompă centrifugală, instalată pe remorcă tractabilă. Șasiu cu 2 axe, cu frână de parcare, picioare de sprijin cu cricuri de nivelare. Bara/racordul de remorcă - dispune de un sistem de reglare a înălțimii pentru cuplare cu o varietate de vehicule. Combustibil- diesel. Sistem de răcire- lichid. Sistem de pornire- electric (baterie inclusă). Capacitatea de pompare- 720m3/h, apă amestecată cu noroi, cuparticule solide în suspensie, până la 5%, dimensiune particule maximă 40mm, la temperaturi ale aerului	

				aspirație- nu mai puțin de 2m.Înălțime refulare- nu mai puțin de 40 m. Distanță de refulare, prin linie de furtunuri- minim 500 m. Rezervor cu capacitatea care asigură funcționarea continuă a motopompei în regim nominal, fără realimentare- cel puțin 2 ore. Racordurile de aspirație și refulare ale pompei echipate cu cuplaje de tip STORZ: - racord de aspirație ø 300 mm; - racord de refulare ø 200 mm, dotat cu armatură de închidere și reglare. Accesorii montaj: - furtun de absorbție ø 300 mm cu racorduri STORZ, armate / ranforsate, care să asigure rezistența la vid și funcționarea corectă a pompei, cu o lungime de minim 8 m. - furtun refulare ø 200 mm, cu racorduri STORZ, aplatizabil, confecționat din material textil cauciucat, a cărei secțiune devine circulară numai sub presiunea interioară, iar în stare neumplută se poate plia și rula plat - 25 buc. Cu lungimea de 20 m; - sorb cu sită pentru furtun de absorbție ø 300 mm, cu racord STORZ din aliaj dealuminiu; - cordițe susținere sorb, STORZ; - cheie racorduri STROZ ø 200 mm și ø 300 mm, confecționate din oțel; - manovacuumetru la racordul de aspirație și de refulare al pompei. Capac/carcasă de protecție detașabil, care să asigure protecția împotriva deteriorărilor mecanice și a condițiilor meteorologice nefavorabile. Cadrul, rezervorul de combustibil, suprafețele exterioare ale motopompei și șasiului remorcii și capacul/carcasa de protecție trebuie să fie acoperite cu vopsea de protecție. Placă de identificare a motopompei, care să conțină minimum informații: - denumirea sau marca înregistrată a producătorului; - desemnarea convențională a motopompei; - codul specificației tehnice (condițiilor tehnice); - numărul de fabricație conform sistemului intern al producătorului;- anul fabricației;- debitul nominal;- înălțimea de refulare nominală;- puterea motorului de antrenare.Indice/grad de protecție – IP54;Certificat de garanție, garanție minim 2ani. Manual de exploatare și întreținere.Starea tehnică - nou, an.2025.Livrarea se va efectua de cătreoperatorul economic câștigător dincontul acestuia până la 12.12.2025, la punctul de păstrare indicat de cătreautoritatea contractantă.	ambiant cuprinse între-40°C și +40°C.Adâncime aspirație- nu mai puțin de 2m.Înălțime refulare- nu mai puțin de 40 m. Distanță de refulare, prin linie de furtunuri- 500 m. Rezervor cu capacitatea care asigură funcționarea continuă a motopompei în regim nominal, fără realimentare- cel puțin 2 ore. Racordurile de aspirație și refulare ale pompei echipate cu cuplaje de tip STORZ: - racord de aspirație ø 300 mm;- racord de refulare ø 200 mm, dotat cu armatură de închidere și reglare. Accesorii montaj: - furtun de absorbție ø 300 mm curacorduri STORZ, armate / ranforsate, care să asigure rezistența la vid și funcționarea corectă a pompei, cu o lungime de 8 m. - furtun refulare ø 200 mm, cu racorduri STORZ, aplatizabil, confecționat din material textil cauciucat, a cărei secțiune devine circulară numai sub presiunea interioară, iar în stare neumplută se poate plia și rula plat - 25 buc. Cu lungimea de 20 m; - sorb cu sită pentru furtun de absorbție ø 300 mm, cu racord STORZ din aliaj dealuminiu; - cordițe susținere sorb, STORZ; - cheie racorduri STROZ ø 200 mm și ø 300 mm, confecționate din oțel; - manovacuumetru la racordul de aspirație și de refulare al pompei. Capac/carcasă de protecție detașabil, care să asigure protecția împotriva deteriorărilor mecanice și a condițiilor meteorologice nefavorabile. Cadrul, rezervorul de combustibil, suprafețele exterioare ale motopompei și șasiului remorcii și capacul/carcasa de protecție trebuie să fie acoperite cu vopsea de protecție. Placă de identificare a motopompei, care să conțină minimum informații: - denumirea sau marca înregistrată a producătorului; - desemnarea convențională a motopompei; - codul specificației tehnice (condițiilor tehnice); - numărul de fabricație conform sistemului intern al producătorului;- anul fabricației;- debitul nominal;- înălțimea de refulare nominală;- puterea motorului de antrenare.Indice/grad de protecție – IP54;Certificat de garanție, garanție 2ani. Manual de exploatare și întreținere.Starea tehnică - nou, an.2025.Livrarea se va efectua de cătreoperatorul economic câștigător dincontul acestuia până la 12.12.2025, la punctul de păstrare indicat de cătreautoritatea contractantă.	
MOTOPOMPA 72m3/h	HRZL PUMP 72m3/h	China	Uzina Shandong Zhonglian Fluid Technology Co Ltd	Motopompa dotată cu motor diesel și pompă centrifugală, montată pe cadru cu roți pentru transportare. Combustibil - diesel. Sistem de răcire - lichid. Sistem de pornire - electric (baterie inclusă). Capacitatea de pompare - minim 72m3/h, apă amestecată cu noroi, cu particule solide în suspensie, până la	Motopompa dotată cu motor diesel și pompă centrifugală, montată pe cadru cu roți pentru transportare. Combustibil - diesel. Sistem de răcire - lichid. Sistem de pornire - electric (baterie inclusă). Capacitatea de pompare - minim 72m3/h, apă amestecată cu noroi, cu particule solide în suspensie, până la	

				5%, dimensiune particule maximă 40 mm, la temperaturi ale aerului ambiant cuprinse între -40°C și +40°C. Adâncime aspirație - nu mai puțin de 7,5m. Înălțime refulare - nu mai puțin de 40 m. Distanță de refulare, prin linie de furtunuri tip B - minim 100 m. Rezervor cu capacitatea care asigură funcționarea continuă a motopompei în regim nominal, fără realimentare - cel puțin 2 ore. Racordurile de aspirație și refulare ale pompei echipate cu cuplaje de tip STORZ: - racord de aspirație tip A Ø 100 mm; - racord de refulare tip B Ø 76 mm, dotat cu armatură de închidere și reglare. Accesorii montaj: - furtun de absorbție tip A, cu racorduri STORZ, armate / ranforsate, care să asigure rezistența la vid și funcționarea corectă a pompei, cu o lungime de minim 8 m. - furtun refulare tip B, cu racorduri STORZ, applatizabil, confecționat din material textil cauciucat, a cărei secțiune devine circulară numai sub presiunea interioară, iar în stare neumplută se poate plia și rula plat - 5 buc. Cu lungimea de 20 m; - sorb cu sită tip A, cu racord STORZ din aliaj de aluminiu; - cordițe susținere sorb tip A, STORZ; - cheie racorduri tip A și tip B, STROZ, confecționate din oțel; - manovacuumetru la racordul de aspirație și de refulare al pompei. Capac/carcasă de protecție detașabil, care să asigure protecția împotriva deteriorărilor mecanice și a condițiilor meteorologice nefavorabile. Cadrul, rezervorul de combustibil, suprafețele exterioare ale motopompei și capacul/carcasa de protecție trebuie să fie acoperite cu vopsea de protecție. Placă de identificare a motopompei, care să conțină minimum informații: - denumirea sau marca înregistrată a producătorului; - desemnarea convențională a motopompei; - codul specificației tehnice (condițiilor tehnice); - numărul de fabricație conform sistemului intern al producătorului; - anul fabricației; - debitul nominal; - înălțimea de refulare nominală; - puterea motorului de antrenare. Indice/grad de protecție - IP54; Certificat de garanție, garanție minim 2 ani. Manual de exploatare și întreținere. Starea tehnică - nou, an. 2025. Livrarea se va efectua de către operatorul economic câștigător din contul acestuia până la 12.12.2025, la punctul de păstrare indicat de către autoritatea contractantă.	5%, dimensiune particule maximă 40 mm, la temperaturi ale aerului ambiant cuprinse între -40°C și +40°C. Adâncime aspirație - nu mai puțin de 7,5m. Înălțime refulare - nu mai puțin de 40 m. Distanță de refulare, prin linie de furtunuri tip B - minim 100 m. Rezervor cu capacitatea care asigură funcționarea continuă a motopompei în regim nominal, fără realimentare - cel puțin 2 ore. Racordurile de aspirație și refulare ale pompei echipate cu cuplaje de tip STORZ: - racord de aspirație tip A Ø 100 mm; - racord de refulare tip B Ø 76 mm, dotat cu armatură de închidere și reglare. Accesorii montaj: - furtun de absorbție tip A, cu racorduri STORZ, armate / ranforsate, care să asigure rezistența la vid și funcționarea corectă a pompei, cu o lungime de minim 8 m. - furtun refulare tip B, cu racorduri STORZ, applatizabil, confecționat din material textil cauciucat, a cărei secțiune devine circulară numai sub presiunea interioară, iar în stare neumplută se poate plia și rula plat - 5 buc. Cu lungimea de 20 m; - sorb cu sită tip A, cu racord STORZ din aliaj de aluminiu; - cordițe susținere sorb tip A, STORZ; - cheie racorduri tip A și tip B, STROZ, confecționate din oțel; - manovacuumetru la racordul de aspirație și de refulare al pompei. Capac/carcasă de protecție detașabil, care să asigure protecția împotriva deteriorărilor mecanice și a condițiilor meteorologice nefavorabile. Cadrul, rezervorul de combustibil, suprafețele exterioare ale motopompei și capacul/carcasa de protecție trebuie să fie acoperite cu vopsea de protecție. Placă de identificare a motopompei, care să conțină minimum informații: - denumirea sau marca înregistrată a producătorului; - desemnarea convențională a motopompei; - codul specificației tehnice (condițiilor tehnice); - numărul de fabricație conform sistemului intern al producătorului; - anul fabricației; - debitul nominal; - înălțimea de refulare nominală; - puterea motorului de antrenare. Indice/grad de protecție - IP54; Certificat de garanție, garanție 2 ani. Manual de exploatare și întreținere. Starea tehnică - nou, an. 2025. Livrarea se va efectua de către operatorul economic câștigător din contul acestuia până la 12.12.2025, la punctul de păstrare indicat de către autoritatea contractantă.	
--	--	--	--	---	---	--

Semnat:_____ Numele, Prenumele: Chetraru Mihail În calitate de: Administrator

Ofertantul: PROTRACK SRL Adresa: Sediul: MD-4839, str A. Mateevici 99.A, or. Stauceni mun. Chisinau Republica Moldova