

## F4.1

## 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: | Licitație deschisă ocds-b3wdp1-MD-1754046996894 din 01.08.2025 |
| Obiectul achiziției:             | Achiziționarea tractorului cu utilaje                          |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Standarde de referință |
|---------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1                               | 2                                       | 3               | 4            | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 7                      |
| <b>Bunuri/servicii</b>          |                                         |                 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |
| <b>Lotul</b>                    |                                         |                 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |
| Tractor                         | DEUTZ-FAHR 4100.4E                      | Turcia          | DEUTZ FAHR   | Stare: nou<br>Stare: nou<br>Descrierea produsului:<br>Putere motor: 95-100 CP,<br>4 cilindri și o capacitate de 3950-4100 cc.<br>Cu turbină și intercooler<br>Unghi de bracăj: 52-58<br>Transmisie sincronizată cu 5 trepte:<br>minim 28/30F+12/15R<br>Greutate minim: 3000 kg.<br>Lungime: 3900-4000 mm<br>Înălțime: 2600 -2700 mm<br>Lățime: 1750 – 1950 mm<br>Greutate față: 300 – 400 kg<br>Sistem de frâne și direcție:<br>Sistem de frânare independent complet<br>Hidrostatic pe toate cele 4 roți, discuri de frână imersate în ulei. | Stare: nou<br>Descrierea produsului:<br>Putere motor: 96 CP,<br>4 cilindri și o capacitate de 4000 cc.<br>Cu turbină și intercooler<br>Unghi de bracăj: 55<br>Transmisie sincronizată cu 5 trepte:<br>30F+15R<br>Greutate standard: de 3250 kg.<br>Lungime: 3990 mm<br>Înălțime: 2600 mm<br>Lățime: 1773-1941 mm<br>Greutate față: 300 kg<br>Sistem de frâne și direcție:<br>Sistem de frânare independent complet<br>hidrostatic pe toate cele 4 roți, discuri de frână imersate în ulei.<br>Direcție hidrostatică cu pompa independentă și cilindru cu dublu efect |                        |

|                    |                       |         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
|--------------------|-----------------------|---------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                    |                       |         |               | <p>Directie hidrostatica cu pompa independenta si cilindru cu dublu efect</p> <p>Cabina si aer conditionat:</p> <p>Cabina cu aer conditionat, stergator de parbriz spate si fata, izolata fonic originala, incalzire si ventilare, lumini de lucru minim: 2 fata + 2 spate, iluminare interioara, usi cu deschidere spate, iesire spate pentru cabluri, iluminare interioara , spatiu de depozitare.</p> <p>Coloana de directie inclinabila si reglabila.</p> <p>Afisaj digital: ore lucrate, viteza, turatii priza de putere, distanta parcursa.</p> <p>Capacitate ridicare spate: minim 3400 kg.</p> <p>Dotat cu arbore priză spate:</p> <p>*540/ 540E</p> <p>Cu ambreaj multi disc imersat în baie de ulei</p> <p>Minim 3 perechi hidraulice spate de cuplare rapida</p> <p>Girofar</p> <p>Mecanismul de suspendare CAT II</p> <p>Manual de utilizare</p> <p>Scaun dotat cu reglare pentru comoditatea operatorului</p> <p>Volan reglabil</p> <p>Buton de activare/dezativare a mecanismului de suspendare spate.</p> <p>Comanda exterioara a mecanismului de suspendare spate.</p> <p>Capacitate rezervor combustil 70-90 litri;</p> <p>Capac rezervor combustibil cu cheie.</p> <p>Cuplare 4WD</p> <p>Garanție minim: 12 luni sau 1000 motoore</p> | <p>Cabina si aer conditionat:</p> <p>Cabina cu aer conditionat, stergator de parbriz spate si fata, izolata fonic originala HI-CAB, 2 usi largi, incalzire si ventilare, parbriz batabil, lumini de lucru: 2 fata 2spate, iluminare interioara, usi cu deschidere spate, iesire spate pentru cabluri, iluminare interioara , spatiu de depozitare.</p> <p>Coloana de directie inclinabila si reglabila.</p> <p>Afisaj digital: ore lucrate, viteza, turatii priza de putere, distanta parcursa.</p> <p>Capacitate ridicare spate: 3500 kg.</p> <p>Dotat cu arbore priză spate:</p> <p>*540/540E</p> <p>*1000/1000E</p> <p>Cu ambreaj multi disc imersat în baie de ulei.</p> <p>Minim 3 perechi hidraulice de cuplare rapida;</p> <p>Girofar.</p> <p>Mecanismul de suspendare in trei puncta CAT II</p> <p>Manual de utilizare</p> <p>Scaun dotat cu reglare pentru comoditatea operatorului</p> <p>Volan reglabil</p> <p>Buton de activare/dezativare a mecanismului de suspendare spate.</p> <p>Comanda exterioara a mecanismului de suspendare spate.</p> <p>Capacitate rezervor combustil 70 litri;</p> <p>Capac rezervor combustibil cu cheie.</p> <p>Cuplare 4WD mecanică.</p> <p>Garanție: 12 luni sau 1000 motoore</p> |  |
| Încărcător Frontal | Metal Technik MT-1200 | Polonia | Metal Technik | <p>Stare: nou</p> <p>Descrierea produsului:</p> <p>Capacitatea de ridicare: 1200-1300 kg;</p> <p>Înălțimea de ridicare: 3400-3500 mm;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>Stare: nou</p> <p>Descrierea produsului:</p> <p>Capacitatea de ridicare: 1200 kg;</p> <p>Înălțimea de ridicare: 3430 mm;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |

|                 |                                    |         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
|-----------------|------------------------------------|---------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                 |                                    |         |            | <p>Presiunea de lucru: 190-200 bar;<br/> Greutatea: 450-460 kg;<br/> Unghi de tragere: 43-45 de grade;<br/> Unghi de aruncare: 58-60 de grade;<br/> Reglarea înălțimii de lucru: Hidraulică cu jostik;<br/> Operarea utilajului agățat la încărcător: prin buton (electronic) încorporat în jostik la comoditatea operatorului.<br/> Distribuitoare cu 2 secții + electrovalvă;<br/> Presiune de lucru: min. 190 bar<br/> Putere tractor: 40 CP-120 CP<br/> Viteza de lucru (max.): 6-8 km/h<br/> Viteza de transport (max.): 10-15 km/h<br/> - Cuplarea/Decuplarea rapidă a încărcătorului la tractor;<br/> - Cuplarea/Decuplarea rapidă a utilajului de pe încărcător;<br/> - cadru euro<br/> - a treia secțiune<br/> - joystick<br/> - autonivelare<br/> - amortizor cu piston<br/> - reglare automată<br/> Garantie minim 12 luni<br/> Condiții suplimentare:<br/> Încărcător frontal să fie compatibil cu tractor propus.</p> | <p>Presiunea de lucru: 190bar;<br/> Greutatea: 460 kg;<br/> Unghi de tragere: 43 de grade;<br/> Unghi de aruncare: 58 de grade;<br/> Reglarea înălțimii de lucru: Hidraulică cu jostik;<br/> Operarea utilajului agățat la încărcător: prin buton (electronic) încorporat în jostik la comoditatea operatorului.<br/> Distribuitoare cu 2 secții + electrovalvă;<br/> Presiune de lucru: până la 190 bar<br/> Putere tractor: 40-120 CP<br/> Viteza de lucru (max.): 6-8 km/h<br/> Viteza de transport (max.): 10-15 km/h<br/> Opțiuni:<br/> - Cuplarea/Decuplarea rapidă a încărcătorului la tractor;<br/> - Cuplarea/Decuplarea rapidă a utilajului de pe încărcător;<br/> - cadru euro<br/> - a treia secțiune<br/> - joystick<br/> - autonivelare<br/> - amortizor cu piston<br/> - reglare automată<br/> Garantie: 12 luni<br/> Condiții suplimentare:<br/> Încărcător frontal să fie compatibil cu tractor propus.</p> |  |
| Căuș cu maxilar | Cupa maxilară<br>0,4m <sup>3</sup> | Moldova | MTC Metals | <p>Volum: 0,4 m<sup>3</sup>-0,5m<sup>3</sup><br/> Lungime, mm: 1000-1100<br/> Lățime, mm: 1900-2000<br/> Înălțime, mm: 850-900<br/> Greutate, kg: 370-410<br/> Puterea necesară: 70/120cp<br/> Dotări:<br/> Furtunuri hidraulice cu mufe de cuplare rapidă Euro;<br/> Cuțit de răzuire;<br/> Garantie minim 12 luni</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>Volum: 0,4m<sup>3</sup><br/> Lungime, mm: 1000<br/> Lățime, mm: 1900<br/> Înălțime, mm: 850<br/> Greutate, kg: 370<br/> Puterea necesară: 70/120cp<br/> Dotări:<br/> Furtunuri hidraulice cu mufe de cuplare rapidă Euro;<br/> Cuțit de răzuire;<br/> Garantie: 12 luni</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |

|         |                         |        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|---------|-------------------------|--------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|         |                         |        |        | <p>Conditie obligatorie:<br/>Cupa și încărcătorul frontal să fie compatibile cu tractor propus.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>Conditie obligatorie:<br/>Cupa și încărcătorul frontal este compatibilă cu tractor propus</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| Remorcă | Volkan 5T<br>hidraulica | Turcia | Volkan | <p>Stare: nou<br/>Descrierea produsului:<br/>Greutatea incarcaturii transportate min: 5000 kg.<br/>Greutate remorcii: 1900 kg -2000 kg.<br/>Greutatea totala: maxim 7000 kg.<br/>Dulap pentru chei;<br/>Cuplă spate;<br/>Dimensiunile totale ale remorcii, mm:<br/>-lungime: 3950 mm - 4000 mm;<br/>-latime: 2050mm - 2150 mm;<br/>-înălțime: 1600 mm-1650 mm;<br/>-inaltime cu placi de extensie: 1900 mm – 2000 mm;<br/>Dimensiunile interne ale platformei, mm:<br/>-lungime: 3990 mm – 4000 mm;<br/>-latime: 2090 mm – 2100 mm;<br/>-inaltime cu laturi principale: min 580 mm<br/>-inaltime cu obloane de extensie: min 890 mm<br/>-descarcare remorca: 3 parti<br/>-viteza maxima e deplasare: min 35 km/ora<br/>-garda la sol: min 380 mm<br/>-jante standart: 9,00-10,00/16-17<br/>Dimensiuni cîrlig de agățare:<br/>-diametru interior: 40 mm – 50 mm<br/>-diametru exterior: min 110 mm<br/>Sistem de frânare hidraulică spate;<br/>Sistem electric dotat cu sistem de iluminare (gabarit,indicatoare de virare);<br/>Garantie minim 12 luni<br/>Conditii sulimentare:<br/>Remorcă compatibilă cu tractorul propus</p> | <p>Stare: nou<br/>Descrierea produsului:<br/>Greutatea incarcaturii transportate max: 5000 kg.<br/>Greutate remorcii: 1980 kg.<br/>Greutatea totala: 6980 kg.<br/>Dulap pentru chei;<br/>Cuplă spate;<br/>Dimensiunile totale ale remorcii, mm:<br/>-lungime: 4000 mm;<br/>-latime: 2100 mm;<br/>-înălțime: 1660 mm;<br/>-inaltime cu placi de extensie: 1960 mm;<br/>Dimensiunile interne ale platformei, mm:<br/>-lungime: 3992 mm;<br/>-latime: 2092 mm;<br/>-inaltime cu laturi principale: 580 mm<br/>-inaltime cu obloane de extensie: 890 mm<br/>-descarcare remorca: 3 parti<br/>-viteza maxima e deplasare: 40 km/ora<br/>-garda la sol: 390 mm<br/>-jante standart: 9,00-16<br/>Dimensiuni cîrlig de agățare:<br/>-diametru interior: 40 mm<br/>-diametru exterior: 110 mm<br/>Sistem de frânare hidrauliccuplă spate;<br/>Sistem electric dotat cu sistem de iluminare (gabarit,indicatoare de virare);<br/>Garantie:12 luni<br/>Conditii sulimentare:<br/>Remorcă compatibilă cu tractorul propus</p> |  |

|                                          |                            |         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
|------------------------------------------|----------------------------|---------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Dispozitiv de agatare tomberon           | DT 500                     | Moldova | MTC Metals   | <p>Stare: nou</p> <p>Descrierea produsului:</p> <p>LUNGIME: 3000 mm</p> <p>LATIME: 600 mm</p> <p>INALTIME: 3200 mm</p> <p>GREUTATE: 400 kg</p> <p>Sistem de functionare: Hidraulic</p> <p>PUTERE hidraulica: 160 bar</p> <p>Latimea de agatare tombero: 360-560 mm</p> <p>Înălțimea de ridicare tomberon: 3300 mm</p> <p>Capacitatea de încărcare min: 490 kg</p> <p>Garantie minim 12 luni</p> <p>Conditii sulimentare:</p> <p>Dispozitiv compatibil cu remorca și tractorul propu</p> | <p>Stare: nou</p> <p>Descrierea produsului:</p> <p>LUNGIME: 3000 mm</p> <p>LATIME: 600 mm</p> <p>INALTIME: 3200 mm</p> <p>GREUTATE: 400 kg</p> <p>Sistem de functionare: Hidraulic</p> <p>PUTERE hidraulica: 160 bar</p> <p>Latimea de agatare tombero: 360-560 mm</p> <p>Înălțimea de ridicare tomberon: 3300 mm</p> <p>Capacitatea de încărcare: 500 kg</p> <p>Garantie:12 luni</p> <p>Conditii sulimentare:</p> <p>Dispozitiv compatibil cu remorca și tractorul propu</p> |  |
| Lama nivelare pe incarcator frontal EURO | Univ. Euro                 | Moldova | MTC Metals   | <p>Stare: nou</p> <p>Descrierea produsului:</p> <p>Putere necesară CP: minim 70</p> <p>Lățimea de lucru mm: min 2000/max 2400</p> <p>Poziții de lucru: 4;</p> <p>Viteza de lucru km/h: 5-8;</p> <p>Greutatea kg: maxim 310</p> <p>Tipul de reglare a poziției de lucru: Hidraulic;</p> <p>Mod de agățare:</p> <p>Cuplare pe cadrul tractorului;</p> <p>Garantie minim 12 luni</p> <p>Conditii sulimentare:</p> <p>Lama să fie compatibilă cu tractorul din punctul 1</p>                | <p>Stare: nou</p> <p>Descrierea produsului:</p> <p>Putere necesară CP: de la 70 in sus</p> <p>Lățimea de lucru mm: 2400</p> <p>Poziții de lucru: 4;</p> <p>Viteza de lucru km/h: 5-8;</p> <p>Greutatea kg: maxim 310</p> <p>Tipul de reglare a poziției de lucru: Hidraulic;</p> <p>Mod de agățare:</p> <p>Euro pe Încarcator frontal</p> <p>Garantie 12 luni</p> <p>Conditii sulimentare:</p> <p>Lama este compatibilă cu tractorul din punctul 1 si 2</p>                   |  |
| Tomberon/Pubela 120l                     | Tomberon/Pubela Verde 120l | Turcia  | Abox Plastik | <p>Tomberon 120L</p> <p>Stare produsului: NOU.</p> <p>Culoare: Verde</p> <p>Dimensiuni orientantive mm: 480x530x990</p> <p>Greutate: 8-10 kg.</p> <p>Material: plastic de inaltă calitate (HDPE), rezistent la condițiile</p>                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Tomberon 120L</p> <p>Stare produsului: NOU.</p> <p>Culoare: Verde</p> <p>Dimensiuni orientantive mm: 480x530x990</p> <p>Greutate: 9 kg.</p> <p>Material: plastic de inaltă calitate (HDPE), rezistent la condițiile</p>                                                                                                                                                                                                                                                    |  |

|  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  | meteo și la acțiunea mai multor substanțe chimice;<br>Capac: ugor manevrabil,prevăzut cu mâner rezistent;<br>Roti: cauciuc dens, diametrul minim 200 mm Ax roti: oțel zincat;<br>Recipiente: certificate pentru conformitate cu standardele ISO 45001, ISO 9001, ISO 10002, TS EN 840-1 | meteo și la acțiunea mai multor substanțe chimice;<br>Capac: ugor manevrabil,prevăzut cu mâner rezistent;<br>Roti: cauciuc dens, diametrul 200 mm Ax roti: oțel zincat;<br>Recipiente: certificate pentru conformitate cu standardele ISO 45001, ISO 9001, ISO 10002, TS EN 840-1 |  |
|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Semnat: Numele, Prenumele: David Dragos \_\_\_\_\_ În calitate de: Manager sectie tehnica Premium

Ofertantul: F.P.C. Aprocomteh S.R.L. Adresa: R. Moldova, or.Ialoveni , com. Sociteni , sos. Hincesti 35