

Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1612779148576 din 12 febr 2021

Denumirea procedurii de achiziție: Agent frigorific pentru deservirea și reparația utilajului frigorific la Centrului Național de Transfuzie a Sângelui

| Cod CPV    | Denumirea bunurilor      | Modelul articolului        | Tara de origine | Produ-cătorul                                 | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă  | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant   | Standarde de referință |
|------------|--------------------------|----------------------------|-----------------|---|--|--|------------------------|
| 1          | 2                        | 3                          | 4               | 5   | 6  | 7  | 8                      |
|            | <b>Bunuri</b>            |                            |                 |   |  |  |                        |
|            | <b>Lotul 1</b>           |                            |                 |   |  |  |                        |
| 24110000-8 | Agent frigorific R-134A  | Freon R134A (13,6 kg/but.) | China           | Ningbo Komans Refrigeration Industry Co., Ltd | Semn Un. mas. R134a<br>Formula chimica C2F4H2<br>Temperatura de fierbere °C -26,5<br>Temperatura critică °C 101,5<br>Presiunea critică MPa 4,06<br>Potențialul de distrugere ozonului, ODP 0<br>Potențialul de încălzire globală, GWP 1300 | Semn Un. mas. R134a<br>Formula chimica C2F4H2<br>Temperatura de fierbere °C -26,5<br>Temperatura critică °C 101,5<br>Presiunea critică MPa 4,06<br>Potențialul de distrugere ozonului, ODP 0<br>Potențialul de încălzire globală, GWP 1300 | Standarde în vigoare   |
|            | <b>Total lot 1</b>       |                            |                 |   |  |  |                        |
|            | <b>Lotul 2</b>           |                            |                 |   |  |  |                        |
| 24110000-8 | Agent frigorific R-404 A | Freon R404A (10,9 kg/but.) | China           | Ningbo Komans Refrigeration Industry Co., Ltd | Semn Un. mas. R404a<br>Structura R125/R143a/R134a (44/52/4%)<br>Temperatura de fierbere °C -46,7   | Semn Un. mas. R404a<br>Structura R125/R143a/R134a (44/52/4%)<br>Temperatura de fierbere °C -46,7   | Standarde în vigoare   |

|            |                          |                                 |       |   |   |   |   |  |
|------------|--------------------------|---------------------------------|-------|---|---|---|---|--|
|            |                          |                                 |       |   |   | Temperatura critică °C<br>72,7<br>Presiunea critică MPa<br>3,735<br>Potentialul de distrugere<br>ozonului, ODP 0<br>Potentialul de încălzire<br>globală, GWP 3750   | Temperatura critică °C<br>72,7<br>Presiunea critică MPa<br>3,735<br>Potentialul de distrugere<br>ozonului, ODP 0<br>Potentialul de încălzire<br>globală, GWP 3750 |  |
|            | <b>Total lot 2</b>       |                                 |       |   |   |   |   |  |
|            | Lotul 3                  |                                 |       |   |   |   |   |  |
| 24110000-8 | Agent frigorific R-507   | Freon R507<br>(11,3<br>kg/but.) | China | Ningbo<br>Komans<br>Refrigeration<br>Industry Co.,<br>Ltd | Semn Un. mas. R507<br>Structură R143/R125<br>(50/50%)<br>Punctul de fierbere °C -<br>46,7<br>Temperatura critică °C 71<br>Presiunea critică MPa 3,72<br>Potentialul de distrugere a<br>ozonului, ODP 0<br>Potentialul de încălzire<br>globală, GWP 3900 | Semn Un. mas. R507<br>Structură R143/R125<br>(50/50%)<br>Punctul de fierbere °C -<br>46,7<br>Temperatura critică °C 71<br>Presiunea critică MPa 3,72<br>Potentialul de distrugere a<br>ozonului, ODP 0<br>Potentialul de încălzire<br>globală, GWP 3900 | Standarde<br>în vigoare   |  |
|            | <b>Total lot 3</b>       |                                 |       |   |   |   |   |  |
|            | Lotul 4                  |                                 |       |   |   |   |   |  |
| 24110000-8 | Agent frigorific R-600 A | Freon<br>R600A (6,5<br>kg/but)  | China | Ningbo<br>Komans<br>Refrigeration<br>Industry Co.,<br>Ltd | Semn Un. mas. R600a<br>Formula chimică C4H10<br>Punctul de fierbere °C -12<br>Temperatura critică °C 135<br>Presiunea critică MPa 3,65<br>Potentialul de distrugere a<br>ozonului, ODP 0<br>Potentialul de încălzire<br>globală, GWP 0,001              | Semn Un. mas. R600a<br>Formula chimică C4H10<br>Punctul de fierbere °C -12<br>Temperatura critică °C<br>135<br>Presiunea critică MPa 3,65<br>Potentialul de distrugere a<br>ozonului, ODP 0<br>Potentialul de încălzire<br>globală, GWP 0,001           | Standarde<br>în vigoare   |  |
|            | <b>Total lot 4</b>       |                                 |       |   |   |   |   |  |
|            | Lotul 5                  |                                 |       |   |   |   |   |  |

|            |                          |                            |       |   |  |  |                      |
|------------|--------------------------|----------------------------|-------|---|--|--|----------------------|
| 24110000-8 | Agent frigorific R-410 A | Freon R410A (11,3 kg/but.) | China | Ningbo Komans Refrigeration Industry Co., Ltd | Semn Ur. mas. R410a Structură R125/R32 (50/50%)<br>Punctul de fierbere °C - 51,53<br>Temperatura critică °C 72,13<br>Presiunea critică MPa 4,93<br>Potentialul de distrugere ozonului, ODP 0<br>Potentialul de încălzire globală, GWP 1890 | Semn Ur. mas. R410a Structură R125/R32 (50/50%)<br>Punctul de fierbere °C - 51,53<br>Temperatura critică °C 72,13<br>Presiunea critică MPa 4,93<br>Potentialul de distrugere ozonului, ODP 0<br>Potentialul de încălzire globală, GWP 1890 | Standarde în vigoare |
|            | <b>Total lot 5</b>       |                            |       |   |  |  |                      |
|            | Lotul 6                  |                            |       |   |  |  |                      |
| 24110000-8 | Agent frigorific R-23    | Freon R23(Kg)              | China | ZHEJIANG YONGHE REFRIGERANT                   | Semn Ur. mas. R-23<br>Formula chimică CHF 3<br>Punctul de fierbere °C - 82<br>Temperatura critică °C 25,9<br>Presiunea critică MPa 4.70<br>Potentialul de distrugere a ozonului, ODP 0<br>Potentialul de încălzire globală, HGWP 5.7       | Semn Ur. mas. R-23<br>Formula chimică CHF 3<br>Punctul de fierbere °C - 82<br>Temperatura critică °C 25,9<br>Presiunea critică MPa 4.70<br>Potentialul de distrugere a ozonului, ODP 0<br>Potentialul de încălzire globală, HGWP 5.7       | Standarde în vigoare |
|            | <b>Total lot 6</b>       |                            |       |   |  |  |                      |
|            | <b>TOTAL</b>             |                            |       |   |  |  |                      |

Semnat:  Numele, Prenumele: Pastor Chelariu În calitate de: sef sectie comert  
Ofertantul: SC Foodco SRL Adresa: Busuiuc, nr. 57, Drobeta