

## 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-1779979620006](#) din 15,06,2026

Obiectul achiziției: **Compresor de aer de înaltă presiune (REPETAT)**

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>						
Compresor de aer de înaltă presiune	Compresor de aer de înaltă presiune  315 ET	Italia	Coltri Compressors	<i>Conform descrierii și cerințelor Caietului de sarcini care este parte componentă a Documentației de atribuire</i>	Compresorul îndeplinește toate cerințe tehnice solicitate în caietul de sarcini  Compresor de aer de înaltă presiune 315 ET  <b>Tip motor și alimentare:</b> Motor electric trifazic, putere maximă 5,5 kW (7,5 CP), alimentare la 400V/50Hz, cu consum de curent maxim 12,6 A. <b>Presiune de operare:</b> Reglabilă între 232 – 330 bar (cu opțiuni de 232, 300 sau 330 bar), presiune maximă de lucru de 330 bar. <b>Debit de aer (capacitate de umplere):</b> 315 l/min.	

				<p><b>Timp de umplere:</b> Capacitate de a umple o butelie cu aer comprimat de 10 litri de la 0 la 200 bar în maxim 7 minute.</p> <p><b>Sistem de filtrare și purificare:</b> Filtru de aspirație cu eficiență de 10 μm; sistem de purificare a aerului conform standardelor EN 12021 pentru aer respirabil; țevi, fittinguri și piulițe din oțel inoxidabil.</p> <p><b>Sistem de lubrifiere:</b> Bloc monolit din aluminiu cu lubrifiere prin pulverizare și tangă imersată în ulei.</p> <p><b>Sistem de control și monitorizare:</b> Panou de monitorizare cu manometre pentru presiuni intermediare, oprire automată (autostop) cu presostat reglabil, sistem automat de drenaj al condensului și control al direcției de rotație.</p> <p><b>Nivel de zgomot:</b> 72 dB la 1 metru distanță.</p> <p><b>Răcire:</b> Debit de aer de răcire de 2.400 m<sup>3</sup>/h, cu ventilator eficient pentru operare continuă.</p> <p><b>Dimensiuni și greutate:</b> Dimensiuni maxime: Lungime 1130mm x Lățime 650mm x Înălțime 780 mm. Greutatea maximă, cu accesoriile incluse: 190 kg.</p> <p><b>Accesorii incluse:</b> 2 racorduri umplere (DIN 232 / DIN 300 / YOKE INT, 232– 330 bar); 2 furtunuri umplere cu lungime de minim 1.2 m; supapă de menținere presiune; Maxifilter sau echivalent, cadru deschis pentru transport/manevrare ușoară, placă motor basculantă (tensiune curea constantă); carcasă protectoare termoformată pentru canalizare aer răcire.</p> <p><b>Siguranță și standarde:</b> Echipament certificat CE, cu protecții împotriva suprapresiunii, supraîncălzirii și rotației inverse. Panou de monitorizare: manometre inter-etape,</p>	
--	--	--	--	--	--

					<p>indicator temperatură internă, alarmă lipsă ulei, oprire automată la lipsă ulei, alarmă succesiune greșită faze, autostop: presostat electronic reglabil + oprire la presiune finală, drenaj condens automat: cu timer, colector, control direcție rotație.</p> <p><b>Condiții de livrare și instalare:</b></p> <p><b>Termen de livrare:</b> maxim 60 de zile calendaristice de la data înregistrării contractului la Trezoreria de Stat a Ministerului Finanțelor;</p> <p><b>Loc de livrare:</b> str. Maria Drăgan 7, mun. Chișinău;</p> <p><b>Punere în funcțiune și instruire:</b> inclusă în preț, cu instruire a personalului beneficiarului (minim 4 ore de training);</p> <p><b>Garanție:</b> 12 luni de la data punerii în funcțiune;</p> <p><b>Prestarea servicii post-garanție:</b> de 10 ani disponibil în Republica Moldova</p> <p><b>Pachetul de acte pentru livrare :</b>  Fișă tehnică detaliată a echipamentului propus cu indicarea tuturor cerințelor tehnice din prezentul caiet de sarcini;  Certificat de conformitate și garanție;  Manual de utilizare și întreținere.  Factura fiscală  Act de predare primire</p>	
<b>TOTAL</b>						



42123000-7	<b>Compresor de aer de înaltă presiune</b>	buc.	1	248 777,00	298 532.40	248 777,00	298 532.40	<i>Termenul maxim de livrare 60 zile calendaristice de la data înregistrării contractului de către Trezoreria Regională a Ministerului Finanțelor. Livrarea se va efectua la adresa: mun. Chișinău, str. Maria Drăgan,7. Punerea în funcțiune a echipamentului și instruirea personalului beneficiarului (minim 4 ore) vor fi incluse în preț.</i>	MD10TRPBA314110A00645AC	
	<b>TOTAL</b>					248 777,00	298 532.40			

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

Numele, Prenumele: Muntean Daniel

În calitate de: Administrator

Ofertantul: Tehnolider SRL Adresa: Chisinau ,str. Mesterul Manole 9/8a

\_\_\_\_\_