

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,]

Procedura de achiziție: **21108096** din **20 oct 2023**

Obiectul achiziției: **Achiziționarea reguletoarelor de presiune (hidraulice)**

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
Lotul 1						
Regulator de presiune (hidraulică) - bd. Mircea cel Bătrîn, 38/1	Regulator presiune ”în amonte” 44-7, DN 32, PN 25, Kvs 12,5 m ³ /h, 2,4-6,6 bar	Germania	Samson AG	<p><u>Conform cerințelor Caietului de sarcini</u></p> <p>Poziția regulatorului: retur - normal închisă tur - normal deschisă</p> <p>Diapazonul temperaturii fluidului - până la 150°C</p> <p>Presiunea nominală - 25 bar</p> <p>Cerințe tehnice a reguletoarelor - <u>conform capitol. 7 al Caietului de sarcini</u></p> <p><u>Racordul + set de montare pentru fiecare regulator + teava de impuls</u> - filet (Dn 15 ÷ Dn 25 inclusiv) sau flanșă (Dn 32 și mai mare)</p> <p>Elementele regulatorului - materiale rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante</p> <p>Materialul diafragmei - EPDM (cauciuc)</p> <p>- <u>conform capitol. 7 al Caietului de sarcini</u></p> <p>Presiunea existentă în conducta, bar - 1,8 Presiunea necesară pentru menținere în conducta, bar - 4,5</p>	Regulator presiune ”în amonte” 44-7, DN 32, PN 25, Kvs 12,5 m ³ /h, 2,4-6,6 bar în set cu: - teava de impuls 6x1 mm, 1,5 m - racord ½” pentru teava de impuls	

				Parametrii tehnici a supapei de reglare, Dn/Kvs - 32/12,5 Diapazon de reglare Δp , bar - 3...11		
Lotul 2						
Regulator de presiune (hidraulică) - PTC 1005, str. Ginta Latină, 15/4	Regulator presiune "în aval" 44-2, DN 50, PN 25, Kvs 25 m ³ /h, 6,0-10,5 bar	Germania	Samson AG	<p align="center"><u>Conform cerințelor Caietului de sarcini</u></p> Poziția regulatorului: retur - normal închisă tur - normal deschisă Diapazonul temperaturii fluidului - până la 150°C Presiunea nominală - 25 bar Cerințe tehnice a reglatoarelor - <u>conform capitol. 7 al Caietului de sarcini</u> <u>Racordul + set de montare pentru fiecare regulator + teava de impuls</u> - filet (Dn 15 ÷ Dn 25 inclusiv) sau flanșă (Dn 32 și mai mare) Elementele regulatorului - materiale rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante Materialul diafragmei - EPDM (cauciuc) - <u>conform capitol. 7 al Caietului de sarcini</u> Presiunea existentă în conducta, bar - 8...9,5 Presiunea necesară pentru menținere în conducta, bar - 7,0 Parametrii tehnici a supapei de reglare, Dn/Kvs - 50/25 Diapazon de reglare Δp , bar - 3...11	Regulator presiune "în aval" 44-2, DN 50, PN 25, Kvs 25 m ³ /h, 6,0-10,5 bar în set cu: - teava de impuls 6x1 mm, 1,5 m - racord ½" pentru teava de impuls	
Lotul 3						
Regulator de presiune (hidraulică) - str. Ac. Radauțeanu, 9 s.2	Regulator presiune "în amonte" 44-7, DN 50, PN 25, Kvs 25 m ³ /h, 2,4-6,6 bar	Germania	Samson AG	<p align="center"><u>Conform cerințelor Caietului de sarcini</u></p> Poziția regulatorului: retur - normal închisă tur - normal deschisă Diapazonul temperaturii fluidului - până la 150°C Presiunea nominală - 25 bar Cerințe tehnice a reglatoarelor - <u>conform capitol. 7 al Caietului de sarcini</u>	Regulator presiune "în amonte" 44-7, DN 50, PN 25, Kvs 25 m ³ /h, 2,4-6,6 bar în set cu: - teava de impuls 6x1 mm, 1,5 m - racord ½" pentru teava de impuls	

			<p><u>Racordul + set de montare pentru fiecare regulator + teava de impuls</u> - filet (Dn 15 ÷ Dn 25 inclusiv) sau flanșă (Dn 32 și mai mare)</p> <p>Elementele regulatorului - materiale rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante</p> <p>Materialul diafragmei - EPDM (cauciuc)</p> <p>- <u>conform capitol. 7 al Caietului de sarcini</u></p> <p>Presiunea existentă în conducta, bar - 3</p> <p>Presiunea necesară pentru menținere în conducta, bar - 6</p> <p>Parametrii tehnici a supapei de reglare, Dn/Kvs - 50/25</p> <p>Diapazon de reglare Δp, bar - 3...11</p>		
--	--	--	--	--	--