

## 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 <u>specificați MTender ID-ul procedurii</u> din <u>20.02.2026</u>
Obiectul achiziției: <u>Armătură de secționare (de blocare, de reglare, de siguranță)</u>

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
<b>Lotul nr. 1. Robinete și filtre</b>							
1.	Robinet cu bilă sub sudură Dn25 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă sub sudură Dn25 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Robinet cu bilă sub sudură Dn25 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Robinet cu bilă sub sudură Dn25 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	EN 12266:2012
2.	Robinet cu bilă sub sudură Dn40 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă sub sudură Dn40 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Robinet cu bilă sub sudură Dn40 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Robinet cu bilă sub sudură Dn40 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	EN 12266:2012
3.	Robinet cu bilă sub sudură Dn80 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă sub sudură Dn80 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Robinet cu bilă sub sudură Dn80 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627.	Robinet cu bilă sub sudură Dn80 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN	EN 12266:2012

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
					Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare	
4.	Robinet cu bilă sub sudură Dn100 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă sub sudură Dn100 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Robinet cu bilă sub sudură Dn100 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Robinet cu bilă sub sudură Dn100 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	EN 12266:2012
5.	Robinet cu bilă sub sudură Dn150 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă sub sudură Dn150 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Robinet cu bilă sub sudură Dn150 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Robinet cu bilă sub sudură Dn150 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	EN 12266:2012
6.	Robinet cu bilă sub sudură Dn200 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă sub sudură Dn200 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Robinet cu bilă sub sudură Dn200 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Robinet cu bilă sub sudură Dn200 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	EN 12266:2012
7.	Robinet cu bilă sub sudură Dn250 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă sub sudură Dn250 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery	Robinet cu bilă sub sudură Dn250 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare	Robinet cu bilă sub sudură Dn250 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN	EN 12266:2012

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
				Technology CO.,LTD	cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	
8.	Robinet cu bilă sub sudură Dn300 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă sub sudură Dn300 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Robinet cu bilă sub sudură Dn300 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Robinet cu bilă sub sudură Dn300 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	EN 12266:2012
9.	Robinet cu bilă sub sudură Dn400 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă sub sudură Dn400 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Robinet cu bilă sub sudură Dn400 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Robinet cu bilă sub sudură Dn400 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	EN 12266:2012
10.	Robinet cu bilă cu flanșe Dn40 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă cu flanșe Dn40 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Robinet cu bilă cu flanșe Dn40 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Robinet cu bilă cu flanșe Dn40 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	EN 12266:2012
11.	Robinet cu bilă cu flanșe Dn50 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă cu flanșe Dn50 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Robinet cu bilă cu flanșe Dn50 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Robinet cu bilă cu flanșe Dn50 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	EN 12266:2012

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
12.	Robinet cu bilă cu flanșe Dn80 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă cu flanșe Dn80 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Robinet cu bilă cu flanșe Dn80 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Robinet cu bilă cu flanșe Dn80 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	EN 12266:2012
13.	Robinet cu bilă cu flanșe Dn100 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă cu flanșe Dn100 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Robinet cu bilă cu flanșe Dn100 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Robinet cu bilă cu flanșe Dn100 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	EN 12266:2012
14.	Robinet cu bilă cu flanșe Dn150 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă cu flanșe Dn150 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Robinet cu bilă cu flanșe Dn150 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Robinet cu bilă cu flanșe Dn150 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	EN 12266:2012
15.	Robinet cu bilă cu flanșe Dn200 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	Robinet cu bilă cu flanșe Dn200 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Robinet cu bilă cu flanșe Dn200 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Robinet cu bilă cu flanșe Dn200 Pn16 Tmax-min 120°C, trecere totală. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Bilă și tijă din oțel inoxidabil. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	EN 12266:2012
16.	Robinet de plută 11ч86к cu flanșe Dn100 Pn10 L=300mm, din fontă	Robinet de plută 11ч86к cu flanșe Dn100 Pn10 L=300mm, din fontă	Ucraina	Promarmatur a	Robinet de plută 11ч86к cu flanșe Dn100, Pn10. Lungimea de fabricație (de montare): 300 mm. Temperatura mediului de lucru: +40°C. Mediu: bazic. Material corp: fontă.	Robinet de plută 11ч86к cu flanșe Dn100, Pn10. Lungimea de fabricație (de montare): 300 mm. Temperatura mediului de lucru: +40°C. Mediu: bazic. Material corp: fontă.	TY Y 28.1-21871578-001-2003 ГОСТ 21345

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
							TY Y 21871578.001 -99
17.	Filtru Y Dn40 Pn16 cu flanșe	Filtru Y Dn40 Pn16 cu flanșe	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Filtru tip „Y” Dn40 Pn16 cu flanșe. Capete brăzdate conform EN 1092-1. Dimensiune constructivă între fețe conform EN 558 seria 1 (DIN 3202-F1). Corp și capac EN-GJL-250. Element filtrant din oțel inoxidabil AISI 304. Garnitură corp - capac din grafit, echipat cu dop de purjare. Protecție interioară și exterioară cu vopsea epoxidică. Temperatură de lucru până la +120°C. Utilizare în rețele de termoficare.	Filtru tip „Y” Dn40 Pn16 cu flanșe. Capete brăzdate conform EN 1092-1. Dimensiune constructivă între fețe conform EN 558 seria 1 (DIN 3202-F1). Corp și capac EN-GJL-250. Element filtrant din oțel inoxidabil AISI 304. Garnitură corp - capac din grafit, echipat cu dop de purjare. Protecție interioară și exterioară cu vopsea epoxidică. Temperatură de lucru până la +120°C. Utilizare în rețele de termoficare.	EN 12266:2012
18.	Flanșă pentru racord la țevă Dn40, sudabilă; compatibilă cu filtru Y Dn40 Pn16 cu flanșe (vezi poziția nr. 17)	Flanșă pentru racord la țevă Dn40, sudabilă; compatibilă cu filtru Y Dn40 Pn16 cu flanșe	China	Hebei Ouhao Pipeline Equipment CO.,Ltd	Flanșă pentru racord la țevă Dn40, sudabilă. Compatibilă cu filtru Y Dn40 Pn16 cu flanșe, menționat la poziția nr. 17, lot nr. 1.	Flanșă pentru racord la țevă Dn40 Pn16, sudabilă	2014/68/EU EN 764-5
19.	Filtru Y Dn50 Pn16 cu flanșe	Filtru Y Dn50 Pn16 cu flanșe	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Filtru tip „Y” Dn50 Pn16 cu flanșe. Capete brăzdate conform EN 1092-1. Dimensiune constructivă între fețe conform EN 558 seria 1 (DIN 3202-F1). Corp și capac EN-GJL-250. Element filtrant din oțel inoxidabil AISI 304. Garnitură corp - capac din grafit, echipat cu dop de purjare. Protecție interioară și exterioară cu vopsea epoxidică. Temperatură de	Filtru tip „Y” Dn50 Pn16 cu flanșe. Capete brăzdate conform EN 1092-1. Dimensiune constructivă între fețe conform EN 558 seria 1 (DIN 3202-F1). Corp și capac EN-GJL-250. Element filtrant din oțel inoxidabil AISI 304. Garnitură corp - capac din grafit, echipat cu dop de purjare. Protecție interioară și exterioară cu vopsea epoxidică. Temperatură de	EN 12266:2012

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
					lucru până la +120°C. Utilizare în rețele de termoficare.	lucru până la +120°C. Utilizare în rețele de termoficare.	
20.	Flanșă pentru racord la țevă Dn50, sudabilă; compatibilă cu filtru Y Dn50 Pn16 cu flanșe (vezi poziția nr. 19)	Flanșă pentru racord la țevă Dn50, sudabilă; compatibilă cu filtru Y Dn50 Pn16 cu flanșe	China	Hebei Ouhao Pipeline Equipment CO.,Ltd	Flanșă pentru racord la țevă Dn50, sudabilă. Compatibilă cu filtru Y Dn50 Pn16 cu flanșe, menționat la poziția nr. 19, lot nr. 1.	Flanșă pentru racord la țevă Dn50 Pn16, sudabilă	2014/68/EU EN 764-5
21.	Filtru Y Dn65 Pn16 cu flanșe	Filtru Y Dn65 Pn16 cu flanșe	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Filtru tip „Y” Dn65 Pn16 cu flanșe. Capete brăzdate conform EN 1092-1. Dimensiune constructivă între fețe conform EN 558 seria 1 (DIN 3202-F1). Corp și capac EN-GJL-250. Element filtrant din oțel inoxidabil AISI 304. Garnitură corp - capac din grafit, echipat cu dop de purjare. Protecție interioară și exterioară cu vopsea epoxidică. Temperatură de lucru până la +120°C. Utilizare în rețele de termoficare.	Filtru tip „Y” Dn65 Pn16 cu flanșe. Capete brăzdate conform EN 1092-1. Dimensiune constructivă între fețe conform EN 558 seria 1 (DIN 3202-F1). Corp și capac EN-GJL-250. Element filtrant din oțel inoxidabil AISI 304. Garnitură corp - capac din grafit, echipat cu dop de purjare. Protecție interioară și exterioară cu vopsea epoxidică. Temperatură de lucru până la +120°C. Utilizare în rețele de termoficare.	EN 12266:2012
22.	Flanșă pentru racord la țevă Dn65, sudabilă; compatibilă cu filtru Y Dn65 Pn16 cu flanșe (vezi poziția nr. 21)	Flanșă pentru racord la țevă Dn65, sudabilă; compatibilă cu filtru Y Dn65 Pn16 cu flanșe	China	Hebei Ouhao Pipeline Equipment CO.,Ltd	Flanșă pentru racord la țevă Dn65, sudabilă. Compatibilă cu filtru Y Dn65 Pn16 cu flanșe, menționat la poziția nr. 21, lot nr. 1.	Flanșă pentru racord la țevă Dn65 Pn16, sudabilă	2014/68/EU EN 764-5
23.	Filtru Y Dn80 Pn16 cu flanșe	Filtru Y Dn80 Pn16 cu flanșe	China	Luoyang Yifa Machinery	Filtru tip „Y” Dn80 Pn16 cu flanșe. Capete brăzdate conform EN 1092-1. Dimensiune constructivă între fețe conform EN 558 seria 1 (DIN 3202-	Filtru tip „Y” Dn80 Pn16 cu flanșe. Capete brăzdate conform EN 1092-1. Dimensiune constructivă între fețe conform EN 558 seria 1 (DIN 3202-	EN 12266:2012

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
				Technology CO.,LTD	F1). Corp și capac EN-GJL-250. Element filtrant din oțel inoxidabil AISI 304. Garnitură corp - capac din grafit, echipat cu dop de purjare. Protecție interioară și exterioară cu vopsea epoxidică. Temperatură de lucru până la +120°C. Utilizare în rețele de termoficare.	F1). Corp și capac EN-GJL-250. Element filtrant din oțel inoxidabil AISI 304. Garnitură corp - capac din grafit, echipat cu dop de purjare. Protecție interioară și exterioară cu vopsea epoxidică. Temperatură de lucru până la +120°C. Utilizare în rețele de termoficare	
24.	Flanșă pentru racord la țevă Dn80, sudabilă; compatibilă cu filtru Y Dn80 Pn16 cu flanșe (vezi poziția nr. 23)	Flanșă pentru racord la țevă Dn80, sudabilă; compatibilă cu filtru Y Dn80 Pn16 cu flanșe	China	Hebei Ou hao Pipeline Equipment CO.,Ltd	Flanșă pentru racord la țevă Dn80, sudabilă. Compatibilă cu filtru Y Dn80 Pn16 cu flanșe, menționat la poziția nr. 23, lot nr. 1.	Flanșă pentru racord la țevă Dn80 Pn16, sudabilă	2014/68/EU EN 764-5
25.	Filtru Y Dn100 Pn16 cu flanșe	Filtru Y Dn100 Pn16 cu flanșe	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Filtru tip „Y” Dn100 Pn16 cu flanșe. Capete brăzdate conform EN 1092-1. Dimensiune constructivă între fețe conform EN 558 seria 1 (DIN 3202-F1). Corp și capac EN-GJL-250. Element filtrant din oțel inoxidabil AISI 304. Garnitură corp - capac din grafit, echipat cu dop de purjare. Protecție interioară și exterioară cu vopsea epoxidică. Temperatură de lucru până la +120°C. Utilizare în rețele de termoficare.	Filtru tip „Y” Dn100 Pn16 cu flanșe. Capete brăzdate conform EN 1092-1. Dimensiune constructivă între fețe conform EN 558 seria 1 (DIN 3202-F1). Corp și capac EN-GJL-250. Element filtrant din oțel inoxidabil AISI 304. Garnitură corp - capac din grafit, echipat cu dop de purjare. Protecție interioară și exterioară cu vopsea epoxidică. Temperatură de lucru până la +120°C. Utilizare în rețele de termoficare.	EN 12266:2012
26.	Flanșă pentru racord la țevă Dn100, sudabilă; compatibilă cu filtru Y Dn100 Pn16 cu flanșe (vezi poziția nr. 25)	Flanșă pentru racord la țevă Dn100, sudabilă; compatibilă cu filtru	China	Hebei Ou hao Pipeline Equipment CO.,Ltd	Flanșă pentru racord la țevă Dn100, sudabilă. Compatibilă cu filtru Y Dn100 Pn16 cu flanșe, menționat la poziția nr. 25, lot nr. 1.	Flanșă pentru racord la țevă Dn100 Pn16, sudabilă	2014/68/EU EN 764-5

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
		Y Dn100 Pn16 cu flanșe					
<b>Lotul nr. 2. Ventile, vane, clapete și supape</b>							
1.	Ventil (robinet) cu ac 15c546к Dn15 Pn160, FE-FE (MM), din oțel	Ventil (robinet) cu ac 15c546к3 Dn15 Pn160, FE-FE (MM), din oțel	Ucraina	Promarmatur a	Ventil (robinet) cu ac 15c546к Dn15 Pn160. Temperatura mediului de lucru: până la 300°C. Filet exterior M22x1,5 la ambele capete. Poziție de instalare: oricare. Material corp și elemente constructive: oțel cu strat galvanic de protecție. Direcție de curgere: sub serpentină.	Ventil (robinet) cu ac 15c546к3 Dn15 Pn160. Temperatura mediului de lucru: până la 300°C. Filet exterior M22x1,5 la ambele capete. Poziție de instalare: oricare. Material corp și elemente constructive: oțel cu strat galvanic de protecție. Direcție de curgere: sub serpentină	ТУ У 28.1-21871578-005-2019
2.	Vană 30ч66р Dn100 Pn10 cu flanșe	Vană 30ч66р Dn100 Pn10 cu flanșe	Ucraina	Promarmatur a	Vană 30ч66р Dn100 Pn10 cu flanșe. Material: fontă. Lungimea de fabricație (de montare): 230 mm. Temperatura mediului de lucru: +40°C. Tip conexiune: flanșe cu 8 (opt) găuri.	Vană 30ч66р Dn100 Pn10 cu flanșe. Material: fontă. Lungimea de fabricație (de montare): 230 mm. Temperatura mediului de lucru: +40°C. Tip conexiune: flanșe cu 8 (opt) găuri.	ТУ У 28.1-21871578-003-2019
3.	Vană de închidere 2c-29-2H Dn200 Pn100 sudabilă, apă-abur	Vană de închidere 2c-29-2H Dn200 Pn100 sudabilă, apă-abur	Ucraina	Promarmatur a	Vană de închidere 2c-29-2H Dn200 Pn100. Diametrul nominal de 200 mm. Presiunea nominală de 10 MPa (100 kgf/cm <sup>2</sup> ). Temperatura nominală (maximă/ de lucru) 450°C. Tip de conexiune: sub sudură. Corpul vanei este confecționat din oțel marca 25Л. Mediu: apă-abur. Acționare prin reductor conic sau motor electric (servomotor) integrat.	Vană de închidere 2c-29-2H Dn200 Pn100. Diametrul nominal de 200 mm. Presiunea nominală de 10 MPa (100 kgf/cm <sup>2</sup> ). Temperatura nominală (maximă/ de lucru) 450°C. Tip de conexiune: sub sudură. Corpul vanei este confecționat din oțel marca 25Л. Mediu: apă-abur. Acționare prin reductor conic sau motor electric (servomotor) integrat.	ТУ У 28.1-21871578-003-2019
4.	Vană din oțel 1016-250-Ц3 Dn250 Pn100	Vană din oțel 1016-250-Ц3 Dn250 Pn100	Rusia	АО ЕвразТЭК	Vană 1016-250-Ц3 Dn250 Pn100. Temperatura nominală (de lucru): 450°C. Corp din oțel marca 15ГС (сталь 15ГС). Mediu de lucru: apă-	Vană 1016-250-Ц3 Dn250 Pn100. Temperatura nominală (de lucru): 450°C. Corp din oțel marca 15ГС (сталь 15ГС). Mediu de lucru: apă-	ТУ 28.14.13-001-

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
					abur. Tip conexiune: sub sudură. Tip acționare mecanism de închidere: prin reductor (acționare manuală prin reductor).	abur. Tip conexiune: sub sudură. Tip acționare mecanism de închidere: prin reductor (acționare manuală prin reductor).	38246034-2022
5.	Clapetă/ supapă de reglare 6C-13-1 Dn80 Pn100, sudabilă, apă	Clapetă/ supapă de reglare 6C-13-1 Dn80 Pn100, sudabilă, apă	Rusia	АО ЕвразТЭК	Clapetă/ supapă de reglare 6C-13-1 Dn80 Pn100. Diametrul nominal de 80 mm. Presiunea nominală de 10 MPa (100 kgf/cm <sup>2</sup> ). Temperatura nominală (maximă/ de lucru) 450°C. Coeficientul de debit al supapei „Kv” (maxim): 54,8 m <sup>3</sup> /h. Tip de conexiune: sub sudură. Corpul supapei este confecționat din oțel marca 25Л. Mediu: apă.	Clapetă/ supapă de reglare 6C-13-1 Dn80 Pn100. Diametrul nominal de 80 mm. Presiunea nominală de 10 MPa (100 kgf/cm <sup>2</sup> ). Temperatura nominală (maximă/ de lucru) 450°C. Coeficientul de debit al supapei „Kv” (maxim): 54,8 m <sup>3</sup> /h. Tip de conexiune: sub sudură. Corpul supapei este confecționat din oțel marca 25Л. Mediu: apă.	ТУ 28.14.13-001-38246034-2022
6.	Clapetă/ supapă de reglare T-356 Dn100 Pn100, sudabilă, apă	Clapetă/ supapă de reglare T-356 Dn100 Pn100, sudabilă, apă	Rusia	Таганрогский котлостроительный завод “Красный Котельщик”	Clapetă/ supapă de reglare T-356 Dn100 Pn100. Diametrul nominal de 100 mm. Presiunea nominală de 10 MPa (100 kgf/cm <sup>2</sup> ). Temperatura nominală (maximă/ de lucru) 300°C. Coeficientul de debit al supapei „Kv” (maxim): 86 m <sup>3</sup> /h. Tip de conexiune: sub sudură. Corpul supapei este confecționat din oțel marca 25Л. Mediu: apă.	Clapetă/ supapă de reglare T-356 Dn100 Pn100. Diametrul nominal de 100 mm. Presiunea nominală de 10 MPa (100 kgf/cm <sup>2</sup> ). Temperatura nominală (maximă/ de lucru) 300°C. Coeficientul de debit al supapei „Kv” (maxim): 86 m <sup>3</sup> /h. Tip de conexiune: sub sudură. Corpul supapei este confecționat din oțel marca 25Л. Mediu: apă.	ТУ 108.21.272-2004
7.	Supapă de siguranță cu acțiune directă T-131MC Dn50 Pn100, cu flanșe, abur	Supapă de siguranță cu acțiune directă T-131MC Dn50 Pn100, cu flanșe, abur	Rusia	Таганрогский котлостроительный завод “Красный Котельщик”	Supapă de siguranță cu acțiune directă T-131MC Dn50 Pn100. Diametrul nominal de 50 mm. Presiunea nominală de 10 MPa (100 kgf/cm <sup>2</sup> ). Temperatura nominală (maximă/ de lucru) 450°C. Interval de reglare al supapei 3,5-4,5 MPa (35-45 kgf/cm <sup>2</sup> ). Tip de conexiune: flanșată. Corpul	Supapă de siguranță cu acțiune directă T-131MC Dn50 Pn100. Diametrul nominal de 50 mm. Presiunea nominală de 10 MPa (100 kgf/cm <sup>2</sup> ). Temperatura nominală (maximă/ de lucru) 450°C. Interval de reglare al supapei 3,5-4,5 MPa (35-45 kgf/cm <sup>2</sup> ). Tip de conexiune:	ТУ 108.21.272-2004

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
					supapei este confecționat din oțel marca 20 (сталь 20). Mediu: abur. Evacuează automat excesul de mediu în atmosferă în cazul în care se depășește presiunea prestabilită.	flanșată. Corpul supapei este confecționat din oțel marca 20 (сталь 20). Mediu: abur. Evacuează automat excesul de mediu în atmosferă în cazul în care se depășește presiunea prestabilită.	
<b>Lotul nr. 3. Supape cu disc de închidere (vane tip „fluture”/ butterfly valves)</b>							
1.	Obturator-disc (vană tip „fluture”) Dn300 Pn25 cu reductor manual, trecere totală, sudabil	Obturator-disc (vană tip „fluture”) Dn300 Pn25 cu reductor manual, trecere totală, sudabil	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Supapă cu disc de închidere (vană tip „fluture”) Dn300 Pn25, cu reductor manual. Trecere totală. Lungimea vanei - 270 mm. Asigură o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Disc din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Supapă cu disc de închidere (vană tip „fluture”) Dn300 Pn25, cu reductor manual. Trecere totală. Lungimea vanei - 270 mm. Asigură o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Disc din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare	EN 12266:2012
2.	Obturator-disc (vană tip „fluture”) Dn400 Pn25 cu reductor manual, trecere totală, sudabil	Obturator-disc (vană tip „fluture”) Dn400 Pn25 cu reductor manual, trecere totală, sudabil	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Supapă cu disc de închidere (vană tip „fluture”) Dn400 Pn25, cu reductor manual. Trecere totală. Lungimea vanei - 310 mm. Asigură o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Disc din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Supapă cu disc de închidere (vană tip „fluture”) Dn400 Pn25, cu reductor manual. Trecere totală. Lungimea vanei - 310 mm. Asigură o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Disc din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare	EN 12266:2012

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
3.	Obturator-disc (vană tip „fluture”) Dn500 Pn25 cu reductor manual, trecere totală, sudabil	Obturator-disc (vană tip „fluture”) Dn500 Pn25 cu reductor manual, trecere totală, sudabil	China	Luoyang Yifa Machinery Technology CO.,LTD	Supapă cu disc de închidere (vană tip „fluture”) Dn500 Pn25, cu reductor manual. Trecere totală. Lungimea vanei - 350 mm. Asigură o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Disc din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	Supapă cu disc de închidere (vană tip „fluture”) Dn500 Pn25, cu reductor manual. Trecere totală. Lungimea vanei - 350 mm. Asigură o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Corp din oțel marca P265GH conform SM EN 10028-2. Disc din oțel inoxidabil. Racorduri pentru sudare cap la cap conform SM EN 12627. Pentru apă; utilizare în rețelele de termoficare.	EN 12266:2012
<b>Lotul nr. 4. Supape de siguranță pentru stațiile de pompare</b>							
1.	Supapă de siguranță, cu flanșe (tip 1)	Supapă de siguranță, cu flanșe (tip 1) Dn150 Pn16	Ucraina	ТОВ «Кролевецкий арматурный завод»	Clapetă (supapă) de siguranță cu acționare prin presiune, de tip unidirecțională. Aceasta va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Presiunea nominală de 16 bari. Presiunea existentă în conducta retur - 4,5 bari. Acționarea supapei de siguranță - 5,5 bari. Debitul min-max: 100-1500 m3/h. Alte caracteristici: 1) acționare rapidă; 2) fiabilitate ridicată; 3) reducerea riscului de scurgeri în timpul operării; 4) fără drenare; 5) posibilitatea de sigilare inclusă. Pe lângă clapeta de siguranță, operatorul economic va furniza următoarele componente și materiale:	Clapetă (supapă) Dn150 Pn16 de siguranță cu acționare prin presiune, de tip unidirecțională. Aceasta va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Presiunea nominală de 16 bari. Presiunea existentă în conducta retur - 4,5 bari. Acționarea supapei de siguranță - 5,5 bari. Debitul min-max: 100-1500 m3/h. Alte caracteristici: 1) acționare rapidă; 2) fiabilitate ridicată; 3) reducerea riscului de scurgeri în timpul operării; 4) fără drenare; 5) posibilitatea de sigilare inclusă. Pe lângă clapeta de siguranță, operatorul economic va furniza următoarele componente și materiale:	ДСТУ EN 12266-1:2015 (EN 12266-1:2012, IDT) ДСТУ EN 19:2017 (EN19:2016, IDT)

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
					contraflanșe corespunzătoare diametrului nominal și tipului de conexiune; elementele de fixare (șuruburi, piulițe etc.) și produse de etanșare necesare realizării îmbinărilor flanșate (materiale gata de utilizare).	contraflanșe corespunzătoare diametrului nominal și tipului de conexiune; elementele de fixare (șuruburi, piulițe etc.) și produse de etanșare necesare realizării îmbinărilor flanșate (materiale gata de utilizare).	
2.	Supapă de siguranță, cu flanșe (tip 2)	Supapă de siguranță, cu flanșe (tip 2) Dn150 Pn16	Ucraina	ТОВ «Кролевецкий арматурный завод»	Clapetă (supapă) de siguranță cu acționare prin presiune, de tip unidirecțională. Aceasta va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Presiunea nominală de 16 bari. Presiunea existentă în conducta retur - 4,6 bari. Acționarea supapei de siguranță - 7,2 bari. Debitul min-max: 100-1500 m3/h. Alte caracteristici: 1) acționare rapidă; 2) fiabilitate ridicată; 3) reducerea riscului de scurgeri în timpul operării; 4) fără drenare; 5) posibilitatea de sigilare inclusă Pe lângă clapeta de siguranță, operatorul economic va furniza următoarele componente și materiale: contraflanșe corespunzătoare diametrului nominal și tipului de conexiune; elementele de fixare (șuruburi, piulițe etc.) și produse de etanșare necesare realizării îmbinărilor flanșate (materiale gata de utilizare).	Clapetă (supapă) Dn150 Pn16 de siguranță cu acționare prin presiune, de tip unidirecțională. Aceasta va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Presiunea nominală de 16 bari. Presiunea existentă în conducta retur - 4,6 bari. Acționarea supapei de siguranță - 7,2 bari. Debitul min-max: 100-1500 m3/h. Alte caracteristici: 1) acționare rapidă; 2) fiabilitate ridicată; 3) reducerea riscului de scurgeri în timpul operării; 4) fără drenare; 5) posibilitatea de sigilare inclusă Pe lângă clapeta de siguranță, operatorul economic va furniza următoarele componente și materiale: contraflanșe corespunzătoare diametrului nominal și tipului de conexiune; elementele de fixare (șuruburi, piulițe etc.) și produse de etanșare necesare realizării îmbinărilor flanșate (materiale gata de utilizare).	ДСТУ EN 12266-1:2015 (EN 12266-1:2012, IDT)  ДСТУ EN 19:2017 (EN19:2016, IDT)

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
<b>Lotul nr. 5. Clapete cu regatoare de presiune pentru stațiile de pompare și pentru punctele de retenție și reglare</b>							
1.	Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine (în amonte), cu membrană Dn200 Pn16 Kvs=650m3/h, cu contraflanșe și set piese de schimb	Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine (în amonte), cu membrană Dn200 Pn16 Kvs=650m3/h, cu contraflanșe și set piese de schimb	Italia	CSA S.R.L.	<p>Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine, cu diametrul nominal (Dn) de 200 mm și presiunea nominală (Pn) de 16 bari. Echipamentul va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Regulatorul de presiune este produs din componente rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante. Acesta funcționează independent, fără sursă de energie externă. Compensare prin membrană.</p> <p>Regulatorul va acționa automat pentru a menține presiunea agentului termic în conducta retur. Presiunea existentă în conducta retur: 0,8 bari; presiunea necesară pentru menținere în conductă: 3,8 bari. Diapazon de reglare: 2,4-6,6 bari. Fără drenarea agentului termic. Debitul min-max: 25-250 m3/h.</p> <p>Pe lângă regulatorul de presiune, operatorul economic va furniza următoarele componente și materiale: contraflanșe corespunzătoare diametrului nominal DN 200 și tipului de conexiune;</p>	<p>Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine, cu diametrul nominal (Dn) de 200 mm și presiunea nominală (Pn) de 16 bari. Echipamentul va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Regulatorul de presiune este produs din componente rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante. Acesta funcționează independent, fără sursă de energie externă. Compensare prin membrană.</p> <p>Regulatorul va acționa automat pentru a menține presiunea agentului termic în conducta retur. Presiunea existentă în conducta retur: 0,8 bari; presiunea necesară pentru menținere în conductă: 3,8 bari. Diapazon de reglare: 2,4-6,6 bari. Fără drenarea agentului termic. Debitul min-max: 25-250 m3/h.</p>	<p>EN 1074-1:2000</p> <p>EN 1074-4:2000</p> <p><b>EN 1074-5:2001</b></p>

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
					<p>elementele de fixare (șuruburi, piulițe etc.) și produse de etanșare necesare realizării îmbinărilor flanșate (materiale gata de utilizare);</p> <p>pachet de piese de schimb inițial, destinate primelor intervenții de întreținere curentă, stabilite în conformitate cu documentația tehnică și recomandările producătorului.</p> <p>La livrarea reguletoarelor de presiune, Furnizorul trebuie să prezinte un angajament scris, în original, emis de către producătorul echipamentului sau de către un reprezentant autorizat al acestuia, privind asigurarea disponibilității pe piață a pieselor de schimb pe întreaga durată de viață a echipamentului, dar nu mai mică de 20 (douăzeci) de ani.</p> <p>Техническое наименование товара на русском и румынском языке «регулятор давления мембранный», respectiv „regulator de presiune cu membrană”.</p>		
2.	Clapetă cu regulator presiune până la sine (în amonte), cu membrană Dn250 Pn16 Kvs=800m3/h, cu contraflanșe și set piese de schimb	Clapetă cu regulator presiune până la sine (în amonte), cu membrană Dn250 Pn16 Kvs=800m3/h, cu	Italia	CSA S.R.L.	Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine, cu diametrul nominal (Dn) de 250 mm și presiunea nominală (Pn) de 16 bari. Echipamentul va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Regulatorul de presiune este produs	Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine, cu diametrul nominal (Dn) de 250 mm și presiunea nominală (Pn) de 16 bari. Echipamentul va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Regulatorul de presiune este produs din	EN 1074-1:2000 EN 1074-4:2000 <b>EN 1074-5:2001</b>

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
		contraflanșe și set piese de schimb			<p>din componente rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante. Acesta funcționează independent, fără sursă de energie externă. Compensare prin membrană.</p> <p>Regulatorul va acționa automat pentru a menține presiunea agentului termic în conducta retur. Presiunea existentă în conducta retur: 1,2 bari; presiunea necesară pentru menținere în conductă: 4,3 bari. Diapazon de reglare: 2,4-6,6 bari. Fără drenarea agentului termic. Debitul min-max: 45-700 m3/h.</p> <p>Pe lângă regulatorul de presiune, operatorul economic va furniza următoarele componente și materiale: contraflanșe corespunzătoare diametrului nominal DN 250 și tipului de conexiune; elementele de fixare (șuruburi, piulițe etc.) și produse de etanșare necesare realizării îmbinărilor flanșate (materiale gata de utilizare); pachet de piese de schimb inițial, destinate primelor intervenții de întreținere curentă, stabilite în conformitate cu documentația tehnică și recomandările producătorului. La livrarea reglatoarelor de presiune, Furnizorul trebuie să prezinte un</p>	<p>componente rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante. Acesta funcționează independent, fără sursă de energie externă. Compensare prin membrană.</p> <p>Regulatorul va acționa automat pentru a menține presiunea agentului termic în conducta retur. Presiunea existentă în conducta retur: 1,2 bari; presiunea necesară pentru menținere în conductă: 4,3 bari. Diapazon de reglare: 2,4-6,6 bari. Fără drenarea agentului termic. Debitul min-max: 45-700 m3/h.</p>	

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
					<p>angajament scris, în original, emis de către producătorul echipamentului sau de către un reprezentant autorizat al acestuia, privind asigurarea disponibilității pe piață a pieselor de schimb pe întreaga durată de viață a echipamentului, dar nu mai mică de 20 (douăzeci) de ani.</p> <p>Техническое наименование товара на русском и румынском языке «регулятор давления мембранный», respectiv „regulator de presiune cu membrană”.</p>		
3.	Clapetă cu regulator presiune până la sine (în amonte), cu membrană Dn250 Pn16 Kvs=800m <sup>3</sup> /h, cu contraflanșe și set piese de schimb	Clapetă cu regulator presiune până la sine (în amonte), cu membrană Dn250 Pn16 Kvs=800m <sup>3</sup> /h, cu contraflanșe și set piese de schimb	Italia	CSA S.R.L.	<p>Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine, cu diametrul nominal (Dn) de 250 mm și presiunea nominală (Pn) de 16 bari. Echipamentul va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Regulatorul de presiune este produs din componente rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante. Acesta funcționează independent, fără sursă de energie externă. Compensare prin membrană.</p> <p>Regulatorul va acționa automat pentru a menține presiunea agentului termic în conducta retur. Presiunea existentă în conducta retur: 2,2 bari; presiunea necesară pentru menținere în</p>	<p>Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine, cu diametrul nominal (Dn) de 250 mm și presiunea nominală (Pn) de 16 bari. Echipamentul va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Regulatorul de presiune este produs din componente rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante. Acesta funcționează independent, fără sursă de energie externă. Compensare prin membrană.</p> <p>Regulatorul va acționa automat pentru a menține presiunea agentului termic în conducta retur. Presiunea existentă în conducta retur: 2,2 bari; presiunea necesară pentru menținere în</p>	<p>EN 1074-1:2000</p> <p>EN 1074-4:2000</p> <p><b>EN 1074-5:2001</b></p>

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
					<p>conductă: 4,3 bari. Diapazon de reglare: 2,4-6,6 bari. Fără drenarea agentului termic. Debitul min-max: 30-425 m3/h.</p> <p>Pe lângă regulatorul de presiune, operatorul economic va furniza următoarele componente și materiale: contraflanșe corespunzătoare diametrului nominal DN 250 și tipului de conexiune; elementele de fixare (șuruburi, piulițe etc.) și produse de etanșare necesare realizării îmbinărilor flanșate (materiale gata de utilizare); pachet de piese de schimb inițial, destinate primelor intervenții de întreținere curentă, stabilite în conformitate cu documentația tehnică și recomandările producătorului.</p> <p>La livrarea reglatoarelor de presiune, Furnizorul trebuie să prezinte un angajament scris, în original, emis de către producătorul echipamentului sau de către un reprezentant autorizat al acestuia, privind asigurarea disponibilității pe piață a pieselor de schimb pe întreaga durată de viață a echipamentului, dar nu mai mică de 20 (douăzeci) de ani.</p> <p>Техническое наименование товара на русском и румынском языке</p>	<p>conductă: 4,3 bari. Diapazon de reglare: 2,4-6,6 bari. Fără drenarea agentului termic. Debitul min-max: 30-425 m3/h.</p>	

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
					«регулятор давления мембранный», respectiv „regulator de presiune cu membrană”.		
4.	Clapetă cu regulator presiune până la sine (în amonte), cu membrană Dn400 Pn16 Kvs=2000m <sup>3</sup> /h, cu contraflanșe și set piese de schimb	Clapetă cu regulator presiune până la sine (în amonte), cu membrană Dn400 Pn16 Kvs=2000m <sup>3</sup> /h, cu contraflanșe și set piese de schimb	Italia	CSA S.R.L.	<p>Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine, cu diametrul nominal (Dn) de 400 mm și presiunea nominală (Pn) de 16 bari. Echipamentul va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Regulatorul de presiune este produs din componente rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante. Acesta funcționează independent, fără sursă de energie externă. Compensare prin membrană.</p> <p>Regulatorul va acționa automat pentru a menține presiunea agentului termic în conducta retur. Presiunea existentă în conducta retur: 3,5 bari; presiunea necesară pentru menținere în conductă: 4,8 bari. Diapazon de reglare: 2,4-6,6 bari. Fără drenarea agentului termic. Debitul min-max: 80-1150 m<sup>3</sup>/h.</p> <p>Pe lângă regulatorul de presiune, operatorul economic va furniza următoarele componente și materiale: contraflanșe corespunzătoare diametrului nominal DN 400 și tipului de conexiune;</p>	<p>Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine, cu diametrul nominal (Dn) de 400 mm și presiunea nominală (Pn) de 16 bari. Echipamentul va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Regulatorul de presiune este produs din componente rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante. Acesta funcționează independent, fără sursă de energie externă. Compensare prin membrană.</p> <p>Regulatorul va acționa automat pentru a menține presiunea agentului termic în conducta retur. Presiunea existentă în conducta retur: 3,5 bari; presiunea necesară pentru menținere în conductă: 4,8 bari. Diapazon de reglare: 2,4-6,6 bari. Fără drenarea agentului termic. Debitul min-max: 80-1150 m<sup>3</sup>/h.</p>	<p>EN 1074-1:2000</p> <p>EN 1074-4:2000</p> <p><b>EN 1074-5:2001</b></p>

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
					<p>elementele de fixare (șuruburi, piulițe etc.) și produse de etanșare necesare realizării îmbinărilor flanșate (materiale gata de utilizare);</p> <p>pachet de piese de schimb inițial, destinate primelor intervenții de întreținere curentă, stabilite în conformitate cu documentația tehnică și recomandările producătorului.</p> <p>La livrarea reguletoarelor de presiune, Furnizorul trebuie să prezinte un angajament scris, în original, emis de către producătorul echipamentului sau de către un reprezentant autorizat al acestuia, privind asigurarea disponibilității pe piață a pieselor de schimb pe întreaga durată de viață a echipamentului, dar nu mai mică de 20 (douăzeci) de ani.</p> <p>Техническое наименование товара на русском и румынском языке «регулятор давления мембранный», respectiv „regulator de presiune cu membrană”.</p>		
5.	Clapetă cu regulator presiune până la sine (în amonte), cu membrană Dn400 Pn16 Kvs=2000m <sup>3</sup> /h, cu contraflanșe și set piese de schimb	Clapetă cu regulator presiune până la sine (în amonte), cu membrană Dn400 Pn16 Kvs=2000m <sup>3</sup> /h, cu	Italia	CSA S.R.L.	Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine, cu diametrul nominal (Dn) de 400 mm și presiunea nominală (Pn) de 16 bari. Echipamentul va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Regulatorul de presiune este produs	Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine, cu diametrul nominal (Dn) de 400 mm și presiunea nominală (Pn) de 16 bari. Echipamentul va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Regulatorul de presiune este produs din	EN 1074-1:2000 EN 1074-4:2000 <b>EN 1074-5:2001</b>

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
		contraflanșe și set piese de schimb			<p>din componente rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante. Acesta funcționează independent, fără sursă de energie externă. Compensare prin membrană.</p> <p>Regulatorul va acționa automat pentru a menține presiunea agentului termic în conducta retur. Presiunea existentă în conducta retur: 1,7 bari; presiunea necesară pentru menținere în conductă: 3,0 bari. Diapazon de reglare: 2,0-4,4 bari. Fără drenarea agentului termic. Debitul min-max: 50-820 m3/h.</p> <p>Pe lângă regulatorul de presiune, operatorul economic va furniza următoarele componente și materiale: contraflanșe corespunzătoare diametrului nominal DN 400 și tipului de conexiune; elementele de fixare (șuruburi, piulițe etc.) și produse de etanșare necesare realizării îmbinărilor flanșate (materiale gata de utilizare); pachet de piese de schimb inițial, destinate primelor intervenții de întreținere curentă, stabilite în conformitate cu documentația tehnică și recomandările producătorului. La livrarea reglatoarelor de presiune, Furnizorul trebuie să prezinte un</p>	<p>componente rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante. Acesta funcționează independent, fără sursă de energie externă. Compensare prin membrană.</p> <p>Regulatorul va acționa automat pentru a menține presiunea agentului termic în conducta retur. Presiunea existentă în conducta retur: 1,7 bari; presiunea necesară pentru menținere în conductă: 3,0 bari. Diapazon de reglare: 2,0-4,4 bari. Fără drenarea agentului termic. Debitul min-max: 50-820 m3/h.</p>	

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
					<p>angajament scris, în original, emis de către producătorul echipamentului sau de către un reprezentant autorizat al acestuia, privind asigurarea disponibilității pe piață a pieselor de schimb pe întreaga durată de viață a echipamentului, dar nu mai mică de 20 (douăzeci) de ani.</p> <p>Техническое наименование товара на русском и румынском языке «регулятор давления мембранный», respectiv „regulator de presiune cu membrană”.</p>		
6.	Clapetă cu regulator presiune după sine (în aval), cu membrană Dn400 Pn16 Kvs=2000m3/h, cu contraflanșe și piese de schimb	Clapetă cu regulator presiune după sine (în aval), cu membrană Dn400 Pn16 Kvs=2000m3/h, cu contraflanșe și piese de schimb	Italia	CSA S.R.L.	<p>Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine, cu diametrul nominal (Dn) de 400 mm și presiunea nominală (Pn) de 16 bari. Echipamentul va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Regulatorul de presiune este produs din componente rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante. Acesta funcționează independent, fără sursă de energie externă. Compensare prin membrană.</p> <p>Regulatorul va acționa automat pentru a menține presiunea agentului termic în conducta retur. Presiunea existentă în conducta tur: 10,5 bari; presiunea necesară pentru menținere în</p>	<p>Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine, cu diametrul nominal (Dn) de 400 mm și presiunea nominală (Pn) de 16 bari. Echipamentul va asigura o funcționare fiabilă la temperaturi ale agentului termic de până la 120°C. Regulatorul de presiune este produs din componente rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante. Acesta funcționează independent, fără sursă de energie externă. Compensare prin membrană.</p> <p>Regulatorul va acționa automat pentru a menține presiunea agentului termic în conducta retur. Presiunea existentă în conducta tur: 10,5 bari; presiunea necesară pentru menținere în</p>	<p>EN 1074-1:2000</p> <p>EN 1074-4:2000</p> <p><b>EN 1074-5:2001</b></p>

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
					<p>conductă: 8,0 bari. Diapazon de reglare: 6,0-10,0 bari. Fără drenarea agentului termic. Debitul min-max: 80-1000 m3/h.</p> <p>Pe lângă regulatorul de presiune, operatorul economic va furniza următoarele componente și materiale: contraflanșe corespunzătoare diametrului nominal DN 400 și tipului de conexiune; elementele de fixare (șuruburi, piulițe etc.) și produse de etanșare necesare realizării îmbinărilor flanșate (materiale gata de utilizare); pachet de piese de schimb inițial, destinate primelor intervenții de întreținere curentă, stabilite în conformitate cu documentația tehnică și recomandările producătorului.</p> <p>La livrarea reglatoarelor de presiune, Furnizorul trebuie să prezinte un angajament scris, în original, emis de către producătorul echipamentului sau de către un reprezentant autorizat al acestuia, privind asigurarea disponibilității pe piață a pieselor de schimb pe întreaga durată de viață a echipamentului, dar nu mai mică de 20 (douăzeci) de ani.</p> <p>Техническое наименование товара на русском и румынском языке</p>	<p>conductă: 8,0 bari. Diapazon de reglare: 6,0-10,0 bari. Fără drenarea agentului termic. Debitul min-max: 80-1000 m3/h.</p>	

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
					«регулятор давления мембранный», respectiv „regulator de presiune cu membrană”.		

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: \_\_\_\_\_ În calitate de: \_\_\_\_\_

Ofertantul: \_\_\_\_\_ Adresa: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## Specificații de preț

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8 și 11 la necesitate, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

Numărul procedurii de achiziție <u>specificați MTender ID-ul procedurii</u> din <u>20.02.2026</u>
Obiectul achiziției: <u>Armătură de sectionare (de blocare, de reglare, de siguranță)</u>

Nr. lot	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Lotul nr. 1. Robinete și filtre</b>											
1.	42130000-9	Robinet cu bilă sub sudură Dn25 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	2,0	450.00	540.00	900.00	1080.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
2.	42130000-9	Robinet cu bilă sub sudură Dn40 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	4,0	760.00	912.00	3040.00	3648.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
3.	42130000-9	Robinet cu bilă sub sudură Dn80 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	4,0	1700.00	2040.00	6800.00	8160.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
4.	42130000-9	Robinet cu bilă sub sudură Dn100 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	6,0	2450.00	2940.00	14700.00	17640.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
5.	42130000-9	Robinet cu bilă sub sudură Dn150 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	8,0	5200.00	6240.00	41600.00	49920.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
6.	42130000-9	Robinet cu bilă sub sudură Dn200 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	4,0	11500.00	13800.00	46000.00	55200.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	

Nr. lot	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	42130000-9	Robinet cu bilă sub sudură Dn250 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	8,0	17600.00	21120.00	140800.00	168960.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
8.	42130000-9	Robinet cu bilă sub sudură Dn300 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	6,0	32600.00	39120.00	195600.00	234720.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
9.	42130000-9	Robinet cu bilă sub sudură Dn400 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	3,0	60000.00	72000.00	180000.00	216000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
10.	42130000-9	Robinet cu bilă cu flanșe Dn40 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	12,0	1050.00	1260.00	12600.00	15120.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
11.	42130000-9	Robinet cu bilă cu flanșe Dn50 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	78,0	1400.00	1680.00	109200.00	131040.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
12.	42130000-9	Robinet cu bilă cu flanșe Dn80 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	18,0	2300.00	2760.00	41400.00	49680.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
13.	42130000-9	Robinet cu bilă cu flanșe Dn100 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	6,0	3150.00	3780.00	18900.00	22680.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
14.	42130000-9	Robinet cu bilă cu flanșe Dn150 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	26,0	6100.00	7320.00	158600.00	190320.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
15.	42130000-9	Robinet cu bilă cu flanșe Dn200 Pn16, trecere totală, oțel P265GH	buc.	4,0	12500.00	15000.00	50000.00	60000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	

Nr. lot	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16.	42130000-9	Robinet de plută 11ч86к cu flanșe Dn100 Pn10 L=300mm, din fontă	buc.	4,0	6000.00	7200.00	24000.00	28800.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
17.	42130000-9	Filtru Y Dn40 Pn16 cu flanșe	buc.	4,0	450.00	540.00	1800.00	2160.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
18.	42130000-9	Flanșă pentru racord la țevă Dn40, sudabilă; compatibilă cu filtru Y Dn40 Pn16 cu flanșe (vezi poziția nr. 17)	buc.	8,0	150.00	180.00	1200.00	1440.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
19.	42130000-9	Filtru Y Dn50 Pn16 cu flanșe	buc.	16,0	600.00	720.00	9600.00	11520.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
20.	42130000-9	Flanșă pentru racord la țevă Dn50, sudabilă; compatibilă cu filtru Y Dn50 Pn16 cu flanșe (vezi poziția nr. 19)	buc.	32,0	200.00	240.00	6400.00	7680.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
21.	42130000-9	Filtru Y Dn65 Pn16 cu flanșe	buc.	21,0	800.00	960.00	16800.00	20160.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
22.	42130000-9	Flanșă pentru racord la țevă Dn65, sudabilă; compatibilă cu filtru Y Dn65 Pn16 cu flanșe (vezi poziția nr. 21)	buc.	42,0	250.00	300.00	10500.00	12600.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
23.	42130000-9	Filtru Y Dn80 Pn16 cu flanșe	buc.	32,0	1050.00	1260.00	33600.00	40320.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	

Nr. lot	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24.	42130000-9	Flanșă pentru racord la țevă Dn80, sudabilă; compatibilă cu filtru Y Dn80 Pn16 cu flanșe (vezi poziția nr. 23)	buc.	64,0	300.00	360.00	19200.00	23040.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
25.	42130000-9	Filtru Y Dn100 Pn16 cu flanșe	buc.	29,0	1400.00	1680.00	40600.00	48720.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
26.	42130000-9	Flanșă pentru racord la țevă Dn100, sudabilă; compatibilă cu filtru Y Dn100 Pn16 cu flanșe (vezi poziția nr. 25)	buc.	58,0	350.00	420.00	20300.00	24360.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
		<b>Total lot nr. 1</b>	-	-			<b>1091100.00</b>	<b>1309320.000</b>	-	-	
<b>Lotul nr. 2. Ventile, vane, clapete și supape</b>											
1.	42130000-9	Ventil (robinet) cu ac 15c546к Dn15 Pn160, FE-FE (MM), din oțel	buc.	50,0	1050.00	1260.00	52500.00	63000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
2.	42130000-9	Vană 30ч66р Dn100 Pn10 cu flanșe	buc.	10,0	4700.00	5640.00	47000.00	56400.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
3.	42130000-9	Vană de închidere 2c-29-2H Dn200 Pn100 sudabilă, apă-abur	buc.	1,0	158000.00	189600.00	158000.00	189600.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
4.	42130000-9	Vană din oțel 1016-250-ІІ3 Dn250 Pn100	buc.	1,0	350000.00	420000.00	350000.00	420000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
5.	42130000-9	Clapetă/ supapă de reglare 6C-13-1 Dn80 Pn100, sudabilă, apă	buc.	2,0	60000.00	72000.00	120000.00	144000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	

Nr. lot	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.	42130000-9	Clapetă/ supapă de reglare T-356 Dn100 Pn100, sudabilă, apă	buc.	1,0	75000.00	90000.00	75000.00	90000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
7.	42130000-9	Supapă de siguranță cu acțiune directă T-131MC Dn50 Pn100, cu flanșe, abur	buc.	2,0	32000.00	38400.00	64000.00	76800.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
		<b>Total lot nr. 2</b>	-	-			<b>866500.00</b>	<b>1039800.00</b>	-	-	
<b>Lotul nr. 3. Supape cu disc de închidere (vane tip „fluture”/ butterfly valves)</b>											
1.	42130000-9	Obturator-disc (vană tip „fluture”) Dn300 Pn25 cu reductor manual, trecere totală, sudabil	buc.	2,0	75000.00	90000.00	150000.00	180000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
2.	42130000-9	Obturator-disc (vană tip „fluture”) Dn400 Pn25 cu reductor manual, trecere totală, sudabil	buc.	3,0	90000.00	108000.00	270000.00	324000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
3.	42130000-9	Obturator-disc (vană tip „fluture”) Dn500 Pn25 cu reductor manual, trecere totală, sudabil	buc.	1,0	150000.00	180000.00	150000.00	180000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
		<b>Total lot nr. 3</b>	-	-			<b>570000.00</b>	<b>684000.00</b>	-	-	
<b>Lotul nr. 4. Supape de siguranță pentru stațiile de pompare</b>											
1.	42130000-9	Supapă de siguranță, cu flanșe (tip 1)	buc.	1,0	75000.00	90000.00	75000.00	90000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	

Nr. lot	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	42130000-9	Supapă de siguranță, cu flanșe (tip 2)	buc.	1,0	75000.00	90000.00	75000.00	90000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
		<b>Total lot nr. 4</b>	-	-			<b>150000.00</b>	<b>180000.00</b>	-	-	
<b>Lotul nr. 5. Clapete cu reglatoare de presiune pentru stațiile de pompare și pentru punctele de retenție și reglare</b>											
1.	42130000-9	Clapetă cu regulator de presiune integrat până la sine (în amonte), cu membrană Dn200 Pn16 Kvs=650m3/h, cu contraflanșe și set piese de schimb	buc.	1,0	200000.00	240000.00	200000.00	240000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
2.	42130000-9	Clapetă cu regulator presiune până la sine (în amonte), cu membrană Dn250 Pn16 Kvs=800m3/h, cu contraflanșe și set piese de schimb	buc.	1,0	300000.00	360000.00	300000.00	360000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
3.	42130000-9	Clapetă cu regulator presiune până la sine (în amonte), cu membrană Dn250 Pn16 Kvs=800m3/h, cu contraflanșe și set piese de schimb	buc.	1,0	300000.00	360000.00	300000.00	360000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
4.	42130000-9	Clapetă cu regulator presiune până la sine (în amonte), cu membrană Dn400 Pn16 Kvs=2000m3/h, cu contraflanșe și set piese de schimb	buc.	1,0	500000.00	600000.00	500000.00	600000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	

Nr. lot	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	42130000-9	Clapetă cu regulator presiune până la sine (în amonte), cu membrană Dn400 Pn16 Kvs=2000m3/h, cu contraflanșe și set piese de schimb	buc.	1,0	500000.00	600000.00	500000.00	600000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
6.	42130000-9	Clapetă cu regulator presiune după sine (în aval), cu membrană Dn400 Pn16 Kvs=2000m3/h, cu contraflanșe și piese de schimb	buc.	1,0	500000.00	600000.00	500000.00	600000.00	90 (nouăzeci) zile din momentul semnării contractului	MD21ML0 225100000 00004015	
		<b>Total lot nr. 5</b>	-	-			<b>2300000.00</b>	<b>2760000.00</b>	-	-	
		<b>TOTAL</b>	-	-					-	-	

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: \_\_\_\_\_ În calitate de: \_\_\_\_\_

Ofertantul: \_\_\_\_\_ Adresa: \_\_\_\_\_