

nr. d/o	COD CPV:	Denumirea bunurilor solicitate	Un de măsur	Cantitatea	Standard de referință:	Caracteristic tehnice (Actualizate):
1	42130000-9	Cot oțel de 90 grade D 150	buc.	8	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	DIN 2605-1, DIN EN 10253-3-2009 1) Marca otelului - cr20 2) Fără teșitură 3) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
2	42130000-9	Cot oțel de 90 grade D 80	buc.	77	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
3	42130000-9	Cot oțel de 90 grade D 20	buc.	3.757	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
4	42130000-9	Cot oțel de 90 grade D 25	buc.	690	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
5	42130000-9	Cot oțel de 90 grade D 50	buc.	922	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
6	42130000-9	Cot oțel de 90 grade D 65	buc.	7	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
7	42130000-9	Cot oțel de 90 grade D 32	buc.	466	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
8	42130000-9	Cot oțel de 90 grade D 40	buc.	178	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
9	42130000-9	Cot oțel de 90 grade D 100	buc.	19	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
10	42130000-9	Cot oțel de 90 grade D 200	buc.	2	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
11	42130000-9	Cot oțel de 90 grade D 15	buc.	15	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
12	42130000-9	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 25	buc.	356	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014 1) Presiunea - 1,6MPa, temperatura - "-30 oC до +60 oC" 2) Locul instalării - încăperea/în afara încăperii 3) Regiune macroclimatică temperată 4) Tipul trecerii - alezajul complet 5) Construcția - цельносварной 6) Distanța dintre flanse - Dn25 - 140mm, Dn32 - 165mm, Dn40 - 165mm, Dn 50 - 203 mm, Dn65 - 222mm, Dn 80 - 241 mm, Dn 100 - 305 mm, Dn150 - 394mm, Dn200 - 457mm, Dn250 - 533mm. 7) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
13	42130000-9	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 32	buc.	91	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
14	42130000-9	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 40	buc.	41	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
15	42130000-9	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 50	buc.	397	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
16	42130000-9	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 80	buc.	53	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
17	42130000-9	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 100	buc.	34	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
18	42130000-9	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 150	buc.	10	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
19	42130000-9	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 200	buc.	2	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
20	42130000-9	Robinet cu bilă cu mufe Dn 15	buc.	5.760	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014 1) Presiunea - 1,6MPa, temperatura - "-30 oC до +60 oC" 2) Locul instalării - încăperea/în afara încăperii 3) Regiune macroclimatică temperată
21	42130000-9	Robinet cu bilă cu mufe Dn 20	buc.	15.521	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
22	42130000-9	Robinet cu bilă cu mufe Dn 25	buc.	1.170	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	

23	42130000-9	Robinet cu bilă cu mufe Dn 32	buc.	323	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	3) Regiune macroclimatică temperată 4) Tipul trecerii - alezajul complet 5) Construcția - цельносварной 6) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
24	42130000-9	Robinet cu bilă cu mufe Dn 40	buc.	86	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
25	42130000-9	Robinet cu bilă cu mufe Dn 50	buc.	156	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
26	42130000-9	Robinet cu bila cu trecere totala pentru sudura Dn 25	buc.	6	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014
27	42130000-9	Robinet cu bila cu trecere totala pentru sudura Dn 32	buc.	24	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	1) Presiunea - 1,6MPa, temperatura - "-30 oC до +60 oC"
28	42130000-9	Robinet cu bila cu trecere totala pentru sudura Dn 40	buc.	1	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	2) Locul instalării - incăperea/in afara incăperii
29	42130000-9	Robinet cu bila cu trecere totala pentru sudura Dn 50	buc.	135	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	3) Regiune macroclimatică temperată 4) Tipul trecerii - alezajul complet
30	42130000-9	Robinet cu bila cu trecere totala pentru sudura Dn 80	buc.	9	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	5) Construcția - цельносварной 6) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
31	42130000-9	Robinet cu bilă izolat КШИИ pentru sudura Dn 50	buc.	35	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014 1) Presiunea - 1,6MPa, temperatura - "-30 oC до +60 oC" 2) Locul instalării - incăperea/in afara incăperii 3) Regiune macroclimatică temperată 4) Tipul trecerii - alezajul complet 5) Construcția - цельносварной 6) Pentru sudura 7) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
32	42130000-9	Robinet din bronz cu cep Dn 20	buc.	20	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
33	42130000-9	Robinet din bronz cu cep Dn 25	buc.	29	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014
34	42130000-9	Robinet din bronz cu cep Dn 32	buc.	37	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	1) Presiunea - 1,6MPa, temperatura - "-30 oC до +60 oC"
35	42130000-9	Robinet din bronz cu cep Dn 40	buc.	3	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	2) Locul instalării - incăperea/in afara incăperii
36	42130000-9	Robinet din bronz cu cep Dn 50	buc.	1	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	3) Regiune macroclimatică temperată 4) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
37	42130000-9	Robinet cu bila cu mufe cu 3 cai pentru manometru D 15	buc.	1.415	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014 1) Presiunea - 1,6MPa, temperatura - "-30 oC до +60 oC" 2) Locul instalării - incăperea/in afara incăperii 3) Regiune macroclimatică temperată 4) Tip filet - M20*1,5- G1 /2 5) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
38	42130000-9	Robinet cu bila cu 3 cai pentru manometru 11627пМ.02 (G1/2-G1/2) DN15 cu robinet maievschi Кран шар.3-х ходовой для манометра 11627пМ.02 (G1/2-G1/2) DN15,PN1.6 Мпа (газ) с краном маевского	buc.	57	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014 1) Presiunea - 1,6MPa, temperatura - "-30 oC до +60 oC" 2) Locul instalării - incăperea/in afara incăperii

39	42130000-9	Robinet cu bila cu 3 cai pentru manometru 11627пМ.01 (G1/2-M20x1.5) DN15 cu robinet maievschi (Кран шар.3-х ходовой для манометра 11627пМ.01 (G1/2-M20x1.5) DN15,PN1.6 Мпа (газ) с краном маевского)	buc.	311	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	2) Locul instalarii - incapere/in afara incaperii 3) Regiune macroclimatică temperată 4) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
40	42130000-9	Robinet cu bila cu 3 cai cu miner de textolit pentru manometru Ду 15 (DN15xM20*1,5) (Кран 3-х ходовой точеный без фланца с ручкой из текстолита исп.3 -М 20*1,5/G1/2-2.5 МПа)	buc.	1.937	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014 1) Presiunea - 2,5MPa, temperatura - "-30 oC до +60 oC" 2) Locul instalarii - incapere/in afara incaperii 3) Regiune macroclimatică temperată 4) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
41	42130000-9	Robinet cu dop cu 3 cai pentru manometru D 15 (DN15xDN15)	buc.	205	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014 1) Presiunea - 1,6MPa, temperatura - "-30 oC до +60 oC" 2) Locul instalarii - incapere/in afara incaperii 3) Regiune macroclimatică temperată 4) Tip filet - M20*1,5- G1 /2 5) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
42	42130000-9	Robinet cu bila cu mufe cu 3 cai pentru manometru D 15 (DN15xDN15)	buc.	21	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014 1) Presiunea - 1,6MPa, temperatura - "-30 oC до +60 oC" 2) Locul instalarii - incapere/in afara incaperii 3) Regiune macroclimatică temperată 4) Tip filet - M20*1,5- G1 /2 5) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
43	42130000-9	Trecere oțel D 57x40	buc.	4	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	DIN 2605-1, DIN EN 10253-3-2009 1) Marca otelului - cr20 2) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive 3) Fără teșitură
44	42130000-9	Trecere oțel D 89x76	buc.	2	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
45	42130000-9	Trecere oțel D 57x32	buc.	13	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
46	42130000-9	Trecere oțel D 108x89	buc.	2	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
47	42130000-9	Trecere oțel D 57x25	buc.	5	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
48	42130000-9	Trecere oțel D 133x57	buc.	1	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
49	42130000-9	Trecere oțel D 400x250	buc.	3	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
50	42130000-9	Filtru cu senzor de presiune Dn25, P 1,2 Mpa	buc.	6	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	Filtru seria EGF-H 1025 1) Фильтр с датчиком давления Р 1,2 Мпа 2) Materialul de fabricare - aluminiu 3) Tip conexiune - cu mufe 4) Рабочая среда - gaze naturale, temperatura - "de la -20 C pana la +60 C" 5) глазок сетки в мм - 50 микрон 6) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive

51	42130000-9	Filtru cu senzor de presiune Dn50, P 1,2 Mpa	buc.	5	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	Filtru seria EGF-H 1025 1) Фильтр с датчиком давления P 1,2 Мпа 2) Materialul de fabricare - aluminiu 3) Tip conexiune - cu mufe 4) Рабочая среда - gaze naturale, temperatura - "de la -20 C pana la +60 C" 5) глазок сетки в мм - 50 микрон 6) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
52	42130000-9	Filtru oțel Dn 25	buc.	29	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	1) ФС ду25, 50, 100 2) Corp – oțel, plasa – oțel inoxidabil
53	42130000-9	Filtru oțel Dn 50	buc.	8	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	3) Tip conexiune - flanse 4) Рабочая среда - gaze naturale, temperatura - "de la -5 C pana la +150 C"
54	42130000-9	Filtru oțel Dn 100	buc.	1	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	5) сетчатый, (ячейка 1,4мм) 6) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
55	42130000-9	Filtru de gaz cu cartus cu material filtrant cu par de cal Dn 50	buc.	3	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	1) Фильтры газовые серии ФГВ стальные 2) Materialul de fabricare - aluminiu 3) Tip conexiune - flanse 4) Рабочая среда - gaze naturale, temperatura - "de la -20 C pana la +60 C" 5) Степень фильтрации механических частиц имеющих размеры превышающие - 80 мкм 6) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
56	42130000-9	Dop oțel cu filet intern D 15	buc.	69	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	DIN 2605-1, DIN 2993 1) Marca otelului - cr20 2) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive 3) Fără teșitură
57	42130000-9	Dop oțel cu filet intern D 20	buc.	21	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
58	42130000-9	Dop oțel cu filet intern D 25	buc.	19	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
59	42130000-9	Dop oțel cu filet extern D 25	buc.	79	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
60	42130000-9	Dop oțel cu filet extern D 76	buc.	5	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
61	42130000-9	Dop oțel pentru sudură D 32	buc.	14	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
62	42130000-9	Dop oțel pentru sudură D 65	buc.	5	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
63	42130000-9	Dop oțel pentru sudură D 100	buc.	2	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
64	42130000-9	Dop bronz cu filet extern D 15	buc.	110	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	DIN 2605-1, DIN 2993 1) Materialul - bronz 2) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive 3) Fără teșitură
65	42130000-9	Dop bronz cu filet intern D 15	buc.	80	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
66	42130000-9	Dop bronz cu filet intern D 20	buc.	56	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
67	42130000-9	Dop bronz cu filet intern D 25	buc.	10	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	

68	42130000-9	Dop bronz cu filet intern D 32	buc.	2	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
69	42130000-9	Flanse din oțel Dn 25	buc.	579	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	DIN 2605-1, DIN EN 10253-3-2009 1) Marca otelului - cr20 2) Presiunea - 1,6 MPa 4) Tipul flansei - 01-plat 4) Execuție - "B-соединительный выступ" 5) Grupa de control - IV 6) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
70	42130000-9	Flanse din oțel Dn 40	buc.	67	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
71	42130000-9	Flanse din oțel Dn 80	buc.	120	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
72	42130000-9	Flanse din oțel Dn 100	buc.	108	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
73	42130000-9	Flanse din oțel Dn 150	buc.	12	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
74	42130000-9	Flanse din oțel Dn 32	buc.	221	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
75	42130000-9	Flanse din oțel Dn 50	buc.	858	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
76	42130000-9	Flanse din oțel Dn 200	buc.	4	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
77	42130000-9	Flanse din oțel Dn 300	buc.	2	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
78	42130000-9	Flanse din oțel Dn 65	buc.	4	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
79	42130000-9	Flanse din oțel Dn 250	buc.	2	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
80	42130000-9	Supapa de siguranta aruncare presiune PSK-50V/400, diapazon de lucru 125-400 kPa Клапан предохранительно-сбросной ПСК-50В/400, диапазон настройки 125-400 кПа	buc.	17	TY 3712-008-12213528-2011	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014 PSK-50V/1000, diapazon de lucru 125-400 kPa Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
81	42130000-9	Supapa de siguranta aruncare presiune PSK-50N/5, diapazon de lucru 2-5 kPa Клапан предохранительно-сбросной ПСК-50Н/5, диапазон настройки 2-5 кПа	buc.	9	TY 3712-008-12213528-2011	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014 PSK-50N/1000, diapazon de lucru 2-5 kPa Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
82	42130000-9	Supapa de siguranta aruncare presiune PSK-50S/50, diapazon de lucru 20-50 kPa Клапан предохранительно-сбросной ПСК-50С/50, диапазон настройки 20-50 кПа	buc.	4	TY 3712-008-12213528-2011	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014 PSK-50S/1000, diapazon de lucru 20-50 kPa Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
83	42130000-9	Supapa de siguranta aruncare presiune PSK-25V, diapazon de lucru 100-300 kPa Клапан предохранительно-сбросной ПСК-25В, диапазон настройки 100-300 кПа	buc.	1	TY 3712-008-12213528-2011	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014 PSK-25V, diapazon de lucru 100-300 kPa Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
84	42130000-9	Mufe oțel Dn 15	buc.	155	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	DIN 2605-1, DIN EN 10253-3-2009 1) Marca otelului - cr20 2) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
85	42130000-9	Mufe oțel Dn 20	buc.	256	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
86	42130000-9	Mufe oțel Dn 32	buc.	87	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	

87	42130000-9	Mufe oțel Dn 40	buc.	10	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	2) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
88	42130000-9	Mufe oțel Dn 50	buc.	82	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
89	42130000-9	Contrapiuliță din oțel Dn 15	buc.	157	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	DIN 2605-1, DIN EN 10253-3-2009 1) Marca otelului - cr20 2) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
90	42130000-9	Sgon oțel Dn 25	buc.	153	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	DIN 2605-1, DIN EN 10253-3-2009 1) Marca otelului - cr20 2) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
91	42130000-9	Sgon oțel Dn 20	buc.	14	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
92	42130000-9	Sgon oțel Dn 50	buc.	42	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
93	42130000-9	Sgon oțel Dn 32	buc.	49	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
94	42130000-9	Sgon oțel Dn 15	buc.	70	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
95	42130000-9	Filet otel Dn 20	buc.	968	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	DIN 2605-1, DIN EN 10253-3-2009 1) Marca otelului - cr20 2) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
96	42130000-9	Filet otel Dn 25	buc.	124	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
97	42130000-9	Filet otel Dn 32	buc.	4	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
98	42130000-9	Vană oțel cu flanșă Dn 25	buc.	1	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014 1) Presiunea - 1,6MPa, temperatura - "-30 oC до +60 oC" 2) Marca otelului - cr20 3) Clasa de etanșare - A 4) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
99	42130000-9	Vană oțel cu flanșă Dn 50	buc.	30	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
100	42130000-9	Vană oțel cu flanșă Dn 80	buc.	3	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
101	42130000-9	Vană oțel cu flanșă Dn 100	buc.	8	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
102	42130000-9	Vană oțel cu flanșă Dn 150	buc.	2	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
103	42130000-9	Vană oțel cu flanșă Dn 200	buc.	2	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
104	42130000-9	Vană oțel cu flanșă cu pană și tija supapei fără glisare Dn 100	buc.	1	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
105	42130000-9	Vană oțel cu flanșă cu pană și tija supapei fără glisare Dn 150	buc.	1	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
106	42130000-9	Vană din fontă cu flanșe Dn100	buc.	3	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014
107	42130000-9	Trecere oțel Dn 25x20	buc.	200	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	DIN 2605-1, DIN EN 10253-3-2009 1) Marca otelului - cr20 2) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
108	42130000-9	Trecere oțel Dn 40x32	buc.	2	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	
109	42130000-9	Trecere oțel Dn 32x20	buc.	1	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	

110	42130000-9	Teu egal din oțel Dn 250	buc.	1	SM GOST 21345:2008, SM EN 1983:2014	DIN 2605-1, DIN EN 10253-3-2009 1) Marca otelului - cr20 2) Mediu de lucru: gaze naturale neagresive
-----	------------	--------------------------	------	---	--	--