

Specificații tehnice

Procedura de achiziție: MTender ID: [ocds-b3wdp1-MD-1733321564539](#) (Achizitii.md ID-21319677) din data 04.12.2024

Obiectul achiziției: *Achiziționarea pieselor necesare pentru reparația capitală a turbinei ПТ-80/100-130/13 nr.1.*

Nr. d/o	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
	Bunuri/servicii						
LOT 1 - PIESE PENTRU CORPUL DE ÎNALTĂ PRESIUNE <i>ДЕТАЛИ ДЛЯ ЦВД</i>							
Piese pentru corpului de înaltă presiune (desen tehnic АУ-1276719СБ) <i>Детали цилиндра ВД (чертёж АУ-1276719СБ)</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
1	Scaunul supapei Ø125 (№1,3) <i>Седло клапана Ø125</i>	Scaunul supapei Ø125 (№1,3) <i>Седло клапана Ø125</i>	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМЗ	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1130960 Otel 25X2M1Ф	GOST, ISO, EN
2	Scaunul supapei Ø100 (№4) <i>Седло клапана Ø100</i>	Scaunul supapei Ø100 (№4) <i>Седло клапана Ø100</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1171283 Otel 25X2M1Ф	GOST, ISO, EN
3	Scaunul supapei Ø150 (de supraîncărcare) (№5) <i>Седло клапана Ø150 (перегрузочный)</i>	Scaunul supapei Ø150 (de supraîncărcare) (№5) <i>Седло клапана Ø150 (перегрузочный)</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1130962 Otel 25X2M1Ф	GOST, ISO, EN
4	Scaunul supapei Ø150 (№2) <i>Седло клапана Ø150</i>	Scaunul supapei Ø150 (№2) <i>Седло клапана Ø150</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1138932 Otel 25X2M1Ф	GOST, ISO, EN
Piese pentru corpului de joasă presiune (desen tehnic АУ-1260822) <i>Детали цилиндра НД (чертёж АУ-1260822)</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		

5	Prizon M60x470 Шпилька M60x470	Prizon M60x470 Шпилька M60x470	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovenia – reprezentant uzina PTM3	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	87.7852.225 Otel 25X1MΦ	GOST, ISO, EN
6	Piuliță-saras M60 Гайка колпачковая M60	Piuliță-saras M60 Гайка колпачковая M60			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	69.7932.130 Otel 25X1MΦ	GOST, ISO, EN
7	Scaunul supareii Ø225 Седло клапана Ø225	Scaunul supareii Ø225 Седло клапана Ø225			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1131152 Otel 35	GOST, ISO, EN
8	Segmente de ajutor (ЦВД) Сегменты сопел ЦВД (сварно- литые)дет.оп.142115А Сп.	Segmente de ajutor (ЦВД) Сегменты сопел ЦВД (сварно- литые)дет.оп.142115А Сп.			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	By-1288332c6 Conform d.t.	GOST, ISO, EN
Piese pentru casetele diaframelor corpului de înaltă presiune (desen tehnic By-1276722) Детали обойм диафрагм ЦВД (чертёж By-1276722)					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
9	Prizon M30x155 Шпилька M30x155	Prizon M30x155 Шпилька M30x155	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovenia – reprezentant uzina PTM3	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	82.7850.348 Otel 25X1MΦ	GOST, ISO, EN
10	Prizon M30x155 Шпилька M30x155	Prizon M30x155 Шпилька M30x155			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	80.7850.348 Otel 20X1M1Φ1TP	GOST, ISO, EN
11	Piuliță-saras M30 Гайка колпачковая M30	Piuliță-saras M30 Гайка колпачковая M30			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	69.7932.021 Otel 25X1MΦ	GOST, ISO, EN
Piese pentru casetele diaframelor corpului de medie-joasă presiune (desen tehnic A-1259157) Детали обойм диафрагм ЦВД (чертёж A-1259157)					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
12	Prizon M30x110 Шпилька M30x110	Prizon M30x110 Шпилька M30x110	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovenia – reprezentant uzina PTM3	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	25.7850.764 Otel 25	GOST, ISO, EN
13	Piuliță-saras M30 Гайка колпачковая M30	Piuliță-saras M30 Гайка колпачковая M30			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	61.7932.021 Otel 25	GOST, ISO, EN
14	Bulon calibrat M30x180 Болт калиброванный M30x180	Bulon calibrat M30x180 Болт калиброванный M30x180			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	61.7804.778 Otel 35	GOST, ISO, EN
Piese pentru diafragmele sudate a corpului de înaltă presiune (desen tehnic B-1256142) Детали диафрагм сварных ЦВД (чертёж B-1256142)					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
15.	Inel de etanșare tr.2 Кольцо уплотнительн. 2 ступ.	Inel de etanșare tr.2 Кольцо уплотнительн. 2 ступ.	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovenia – reprezentant uzina PTM3	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1148416 Otel 15XM	GOST, ISO, EN
16.	Inel de etanșare tr.3÷7 Кольцо уплотнительн. 3÷7 ступ.	Inel de etanșare tr.3÷7 Кольцо уплотнительн. 3÷7 ступ.			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1148417 Otel 15XM	GOST, ISO, EN

17.	Inel de etanșare tr.8÷17 <i>Кольцо уплотнительн. 8÷17 ступ.</i>	Inel de etanșare tr.8÷17 <i>Кольцо уплотнительн. 8÷17 ступ.</i>	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovenia – reprezentant uzina PITM3	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1148418 Otel 15XM	GOST, ISO, EN
18.	Arc plan 90x18x1,5 Пружина плоская 90x18x1,5	Arc plan 90x18x1,5 Пружина плоская 90x18x1,5			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	61.7601.090 Otel XH35BT	GOST, ISO, EN
19.	Placă-suport tr.2 R-459 <i>Пластина упорная 2 ступ. R-459</i>	Placă-suport tr.2 R-459 <i>Пластина упорная 2 ступ. R-459</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	60.3670.459 Otel 10KPI	GOST, ISO, EN
20.	Placă-etanșare tr.2 R-459 <i>Пластина уплотнит. 2 ступ. R-459</i>	Placă-etanșare tr.2 R-459 <i>Пластина уплотнит. 2 ступ. R-459</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	72.3670.459 Otel 12X18H9T	GOST, ISO, EN
21.	Placă-suport tr.3 R-464 <i>Пластина упорная 3 ступ. R-464</i>	Placă-suport tr.3 R-464 <i>Пластина упорная 3 ступ. R-464</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	60.3670.464 Otel 10KPI	GOST, ISO, EN
22.	Placă-suport tr.4 R-468 <i>Пластина упорная 4 ступ. R-468</i>	Placă-suport tr.4 R-468 <i>Пластина упорная 4 ступ. R-468</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	60.3670.468 Otel 10KPI	GOST, ISO, EN
23.	Placă-etanșare tr.4 R-468 <i>Пластина уплотнит, 4 ступ, R-468</i>	Placă-etanșare tr.4 R-468 <i>Пластина уплотнит, 4 ступ, R-468</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	72.3670.468 Otel 12X18H9T	GOST, ISO, EN
24.	Placă-suport tr.11 R-496 <i>Пластина упорная 11 ступ. R-496</i>	Placă-suport tr.11 R-496 <i>Пластина упорная 11 ступ. R-496</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	60.3670.496 Otel 10KPI	GOST, ISO, EN
25.	Placă-etanșare tr.11 R-496 <i>Пластина уплотнит 11 ступ. R-496</i>	Placă-etanșare tr.11 R-496 <i>Пластина уплотнит 11 ступ. R-496</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	72.3670.496 Otel 12X18H9T	GOST, ISO, EN
26.	Placă-suport tr.12 R-501 <i>Пластина упорная 12 ступ. R-501</i>	Placă-suport tr.12 R-501 <i>Пластина упорная 12 ступ. R-501</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	60.3670.501 Otel 10KPI	GOST, ISO, EN
27.	Placă-etanșare tr.12 R-501 <i>Пластина уплотнит 12 ступ. R-501</i>	Placă-etanșare tr.12 R-501 <i>Пластина уплотнит 12 ступ. R-501</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	72.3670.501 Otel 12X18H9T	GOST, ISO, EN
28.	Placă-suport tr.14 R-515 <i>Пластина упорная 14 ступ. R-515</i>	Placă-suport tr.14 R-515 <i>Пластина упорная 14 ступ. R-515</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	60.3670.515 Otel 10KPI	GOST, ISO, EN
29.	Placă-etanșare tr.14 R-515 <i>Пластина уплотнит 14 ступ. R-515</i>	Placă-etanșare tr.14 R-515 <i>Пластина уплотнит 14 ступ. R-515</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	72.3670.515 Otel 12X18H9T	GOST, ISO, EN
30.	Placă-suport tr.15 R-518 <i>Пластина упорная 15 ступ. R-518</i>	Placă-suport tr.15 R-518 <i>Пластина упорная 15 ступ. R-518</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	60.3670.518 Otel 10KPI	GOST, ISO, EN

31.	Placă-etanșare tr.15 R-518 <i>Пластина уплотнит 15 ступ. R-518</i>	Placă-etanșare tr.15 R-518 <i>Пластина уплотнит 15 ступ. R-518</i>	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМ3	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	72.3670.518 Otel 12X18H9T	GOST, ISO, EN
32.	Placă-suport tr.16 R-527 <i>Пластина упорная 16 ступ. R-527</i>	Placă-suport tr.16 R-527 <i>Пластина упорная 16 ступ. R-527</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	60.3670.527 Otel 10КП	GOST, ISO, EN
33.	Placă-etanșare tr.16 R-527 <i>Пластина уплотнит 16 ступ. R-527</i>	Placă-etanșare tr.16 R-527 <i>Пластина уплотнит 16 ступ. R-527</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	72.3670.527 Otel 12X18H9T	GOST, ISO, EN
34.	Placă-suport tr.17 R-537 <i>Пластина упорная 17 ступ. R-537</i>	Placă-suport tr.17 R-537 <i>Пластина упорная 17 ступ. R-537</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	60.3670.537 Otel 10КП	GOST, ISO, EN
35.	Placă-etanșare tr.17 R-537 <i>Пластина уплотнит 17 ступ. R-537</i>	Placă-etanșare tr.17 R-537 <i>Пластина уплотнит 17 ступ. R-537</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	72.3670.537 Otel 12X18H9T	GOST, ISO, EN
Piese pentru diafragma de reglare cu inel de rotire a corpului de joasă presiune (desen tehnic A-1287529) <i>Детали диафрагмы регулирующей ЦНД с поворотным кольцом (чертёж А-1287529)</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
36.	Inel de etanșare Кольцо уплотнительн.	Inel de etanșare Кольцо уплотнительн.	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМ3	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1258474 Oțel 15XM	GOST, ISO, EN
Piese pentru etanșarea frontală a corpului de înaltă presiune (desen tehnic A-1278327) <i>Детали уплотнения переднего ЦВД (чертёж А-1278327)</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
37.	Inel de etanșare <i>Кольцо уплотнительн.</i>	Inel de etanșare <i>Кольцо уплотнительн.</i>	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМ3	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1141118 Oțel 15XM	GOST, ISO, EN
38.	Inel de etanșare <i>Кольцо уплотнительн.</i>	Inel de etanșare <i>Кольцо уплотнительн.</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1141120 Oțel 15XM	GOST, ISO, EN
39.	Inel elastic (desen tehnic de sudare și lucrări de finisare) Кольцо эластичное (чертеж сварки и оконяательной обработки)	Inel elastic (desen tehnic de sudare și lucrări de finisare) Кольцо эластичное (чертеж сварки и оконяательной обработки)			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1278332 c6. Conform d.t.	GOST, ISO, EN
Piese pentru etanșarea din spate a corpului de înaltă presiune (desen tehnic A-1279061) <i>Детали уплотнения заднего ЦВД (чертёж А-1279061)</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		

40.	Inel de etanșare <i>Кольцо уплотнительн.</i>	Inel de etanșare <i>Кольцо уплотнительн.</i>	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМЗ	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1141177 Oțel 15XM	GOST, ISO, EN
41.	Inel de etanșare <i>Кольцо уплотнительн.</i>	Inel de etanșare <i>Кольцо уплотнительн.</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1141274 Oțel 15XM	GOST, ISO, EN
Piese pentru pompa de ulei centrifugă (desen tehnic A-1236650) <i>Детали центробежного масляного насоса (чертёж А-1236650)</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
42.	Bară de torsiune <i>Валик торсионный</i>	Bară de torsiune <i>Валик торсионный</i>	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМЗ	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1289800 (B-1235333) Oțel 25X1MΦ	GOST, ISO, EN
43.	Roată dințată de angrenare p/u pompa de ulei <i>Муфта зубчатая к масляному насосу</i>	Roată dințată de angrenare p/u pompa de ulei <i>Муфта зубчатая к масляному насосу</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1235327 Conform d.t.	GOST, ISO, EN
Piese pentru supapa automată de închidere (desen tehnic B-1157612) <i>Детали клапана автоматического затвора (чертёж Б-1157612)</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
44.	Tijă <i>Шток</i>	Tijă <i>Шток</i>	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМЗ	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1157613 Oțel 15X11MΦ	GOST, ISO, EN
45.	Bucșă Букса	Bucșă Букса			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1142203 Oțel 25X2M1Φ	GOST, ISO, EN
Piese pentru clapeta de reglare a corpului de înaltă presiune Ø150 № 2 (desen tehnic 1376150 СБ) <i>Детали клапана регулирующего Ø150 №2 ЦВД (чертёж 1376150 СБ)</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
46.	Clapeta de reglare a corpului de înaltă presiune Ø150 (în ansamblu, la livrare trebuie să fie prezentate desenul tehnic de asamblare 1376150 СБ și specificația) Клапан регулирующий Ø150 (в сборе, в поставку должно входить чертеж сборочный 1376150 СБ и спецификация)	Clapeta de reglare a corpului de înaltă presiune Ø150 (în ansamblu, la livrare trebuie să fie prezentate desenul tehnic de asamblare 1376150 СБ și specificația) Клапан регулирующий Ø150 (в сборе, в поставку должно входить чертеж сборочный 1376150 СБ и спецификация)	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМЗ	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	1376150 СБ Conform d.t.	GOST, ISO, EN
Piese pentru clapeta de reglare a corpului de înaltă presiune Ø100 № 4 (desen tehnic B- 1171316)					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și		

Детали клапана регулирующего Ø100 №4 ЦВД (чертёж В-1171316)				desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor			
47.	Talerul clapetei <i>Тарелка клапана</i>	Talerul clapetei <i>Тарелка клапана</i>	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМЗ	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1171311 Oțel 25X2M1Ф	GOST, ISO, EN
48.	Tijă <i>Шток</i>	Tijă <i>Шток</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1171315 Oțel 15X11MФ	GOST, ISO, EN
49.	Inel de reazem Кольцо опорное	Inel de reazem Кольцо опорное			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1171314 Oțel 25X2M1Ф	GOST, ISO, EN
50.	Corpul clapetei <i>Корпус клапана</i>	Corpul clapetei <i>Корпус клапана</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1171312 Oțel 25X2M1Ф	GOST, ISO, EN
51.	Piuliță specială 2M30 Гайка спец. 2M30	Piuliță specială 2M30 Гайка спец. 2M30			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1130175 Oțel 25X1MФ	GOST, ISO, EN
52.	Bucșă <i>Букса</i>	Bucșă <i>Букса</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1171313 Oțel 25X2M1Ф	GOST, ISO, EN
53.	Bucșă Втулка	Bucșă Втулка			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1130173 Oțel 15XMA	GOST, ISO, EN
54.	Șaibă specială Шайба специальная	Șaibă specială Шайба специальная			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1130174 Oțel 15XMA	GOST, ISO, EN
Piese pentru clapetele de reglare a corpului de înaltă presiune Ø125 № 1, №3 (desen tehnic В-1171282) <i>Детали клапана регулирующего Ø125 №1, №3 ЦВД (чертёж В-1171282)</i>				Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor			
55.	Talerul clapetei <i>Тарелка клапана</i>	Talerul clapetei <i>Тарелка клапана</i>	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМЗ	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1163326 Oțel 25X2M1Ф	GOST, ISO, EN
56.	Bucșă <i>Букса</i>	Bucșă <i>Букса</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1171280 Oțel 25X2M1Ф	GOST, ISO, EN
57.	Tijă Шток	Tijă Шток			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1171281 Oțel 15X11MФШ	GOST, ISO, EN
58.	Inel de reazem Кольцо опорное	Inel de reazem Кольцо опорное			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1157557 Oțel 25X2M1Ф	GOST, ISO, EN
59.	Bucșă Втулка	Bucșă Втулка			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1136734 Oțel 15XM	GOST, ISO, EN
60.	Inel de apăsare Кольцо прижимное	Inel de apăsare Кольцо прижимное			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1127555 Oțel 25X2MФА	GOST, ISO, EN
61.	Șaibă specială Шайба специальная	Șaibă specială Шайба специальная			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1136735 Oțel 15XM	GOST, ISO, EN
62.	Piuliță specială 2M39 Гайка спец. 2M39	Piuliță specială 2M39 Гайка спец. 2M39			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1136736 Oțel 15XM	GOST, ISO, EN
Piese pentru clapeta de suprasarcină a corpului de înaltă presiune Ø150 № 5 (desen tehnic В-1206503) <i>Детали клапана перегрузочного Ø150 №5 ЦВД (чертёж В-1206503)</i>				Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor			

63.	Talerul clapetei Тарелка клапана	Talerul clapetei Тарелка клапана	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМ3	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1163291 Oțel 25X2M1Φ	GOST, ISO, EN
64.	Inel de reazem Кольцо опорное	Inel de reazem Кольцо опорное			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1206518 Oțel 20X1M1Φ	GOST, ISO, EN
65.	Corpul clapetei Корпус клапана	Corpul clapetei Корпус клапана			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1206504 Oțel 25X2M1Φ	GOST, ISO, EN
66.	Tijă Шток	Tijă Шток			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1206506 Oțel 15X11MΦ	GOST, ISO, EN
67.	Piuliță 2M33 Гайка 2M33	Piuliță 2M33 Гайка 2M33			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1130260 Oțel 25X1MΦ	GOST, ISO, EN
68.	Вуșă Букса	Вуșă Букса			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1206505 Oțel 25X2M1Φ	GOST, ISO, EN
69.	Șaibă specială Шайба специальная	Șaibă specială Шайба специальная			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1130262 Oțel 15XM	GOST, ISO, EN
Piese pentru blocul de sertare a regulatorului de viteză (desen tehnic A-1275400) <i>Детали блока золотников регулятора скорости (чертеж А-1275400)</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
70.	Вуșă Букса Ø 50	Вуșă Букса Ø 50	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМ3	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1235611 Oțel 25X1MΦ	GOST, ISO, EN
71.	Sertar Золотник Ø50 с пальцем и шпонкой	Sertar Золотник Ø50 с пальцем и шпонкой			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1277478 Oțel 25X1MΦ, 45	GOST, ISO, EN
72.	Вуșă Втулка	Вуșă Втулка			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1127145 Oț. Бр.ОЦС5-5-5	GOST, ISO, EN
73.	Arcul de fricțiune Пружина фриക്ഷона	Arcul de fricțiune Пружина фриക്ഷона			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1151170 Oțel 60C2A	GOST, ISO, EN
74.	Roată dințată melcată Шестерня червячная	Roată dințată melcată Шестерня червячная			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1127150 Oțel Бр.ОФ-10-1	GOST, ISO, EN
75.	Mecanism de fricțiune Фрикцион	Mecanism de fricțiune Фрикцион			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1127149 Oțel Ст 3	GOST, ISO, EN
76.	Вуșă Втулка	Вуșă Втулка			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1190837 Oțel Бр.ОЦС5-5-5	GOST, ISO, EN
77.	Roată dințată Z=16 Шестерня Z=16	Roată dințată Z=16 Шестерня Z=16			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1190838 Oțel 45	GOST, ISO, EN
78.	Вуșă Втулка	Вуșă Втулка			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1159262 Oțel Бр.ОЦС5-5-5	GOST, ISO, EN
79.	Roată dințată Z=99 Шестерня Z=99	Roată dințată Z=99 Шестерня Z=99			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1157944 Oțel 20	GOST, ISO, EN
80.	Arbore melcat Вал червячный	Arbore melcat Вал червячный			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1157943 Oțel 45	GOST, ISO, EN

Piese pentru sertarul regulatorului de securitate (desen tehnic B-1144030) <i>Детали золотника регулятора безопасности (чертёж B-1144030)</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
81.	Sertar <i>Золотник</i>	Sertar <i>Золотник</i>	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМЗ	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1127116 Oțel 25X1MФ	GOST, ISO, EN
Piese pentru regulatorul de presiune 10÷18 ata (desen tehnic B-1168088) <i>Детали регулятора давления 10÷18 ата (чертёж B-1168088)</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
82.	Arc de compresiune <i>Пружина сжатия</i>	Arc de compresiune <i>Пружина сжатия</i>	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМЗ	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1129456 Oțel 60C2A	GOST, ISO, EN
83.	Arc de compresiune inferior <i>Пружина сжатия нижняя</i>	Arc de compresiune inferior <i>Пружина сжатия нижняя</i>			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1158390 Oțel 60C2A	GOST, ISO, EN
84.	Silfon în ansamblu Сильфон в сборе	Silfon în ansamblu Сильфон в сборе			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1255418 Conform d.t.	GOST, ISO, EN
Piese pentru regulatorul de presiune 1,2÷2,5 ata (desen tehnic B-1162753) <i>Детали регулятора давления 1,2÷2,5 ата (чертёж B-1162753)</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
85.	Arc de compresiune <i>Пружина сжатия</i>	Arc de compresiune <i>Пружина сжатия</i>	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМЗ	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Д-1129456 Oțel 60C2A	GOST, ISO, EN
86.	Silfon în ansamblu Сильфон в сборе	Silfon în ansamblu Сильфон в сборе			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Г-1253448 Conform d.t.	GOST, ISO, EN
Piese necesare pentru reparația garniturilor de hidrogen a generatorului electric ТВФ-120-2 a turbinei ПТ-80/100-130/13-1М nr.1 (desen tehnic 5БС.372.224 СБ**) <i>Детали уплотнения вала генератора ТВФ-120-2(чертёж 5БС.372.224 СБ)</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
87.	Arc Пружина	Arc Пружина	Russia	Урал-нефтегаз	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	8БС.281.583 Conform d.t.	GOST, ISO
88.	Etanșare Уплотнитель (вакумная резина 12x12 mm, l=2200 mm)	Etanșare Уплотнитель (вакумная резина 12x12 mm, l=2200 mm)			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	8БС.372.133-03 Conform d.t.	GOST, ISO
89.	Cordon de etanșare Шнур уплотняющий	Cordon de etanșare Шнур уплотняющий			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	8БС.503.009 Conform d.t.	GOST, ISO

90.	Garnitură izolatoare Прокладка изолирующая	Garnitură izolatoare Прокладка изолирующая	Russia	Урал- нефтегаз	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	8БС.758.236 Conform d.t.	GOST, ISO
91.	Garnitură izolatoare Прокладка изолирующая	Garnitură izolatoare Прокладка изолирующая			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	8БС.768.986 Conform d.t.	GOST, ISO
92.	Cordon de etanșare 10 Шнур уплотняющий 10, 5р- 129; ТУ38.105.1165-90, l=2200 mm	Cordon de etanșare 10 Шнур уплотняющий 10, 5р- 129; ТУ38.105.1165-90, l=2200 mm			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	ТУ38.105.1165-90, l=2200 mm	GOST, ISO
93.	Disc de diamant (pentru șlefuirea creștelor rotorului)	Disc de diamant (pentru șlefuirea creștelor rotorului)			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Conform CS	GOST, ISO
94.	Placă din cauciuc 4МБ-Б-С, m=10 kg	Placă din cauciuc 4МБ-Б-С, m=10 kg			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	4МБ-Б-С, m=10 kg	GOST, ISO
Piese necesare pentru reparația garniturilor de hidrogen a generatorului electric ТВФ-120-2 a turbinelor ПТ-80/100-130 nr.2 și nr. 3 (desen tehnic 5БС.372.528) Детали уплотнения вала генератора ТВФ-120-2(чертёж 5БС.372.528)					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
95.	Șaibă izolatoare Шайба изолирующая	Șaibă izolatoare Шайба изолирующая	Russia	Урал- нефтегаз	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	8БС.712.024-1 Conform d.t.	GOST, ISO
96.	Șaibă izolatoare Шайба изолирующая	Șaibă izolatoare Шайба изолирующая			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	8БС.712.024-2 Conform d.t.	GOST, ISO
97.	Șaibă izolatoare Шайба изолирующая	Șaibă izolatoare Шайба изолирующая			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	8БС.712.025 Conform d.t.	GOST, ISO
98.	Etanșare Уплотнитель (вакумная резина 12x12 mm, l=2000 mm)	Etanșare Уплотнитель (вакумная резина 12x12 mm, l=2000 mm)			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	8БС.372.133-03 Conform d.t.	GOST, ISO
99.	Cordon de etanșare Шнур уплотняющий	Cordon de etanșare Шнур уплотняющий			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	8БС.503.009 Conform d.t.	GOST, ISO
100.	Cordon de etanșare Шнур уплотняющий	Cordon de etanșare Шнур уплотняющий			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	8БС.503.003 Conform d.t.	GOST, ISO
Piese de schimb pentru ejectoarele turbinei tip ЭП-3-700-1 modernizat (desen tehnic А-1178351***) Детали для эжектора типа ЭП-3-700-1 модернизированный (чертёж А-1178351)					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
101.	Sistemul de țevi Трубная система	Sistemul de țevi Трубная система	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМЗ	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	Б-1066931 Conform d.t.	GOST, ISO, EN
Piese de schimb pentru filtru tip ФС-400-1 (desen tehnic Б-1233938****)					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și		

Детали для эжектора типа ЭП-3-700-1 (чертёж Б-1233938)					desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
102.	Carcasa plasei de filtrare Каркас фильтрующей сетки	Carcasa plasei de filtrare Каркас фильтрующей сетки	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМЗ	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	B-1233954 Conform d.t.	GOST, ISO, EN
LOT 2 - Piese necesare pentru reparația capitală a corpului de medie-joasă presiune după modernizarea turbinei ПТ-80/100-130/13-1М nr.1.							
Piese pentru etanșarea frontală a corpului de joasă presiune <i>Детали уплотнения переднего ЦНД</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
1.	Inel de etanșare Кольцо уплотнительн.	Inel de etanșare Кольцо уплотнительн.	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМЗ	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	1475328	GOST, ISO, EN
2..	Arc Пружина	Arc Пружина			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	1452892	GOST, ISO, EN
Piese pentru etanșarea din spate a corpului de joasă presiune <i>Детали уплотнения заднего ЦНД</i>					Conform cerințelor tehnice, expuse în Caietul de Sarcini (CS) și desenelor tehnice, corespunzătoare pozițiilor		
3.	Inel de etanșare Кольцо уплотнительн.	Inel de etanșare Кольцо уплотнительн.	China (Dongturbo Electric Co. Ltd)	"RotorTech" s.r.o., Slovacia – reprezentant uzina ПТМЗ	Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	1493823	GOST, ISO, EN
4.	Arc Пружина	Arc Пружина			Conform CS și numărului de ordine corespunzător din tab. 5.1	1452892	GOST, ISO, EN

* – Anexa 1 poziția și desenul tehnic din nomenclatorul pieselor de schimb pentru turbina de abur ПТ-80-130/13 ЛМЗ.

** – Anexa 2 și 3 desenele tehnice 5БС.372.224 СБ și 5БС.372.528 garniturile de hidrogen a generatoarelor electrice ТВФ-120-2.

*** – Anexa 4 desen tehnic А-1178351 ejectorul tip ЭП-3-700-1 al turbinei.

**** – Anexa 5 desen tehnic Б-1233938 filtru tip ФС-400-1 al turbinei.

Semnat: _____ Oleg Cosciug, în calitate de: Director

SA "Nemetmacom"

Adresa: mun. Chișinău, or. Vatra, str. Alexandru cel Bun, 10

Data: 03 ianuarie 2025