

Specificații de preț

	Procedura de achiziție: MTender ID: ocds-b3wdp1-MD-1733321564539 (Achizitii.md ID-21319677) din data 04.12.2024									
	Obiectul achiziției: <i>Achiziționarea pieselor necesare pentru reparația capitală a turbinei ПТ-80/100-130/13 nr.1.</i>									
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	Termen de achitare	Discount %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42113100-5	LOT 1 - PIESE PENTRU CORPUL DE ÎNALTĂ PRESIUNE <i>ДЕТАЛИ ДЛЯ ЦВД</i>									
	Piese pentru corpul de înaltă presiune (desen tehnic АУ-1276719СБ) <i>Детали цилиндра ВД (чертёж АУ-1276719СБ)</i>							Bunurile vor fi livrate la comanda Beneficiarului, conform necesităților reale, în termen de 6 luni de la semnarea contractului, -Termenul de garanție a bunurilor – minim 24 luni din momentul montării. Livrarea la condiții DDP Incoterms 2020 la Depozitul Central ”Termoelectrica” S.A., str. Meșterul Manole, 3.	până la 90 de zile din data facturării	
1.	Scaunul supapei Ø125 (№1,3) <i>Седло клапана Ø125</i>	buc	2	31035,00	37242,00	62070,00	74484,00			
2.	Scaunul supapei Ø100 (№4) <i>Седло клапана Ø100</i>	buc	1	39350,00	47220,00	39350,00	47220,00			
3.	Scaunul supapei Ø150 (de supraîncărcare) (№5) <i>Седло клапана Ø150 (перегрузочный)</i>	buc	1	37305,00	44766,00	37305,00	44766,00			
4.	Scaunul supapei Ø150 (№2) <i>Седло клапана Ø150</i>	buc	1	41440,00	49728,00	41440,00	49728,00			
	Piese pentru corpului de joasă presiune (desen tehnic АУ-1260822) <i>Детали цилиндра НД (чертёж АУ-1260822)</i>									
5.	Prizon M60x470 Шпилька М60x470	buc	20	8315,00	9978,00	166300,00	199560,00			
6.	Piuliță-saras M60 Гайка колпачковая М60	buc	20	4720,00	5664,00	94400,00	113280,00			

7.	Scaunul supapei Ø225 Седло клапана Ø225	buc	1	46580,00	55896,00	46580,00	55896,00			
8.	Segmente de ajutoraj (ЦВД) Сегменты сопел ЦВД (сварно-литые)дет.оп.142115А Сп.	buc	1	1448930,00	1738716,00	1448930,00	1738716,00			
Piese pentru casetele diafragmelor corpului de înaltă presiune (desen tehnic Бу-1276722) <i>Детали обойм диафрагм ЦВД (чертёж Бу-1276722)</i>										
9.	Prizon M30x155 Шпилька M30x155	buc	4	1590,00	1908,00	6360,00	7632,00			
10.	Prizon M30x155 Шпилька M30x155	buc	2	1630,00	1956,00	3260,00	3912,00			
11.	Piuliță-sarac M30 Гайка колпачковая M30	buc	6	905,00	1086,00	5430,00	6516,00			
Piese pentru casetele diafragmelor corpului de medie-josă presiune (desen tehnic A-1259157) <i>Детали обойм диафрагм ЦВД (чертёж А-1259157)</i>										
12.	Prizon M30x110 Шпилька M30x110	buc	4	1090,00	1308,00	4360,00	5232,00			
13.	Piuliță-sarac M30 Гайка колпачковая M30	buc	4	905,00	1086,00	3620,00	4344,00			
14.	Bulon calibrat M30x180 Болт калиброванный M30x180	buc	2	1630,00	1956,00	3260,00	3912,00			
Piese pentru diafragmele sudate a corpului de înaltă presiune (desen tehnic Б-1256142) <i>Детали диафрагм сварных ЦВД (чертёж Б-1256142)</i>										
15.	Inel de etanșare tr.2 Кольцо уплотнительн. 2 ступ.	buc	2	15540,00	18648,00	31080,00	37296,00			
16.	Inel de etanșare tr.3÷7 Кольцо уплотнительн. 3÷7 ступ.	buc	5	18670,00	22404,00	93350,00	112020,00			
17.	Inel de etanșare tr.8÷17 Кольцо уплотнительн. 8÷17 ступ.	buc	10	16580,00	19896,00	165800,00	198960,00			

18.	Агс план 90x18x1,5 Пружина плоская 90x18x1,5	buc	27	165,00	198,00	4455,00	5346,00			
19.	Placă-suport tr.2 R-459 Пластина упорная 2 ступ. R-459	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
20.	Placă-etanșare tr.2 R-459 Пластина уплотнит. 2 ступ. R-459	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
21.	Placă-suport tr.3 R-464 Пластина упорная 3 ступ. R-464	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
22.	Placă-suport tr.4 R-468 Пластина упорная 4 ступ. R-468	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
23.	Placă-etanșare tr.4 R-468 Пластина уплотнит, 4 ступ, R-468	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
24.	Placă-suport tr.11 R-496 Пластина упорная 11 ступ. R-496	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
25.	Placă-etanșare tr.11 R-496 Пластина уплотнит 11 ступ. R-496	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
26.	Placă-suport tr.12 R-501 Пластина упорная 12 ступ. R-501	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
27.	Placă-etanșare tr.12 R-501 Пластина уплотнит 12 ступ. R-501	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
28.	Placă-suport tr.14 R-515 Пластина упорная 14 ступ. R-515	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
29.	Placă-etanșare tr.14 R-515	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			

	<i>Пластина уплотнит 14 ступ. R-515</i>									
30.	Placă-suport tr.15 R-518 <i>Пластина упорная 15 ступ. R-518</i>	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
31.	Placă-etanşare tr.15 R-518 <i>Пластина уплотнит 15 ступ. R-518</i>	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
32.	Placă-suport tr.16 R-527 <i>Пластина упорная 16 ступ. R-527</i>	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
33.	Placă-etanşare tr.16 R-527 <i>Пластина уплотнит 16 ступ. R-527</i>	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
34.	Placă-suport tr.17 R-537 <i>Пластина упорная 17 ступ. R-537</i>	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
35	Placă-etanşare tr.17 R-537 <i>Пластина уплотнит 17 ступ. R-537</i>	buc	24	330,00	396,00	7920,00	9504,00			
Piese pentru diafragma de reglare cu inel de rotire a corpului de joasă presiune (desen tehnic A-1287529) <i>Детали диафрагмы регулирующей ЦВД с поворотным кольцом (чертёж А-1287529)</i>										
36.	Inel de etanşare Кольцо уплотнительн.	buc	2	15540,00	18648,00	31080,00	37296,00			
Piese pentru etanşarea frontală a corpului de înaltă presiune (desen tehnic A-1278327) <i>Детали уплотнения переднего ЦВД (чертёж А-1278327)</i>										
37.	Inel de etanşare Кольцо уплотнительн.	buc	1	16580,00	19896,00	16580,00	19896,00			
38.	Inel de etanşare Кольцо уплотнительн.	buc	3	16580,00	19896,00	49740,00	59688,00			
39.	Inel elastic (desen tehnic de sudare și lucrări de finisare)	buc	1	165590,00	198708,00	165590,00	198708,00			

Piese pentru etanșarea din spate a corpului de înaltă presiune (desen tehnic A-1279061) <i>Детали уплотнения заднего ЦВД (чертёж А-1279061)</i>							
40.	Inel de etanșare <i>Кольцо уплотнительн.</i>	buc	3	18630,00	22356,00	55890,00	67068,00
41.	Inel de etanșare <i>Кольцо уплотнительн.</i>	buc	4	16580,00	19896,00	66320,00	79584,00
Piese pentru pompa de ulei centrifugă (desen tehnic A-1236650) <i>Детали центробежного масляного насоса (чертёж А-1236650)</i>							
42.	Bară de torsiune <i>Валик торсионный</i>	buc	1	51805,00	62166,00	51805,00	62166,00
43.	Roată dințată de angrenare p/u pompa de ulei <i>Муфта зубчатая к масляному насосу</i>	buc	1	51805,00	62166,00	51805,00	62166,00
Piese pentru supapa automată de închidere (desen tehnic B-1157612) <i>Детали клапана автоматического затвора (чертёж Б-1157612)</i>							
44.	Tijă <i>Шток</i>	buc	1	41440,00	49728,00	41440,00	49728,00
45.	Bucșă <i>Букса</i>	buc	1	82840,00	99408,00	82840,00	99408,00
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>							
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) <i>Клапан регулирующий Ø150 (в сборе, в поставку должно входить чертеж сборочный 1376150 СБ и спецификация</i>	buc	1	570770,00	684924,00	570770,00	684924,00
Piese pentru clapeta de reglare a corpului de înaltă presiune Ø100 № 4 (desen tehnic B-1171316) <i>Детали клапана регулирующего Ø100 №4 ЦВД (чертёж В-1171316)</i>							
47.	Talerul clapetei <i>Тарелка клапана</i>	buc	3	6725,00	8070,00	20175,00	24210,00

48.	Tijă Шток	buc	1	41440,00	49728,00	41440,00	49728,00			
49.	Inel de reazem Кольцо опорное	buc	2	680,00	816,00	1360,00	1632,00			
50.	Corpul clapetei Корпус клапана	buc	1	9270,00	11124,00	9270,00	11124,00			
51.	Piuliță specială 2M30 Гайка спец. 2M30	buc	2	725,00	870,00	1450,00	1740,00			
52.	Vucșă Букса	buc	2	82840,00	99408,00	165680,00	198816,00			
53.	Vucșă Втулка	buc	2	4135,00	4962,00	8270,00	9924,00			
54.	Șaibă specială Шайба специальная	buc	2	1270,00	1524,00	2540,00	3048,00			
Piese pentru clapetele de reglare a corpului de înaltă presiune Ø125 № 1, №3 (desen tehnic B-1171282) <i>Детали клапана регулирующего Ø125 №1, №3 ЦВД (чертёж В-1171282)</i>										
55.	Talerul clapetei Тарелка клапана	buc	1	8310,00	9972,00	8310,00	9972,00			
56.	Vucșă Букса	buc	2	82840,00	99408,00	165680,00	198816,00			
57.	Tijă Шток	buc	1	41440,00	49728,00	41440,00	49728,00			
58.	Inel de reazem Кольцо опорное	buc	1	680,00	816,00	680,00	816,00			
59.	Vucșă Втулка	buc	4	4360,00	5232,00	17440,00	20928,00			
60.	Inel de apăsare Кольцо прижимное	buc	2	1270,00	1524,00	2540,00	3048,00			
61.	Șaibă specială Шайба специальная	buc	4	1270,00	1524,00	5080,00	6096,00			
62.	Piuliță specială 2M39 Гайка спец. 2M39	buc	3	1270,00	1524,00	3810,00	4572,00			
Piese pentru clapeta de suprasarcină a corpului de înaltă presiune Ø150 № 5 (desen tehnic B-1206503) <i>Детали клапана перегрузочного Ø150 №5 ЦВД (чертёж В-1206503)</i>										
63.	Talerul clapetei Тарелка клапана	buc	1	12400,00	14880,00	12400,00	14880,00			
64.	Inel de reazem Кольцо опорное	buc	1	860,00	1032,00	860,00	1032,00			
65.	Corpul clapetei Корпус клапана	buc	1	24850,00	29820,00	24850,00	29820,00			
66.	Tijă Шток	buc	1	41440,00	49728,00	41440,00	49728,00			

67.	Piuliță 2M33 Гайка 2M33	buc	1	860,00	1032,00	860,00	1032,00			
68.	Висcă Букса	buc	2	82840,00	99408,00	165680,00	198816,00			
69.	Șaibă specială Шайба специальная	buc	1	1270,00	1524,00	1270,00	1524,00			
	Piese pentru blocul de sertare a regulatorului de viteză (desen tehnic A-1275400) <i>Детали блока золотников регулятора скорости (чертёж А-1275400)</i>									
70.	Висcă Букса Ø 50	buc	1	12400,00	14880,00	12400,00	14880,00			
71.	Sertar Золотник Ø50 с пальцем и шпонкой	buc	1	7860,00	9432,00	7860,00	9432,00			
72.	Висcă Втулка	buc	1	725,00	870,00	725,00	870,00			
73.	Arcul de fricțiune Пружина фрикциона	buc	1	295,00	354,00	295,00	354,00			
74.	Roată dințată melcată Шестерня червячная	set	1	12490,00	14988,00	12490,00	14988,00			
75.	Mecanism de fricțiune Фрикцион	set	1	860,00	1032,00	860,00	1032,00			
76.	Висcă Втулка	buc	3	545,00	654,00	1635,00	1962,00			
77.	Roată dințată Z=16 Шестерня Z=16	buc	1	4135,00	4962,00	4135,00	4962,00			
78.	Висcă Втулка	buc	1	295,00	354,00	295,00	354,00			
79.	Roată dințată Z=99 Шестерня Z=99	buc	1	8310,00	9972,00	8310,00	9972,00			
80.	Arbore melcat Вал червячный	buc	1	8310,00	9972,00	8310,00	9972,00			
	Piese pentru sertarul regulatorului de securitate (desen tehnic B-1144030) <i>Детали золотника регулятора безопасности (чертёж Б-1144030)</i>									
81.	Sertar Золотник	buc	2	41440,00	49728,00	82880,00	99456,00			
	Piese pentru regulatorul de presiune 10÷18 ata (desen tehnic B-1168088) <i>Детали регулятора давления 10÷18 ата (чертёж Б-1168088)</i>									
82.	Arc de compresiune Пружина сжатия	buc	1	2090,00	2508,00	2090,00	2508,00			
83.	Arc de compresiune inferior Пружина сжатия нижняя	buc	1	3130,00	3756,00	3130,00	3756,00			

84.	Silfon în ansamblu Сильфон в сборе	buc	1	12400,00	14880,00	12400,00	14880,00			
Piese pentru regulatorul de presiune 1,2÷2,5 ata (desen tehnic Б-1162753) <i>Детали регулятора давления 1,2÷2,5 ата (чертёж Б-1162753)</i>										
85.	Arc de compresiune Пружина сжатия	buc	2	1590,00	1908,00	3180,00	3816,00			
86.	Silfon în ansamblu Сильфон в сборе	buc	2	11450,00	13740,00	22900,00	27480,00			
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>										
87.	Arc Пружина	buc	48	800,00	960,00	38400,00	46080,00			
88.	Etanșare Уплотнитель (вакумная резина 12x12 mm, l=2200 mm)	buc	2	3250,00	3900,00	6500,00	7800,00			
89.	Cordon de etanșare Шнур уплотняющий	buc	4	1475,00	1770,00	5900,00	7080,00			
90.	Garnitură izolatoare Прокладка изолирующая	buc	2	7850,00	9420,00	15700,00	18840,00			
91.	Garnitură izolatoare Прокладка изолирующая	buc	2	850,00	1020,00	1700,00	2040,00			
92.	Cordon de etanșare 10 Шнур уплотняющий 10, 5p-129; ТУ38.105.1165-90, l=2200 mm	buc	2	6250,00	7500,00	12500,00	15000,00			
93.	Disc de diamant (pentru șlefuirea creștelor rotorului)	buc	4	480,00	576,00	1920,00	2304,00			
94.	Placă din cauciuc 4МБ- Б-С, m=10 kg	buc	2	1400,00	1680,00	2800,00	3360,00			
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) <i>Детали уплотнения вала генератора ТВФ-120-2(чертёж 5БС.372.528)</i>										
95.	Șaibă izolatoare Шайба изолирующая	buc	2	1425,00	1710,00	2850,00	3420,00			

96.	Șaibă izolatoare Шайба изолирующая	buc	2	1475,00	1770,00	2950,00	3540,00			
97.	Șaibă izolatoare Шайба изолирующая	buc	4	1475,00	1770,00	5900,00	7080,00			
98.	Etașare Уплотнитель (вакумная резина 12x12 mm, l=2000 mm)	buc	4	3250,00	3900,00	13000,00	15600,00			
99.	Cordon de etanșare Шнур уплотняющий	buc	8	1475,00	1770,00	11800,00	14160,00			
100.	Cordon de etanșare Шнур уплотняющий	buc	4	850,00	1020,00	3400,00	4080,00			
Piese de schimb pentru ejectoarele turbinei tip ЭП-3-700-1 modernizat (desen tehnic A-1178351***)										
<i>Детали для эжектора типа ЭП-3-700-1 модернизированный (чертёж А-1178351)</i>										
101.	Sistemul de țevi Трубная система	buc	2	528960,00	634752,00	1057920,00	1269504,00			
Piese de schimb pentru filtru tip ФС-400-1 (desen tehnic Б-1233938****)										
<i>Детали для эжектора типа ЭП-3-700-1 (чертёж Б-1233938)</i>										
102.	Carcasa plasei de filtrare Каркас фильтрующей сетки	buc	2	134510,00	161412,00	269020,00	322824,00			
TOTAL LOT 1						5 954 530,00	7 145 436,00			
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>										
1.	Inel de etanșare Кольцо уплотнительн.	buc	8	27305,00	32766,00	218440,00	262128,00			
2.	Arc Пружина	buc	144	475,00	570,00	68400,00	82080,00			
Piese pentru etanșarea frontală a corpului de joasă presiune										
<i>Детали уплотнения переднего ЦНД</i>										
3.	Inel de etanșare Кольцо уплотнительн.	buc	3	28490,00	34188,00	85470,00	102564,00			
4.	Arc Пружина	buc	54	475,00	570,00	25650,00	30780,00			
TOTAL LOT 2						397 960,00	477 552,00			

	<i>TOTAL GENERAL</i>	6 352 490,00	7 622 988,00			
--	-----------------------------	---------------------	---------------------	--	--	--

Semnat: _____ Oleg Cosciug, în calitate de: Director

SA "Nemetmacom"

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

Data: 03 ianuarie 2025