

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ СМЕТА

для ООО "ШЕЛТЕК" по договору: № KHV-S26-009

техническое перевооружение ГПУ №3 Caterpillar G3516B, сн ZBB00312

"09" апреля 2026 г.

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Цена в руб., без НДС	Сумма в руб., без НДС
1.	Работа, в том числе:				3 894 400,00
1.1	Слив/заправка охлаждающей жидкости и моторного масла	ч/час	20	3300,00	66 000,00
1.2	Демонтаж/монтаж датчиков и эл.проводки.	ч/час	12	3300,00	39 600,00
1.3	Демонтаж/монтаж: патрубков системы охлаждения, смазки, подачи воздуха, отсоединение/подсоединение трубопроводов рабочей смеси.	ч/час	32	3300,00	105 600,00
1.4	Инспекция шлангов и хомутов, соединений впускного и выпускного коллекторов, компенсаторов выпускных коллекторов.	ч/час	10	3300,00	33 000,00
1.5	Демонтаж/монтаж выпускных коллекторов и их защит.	ч/час	36	3300,00	118 800,00
1.6	Демонтаж, монтаж головок блока цилиндров.	ч/час	60	3300,00	198 000,00
1.7	Демонтаж/монтаж, гильз блока цилиндров.	ч/час	32	3300,00	105 600,00
1.8	Подготовка поверхности водяных каналов, удаление продуктов коррозии (черновая зачистка, подготовка поверхности для обработки материалом Belzona, обработка поверхности материалом Belzona).	ч/час	120	3300,00	396 000,00
1.9	Демонтаж/монтаж, очистка, опрессовка охладителя наддувочного воздуха.	ч/час	24	3300,00	79 200,00
1.10	Разборка/сборка, замена регуляторов температуры охлаждающей жидкости. Подготовка (очистка) корпуса регуляторов температуры охлаждающей жидкости.	ч/час	24	3300,00	79 200,00
1.11	Демонтаж/монтаж: крышек клапанов; лючков распределительного вала, лючков коленчатого вала.	ч/час	12	3300,00	39 600,00
1.12	Демонтаж/монтаж, разборка/сборка, инспекция: осей коромысел, коромысел, штанг, роликовых толкателей клапанов.	ч/час	48	3300,00	158 400,00
1.13	Демонтаж/монтаж шатунов и поршней в сборе.	ч/час	48	3300,00	158 400,00
1.14	Инспекция, дефектовка поршней, поршневых пальцев, шатунов. Инспекция (замена поршневых колец). Очистка ручьев поршней под поршневые кольца (при необходимости)	ч/час	56	3300,00	184 800,00
1.15	Замена рамовых подшипников, инспекция рамовых и шатунных шеек коленвала.	ч/час	160	3300,00	528 000,00
1.16	Демонтаж/монтаж картриджа ГТН (2шт).	ч/час	32	3300,00	105 600,00
1.17	Инспекция байпасных клапанов ГТН.	ч/час	6	3300,00	19 800,00
1.18	Демонтаж/монтаж защиты демпфера. Замена демпфера крутильных колебаний.	ч/час	6	3300,00	19 800,00
1.19	Демонтаж/монтаж, инспекция фильтра картерных газов.	ч/час	3	3300,00	9 900,00

1.20	Подготовка (очистка) поверхности блока цилиндров, проставочных плит к сборке. Инспекция проставочных плит головок блока цилиндров.			ч/час	36	3300,00	118 800,00
1.21	Замена масляных фильтров. Очистка картера двигателя. Очистка приемной сетки моторного масла. Замена охладителя моторного масла.			ч/час	20	3300,00	66 000,00
1.22	Замена стартеров (2шт.).			ч/час	6	3300,00	19 800,00
1.23	Демонтаж/монтаж, основного масляного насоса двигателя.			ч/час	12	3300,00	39 600,00
1.24	Демонтаж/монтаж, разборка/сборка, дефектовка байпасного клапана выпускной системы.			ч/час	4	3300,00	13 200,00
1.25	Инспекция (замена) трансформаторов (катушек) свечей.			ч/час	12	3300,00	39 600,00
1.26	Демонтаж/монтаж клапана дозировки топлива.			ч/час	3	3300,00	9 900,00
1.27	Разборка/сборка, инспекция дроссельной заслонки, замена уплотнений.			ч/час	6	3300,00	19 800,00
1.28	Демонтаж/монтаж: силовых кабелей, кожуха генератора, задней и передней крышек, соединительной муфты. Замена соединительной муфты. Замена подшипников силового генератора			ч/час	120	3300,00	396 000,00
1.29	Разборка, очистка, дефектовка, опрессовка шестнадцати головок блока цилиндров			ч/час	32	3300,00	105 600,00
1.30	Сборка шестнадцати головок блока цилиндров (мойка после шлифовки, сборка шестнадцати головок блока цилиндров, покраска).			ч/час	16	3300,00	52 800,00
1.31	Замена втулок (32 штук) коромысел механизма газораспределения			ч/час	4	3300,00	13 200,00
1.32	Рассточка втулок (32 штук) коромысел механизма газораспределения в размер.			ч/час	32	3300,00	105 600,00
1.33	Очистка, инспекция, опрессовка охладителя впускного воздуха.			ч/час	8	3300,00	26 400,00
1.34	Разборка/дефектовка/сборка основного масляного насоса двигателя.			ч/час	2	3300,00	6 600,00
1.35	Выпрессовка/запрессовка верхних втулок шатунов (16шт.)			ч/час	12	3300,00	39 600,00
1.36	Упаковка, подготовка головок блока цилиндров к транспортировке, упаковка старых запчастей, подготовка к отправке восстановленных элементов двигателя.			ч/час	24	3300,00	79 200,00
1.37	Шлифовка шестнадцати головок блока цилиндров			ч/час	16	4150,00	66 400,00
1.38	Расточка в размер верхних втулок шатунов (16 шт.)			ч/час	30	3300,00	99 000,00
1.39	Высоковольтные испытания генератора и их кабелей напряжением 6,3 кВ			ч/час	16	3300,00	52 800,00
1.40	Инспекция блока возбуждения генератора.			ч/час	4	3300,00	13 200,00
1.41	Проверка, настройка систем блокировки, включения и отключения высоковольтного выключателя, а также соответствующих алгоритмов контроллера синхронизации Sumar-BC высоковольтной ячейки ГПА3 для подключения на шины ВРУ			ч/час	8	3300,00	26 400,00
1.42	Программирование, проверка логики контроллера релейной защиты Sumar-BC вводной высоковольтной ячейки ГПА3.			ч/час	8	3300,00	26 400,00
1.43	Проверка, программирование регулятора напряжения CAT CDVR.			ч/час	4	3300,00	13 200,00
2.	Запасные части, в том числе:						37 501 261,89
№ п/п	Артикул	Срок поставки	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена в руб., без НДС	Сумма в руб., без НДС
2.1	4N1418	В наличии	GASKET-RADIATOR INLET	шт.	2	314,18	628,36
2.2	1412607	60 days	FITTING-DRAIN	шт.	1	14 322,71	14 322,71
2.3	1525705	В наличии	GASKET	шт.	2	9 798,70	19 597,41

2.4	1776911	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	5 858,46	5 858,46
2.5	0L1143	В наличии	BOLT (3/8-16X2.5-IN)	шт.	11	189,11	2 080,17
2.6	0L1143	60 days	BOLT (3/8-16X2.5-IN)	шт.	3	377,74	1 133,23
2.7	0S1590	60 days	BOLT (3/8-16X2-IN)	шт.	14	220,35	3 084,89
2.8	1A2029	В наличии	BOLT (3/8-16X1.125-IN)	шт.	24	85,09	2 042,08
2.9	1T0720	60 days	BOLT-12 POINT HEAD (3/8-16X1.25-IN)	шт.	6	975,83	5 855,00
2.10	3B1915	В наличии	BOLT (3/8-16X1.375-IN)	шт.	7	111,16	778,13
2.11	5M2894		WASHER-HARD (10.2X18.5X2.5-MM THK)	шт.	112	118,42	13 263,40
2.12	5M2894	60 days	WASHER-HARD (10.2X18.5X2.5-MM THK)	шт.	15	94,44	1 416,53
2.13	5P7701	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	1 321,62	1 321,62
2.14	7X4810	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	2	6 471,15	12 942,31
2.15	8L2786	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	16	854,82	13 677,19
2.16	9L9132	В наличии	WASHER-HARD (10.2X25.5X2.5-MM THK)	шт.	18	57,46	1 034,21
2.17	9S8752	В наличии	NUT-FULL (3/8-16-THD)	шт.	43	48,02	2 064,84
2.18	1538455	В наличии	GASKET-MANIFOLD	шт.	1	771,80	771,80
2.19	1538455	90-120 days	GASKET-MANIFOLD	шт.	31	771,80	23 925,91
2.20	2W0752	В наличии	GASKET	шт.	2	318,66	637,31
2.21	2W0752	В наличии	GASKET	шт.	1	318,66	318,66
2.22	5P2230	В наличии	CLAMP-HOSE	шт.	10	691,02	6 910,20
2.23	7N5337	В наличии	HOSE-ELBOW	шт.	1	3 153,00	3 153,00
2.24	7N5339	В наличии	HOSE-TEE	шт.	3	1 449,40	4 348,19
2.25	1543730	60 days	BREATHER AS (ENGINE OIL)	шт.	1	26 693,75	26 693,75
2.26	5S6371	В наличии	GASKET	шт.	4	2 385,00	9 540,02
2.27	2617958	В наличии	GASKET	шт.	4	940,31	3 761,23
2.28	7C9710	В наличии	GASKET	шт.	1	1 914,18	1 914,18
2.29	9G5127	В наличии	BREATHER (ATMOSPHERIC)(EXHAUST BYPASS)	шт.	1	2 023,83	2 023,83
2.30	1687800	В наличии	LOCKNUT (3/8-16-THD)	шт.	4	461,58	1 846,33
2.31	4H0553	60 days	FITTING (SPECIAL)	шт.	1	1 007,31	1 007,31
2.32	1460758	60 days	BYPASS GP-EXHAUST	шт.	1	426 533,45	426 533,45
2.33	7N3218	В наличии	WASHER-THRUST	шт.	2	10 238,20	20 476,40
2.34	0L1351	В наличии	BOLT (3/8-16X0.875-IN)	шт.	7	79,90	559,30
2.35	5P0076	В наличии	BOLT-12 POINT HEAD (3/8-16X1.5-IN)	шт.	14	828,70	11 601,84
2.36	1S5772	В наличии	GASKET	шт.	1	621,65	621,65
2.37	7E6016	В наличии	GASKET	шт.	4	561,01	2 244,03
2.38	4F5644	60 days	NUT-FULL (1/4-20-THD)	шт.	4	346,26	1 385,05
2.39	5H0837	90-120 days	WIRE AS	шт.	1	5 288,39	5 288,39
2.40	8L8413	В наличии	STRAP-CABLE (WHITE)	шт.	1	83,63	83,63
2.41	8T9655	В наличии	MOUNT-ISOLATION	шт.	8	588,11	4 704,85
2.42	6I1418	В наличии	SPACER (8.2X12.7X28.7-MM THK)	шт.	4	2 565,97	10 263,88
2.43	9X6165	В наличии	WASHER (6.5X22X2.5-MM THK)	шт.	4	122,73	490,93
2.44	9X6258	В наличии	SCREW-MACHINE (6-32X0.5-IN)	шт.	4	196,69	786,75
2.45	1210816	60 days	MOUNT-FLEXIBLE	шт.	4	5 886,48	23 545,91
2.46	1314888	90-120 days	GASKET	шт.	1	1 290,62	1 290,62
2.47	1314890	60 days	GASKET	шт.	3	1 290,62	3 871,85
2.48	1384731	90-120 days	GASKET	шт.	3	1 857,23	5 571,69
2.49	1543250	90-120 days	GASKET	шт.	3	1 196,18	3 588,55
2.50	1543254	90-120 days	GASKET	шт.	1	2 486,80	2 486,80
2.51	3S2093	В наличии	STRAP-CABLE	шт.	117	36,03	4 215,27
2.52	1569340	90-120 days	SEAL	шт.	1	11 961,82	11 961,82
2.53	7X6315	В наличии	STRAP AS-GROUND	шт.	1	635,41	635,41
2.54	9X6772	60 days	STRAP-CABLE	шт.	132	94,67	12 496,72
2.55	0T0102	В наличии	BOLT (3/8-16X0.625-IN)	шт.	6	8,48	50,87
2.56	6V8927	В наличии	BOLT-SOCKET HEAD (6-32X0.5-IN)	шт.	1	408,84	408,84
2.57	6V8927	60 days	BOLT-SOCKET HEAD (6-32X0.5-IN)	шт.	3	472,18	1 416,53
2.58	1176512	60 days	GROMMET	шт.	16	1 510,97	24 175,48
2.59	1182950	60 days	GROMMET	шт.	6	1 172,81	7 036,86
2.60	1183509	60 days	GROMMET	шт.	8	1 192,05	9 536,44
2.61	1183508	60 days	GROMMET	шт.	2	1 153,79	2 307,58
2.62	1190814	60 days	GASKET	шт.	1	372,36	372,36
2.63	1439607	В наличии	STRAP-CABLE	шт.	19	800,67	15 212,74
2.64	1439607	60 days	STRAP-CABLE	шт.	1	800,67	800,67
2.65	3465123	В наличии	SPARK PLUG	шт.	16	39 675,98	634 815,71
2.66	4P7487	60 days	HARNESS AS-ENGINE	шт.	1	143 264,75	143 264,75
2.67	2435283	90-120 days	HARNESS AS-SENSOR	шт.	1	255 035,72	255 035,72
2.68	5S0003	90-120 days	NUT (5/16-18-THD)	шт.	4	157,39	629,57
2.69	1416380	60 days	MOUNT-FLEXIBLE	шт.	4	1 752,39	7 009,56
2.70	1583534	90-120 days	HARNESS AS-POWER	шт.	1	94 152,14	94 152,14
2.71	6B5072	В наличии	ADAPTER	шт.	2	1 776,57	3 553,13
2.72	4P8134	В наличии	CLIP (LADDER)	шт.	64	862,06	55 171,80
2.73	2419591	60 days	SENSOR GP-TEMPERATURE (CYLINDER EXHAUST)	шт.	16	101 927,33	1 630 837,28
2.74	4P7581	В наличии	CLIP (LADDER)	шт.	15	819,49	12 292,29
2.75	1270594	60 days	WIRE AS-GROUND	шт.	1	3 682,98	3 682,98

2.76	7H3937	В наличии	LOCKWASHER	шт.	1	5,55	5,55
2.77	1805420	60 days	SENSOR GP-TEMPERATURE (EXHAUST, LH)	шт.	4	52 032,23	208 128,92
2.78	1761286	90-120 days	CONTROL GP-ENGINE MONITORING	шт.	1	1 468 250,91	1 468 250,91
2.79	9X0435	60 days	ADAPTER	шт.	2	1 510,97	3 021,93
2.80	1123231	60 days	ADAPTER (1/2-14-THD)	шт.	1	4 784,73	4 784,73
2.81	1638523	60 days	SENSOR GP-PRESSURE (FILTERED OIL)	шт.	2	36 431,85	72 863,70
2.82	1308299	60 days	SENSOR GP-TEMPERATURE (INLET AIR)	шт.	2	28 800,87	57 601,73
2.83	1420215	60 days	SENSOR GP-DETONATION	шт.	8	74 100,35	592 802,80
2.84	2766793	В наличии	SENSOR GP-PRESSURE (JACKET WATER OUTLET)	шт.	1	32 242,99	32 242,99
2.85	1497064	90-120 days	SENSOR GP-PRESSURE (MANIFOLD AIR)	шт.	1	175 807,33	175 807,33
2.86	3B7764	60 days	BUSHING (REDUCING)	шт.	2	1 133,23	2 266,45
2.87	619593	60 days	ADAPTER	шт.	1	1 983,14	1 983,14
2.88	1409669	60 days	SWITCH AS-PRESSURE (HYDRAX OIL PRESSURE)	шт.	1	26 998,49	26 998,49
2.89	0S0509	В наличии	BOLT (3/8-16X0.75-IN)	шт.	2	68,75	137,50
2.90	0S0509	60 days	BOLT (3/8-16X0.75-IN)	шт.	19	94,44	1 794,27
2.91	7K1181	В наличии	STRAP-CABLE	шт.	8	69,59	556,75
2.92	7X0586	60 days	WASHER-HARD (7.2X32X2-MM THK)	шт.	1	220,35	220,35
2.93	1170067	60 days	ELBOW	шт.	2	2 266,45	4 532,90
2.94	5P7854	В наличии	CLIP (LOOP)	шт.	2	2 196,59	4 393,19
2.95	1578557	90-120 days	HARNESS AS-SENSOR (DETONATION)	шт.	1	193 089,02	193 089,02
2.96	1747914	90-120 days	HARNESS AS-SENSOR	шт.	1	146 815,65	146 815,65
2.97	2470280	90-120 days	HARNESS AS-WIRING (GOVERNOR)	шт.	1	122 042,08	122 042,08
2.98	0S1615	В наличии	BOLT (1/4-20X0.75-IN)	шт.	1	7,44	7,44
2.99	2644297	В наличии	SENSOR AS-TEMPERATURE (2-PIN)(JACKET WATER)	шт.	1	8 434,34	8 434,34
2.100	6V5048	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	11	621,65	6 838,15
2.101	8S0023	В наличии	CLIP (SLOT)	шт.	2	4 592,01	9 184,02
2.102	8S0024	В наличии	CLIP (TAB)	шт.	2	4 491,62	8 983,25
2.103	1046202	В наличии	CLIP (LADDER)	шт.	1	1 315,70	1 315,70
2.104	7X0578	В наличии	WASHER-HARD (10.2X32X2.5-MM THK)	шт.	1	206,26	206,26
2.105	4B7770	60 days	TEE	шт.	1	12 119,22	12 119,22
2.106	8T6761	В наличии	PLUG-PIPE (1-11-1/2 NPT THD)	шт.	1	2 608,58	2 608,58
2.107	1101168	60 days	SWITCH AS-PRESSURE (JACKET WATER INLET)	шт.	1	17 956,91	17 956,91
2.108	2904619	60 days	BUFFER GP-SENSOR	шт.	1	105 082,52	105 082,52
2.109	2416867	90-120 days	HARNESS AS-ENGINE	шт.	1	122 042,08	122 042,08
2.110	1352651	60 days	SEAL	шт.	16	4 375,51	70 008,15
2.111	8C3076	60 days	SEAL-O-RING	шт.	32	881,40	28 204,72
2.112	1873875	60 days	SEAL-O-RING	шт.	16	7 240,05	115 840,82
2.113	2326350	90-120 days	TRANSFORMER GP-IGNITION	шт.	16	62 786,08	1 004 577,21
2.114	2473796	В наличии	GASKET	шт.	2	1 025,57	2 051,13
2.115	8S9191	60 days	BOLT (3/8-16X4-IN)	шт.	2	377,74	755,48
2.116	1092332	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	9	3 534,09	31 806,85
2.117	4W5405	60 days	CORE GP-OIL COOLER	шт.	1	958 556,13	958 556,13
2.118	2385080	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	4	854,82	3 419,30
2.119	6V3348	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	9	1 418,07	12 762,62
2.120	6V3348	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	4	1 418,07	5 672,27
2.121	2594598	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	4 067,80	4 067,80
2.122	2594598	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	6	4 067,80	24 406,80
2.123	5P0840	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	36	888,61	31 990,12
2.124	2353546	60 days	SEAL-O-RING	шт.	5	5 346,90	26 734,52
2.125	2720758	В наличии	SEAL	шт.	8	4 200,28	33 602,20
2.126	7N4945	В наличии	GASKET	шт.	4	314,18	1 256,73
2.127	7N4945	В наличии	GASKET	шт.	1	314,18	314,18
2.128	2775833	В наличии	SEAL	шт.	8	4 200,28	33 602,20
2.129	6V0405	В наличии	SEAL-BONDED	шт.	4	608,00	2 432,00
2.130	8J6775	В наличии	SEAL-THREAD	шт.	3	1 014,15	3 042,46
2.131	5H6734	60 days	SEAL-O-RING	шт.	1	872,73	872,73
2.132	8N9885	60 days	GASKET-COVER	шт.	2	1 763,35	3 526,71
2.133	4B8407	В наличии	GASKET-COPPER	шт.	8	565,26	4 522,07
2.134	4H7869	В наличии	GASKET	шт.	5	527,44	2 637,20
2.135	4N1114	В наличии	COVER	шт.	1	5 564,21	5 564,21
2.136	4N1114	60 days	COVER	шт.	2	6 358,65	12 717,31
2.137	7N4320	В наличии	GASKET	шт.	2	1 502,61	3 005,23
2.138	2348937	В наличии	SEAL-INTEGRAL	шт.	2	1 981,09	3 962,18
2.139	1653929	В наличии	BOLT (3/8-16X1.5-IN)	шт.	2	49,76	99,51
2.140	0S1594	В наличии	BOLT (3/8-16X1-IN)	шт.	8	74,45	595,63
2.141	4B4043	60 days	BOLT (5/8-11X1.375-IN)	шт.	2	346,26	692,53
2.142	5P8247	В наличии	WASHER-HARD (17X32X3.5-MM THK)	шт.	26	90,79	2 360,60
2.143	0T0055	В наличии	BOLT (3/8-16X4.25-IN)	шт.	3	274,33	823,00
2.144	3K0360	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	5	210,80	1 053,98
2.145	9L4234	В наличии	SPACER (0.406X1X0.962-IN THK)	шт.	1	4 783,91	4 783,91
2.146	1044767	В наличии	ADAPTER	шт.	1	1 702,81	1 702,81
2.147	2N0931	В наличии	GASKET	шт.	2	376,62	753,23

2.148	2720757	В наличии	SEAL-VALVE COVER (VALVE COVER BASE)	шт.	3	4 649,17	13 947,51
2.149	2720757	В наличии	SEAL-VALVE COVER (VALVE COVER BASE)	шт.	3	4 649,17	13 947,51
2.150	2720757	60 days	SEAL-VALVE COVER (VALVE COVER BASE)	шт.	10	4 649,17	46 491,70
2.151	1A9579	В наличии	BOLT (5/16-18X1.5-IN)	шт.	7	76,83	537,79
2.152	1A9579	В наличии	BOLT (5/16-18X1.5-IN)	шт.	5	89,20	445,98
2.153	9M1974	В наличии	WASHER-HARD (8.8X16X2-MM THK)	шт.	34	72,08	2 450,70
2.154	7C6209	60 days	PLATE-THRUST	шт.	2	78 026,66	156 053,33
2.155	1496031	В наличии	BEARING AS-MAIN (STANDARD)	шт.	9	29 020,84	261 187,54
2.156	2W2288	В наличии	PLUG	шт.	8	928,63	7 429,06
2.157	1284845	В наличии	BOLT AS	шт.	12	9 273,06	111 276,71
2.158	1284845		BOLT AS	шт.	36	9 273,06	333 830,13
2.159	1B2790	В наличии	BOLT (5/16-18X1.375-IN)	шт.	4	83,63	334,52
2.160	7N2047	60 days	DOWEL	шт.	4	3 021,93	12 087,74
2.161	7X4805	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	3	785,45	2 356,36
2.162	1161359	60 days	BEARING-CAMSHAFT	шт.	18	14 173,97	255 131,49
2.163	8T6763	В наличии	PLUG-PIPE (1/4-18-THD)	шт.	6	1 096,39	6 578,35
2.164	6V3537	60 days	DOWEL	шт.	4	1 668,36	6 673,44
2.165	1445692	В наличии	GASKET-PLATE	шт.	16	3 666,35	58 661,54
2.166	1106994	В наличии	PLATE-SPACER	шт.	16	44 220,38	707 526,01
2.167	5F9657	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	4	383,78	1 535,10
2.168	5P8210	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	2	1 528,17	3 056,33
2.169	5P8245	В наличии	WASHER-HARD (13.5X25.5X3-MM THK)	шт.	9	126,70	1 140,32
2.170	1534906	60 days	SEAL-O-RING	шт.	6	540,21	3 241,27
2.171	8N4707	В наличии	BAND-FILLER	шт.	16	1 047,72	16 763,51
2.172	5238663	В наличии	LINER-CYLINDER BLOCK	шт.	16	57 384,45	918 151,14
2.173	7N2046	60 days	SEAL-O-RING	шт.	48	1 148,64	55 134,83
2.174	8T2928	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	2	450,91	901,82
2.175	8T2928	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	2	450,91	901,82
2.176	8T2929	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	3	462,10	1 386,29
2.177	8T2929	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	462,10	462,10
2.178	5B0213	60 days	BOLT (3/8-16X2.375-IN)	шт.	4	220,35	881,40
2.179	5N2126	В наличии	CONNECTOR (THERMOCOUPLE)	шт.	2	1 919,69	3 839,38
2.180	7N1961	60 days	BOLT-12 POINT HEAD (3/4-16X8.5-IN)	шт.	14	4 910,64	68 749,01
2.181	1877738	В наличии	WASHER-HARD (21X36.5X3.5-MM THK)	шт.	14	25,36	354,99
2.182	4200652	В наличии	SEAL AS-WATER	шт.	64	621,65	39 785,58
2.183	4200653	В наличии	SEAL AS-WATER	шт.	64	720,56	46 115,76
2.184	1106991	В наличии	GASKET-CYLINDER HEAD	шт.	12	8 856,52	106 278,28
2.185	3628264	90-120 days	GASKET-CYLINDER HEAD	шт.	4	18 131,61	72 526,43
2.186	5197297	60 days	GASKET-CYLINDER HEAD	шт.	4	86 565,83	346 263,32
2.187	5917736	60 days	GASKET-CYLINDER HEAD	шт.	4	8 214,37	32 857,48
2.188	2A4429	60 days	LOCK-RETAINER	шт.	128	161,57	20 680,48
2.189	7N1903	В наличии	SPRING-VALVE INNER	шт.	8	1 563,97	12 511,76
2.190	7N1903	60 days	SPRING-VALVE INNER	шт.	56	1 563,97	87 582,35
2.191	7N1904	В наличии	SPRING-VALVE OUTER	шт.	8	3 240,28	25 922,21
2.192	7N1904	90-120 days	SPRING-VALVE OUTER	шт.	56	3 240,28	181 455,48
2.193	5008527	В наличии	VALVE-EXHAUST	шт.	24	15 417,05	370 009,14
2.194	5008527	60 days	VALVE-EXHAUST	шт.	8	15 417,05	123 336,38
2.195	1916766	В наличии	GUIDE-VALVE (INLET)	шт.	32	2 739,91	87 677,23
2.196	1976999	В наличии	ROTOCOIL AS	шт.	64	2 634,07	168 580,31
2.197	2090962	В наличии	WASHER (17.8X45X7.29-MM THK)	шт.	34	2 036,76	69 249,68
2.198	2090962	В наличии	WASHER (17.8X45X7.29-MM THK)	шт.	19	2 036,76	38 698,35
2.199	2090962	60 days	WASHER (17.8X45X7.29-MM THK)	шт.	11	2 581,24	28 393,59
2.200	4688824	В наличии	VALVE-INLET	шт.	32	11 286,37	361 163,72
2.201	2550897	В наличии	GUIDE-VALVE (EXHAUST)	шт.	32	3 854,77	123 352,49
2.202	7N1902	В наличии	DOWEL	шт.	32	4 071,66	130 292,97
2.203	2147566	60 days	SEAL-O-RING	шт.	32	654,99	20 959,76
2.204	1916760	В наличии	INSERT-VALVE SEAT (EXHAUST)(STANDARD)	шт.	32	13 431,26	429 800,30
2.205	2668721	В наличии	INSERT-VALVE SEAT (INLET)(STANDARD)	шт.	32	7 467,18	238 949,80
2.206	9S8002	В наличии	PLUG (7/16-20-THD)	шт.	32	944,05	30 209,73
2.207	7L4447	В наличии	CAP AS-ENGINE OIL FILLER	шт.	1	730,43	730,43
2.208	0S1588	60 days	BOLT (3/8-16X1.25-IN)	шт.	14	157,39	2 203,49
2.209	6V3907	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	4	4 552,72	18 210,89
2.210	1R0726	В наличии	R ELEMENT AS-ENGINE OIL (STANDARD EFFICIENCY)	шт.	3	7 711,77	23 135,31
2.211	2W1635	В наличии	SPRING	шт.	1	5 311,32	5 311,32
2.212	2W1635	В наличии	SPRING	шт.	1	5 311,32	5 311,32
2.213	5P4892	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	6	2 506,29	15 037,75
2.214	5P4892	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	2 506,29	2 506,29
2.215	2W1969	В наличии	VALVE-BYPASS (OIL COOLER)	шт.	2	17 188,26	34 376,52
2.216	9S4182	В наличии	PLUG (7/16-20-THD)	шт.	4	1 699,24	6 796,97
2.217	2S5100	60 days	VALVE-MANUAL	шт.	1	15 833,68	15 833,68
2.218	6V8001	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	3 370,07	3 370,07
2.219	7N2043	В наличии	DOWEL	шт.	1	661,58	661,58

2.220	5D5957	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	3 702,15	3 702,15
2.221	8T6762	В наличии	PLUG-PIPE (1/2-14-THD)	шт.	1	804,08	804,08
2.222	9L1480	В наличии	GASKET	шт.	3	267,19	801,57
2.223	8T2153	60 days	SETSCREW-SOCKET (1/4-28X0.31-IN)	шт.	1	472,18	472,18
2.224	1275400	В наличии	BUSHING	шт.	2	10 873,28	21 746,55
2.225	7N5246	В наличии	WASHER-THRUST	шт.	2	9 009,89	18 019,79
2.226	1161365	В наличии	BUSHING	шт.	1	34 610,32	34 610,32
2.227	1644995	60 days	WASHER AS (THRUST)	шт.	1	36 200,26	36 200,26
2.228	4B3388	В наличии	BOLT (5/16-18X1.125-IN)	шт.	4	68,75	274,99
2.229	5P8248	В наличии	WASHER-HARD (20X36.5X3.5-MM THK)	шт.	2	271,88	543,76
2.230	1011365	В наличии	PLATE-THRUST	шт.	1	5 277,53	5 277,53
2.231	4P5438	В наличии	BUSHING	шт.	1	10 040,83	10 040,83
2.232	1259751	В наличии	BUSHING	шт.	2	7 781,36	15 562,73
2.233	1011368	В наличии	WASHER-THRUST (19.5X106X1.9-MM THK)	шт.	2	7 788,08	15 576,15
2.234	9X8873	В наличии	BOLT (1/2-13X2.25-IN)	шт.	3	59,45	178,35
2.235	7N3049	В наличии	GASKET	шт.	1	5 517,42	5 517,42
2.236	8T6765	60 days	PLUG-PIPE (1/4-18-THD)	шт.	7	629,57	4 406,99
2.237	8T6758	60 days	PLUG-PIPE (1/4-18-THD)	шт.	1	1 385,05	1 385,05
2.238	5P4255	60 days	BOLT-LOCKING (3/8-16X1-IN)	шт.	2	125,91	251,83
2.239	1444628	90-120 days	TUBE AS	шт.	1	39 505,50	39 505,50
2.240	1743357	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	2	6 877,31	13 754,62
2.241	321267	60 days	CONNECTOR (STRAIGHT)	шт.	2	1 070,27	2 140,54
2.242	1A1460	В наличии	BOLT (1/2-13X2-IN)	шт.	2	284,33	568,65
2.243	1F7958	В наличии	NUT-FULL (1/2-13-THD)	шт.	2	102,20	204,41
2.244	5S6760	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	4	5 194,29	20 777,15
2.245	6K9194	60 days	ELBOW	шт.	2	2 014,62	4 029,25
2.246	6V3603	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	4	7 213,42	28 853,68
2.247	6V4314	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	2	4 674,01	9 348,02
2.248	4W9723	В наличии	GASKET	шт.	1	1 144,39	1 144,39
2.249	6W6672	В наличии	SPACER (10.5X20X38-MM THK)	шт.	4	4 341,14	17 364,56
2.250	7N5089	В наличии	GASKET	шт.	16	376,62	6 025,84
2.251	8N0392	В наличии	GASKET	шт.	1	14 290,56	14 290,56
2.252	6V5101	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	18	4 317,09	77 707,56
2.253	5P0600	В наличии	CLAMP-HOSE	шт.	4	1 702,94	6 811,74
2.254	8N5991	В наличии	HOSE	шт.	2	24 205,63	48 411,25
2.255	6V5553	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	2	4 211,46	8 422,93
2.256	6V5839	В наличии	WASHER (11X21X2.5-MM THK)	шт.	16	92,93	1 486,83
2.257	7D1649		WASHER-HARD (13.5X32X5-MM THK)	шт.	4	561,91	2 247,65
2.258	8M7145	В наличии	WASHER (10.2X28.5X5-MM THK)	шт.	4	291,77	1 167,08
2.259	1078504	В наличии	GASKET	шт.	2	7 530,06	15 060,12
2.260	1N4636	В наличии	COUPLING-DRIVE	шт.	1	7 996,74	7 996,74
2.261	4P0693	60 days	CLAMP AS	шт.	2	7 114,14	14 228,27
2.262	1081434	60 days	GROMMET	шт.	44	1 702,04	74 889,77
2.263	5E4852	90-120 days	VALVE-RELIEF (ENGINE OIL)	шт.	1	39 120,30	39 120,30
2.264	6V0852	В наличии	CAP-DUST	шт.	1	950,00	950,00
2.265	9J6190	60 days	UNION-ADAPTER	шт.	1	2 140,54	2 140,54
2.266	66586	60 days	CONNECTOR-HOSE	шт.	1	1 983,14	1 983,14
2.267	1099771	В наличии	HOSE AS	шт.	2	4 825,28	9 650,56
2.268	1293096	60 days	GAUGE-SIGHT (OIL LEVEL)(ENGINE OIL)	шт.	1	60 218,34	60 218,34
2.269	2787529	90-120 days	PUMP GP-ENGINE OIL	шт.	1	324 473,86	324 473,86
2.270	0L2070	60 days	BOLT (3/8-16X2.25-IN)	шт.	3	251,83	755,48
2.271	3V3308	60 days	WASHER-HARD (10.2X20.5X2.5-MM THK)	шт.	5	125,91	629,57
2.272	6V8720	90-120 days	CONNECTOR	шт.	2	3 273,76	6 547,52
2.273	1565459	В наличии	GASKET	шт.	1	1 922,91	1 922,91
2.274	1833873	В наличии	BREATH (ENGINE OIL)	шт.	1	2 315,41	2 315,41
2.275	2241228	60 days	VALVE-BALL	шт.	1	15 141,15	15 141,15
2.276	321268	60 days	CONNECTOR (90-DEG)	шт.	1	1 605,40	1 605,40
2.277	336033	60 days	SEAL-O-RING	шт.	4	677,82	2 711,27
2.278	1367226	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	9	803,36	7 230,20
2.279	5S2403	В наличии	FITTING	шт.	1	990,62	990,62
2.280	6V4589	60 days	SEAL-O-RING	шт.	7	712,93	4 990,54
2.281	2147568	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	3	729,29	2 187,86
2.282	6V5050	60 days	SEAL-O-RING	шт.	2	1 135,44	2 270,88
2.283	7X3165	90-120 days	ADAPTER	шт.	1	6 358,65	6 358,65
2.284	8J4351	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	1 965,65	1 965,65
2.285	9S4185	В наличии	PLUG (3/4-16-THD)	шт.	2	1 070,14	2 140,28
2.286	1446691	В наличии	FILTER-OIL (ADVANCED EFFICIENCY)	шт.	1	7 674,62	7 674,62
2.287	6B0933	В наличии	SPACER (10.31X19.05X6.35-MM THK)	шт.	4	1 153,69	4 614,75
2.288	6B9202	60 days	SPRING	шт.	2	2 090,29	4 180,58
2.289	7M1808	60 days	DOWEL	шт.	1	3 494,11	3 494,11
2.290	8C3445	В наличии	CAP-DUST	шт.	1	927,34	927,34
2.291	8N1991	В наличии	RING-RETAINING	шт.	1	3 430,71	3 430,71

2.292	8N1992		RETAINER	шт.	2	1 206,12	2 412,25
2.293	1008075	60 days	CLAMP AS	шт.	1	14 857,84	14 857,84
2.294	1113820	В наличии	RING-RETAINING	шт.	1	3 330,75	3 330,75
2.295	2640450	60 days	CLAMP AS	шт.	1	8 341,80	8 341,80
2.296	6V4368	60 days	SEAL-O-RING	шт.	4	1 871,60	7 486,38
2.297	1653931	В наличии	BOLT (3/8-16X1.75-IN)	шт.	2	161,67	323,35
2.298	3P0655	60 days	SEAL-O-RING	шт.	3	2 920,19	8 760,58
2.299	5P5846	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	2 560,00	2 560,00
2.300	2287097	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	2 295,27	2 295,27
2.301	6V3908	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	4 220,42	4 220,42
2.302	8C3446	В наличии	VALVE-SAMPLING (ENGINE OIL)	шт.	1	4 803,84	4 803,84
2.303	6V0267	60 days	CLIP (TAB)	шт.	1	2 046,10	2 046,10
2.304	6V0268	60 days	CLIP (SLOT)	шт.	1	2 455,32	2 455,32
2.305	5R9779	В наличии	GASKET	шт.	3	1 815,27	5 445,81
2.306	5R9779	60 days	GASKET	шт.	3	1 815,27	5 445,81
2.307	6W2928	60 days	BOSS	шт.	3	2 549,76	7 649,27
2.308	8C5098	90-120 days	JOINT AS-TUBE	шт.	2	96 764,86	193 529,72
2.309	3N2730	60 days	SEAL	шт.	2	1 997,91	3 995,81
2.310	1850635	60 days	SPACER (11X30X5-MM THK)	шт.	2	409,22	818,44
2.311	1C2251	60 days	BOLT (3/8-16X1.87-IN)	шт.	3	188,87	566,61
2.312	2K4973	В наличии	LOCKNUT (3/8-16-THD)	шт.	2	120,80	241,59
2.313	4K0367	В наличии	NUT-FULL (5/8-11-THD)	шт.	4	185,83	743,34
2.314	9X6458		WASHER-HARD (10.2X22.5X3-MM THK)	шт.	2	154,65	309,30
2.315	8S9092	60 days	BOLT (5/8-11X2.25-IN)	шт.	2	629,57	1 259,14
2.316	0S1625	В наличии	BOLT (5/8-11X2.5-IN)	шт.	2	592,81	1 185,63
2.317	1078505	В наличии	GASKET	шт.	2	1 779,47	3 558,93
2.318	4L8149	В наличии	GASKET	шт.	2	376,62	753,23
2.319	4P0692	60 days	CLAMP AS	шт.	4	3 777,42	15 109,67
2.320	2528374	В наличии	GASKET	шт.	4	253,31	1 013,26
2.321	5A3604	В наличии	BOLT-SOCKET HEAD (M8X1.25X25-MM)	шт.	4	89,18	356,71
2.322	6V5134	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	4	2 064,33	8 257,33
2.323	7X0457	60 days	BOLT (M8X1.25X130-MM)	шт.	4	346,26	1 385,05
2.324	3E4352	В наличии	WASHER-HARD (8.8X20.5X2.5-MM THK)	шт.	6	92,93	557,56
2.325	2W3146	В наличии	FLANGE	шт.	2	7 913,03	15 826,06
2.326	4N1320	В наличии	GASKET (ADAPTER)	шт.	2	455,38	910,77
2.327	4W0530	В наличии	RING-RETAINING	шт.	4	3 619,35	14 477,41
2.328	4W0531	В наличии	RETAINER	шт.	8	3 960,13	31 681,08
2.329	7N3368	В наличии	GASKET	шт.	1	307,47	307,47
2.330	7N3368	В наличии	GASKET	шт.	1	307,47	307,47
2.331	1228856	В наличии	GASKET	шт.	2	495,89	991,78
2.332	1539963	60 days	RING	шт.	2	3 753,62	7 507,24
2.333	1792960	60 days	SEAL-INTEGRAL	шт.	16	2 455,32	39 285,15
2.334	1986067	60 days	SEAL-INTEGRAL	шт.	6	1 770,29	10 621,75
2.335	2049598	60 days	SEAL-INTEGRAL	шт.	16	1 813,03	29 008,53
2.336	2301072	В наличии	GASKET	шт.	1	516,03	516,03
2.337	2301072	В наличии	GASKET	шт.	1	516,03	516,03
2.338	0S1571	В наличии	BOLT (3/8-16X1.75-IN)	шт.	2	29,75	59,49
2.339	0S1571	60 days	BOLT (3/8-16X1.75-IN)	шт.	8	188,87	1 510,97
2.340	0S1618	В наличии	BOLT (5/16-18X1-IN)	шт.	4	13,01	52,03
2.341	1B7182	В наличии	BOLT (5/16-18X1.25-IN)	шт.	6	79,92	479,52
2.342	2B2695	В наличии	BOLT (5/16-18X0.875-IN)	шт.	2	183,24	366,48
2.343	3P0815	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	684,08	684,08
2.344	6V1454	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	2	834,91	1 669,82
2.345	6V1581	60 days	CLIP (SLOT)	шт.	1	4 910,64	4 910,64
2.346	6V1582	В наличии	CLIP (TAB)	шт.	1	2 769,66	2 769,66
2.347	6V5066	60 days	SEAL-O-RING	шт.	5	926,43	4 632,16
2.348	6V6609	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	3	206,32	618,96
2.349	6V9027	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	159,55	159,55
2.350	6V9769	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	2	540,87	1 081,73
2.351	6V9769	60 days	SEAL-O-RING	шт.	14	540,87	7 572,13
2.352	8T1919	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	2	839,38	1 678,77
2.353	8T1919	60 days	SEAL-O-RING	шт.	4	839,38	3 357,54
2.354	8B9725	60 days	BOSS	шт.	2	818,44	1 636,88
2.355	7F2050	В наличии	LOCKNUT (3/4-16-THD)	шт.	1	412,45	412,45
2.356	321270	60 days	TEE	шт.	1	4 092,20	4 092,20
2.357	2M9780	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	3	231,38	694,15
2.358	2P1281	В наличии	ADAPTER-STRAINER	шт.	1	1 959,03	1 959,03
2.359	5P9299	В наличии	CLIP (LOOP)	шт.	3	1 107,56	3 322,69
2.360	6S5693	В наличии	TEE	шт.	1	3 835,57	3 835,57
2.361	6V1903	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	8	1 222,71	9 781,70
2.362	7M8485	60 days	SEAL-O-RING	шт.	2	316,64	633,29
2.363	8M0755	В наличии	ADAPTER	шт.	2	1 148,50	2 297,00

2.364	2W7873	60 days	GASKET-EXHAUST	шт.	2	11 198,65	22 397,29
2.365	4P7680	60 days	SPACER (10.5X22.5X15-MM THK)	шт.	2	3 871,85	7 743,71
2.366	5P2603	60 days	STUD-TAPERLOCK (3/8-16X1.57-IN)	шт.	4	3 588,55	14 354,19
2.367	7E2326	60 days	SEAL-RING	шт.	2	81 009,15	162 018,30
2.368	1077954	В наличии	SPACER (10.2X22X8-MM THK)	шт.	8	1 507,20	12 057,62
2.369	1077954	60 days	SPACER (10.2X22X8-MM THK)	шт.	16	1 731,32	27 701,07
2.370	2295333	60 days	SEAL	шт.	33	8 265,46	272 760,07
2.371	1657667	В наличии	SEAL	шт.	4	9 632,44	38 529,75
2.372	1663639	В наличии	SEAL	шт.	2	12 095,99	24 191,98
2.373	2224701	90-120 days	BELLOWS AS	шт.	14	176 027,68	2 464 387,52
2.374	3307326	60 days	BELLOWS AS	шт.	2	199 069,93	398 139,86
2.375	3307325	90-120 days	BELLOWS AS	шт.	2	130 793,10	261 586,20
2.376	2295332	60 days	SEAL	шт.	16	7 334,55	117 352,78
2.377	3E6916	В наличии	NUT-FULL (3/8-16-THD)	шт.	55	1 243,24	68 378,43
2.378	3E6916	В наличии	NUT-FULL (3/8-16-THD)	шт.	56	1 155,46	64 705,99
2.379	3E6916	60 days	NUT-FULL (3/8-16-THD)	шт.	49	1 448,01	70 952,50
2.380	5P2755	60 days	BOLT-HIGH TEMPERATURE (3/8-16X2.75-IN)	шт.	24	2 234,97	53 639,34
2.381	7L6443	60 days	BOLT-HIGH TEMPERATURE (3/8-16X2.25-IN)	шт.	136	3 116,37	423 826,30
2.382	8C8491	В наличии	WASHER-HARD (10.2X22X3-MM THK)	шт.	118	100,35	11 841,12
2.383	8C8491	60 days	WASHER-HARD (10.2X22X3-MM THK)	шт.	242	566,61	137 120,27
2.384	9L7373	60 days	BOLT-HIGH TEMPERATURE (3/8-16X2-IN)	шт.	64	1 542,45	98 716,52
2.385	7E2632	В наличии	GASKET-OIL PAN	шт.	1	7 276,75	7 276,75
2.386	3P0654	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	3	3 078,33	9 234,99
2.387	1W1564	В наличии	SCREEN AS-SUCTION (ENGINE OIL PAN)	шт.	1	10 993,41	10 993,41
2.388	6F4868	В наличии	GASKET	шт.	2	762,85	1 525,70
2.389	1259794	60 days	SEAL-O-RING	шт.	1	3 013,19	3 013,19
2.390	5P7818	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	4 065,79	4 065,79
2.391	5P8872	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	4 424,50	4 424,50
2.392	7X1547	60 days	SEAL-O-RING	шт.	2	6 862,31	13 724,62
2.393	1923896	90-120 days	BODY AS-PISTON	шт.	16	281 501,03	4 504 016,53
2.394	7E7581	60 days	RING-PISTON (TOP)	шт.	16	10 747,51	171 960,22
2.395	8N1234	60 days	RING (INTERMEDIATE)	шт.	16	10 747,51	171 960,22
2.396	7W2221	В наличии	RING (OIL)	шт.	16	10 747,51	171 960,22
2.397	1388506	В наличии	PIN-PISTON	шт.	16	27 147,39	434 358,17
2.398	8N7296	В наличии	RETAINER-PIN	шт.	32	1 211,52	38 768,74
2.399	1077330	В наличии	BEARING-CONNECTING ROD (STANDARD)	шт.	16	28 861,51	461 784,15
2.400	2986387	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	4 563,91	4 563,91
2.401	9M4355	60 days	DAMPER-BOLT	шт.	3	944,35	2 833,06
2.402	4P5638	60 days	PUMP GP-ENGINE OIL -2-SECTION GEAR	шт.	1	1 302 107,47	1 302 107,47
2.403	1114374	В наличии	VALVE AS	шт.	1	877,10	877,10
2.404	1531810	60 days	AL-INTEGRAL (WATER TEMPERATURE REGULATOR)	шт.	1	4 763,74	4 763,74
2.405	1138433	60 days	SEAL (COUNTERCLOCKWISE ROTATION)	шт.	1	51 089,58	51 089,58
2.406	1138432	60 days	SEAL (CLOCKWISE ROTATION)	шт.	1	52 726,46	52 726,46
2.407	1C0569	В наличии	BOLT (5/16-18X0.5-IN)	шт.	2	35,31	70,62
2.408	0S1591	60 days	BOLT (3/8-16X1.5-IN)	шт.	4	188,87	755,48
2.409	1S3584	60 days	NUT-FULL (3/8-24 LH-THD)	шт.	1	94,44	94,44
2.410	3S2713	В наличии	NUT-FULL (3/8-24-THD)	шт.	1	57,62	57,62
2.411	5H2532	В наличии	KEY-WOODRUFF	шт.	1	113,32	113,32
2.412	8C7315	60 days	ROD END	шт.	1	4 229,37	4 229,37
2.413	8C7321	60 days	ROD END	шт.	1	4 229,37	4 229,37
2.414	1450041	60 days	ROD	шт.	1	3 462,63	3 462,63
2.415	1658368	60 days	SEAL-O-RING	шт.	2	3 044,85	6 089,69
2.416	8M9024	В наличии	WASHER-HARD (10.2X22.5X5-MM THK)	шт.	1	163,13	163,13
2.417	9X8267	В наличии	WASHER (6.6X12X2-MM THK)	шт.	1	57,60	57,60
2.418	5P6836	60 days	BEARING (DOUBLE SHIELD)	шт.	1	5 221,70	5 221,70
2.419	1518670	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	1 290,29	1 290,29
2.420	1753125	150-190 days	SPRING	шт.	1	28 955,94	28 955,94
2.421	1753127	90-120 days	SEAT	шт.	2	13 051,96	26 103,92
2.422	1753129	90-120 days	SHAFT	шт.	1	377 552,93	377 552,93
2.423	1753133	90-120 days	RING	шт.	1	36 766,87	36 766,87
2.424	6V9178	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	1	902,04	902,04
2.425	1753148	60 days	BALL BEARING	шт.	1	7 048,58	7 048,58
2.426	5H9899	В наличии	RING-RETAINING (EXTERNAL)	шт.	1	71,83	71,83
2.427	5L4035	60 days	RING-RETAINING (EXTERNAL)	шт.	1	71,83	71,83
2.428	6V1232	60 days	SCREW-BUTTON HEAD (8-32X9.52-MM)	шт.	2	251,83	503,66
2.429	6V4605	В наличии	LOCKNUT (5/8-11-THD)	шт.	8	1 294,77	10 358,14
2.430	8C8581	В наличии	BOLT-HIGH TEMPERATURE (M10X1.5X30-MM)	шт.	16	1 246,88	19 950,08
2.431	1626466	В наличии	BOLT-12 POINT HEAD (5/8-11X2.75-IN)	шт.	4	32 864,41	131 457,66
2.432	1682103	В наличии	BOLT-12 POINT HEAD (5/8-11X3-IN)	шт.	4	35 608,58	142 434,32
2.433	8T7934	В наличии	WASHER-HARD (11X21X5-MM THK)	шт.	16	187,69	3 003,03
2.434	4W9027	60 days	GASKET	шт.	2	836,92	1 673,84
2.435	6V5055	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	2	5 037,20	10 074,40

2.436	1744454	90-120 days	SEAL-O-RING	шт.	2	82 312,87	164 625,74		
2.437	7X0409		BOLT-HIGH TEMPERATURE (M10X1.5X20-MM)	шт.	15	1 013,48	15 202,22		
2.438	7X0409	60 days	BOLT-HIGH TEMPERATURE	шт.	1	1 013,48	1 013,48		
2.439	9L3899	В наличии	LOCK	шт.	9	1 077,03	9 693,30		
2.440	9L3899	60 days	LOCK	шт.	7	1 077,03	7 539,24		
2.441	1774166	150-190 days	CARTRIDGE GP-TURBOCHARGER	шт.	2	2 480 579,50	4 961 159,01		
2.442	1541584	В наличии	PIN-SPRING	шт.	8	132,03	1 056,23		
2.443	1541584	60 days	PIN-SPRING	шт.	8	755,48	6 043,87		
2.444	8N4387	60 days	DOWEL-HOLLOW	шт.	2	4 186,64	8 373,28		
2.445	1W4594	В наличии	BUSHING	шт.	28	4 474,18	125 276,97		
2.446	1W4594	60 days	BUSHING	шт.	4	4 474,18	17 896,71		
2.447	3580768	В наличии	SCREW-ADJUSTING (1/2-20X2.42-IN)	шт.	32	2 753,12	88 099,72		
2.448	3J9196	В наличии	NUT-JAM (1/2-20-THD)	шт.	32	71,83	2 298,63		
2.449	4W6682	В наличии	PUSHROD-VALVE	шт.	4	4 045,65	16 182,59		
2.450	7E3772	В наличии	GASKET	шт.	16	2 394,18	38 306,87		
2.451	7N4782	60 days	SPRING-LIFTER GUIDE	шт.	32	1 468,19	46 982,22		
2.452	1294181	90-120 days	BRIDGE AS	шт.	32	9 967,65	318 964,94		
2.453	2N5842	В наличии	SCREW (3/8-24X1-IN)	шт.	26	2 371,80	61 666,85		
2.454	2N5842	60 days	SCREW (3/8-24X1-IN)	шт.	6	2 371,80	14 230,81		
2.455	9L7712	В наличии	NUT (3/8-24-THD)	шт.	32	50,17	1 605,58		
2.456	2J0157	В наличии	SEAL-O-RING	шт.	32	237,87	7 611,96		
2.457	9F7707	60 days	RING-RETAINING	шт.	32	314,18	10 053,81		
2.458	8F8858	В наличии	VALVE (BUTTON)	шт.	32	1 649,01	52 768,17		
2.459	7N3421	В наличии	INSERT-LIFTER	шт.	1	572,35	572,35		
2.460	5B9169	60 days	ROD-ZINC (AFTERCOOLER)	шт.	2	2 832,78	5 665,56		
2.461	6L2288	60 days	ROD-ZINC (AFTERCOOLER)	шт.	2	2 461,54	4 923,07		
2.462	1570670	В наличии	CAP-DUST	шт.	2	1 104,75	2 209,50		
2.463	1857724	90-120 days	GASKET	шт.	2	2 732,98	5 465,95		
2.464	1549025	В наличии	VALVE-SAMPLING (COOLANT)	шт.	2	5 051,42	10 102,84		
2.465	2659034	60 days	SENSOR GP-SPEED	шт.	1	56 094,66	56 094,66		
2.466	9X7529	В наличии	SEAL	шт.	2	2 091,19	4 182,37		
2.467	9X7527	В наличии	SEAL	шт.	3	2 732,98	8 198,93		
2.468	9X7527	60 days	SEAL	шт.	1	2 732,98	2 732,98		
2.469	7K1401	В наличии	CLIP	шт.	1	494,00	494,00		
2.470	7K1401	60 days	CLIP	шт.	1	2 707,15	2 707,15		
2.471	7K1402	В наличии	BRACKET	шт.	1	306,63	306,63		
2.472	7K1402	60 days	BRACKET	шт.	1	1 668,36	1 668,36		
2.473	1030692	60 days	VALVE GP-SOLENOID -GAS SHUTOFF	шт.	1	324 983,86	324 983,86		
2.474	4P9477	60 days	GASKET	шт.	1	346,26	346,26		
2.475	1657810	90-120 days	HARNESS AS-WIRING -ELECTRIC START	шт.	1	31 352,57	31 352,57		
2.476	4P3117	60 days	VALVE-BALL	шт.	2	24 427,30	48 854,61		
2.477	2603406	В наличии	HOSE AS	шт.	1	12 528,99	12 528,99		
2.478	2603407	В наличии	HOSE AS	шт.	1	6 946,90	6 946,90		
2.479	530558	60 days	CLIP	шт.	6	1 227,66	7 365,97		
2.480	7L5887	В наличии	CABLE AS (0000-GA)	шт.	1	2 510,33	2 510,33		
2.481	7L5887	60 days	CABLE AS (0000-GA)	шт.	1	13 598,70	13 598,70		
2.482	2071562	60 days	STARTING MOTOR GP-ELECTRIC	шт.	2	200 293,61	400 587,22		
2.483	7N0718	В наличии	SWITCH GP-DISCONNECT -BATTERY	шт.	1	20 382,38	20 382,38		
3.	Командировочные расходы, в том числе:						838 000,00		
3.1	Суточные					сут.	132	1500,00	198 000,00
3.2	Гостиница					сут.	128	5000,00	640 000,00
4.	Транспортные расходы.								188 500,00
4.1	Пробег сервисного автомобиля.(2 выезда)					км	3250	58,00	188 500,00
5.	Время в пути					час	64	1 500,00	96 000,00
6.	Услуги сторонних организаций, в том числе:								150 000,00
6.1	Перевозка запасных частей: Богородское - Хабаровск-Богородское					усл.	1	150000,00	150 000,00
7.	Расходные материалы, без НДС, всего.							72 000,00	72 000,00
ИТОГО								42 740 161,89	
НДС 22%								9 402 835,62	
ВСЕГО								52 142 997,51	

Примечания:

Работа производится 2 (двумя) специалистами Исполнителя на территории Заказчика в п. Богородское, Ульчского района, Хабаровского края.

Работы по пунктам 1.29 - 1.38 настоящей сметы производится в Производственном цехе Исполнителя в г. Хабаровск, ул. Промышленная 20.

Сумма работ по ремонту является ориентировочной и определена на основании предполагаемой трудоемкости. Заказчик обязуется оплатить Исполнителю работы по ремонту. 10 000 000,00 (десять миллионов) руб. предоплата, а последующая оплата в сумме по 5 000 000,00 (пять миллионов) руб. производится ежемесячно до погашения всей суммы по затратам на ремонт.

4 Для производства работ Заказчик предоставляет: моторное масло, антифриз.

5 Один час простоя представителя Исполнителя, но не более восьми часов в день, оплачивается в размере 1 980 (одна тысяча девятьсот восемьдесят) руб. 00 коп.

6 Работа свыше восьми часов в день в рабочие дни, в выходные и праздничные дни оплачивается по повышающему коэффициенту 1,3.

7 Срок выполнения ремонта состоит из срока выполнения работ, указанного в смете и срока поставки необходимых для выполнения ремонта запасных частей, при условии отсутствия необходимости выполнения дополнительных работ, выявленных во время разборки и дефектовки.

8 В смету входят регламентные работы по Первым 250 м.ч. Измерение давления картерных газов; Измерение давления в цилиндрах; Отбор пробы моторного масла для анализа; Регулировка тепловых зазоров клапанов ГРМ, мотиков клапанов; Измерение выступание штока клапана;

ПОДПИСИ СТОРОН:

ОТ ИСПОЛНИТЕЛЯ:

ООО "Модерн Машинери Фар Ист"



М.П.
"09" апреля 2026 г.

Гаврилов А.Н.

ОТ ЗАКАЗЧИКА:

ООО "ШЕЛТЕК"

М.П.

" " 2026 г.