

Расчет начальной максимальной цены единицы материалов/оборудования/работ (Поставка автомобильных масел, смазок и технических жидкостей для нужд АО «АТХ») от 18.02.2025 г.

№	Наименование товара, услуги (работы)	Тара, л, (кг (нетто))	единицы измерения	Итого	Поставщик 1	Поставщик 2	Поставщик 3
					КП №1 от 18.02.25	КП №2 от 18.02.25	КП №3 от 17.02.25
				Цена, руб. без НДС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. без НДС	Цена, руб. без НДС
1	Масло моторное M8B Производитель: Роснефть Основа: минеральная Класс вязкости: SAE-20 Международные спецификации: API SD/CB	20	шт	4 862,00	5 032,00	5 173,00	4 862,00
2	Масло моторное M8B Производитель: Лукойл Основа: минеральная Класс вязкости: SAE-20 Международные спецификации: API SD/CB	20	шт	6 172,00	6 388,00	6 567,00	6 172,00
3	Масло моторное Лукойл Авангард Ультра 10w40 CI-4/SL	50	шт	15 895,00	16 451,00	16 912,00	15 895,00
		5	шт	2 731,00	2 827,00	2 906,00	2 731,00
		20	шт	9 741,00	10 082,00	10 364,00	9 741,00
4	Масло моторное Лукойл Авангард Ультра 15w40 CI-4/SL	50	шт	25 096,00	25 974,00	26 702,00	25 096,00
		5	шт	2 654,00	2 747,00	2 824,00	2 654,00
		20	шт	9 649,00	9 987,00	10 267,00	9 649,00
5	Масло моторное M10Г2к (Роснефть) SAE 30/ M8Г2к SAE 20	50	шт	23 237,00	24 050,00	24 724,00	23 237,00
6	Масло моторное Rosneft Magnum Maxtec 5W40 SL/CF	20	шт	5 391,00	5 580,00	5 736,00	5 391,00
7	Масло моторное Лукойл Люкс 5 w 40 SL/CFи/c	1	шт	667,00	690,00	710,00	667,00
		4	шт	2 115,00	2 189,00	2 250,00	2 115,00
		1	шт	756,00	782,00	804,00	756,00
8	Масло моторное LUXE HIT 10 w 40 SL/CF	4	шт	2 385,00	2 468,00	2 538,00	2 385,00
		5	шт	2 910,00	3 012,00	3 096,00	2 910,00
		1	шт	479,00	496,00	510,00	479,00
9	Масло моторное RNREVOLUXD2 15w40 CG-4/SJ мин.	4	шт	1 792,00	1 855,00	1 907,00	1 792,00
		5	шт	2 179,00	2 255,00	2 318,00	2 179,00
		20	шт	7 538,00	7 802,00	8 020,00	7 538,00
10	Масло моторное Лукойл Авангард 15w40 CF-4/SG	5	шт	2 372,00	2 455,00	2 524,00	2 372,00
		20	шт	8 310,00	8 601,00	8 842,00	8 310,00
		50	шт	20 431,00	21 146,00	21 739,00	20 431,00
11	Масло моторное RNREVOLUXD3 10w40 CI-4/SLи/синт.	5	шт	3 244,00	3 358,00	3 452,00	3 244,00
		20	шт	9 667,00	10 005,00	10 286,00	9 667,00
		5	шт	2 679,00	2 773,00	2 850,00	2 679,00
12	Масло моторное Лукойл Авангард Экстра 15 w 40 API CH-4/SJ	20	шт	9 946,00	10 294,00	10 583,00	9 946,00
13	Масло моторное минеральное M 8/10 ДМ SAE 20 CD (Роснефть)	20	шт	5 391,00	5 580,00	5 736,00	5 391,00
14	Масло моторное LUXE промывочное или эквивалент Плотность при 20°С г/см3: 0,880-0,885 (ASTM D 4052) Кинематическая вязкость при 100°С мм2/с: 29,0-29,2 (ASTM D 445) Температура вспышки, °С: не менее 188 ASTM D 92 Температура застывания °С: не выше -19°С ASTM D 97	4	шт	1 065,00	1 102,00	1 133,00	1 065,00
15	Масло моторное LUKOIL GENESIS ARMORTECH 5W-40 API SN, VW 502 00/505 00, ACEA A3/B3, A3/B4	1	шт	1 358,00	1 406,00	1 445,00	1 358,00
		4	шт	4 341,00	4 493,00	4 619,00	4 341,00
		1	шт	3 532,00	3 656,00	3 758,00	3 532,00
16	Масло моторное SHELL Helix Ultra ECT AH 5w30 SN	4	шт	13 040,00	13 410,00	13 470,00	13 040,00
		1	шт	577,00	597,00	614,00	577,00
		4	шт	1 872,00	1 938,00	1 992,00	1 872,00
17	Масло моторное Rosneft Magnum Maxtec 10W-40 SL/CF	1	шт	949,00	982,00	1 010,00	949,00
		4	шт	3 038,00	3 144,00	3 232,00	3 038,00
		1	шт	782,00	809,00	832,00	782,00
18	Масло моторное Rosneft Magnum Ultratec 5w-40синт. SN/CF	4	шт	2 513,00	2 601,00	2 674,00	2 513,00
		1	шт	782,00	809,00	832,00	782,00
		4	шт	2 513,00	2 601,00	2 674,00	2 513,00
19	Масло моторное Rosneft Magnum Ultratec 10W-40 синт. SN/CF	1	шт	467,00	483,00	497,00	467,00
		4	шт	1 872,00	1 938,00	1 992,00	1 872,00
		1	шт	577,00	597,00	614,00	577,00
20	Масло моторное для 2-х тактных двигателей Основа - минеральная Международные спецификации: JASO-FB	1	шт	467,00	483,00	497,00	467,00
		4	шт	1 872,00	1 938,00	1 992,00	1 872,00
		1	шт	577,00	597,00	614,00	577,00
21	Масло трансмиссионное RN Kinetic Hyproid GL-5 80w-90	1	шт	1 295,00	1 340,00	1 378,00	1 295,00
		4	шт	4 141,00	4 286,00	4 406,00	4 141,00
		20	шт	9 036,00	9 352,00	9 614,00	9 036,00
22	Масло трансмиссионное RN Kinetic Hyproid GL-5 75w-90	1	шт	692,00	716,00	736,00	692,00
		4	шт	2 268,00	2 347,00	2 413,00	2 268,00
		1	шт	1 103,00	1 142,00	1 174,00	1 103,00
23	Масло трансмиссионное RN Kinetic MT GL-4 80w-90	4	шт	3 538,00	3 662,00	3 764,00	3 538,00
		1	шт	1 103,00	1 142,00	1 174,00	1 103,00
		4	шт	3 538,00	3 662,00	3 764,00	3 538,00
24	Масло трансмиссионное RN Kinetic MT GL-4 75w-90	5	шт	1 301,00	1 347,00	1 384,00	1 301,00
		10	шт	2 268,00	2 347,00	2 413,00	2 268,00
		20	шт	4 523,00	4 681,00	4 812,00	4 523,00
25	Масло трансмиссионное ТЭП-15 SAE 90 API GL-2 ТИП TM-2-18 OILRIGHT	1	шт	1 450,00	1 501,00	1 543,00	1 450,00
		4	шт	4 518,00	4 676,00	4 807,00	4 518,00
		5	шт	1 282,00	1 327,00	1 364,00	1 282,00
26	Масло трансмиссионное ZIC G-FF GL-4 75w85 и/c	4	шт	4 518,00	4 676,00	4 807,00	4 518,00
		5	шт	1 282,00	1 327,00	1 364,00	1 282,00
		10	шт	2 449,00	2 535,00	2 606,00	2 449,00
27	Масло трансмиссионное ТАД-17 OILRIGHT	4	шт	1 282,00	1 327,00	1 364,00	1 282,00
		5	шт	1 282,00	1 327,00	1 364,00	1 282,00
		10	шт	2 449,00	2 535,00	2 606,00	2 449,00

28	Масло гидравлическое ВМГЗ всесезонное минеральное OILRIGHT	5	шт	1 376,00	1 424,00	1 464,00	1 376,00
		10	шт	2 692,00	2 786,00	2 864,00	2 692,00
		20	шт	5 309,00	5 495,00	5 649,00	5 309,00
		30	шт	8 087,00	8 370,00	8 605,00	8 087,00
29	Масло гидравлическое марки «Р» OILRIGHT	1	шт	295,00	305,00	314,00	295,00
30	Масло гидравлическое Лукойл МГЕ-10А Кинематическая вязкость при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с: от 10 до 23 Индекс вязкости: от 165 до 340 Температура застывания, °С: от -49 до -75 В случае предложения эквивалента допускается к поставке тара 20 л, с применением п. 6.2 технического задания.	15 (кг)	шт	14 154,00	14 649,00	15 060,00	14 154,00
31	Масло гидравлическое марки «А» OILRIGHT	1	шт	295,00	305,00	314,00	295,00
		10	шт	2 496,00	2 583,00	2 656,00	2 496,00
32	Масло гидравлическое Лукойл ГЕЙЗЕР 22 Кинематическая вязкость при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с: не более 22,5 Индекс вязкости: от 164 до 166 Температура застывания, °С: от -51 до -49	20	шт	12 062,00	12 484,00	12 834,00	12 062,00
		170 (кг)	шт	96 892,00	100 283,00	103 093,00	96 892,00
33	Масло гидравлическое Лукойл ГЕЙЗЕР 32 ЛТ HVLP	20	шт	10 224,00	10 582,00	10 878,00	10 224,00
		170 (кг)	шт	95 365,00	98 703,00	101 468,00	95 365,00
34	Масло гидравлическое RN Gidrotec OEHVLP 32	20	шт	7 987,00	8 267,00	8 498,00	7 987,00
		175 (кг)	шт	59 141,00	61 211,00	62 926,00	59 141,00
35	Масло индустриальное И-20а минеральное OILRIGHT веретенное	5	шт	1 036,00	1 072,00	1 102,00	1 036,00
		10	шт	2 017,00	2 088,00	2 146,00	2 017,00
		20	шт	3 960,00	4 099,00	4 213,00	3 960,00
		30	шт	6 060,00	6 272,00	6 448,00	6 060,00
36	Масло компрессорное KC-19 минеральное OILRIGHT	20	шт	5 556,00	5 750,00	5 912,00	5 556,00
37	Антифриз FelixCarbox -40° G12+ красный или эквивалент Плотность при 20 °С: 1,070-1,080 г/см <sup>3</sup> (ГОСТ 18995.1 разд.1) Температура кипения: не менее 109 °С Температура начала кристаллизации: не выше - 42 °С (ГОСТ 28084) Температура замерзания: не выше -45 °С (ТУ 2422-068-36732629-2006) Показатель активности ионов водорода: 7,7-7,9 ед рН (ГОСТ 22567.5) Щелочность: 3,3-3,4 см <sup>3</sup> (ГОСТ 28084)	1 (кг)	шт	428,00	443,00	455,00	428,00
		5 (кг)	шт	1 655,00	1 713,00	1 761,00	1 655,00
		10 (кг)	шт	3 127,00	3 236,00	3 327,00	3 127,00
38	Антифриз FelixProlongerTC -40° CG11 зеленый или эквивалент Плотность при 20 °С: 1,070-1,080 г/см <sup>3</sup> (ГОСТ 18995.1 разд.1) Температура кипения: не менее 111 °С Температура начала кристаллизации: не выше - 42 °С (ГОСТ 28084) Температура замерзания: не выше - 45 °С (ТУ 2422-068-36732629-2006) Показатель активности ионов водорода: 8,5-8,6 ед рН (ГОСТ 22567.5) Щелочность: 13,5-14,0 см <sup>3</sup> (ГОСТ 28084)	1 (кг)	шт	391,00	405,00	416,00	391,00
		5 (кг)	шт	1 544,00	1 598,00	1 643,00	1 544,00
		10 (кг)	шт	3 012,00	3 117,00	3 205,00	3 012,00
39	Антифриз Felix ENERGY -40° G12+ желтый или эквивалент Плотность при 20 °С: 1,070-1,080 г/см <sup>3</sup> (ГОСТ 18995.1 разд.1) Температура кипения: не менее 111 °С Температура начала кристаллизации: не выше - 42 °С (ГОСТ 28084) Температура замерзания: не выше - 45 °С (ТУ 2422-068-36732629-2006) Показатель активности ионов водорода: 7,9-8,0 ед рН (ГОСТ 22567.5) Щелочность: 2,9-3,0 см <sup>3</sup> (ГОСТ 28084)	1 (кг)	шт	446,00	462,00	475,00	446,00
		5 (кг)	шт	1 729,00	1 790,00	1 840,00	1 729,00
40	Антифриз для пневмотормозов или эквивалент Область применения: для удаления влаги из системы пневмотормозов грузовых автомобилей, строительной и специальной техники.	1	шт	500,00	518,00	532,00	500,00
41	Тосол Аляска А-40 или эквивалент Использование при температуре окружающей среды: от -40 до +50 °С.	1 (кг)	шт	218,00	226,00	232,00	218,00
		3 (кг)	шт	579,00	599,00	616,00	579,00
		5 (кг)	шт	967,00	1 001,00	1 029,00	967,00
		10 (кг)	шт	1 838,00	1 902,00	1 956,00	1 838,00
		20 (кг)	шт	3 655,00	3 785,00	3 889,00	3 655,00
42	Жидкость для АКПП RN Kinetic ATF III	1	шт	559,00	607,00	621,00	559,00
		4	шт	2 681,00	2 729,00	2 743,00	2 681,00
43	Жидкость для АКПП RN Kinetic ATF IID	1	шт	625,00	673,00	687,00	625,00
		4	шт	2 221,00	2 269,00	2 283,00	2 221,00
44	Суперантигель для дизельного топлива с ER или эквивалент	0,444	шт	2 090,00	2 163,00	2 224,00	2 090,00
45	Мочевина Аляска (Жидкость для систем SCR дизельных двигателей) или эквивалент Плотность: 1,087-1,093 кг/м <sup>3</sup> Температура кипения: не менее 100 °С Температура замерзания: не выше -10 °С Показатель pH: не более 12	20	шт	1 740,00	1 801,00	1 851,00	1 740,00
46	Тормозная жидкость РосДот-4 или эквивалент SAE J 1703 /1704 t кипения сухая: не менее 255 °С t кипения увлажненная: не менее 175 °С Вязкость: 1100 - 1110 мм <sup>2</sup> /сек	0,455 (кг)	шт	321,00	332,00	342,00	321,00
47	Жидкость стеклоомывающая зимняя или эквивалент Температура застывания: не выше -30° С	5	шт	524,00	542,00	558,00	524,00
48	Смазка пластичная Литол-24 OILRIGHT или эквивалент Температурный интервал применения: от -40°С до +120°С	0,8 (кг)	шт	462,00	478,00	492,00	462,00
		21 (кг)	шт	9 397,00	9 726,00	9 998,00	9 397,00
49	Смазка пластичная Шрус-4 OILRIGHT или эквивалент Температурный интервал применения: от -40°С до +120°С	0,8 (кг)	шт	1 000,00	1 035,00	1 064,00	1 000,00



50	Смазка пластичная литиевая универсальная SMT-2 или эквивалент  Диапазон рабочих температур: от -40 до +175 °C Тип загустителя: литиевый комплекс Температура каплепадения по ASTM D 2265: 250-260 °C Пенетрация при +25 °C по ASTM D 217: 270-275 мм Нагрузка сваривания на ЧШМ по ASTM D 2569: 190-200 кгс Кинематическая вязкость базового масла при +40 °C по ASTM D 445: 68,5-69,5 сСт  Тест на антикоррозионность по ASTM D 1743 выдерживает	0,45 (кг)	шт	2 218,00	2 296,00	2 360,00	2 218,00
51	Смазка пластичная многоцелевая высокотемпературная MC-1510 (BLUE) или эквивалент  Вязкость базового масла при 40°C, сСт: 60-80 ASTM D445 Температура каплепадения, °C, не ниже: 350 (ГОСТ 6793) Класс консистенции по NLGI: 2/3 Пенетрация, 0,1 мм 250-280 (ГОСТ 5346) Коллоидная стабильность % выделенного масла: не более 13 (ГОСТ 7142)	0,42	шт	1 833,00	1 897,00	1 950,00	1 833,00
52	Смазка пластичная графитная OIL RIGHT или эквивалент Тип водостойкая консистентная эксплуатационно-консервационная смазка.  Температурный интервал применения: от -20 до +70°C	0,8 (кг)	шт	256,00	265,00	272,00	256,00
53	Смазка пластичная № 158M или эквивалент Тип: Антифрикционная многоцелевая водостойкая пластичная смазка.  Область применения: для смазывания шарниров и осей приводов акселератора, рычагов включения сцепления, шлицевых соединений, механизмов стеклоподъемников легковых автомобилей, смазывания иглычатых подшипников карданных шарниров непостоянной угловой скорости.  Температурный интервал применения: от -30°C до +110°C	0,8 (кг)	шт	603,00	624,00	642,00	603,00
54	Смазка пластичная медная MC-1640 ВМП Авто или эквивалент Температура каплепадения, °C: не ниже 210 (ГОСТ 6793) Пенетрация при 25 °C, мм-1: 310-360 (ГОСТ 5346) Коллоидная стабильность % выделенного масла: не более 10,0 (ГОСТ 7142) Защита от коррозии: Выдерживает (ГОСТ 9.054-74, Метод 4) Содержание воды, %: отсутствие (ГОСТ 1547, ГОСТ 2477)	0,1 (кг)	шт	859,00	889,00	914,00	859,00
55	Смазка пластичная высокотемпературная для тормозных систем автомобилей MC-1600  Производитель: ВМП Авто или эквивалент Температура каплепадения, °C: не ниже 250 (ГОСТ 6793) Пенетрация при плюс 25 °C без перемешивания 0,1 мм: 280-340 (ГОСТ 5346) Пенетрация при минус 40 °C без перемешивания, 0,1 мм: не менее 200 Мод. Коллоидная стабильность % выделенного масла: не более 10,0 (ГОСТ 7142) Защита от коррозии: Выдерживает (ГОСТ 9.054-74, Метод 4) Смываемость струей воды при 38 °C, %: не более 5,0	0,1	шт	1 487,00	1 539,00	1 582,00	1 487,00
56	Смазка проникающая «Валера» или эквивалент Тип упаковки Аэрозоль  Минимальная рабочая температура: не выше -18°C	0,65	шт	1 141,00	1 181,00	1 214,00	1 141,00
57	Мастика резинокбитумная антикоррозионная OIL RIGHT или эквивалент Область применения: для восстановления антикоррозионного покрытия автомобиля (днище, пороги, колесные арки и пр.)  Температурный интервал применения: от -40°C до +60°C	2 (кг)	шт	606,00	627,00	645,00	606,00
		0,85	шт	285,00	295,00	303,00	285,00

Отчет:

1. Цена была определена как наименьшая среди представленных ТКП.
2. В цене материалов/оборудования включены доставка и все дополнительные расходы

Планируемая стоимость закупки (по единичным расценкам) определена исходя из выделенного бюджета и составляет 45 000 000,00 руб. без НДС

Согласовано:

Генеральный директор АО "АТХ"

Кашин К.В.

Заместитель генерального директора по логистике и МТО АО "АТХ"

Голубев А.С.

Утверждено:

Исполняющий обязанности заместителя генерального директора по инвестиционной деятельности и капитальному строительству, руководитель Дирекции по логистике и МТО ПАО "Россети Центр"

Соянин Р.В.

24.02.2025г.