

Утверждаю / Administratively approved by:

Главный управляющий директор ООО "Норд Империял" /  
Chief Executive Officer, LLC "Nord Imperial"

*Saket Gupta* / Сакет Гупта / Saket Gupta

29/12/23

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ / TECHNICAL ASSIGNMENT**

**к договору поставки ЗИП Cummins на 2024 год / to contract for supply of Cummins, on Y2024**

№	Наименование/ Title		Ед. Изм./ Units	Итого к закупке/ To be procured in total
1	Фильтр / Filter	LF16031	шт/pcs	120
2	Элемент фильтрующий (Газовый фильтр) / Filter cell	4011553	шт/pcs	40
3	Свеча зажигания / Ignition plug	5373898/ 4924504/	шт/pcs	738
4	Элемент рециркулятора WT 5,048 / Recirculator element	4011521	шт/pcs	10
5	Бумажная вставка фильтра центрифуги масла/paper insert of filter of oil	4010887	шт/pcs	39
6	Уплотнительное кольцо к картриджу/ sealing ring for cartridge	3420807	шт/pcs	156
7	Кольцо корпуса масляных фильтров/ Ring of oil filter housing	3337265	шт/pcs	20
8	Набор прокладок для ремонта головки блока / Set of filling for repair of the box	4955769	шт/pcs	72
9	Сальник / Sealer	3336138	шт/pcs	16
10	Сальник / Sealer	3336141	шт/pcs	67
11	Сальник / Sealer	3336227	шт/pcs	67
12	Сальник / Sealer	3336229	шт/pcs	32
13	Уплотнение / Sealing	3337633	шт/pcs	34
14	Сальник / Sealer	3423818	шт/pcs	67
15	Прокладка крышки охладителя / Cooler cover filling	4013573	шт/pcs	12
16	Комплект уплотнений головки цилиндра / Cylinder head sealing set	4012662	шт/pcs	72
17	Набор прокладок для газовой рейки / Gas plank liners set	4011746	шт/pcs	4
18	Ремкомплект турбины / Turbine repair kit	3575236	шт/pcs	12
19	Ремкомплект водяного насоса / Water pump repaik kit	4011552	шт/pcs	3
20	Ремкомплект масляного насоса / Oil pump repair kit	4011542	шт/pcs	3
21	Прокладка турбины / Turbine liner	3331924	шт/pcs	16
22	Хомут компенсатора выхлопной системы / Exhaust system compensator clamp	3029631	шт/pcs	16
23	Хомут компенсатора выхлопной системы / Exhaust system compensator clamp	3421896	шт/pcs	16
24	Шланг / Hose	3429019	шт/pcs	16
25	Хомут / Clamp assembly	4010748	шт/pcs	32
26	Ролики повторителя кулачка / Cam repeater rollers	3429602	шт/pcs	144
27	Сальник / Grommet Seal	4014537/ 3336193	шт/pcs	72
28	Прокладка / Liner	3336241	шт/pcs	6
29	Прокладка / Liner	3336143	шт/pcs	46
30	Прокладка / Liner	3336205	шт/pcs	4
31	Прокладка / Liner	3420632	шт/pcs	48
32	Маслоотражатель / Oil catcher	3523980	шт/pcs	16
33	Втулка / Hub	3591522	шт/pcs	16
34	Уплотнение / Sealing	3591282	шт/pcs	16
35	Экран теплозащитный турбоагнетателя / Turbocharger thermal protective	3536588	шт/pcs	16
36	Переходник / Sub	4011612	шт/pcs	20
37	Соединение / Joint	3331873	шт/pcs	24
38	Переходник / Sub	3424072	шт/pcs	16
39	Прокладка люка распредвала / Camshaft hatch liner	3428767	шт/pcs	72
40	Прокладка люка распредвала / Camshaft hatch liner	3420950	шт/pcs	14
41	Дюбель (Стопор) /Stopper	4006293	шт/pcs	144
42	Ремкомплект дроссельной заслоноки / Choker repair kit	2881712	шт/pcs	8
43	Удлинитель катушки зажигания / Ignition coil extender	4389667/ 2881126	шт/pcs	72
44	Батарея / Battery	0249-0821	шт/pcs	4
45	Батарея / Battery	0500-37937	шт/pcs	2
46	Уплотнение / Sealing	3630742	шт/pcs	16
47	Уплотнение / Sealing	3336130	шт/pcs	12
48	Уплотнение / Sealing	3336204	шт/pcs	14
49	Прокладка / Liner	3420736	шт/pcs	16
50	Уплотнение / Ring	3420791	шт/pcs	16
51	Сальник / Sealer	4014515	шт/pcs	36
52	Соединение / Joint	4013810	шт/pcs	17
53	Плунжер / Plunger	3678873	шт/pcs	40
54	Сильфон / Sylphon	3649076/ 4014694	шт/pcs	72

№	Наименование/ Title		Ед. Изм./ Units	Итого к закупке/ To be procured in total
55	Катушка зажигания / Ignition coil	5373046/ 2881124	шт/pcs	18
56	Перекладина / Crossbeam	4014677	шт/pcs	36
57	Прокладка / Liner	3420951	шт/pcs	1
58	Прокладка / Liner	3420952	шт/pcs	1
59	Прокладка / Liner	3428766	шт/pcs	36
60	Прокладка / Liner	3606534	шт/pcs	4
61	Кольцо уплотнительное / Sealing ring	3429398	шт/pcs	8
62	Прокладка / Liner	3929938	шт/pcs	8
63	Адаптер / Adapter	4012997	шт/pcs	3
64	Уплотнение / Sealing	3421131	шт/pcs	12
65	Шатунный подшипник / Connecting-rod bearing	3424077	шт/pcs	18
66	Шатун / Connecting-rod	4012146	шт/pcs	18
67	Гильза / Case	4089435	шт/pcs	18
68	Экран / Screen	4015460	шт/pcs	1
69	Муфта / Collar	0512-0239	шт/pcs	1
70	Прокладка / Liner	3422744	шт/pcs	8
71	Набор прокладок / Set of liners	4011507	шт/pcs	1
72	Прокладка / Liner	3336206	шт/pcs	32
73	Уплотнение / Sealing	3421199	шт/pcs	16
74	Масляный насос / Oil pump	3428191	шт/pcs	1
75	Шланг / Hose	0501-0763	шт/pcs	1
76	Шланг / Hose	4011326	шт/pcs	2
77	Шайба / Washer	4010857	шт/pcs	8
78	Шланг / Hose	0501-0762	шт/pcs	1
79	Термостат / Thermostat	3421304	шт/pcs	3
80	Термостат / Thermostat	3420884	шт/pcs	2
81	Термостат / Thermostat	3423613	шт/pcs	2
82	Уплотнение / Sealing	3336218	шт/pcs	32
83	Кольцо термостата/ Ring	3627961	шт/pcs	28
84	Втулка / Hub	3423104	шт/pcs	18
85	Уплотнение / Sealing	3089392	шт/pcs	36
86	Уплотнение / Sealing	3678603	шт/pcs	36
87	Уплотнение / Sealing	3337638	шт/pcs	36
88	Турбина / Turbine	4025166	шт/pcs	4
89	Шланг / Hose	3636448	шт/pcs	4
90	Фитинг с наружной резьбой / Male thread fitter	3424071	шт/pcs	4
91	Шланг / Hose	4012654	шт/pcs	2
92	Шланг / Hose	4012655	шт/pcs	2
93	Шланг / Hose	3426490	шт/pcs	2
94	Адаптер (Фитинг с наружной резьбой) / Male thread fitter	4014957/ 3426506	шт/pcs	2
95	Рукав / Hose	3430252	шт/pcs	2
96	Рукав / Hose	3430253	шт/pcs	2
97	Соединение / Joint	3429157	шт/pcs	5
98	Соединение / Joint	4011441	шт/pcs	4
99	Шланг гибкий / Flexible hose	4011442	шт/pcs	18
100	Шланг / Hose	4011446	шт/pcs	2
101	Шланг / Hose	4011445	шт/pcs	2
102	Шайба / Washer	3336402	шт/pcs	2
103	Шайба уплотнительная / Sealing washer	3336407	шт/pcs	1
104	Пробка резьбовая / Screw plug	3336635	шт/pcs	1
105	Заглушка / Cover plug	3337303	шт/pcs	1
106	Соединение / Joint	3425413	шт/pcs	2
107	Шланг / Hose	3426513	шт/pcs	1
108	Уплотнение / Sealing	3678786	шт/pcs	4
109	Шланг / Hose	4011454	шт/pcs	1
110	Соединение / Joint	4011457	шт/pcs	5
111	Шланг / Hose	4011569	шт/pcs	1
112	Шланг / Hose	4011570	шт/pcs	1
113	Шланг / Hose	4013174	шт/pcs	4
114	Водяной насос / Water pump	3649429RX/ 4012144RX	шт/pcs	1
115	Набор уплотнений / Set of sealings	4011731	шт/pcs	1
116	Демпфер / Damper	4014153	шт/pcs	1
117	Кольцо уплотнительное / Sealing ring	3421230	шт/pcs	1
118	Уплотнение / Sealing	3420801	шт/pcs	28
119	Кольцо уплотнительное / Sealing ring	3421074	шт/pcs	2

№	Наименование/ Title		Ед. Изм./ Units	Итого к закупке/ To be procured in total
120	Кольцо уплотнительное / Sealing ring	3421225	шт/pcs	2
121	Теплообменник / Cooler heat exchanger	3423783	шт/pcs	1
122	Шайба / Washer	3336589	шт/pcs	162
123	Шайба / Washer	3420898	шт/pcs	48
124	Болт / Bolt	3421904	шт/pcs	30
125	Уплотнение / Sealing	3336396	шт/pcs	8
126	Заглушка / Cover plug	3336634	шт/pcs	8
127	Шайба / Washer	3336857	шт/pcs	1
128	Втулка / Hub	3420639	шт/pcs	18
129	Пружина / Spring	3420640	шт/pcs	216
130	Уплотнение выхлопного коллектора / Exhaust collector sealing	3420644	шт/pcs	108
131	Сильфоны / Sylphons	4014139	шт/pcs	4
132	Хомут / Clamp assembly	3421817	шт/pcs	2
133	Распорка монтажная / Clipping cross-bar	3421903	шт/pcs	40
134	Ось / Axis	3421905	шт/pcs	18
135	Гайка / Nut	3421906	шт/pcs	18
136	Гайка / Nut	3421908	шт/pcs	36
137	Распорка монтажная / Clipping cross-bar	3422616	шт/pcs	90
138	Винт / Screw	3422944	шт/pcs	90
139	Шпилька / Pin	3423094	шт/pcs	36
140	Пробка резьбовая / Screw plug	3423281	шт/pcs	13
141	Винт / Screw	3428599/ 3425043	шт/pcs	18
142	Палец / Stud	3428247	шт/pcs	36
143	Набор сильфонов / Set of sylphons	4014140	шт/pcs	4
144	Комплект коренных вкладышей / Set of trunk inserts	4089971	шт/pcs	11
145	Сальник / Sealer	3336217	шт/pcs	11
146	Прокладка / Liner	4013957	шт/pcs	18
147	Болт / Bolt	3421909	шт/pcs	18
148	Болт / Bolt	3422903	шт/pcs	108
149	Кран, пробка / Tap	S962E	шт/pcs	3
150	Набор поршневых колец / Set of piston rings	4011504	шт/pcs	18
151	Болт/screw-bolt	4012059	шт/pcs	86
152	Шайба/washer	4011998	шт/pcs	32
153	Шайба/washer	4011991	шт/pcs	32
154	Болт/ screw-bolt	4014845/ 4012574	шт/pcs	144
155	Прокладка масляного насоса/ oil pump gasket	4011737	шт/pcs	1
156	Кольцо уплотнительное/sealing ring	4066380	шт/pcs	16
157	Переходник/adapter	4000730	шт/pcs	18
158	Уплотнение/sealing	3420660	шт/pcs	2
159	Обойма газораспределительной втулки / gas-distributing bushing housing	3423828	шт/pcs	8
160	Уплотнение/sealing	3421737	шт/pcs	8
161	Клапан давления (крышка)/ pressure control valve	3428020/ 3430299	шт/pcs	2
162	45-0407 подшипник/ bearing	45-0407	шт/pcs	1
163	45-0408 подшипник/ bearing	45-0408	шт/pcs	1
164	800-10475 картридж подшипника/ bearing cartridge	800-10475	шт/pcs	1
165	800-30015 картридж подшипника/ bearing cartridge	800-30015	шт/pcs	1
166	Датчик расхода газа/gas flow rate meter	3929935/ 5482154	шт/pcs	3
167	Форсунка охл поршня / piston cooling nozzle	4012867	шт/pcs	10
168	Смазка для подшипников (банка 1кг)/ Bearing grease	Asonic GHY 72	шт/pcs	13
169	Фильтр масляный LF777 (КТА-38/ КТА-50)/ oil filter	LF777	шт/pcs	50
170	Фильтр LF3325 масляный (КТА-50) / oil filter	LF3325	шт/pcs	166
171	Блок коромысла в сборе / Complete balance beam shaft	4015031	шт/pcs	72

Согласовано/Recommended by:

Главный финансовый директор ООО "Норд  
Империял" /CFO, LLC "Nord Imperial"

Чираг Порвал / Chirag Porwal

подпись / signature

Главный советник по производству, ОТ и ПБ,  
бурению и КРС / Chief Advisor for Production, HSE,  
Drilling and WO of LLC Nord Imperial

Бабурео Бурадагунта/  
Baburao Buradagunta

подпись / signature

Генеральный директор ООО «Норд Империял» /  
General Director of LLC "Nord Imperial"

Бакланов А.В./ Baklanov A.V.

подпись / signature

№	Наименовани/ Title		Ед. Изм./ Units	Итого к закупу/ To be procured in total
---	-----------------------	--	-----------------	---

Главный энергетик / Chief power engineer

  
\_\_\_\_\_ / signature

Марисов В.М./ Marisov V.M.