

"УТВЕРЖДАЮ"

Заместитель Генерального Директора  
АО "Зарубежнефть"

О.В. Акимов

" 22 " 01 2022

Перечень продукции (товаров, работ, услуг) иностранного происхождения, предполагаемой к закупке в группе компаний АО "Зарубежнефть" на период 2022-2027 гг.

№	Наименование продукции (товаров, работ, услуг)	Технические характеристики	КИП, Компьютерное и IT-оборудование	Планируемый объем закупки, количество на период 2022-2027 гг.	Наименование ДО / структурного подразделения АО "Зарубежнефть" планирующего закупки
1	Расходные материалы	Внешний жесткий диск на 1 ТБ, Плата материнская для GW4090 (811652802) 8-00983, Плата для GW4090 (811650802) 8-00980, Кабель плоский 8-03640, Коннектор соединительный 8-03639, Блок питания для Smeeg HG736/SBR20 8-03641, 125 картриджей для МФУ		1 шт	АО "Гипровостокнефть"
2	Контроллер сети WAGO Modbus TCP750-891 к системе отопления, вентиляции, терморегулирования	Передача данных Modbus (TCP, UDP), Протоколы ETHERNET, HTTP(S), VoicP, DNS, SMTP, FTP(S), SNMP, Web-визуализация. ЦП 32 бит. Языки программирования в соответствии с МЭК 61131-3: Список инструкций (IL), Лестничная диаграмма (LD), Диаграмма функциональных блоков (FBD), непрерывная функциональная схема (FCS), Структурированный текст (ST), Последовательная функциональная схема (SFC). Среда программирования WAGO-I/O-PRO V2.3 (на базе CODESYS V2.3). Управление на базе Web-приложения. Библиотека CODESYS. Скорость передачи (коммуникационная/полевая шина) 10/100 Мбит/с. Скорость передачи 10/100 Мбит/с. Среда передачи (коммуникационная/полевая шина) витая пара S-UTP, 100 Ом; кат. 5; 100 м максимальная длина кабеля. Производительность передачи Класс D согласно EN 50173. Программная память 4 МВ. Память данных 4 МВ. Энергонезависимая программная память 32Кбytes. Количество модулей на узел (макс.) 250. Количество модулей без расширения шины (макс.) 64. Вход и выход (полевая шина) образа процесса (макс.) 1020 Worte/1020 Worte		2 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
3	Абонентский модуль Motorola Sapору Advantage 24505MDD	Дальность действия (км) -8. Диаграмма направленности (град.)-60. Коэффициент усиления (дБ)-8. Скорость соединения, Мбит/с - до 20. 2.4 GHz -да. 10/100 Ethernet -1. Электропитание- 24V / 0.3А. Ширина канала -20 MHz		10 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
4	Датчик уровня WaterJet FMX21 Order code: FMX21-1LL45/0; Ext. order code: FMX21-DA211DGD11H+E1Z1: 4-20mA HART	Для безопасных зон, выход 4-20мА HART. Трубка зонда внешний диаметр 22 мм, ANSI 316. Диапазон измерения: Манометрическое 200 мбар/20 кПа; 2 м Н2О. Диапазон датчика мм/л Н2О		12 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
5	(0...2 МПа) Выходной сигнал Foundation Fieldbus.	Преобразователь избыточного давления. Требуемая рабочая шкала: 0.00-2 МПа. Протокол выходного сигнала Fieldbus. Исполнение: IP67. Присоединительная резьба: M20x1.5		12 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
6	Детектор оптический Honeywell 44104768 к комплект-пруверу CALIBRON SYNCROTRAK S25C3C9L5	Volume Optical Detector Part # 44104768		1 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
7	Контроллер измерительно-вычислительный OMNI 6000-2D-1S-1SE-5A-1ED	Условия применения: REV 24 (жидкость: турбинный/объемный/ультразвуковой счетчик /массомер (метрич). 24 дискретных входов/выходов: 1 Ethernet порт с 1шт. портом RS485 репитер; 3 порта RS232/RS485; 2 аналоговых входа (4-20мА, 1-5VDC, RTD); 2 входа плотности (частотный); 12 аналоговых выходов (4-20мА)		2 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
8	Вибрационный сигнализатор уровня жидкости SWING63 DA6VUXMR G3/4A I=500мм -20+70гр.С Exd	Измеряемый продукт: нефть. Температура С (min +20... + 70 max). Способ монтажа: вертикальный. Тип взрывозащиты: Ex d. Электроника: Реле. Стержень сигнализатора: нерж. Сталь 500 мм		20 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
9	Контроллер измерительно-вычислительный OMNI модель 3000-1D-1SE-1A-1ED	12 дискретных входов/выходов 1 Ethernet порт с 1шт. портом RS485 репитер 1 RS232/RS485 порта 6 аналоговых входа (4-20мА, 1-5VDC, RTD)		1 шт	АО "Эн-Север"
10	Массовый преобразователь расхода Micromotion F200S38ZC2GEZZZZ R1 в комплекте с трансмиттером 2700R11A8FEZMWZ	4 аналоговых выхода (4-20мА) Максимальный массовый (объемный) расход 87100 кг/ч, DN 50. Трансмиситтер: токовый выход с интерфейсами Veil 202 HART FO/DO RS485 HART и Modbus		10 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"/АО "Эн-Север"
11	Повторитель источника питания D1010D	Двухканальный повторитель источника питания. Напряжение питания: 20...30V DC. Рабочая температура: -20...60°С. климатическое исполнение: IP20. Вход 1/2: 0/4 - 20 мА (датчик-преобразователь с разделным питанием, падение напряжения 0.9 В) или 4-20 мА (для 2-проводного датчика ток ограничен 25 мА). Выход 1/2: 0/4 - 20 мА, на нагрузке 600 Ом макс. в режиме источника тока; V мин = 5 В на нагрузке 0 Ом, V макс = 30 В в режиме приемника тока, ток ограничен 23 мА; или 0/1- 5 В на внутреннем шунте 250 Ом. Искробезопасный вход / Выход 1500 В; Искробезопасный вход / Цепи питания 1500 В; Между искробезопасными входами 500 В; Между выходами 500 В; Выход / Цепи питания 500 В. Монтаж на DIN-рейку. Размеры: 22.5x114.5x99мм		15 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"

12	Преобразователь температуры ROSEMOUNT 644Н 644НFIХАМ5Q4 RNG:0 TO 100DEG C	Диапазон измерений температур, С Мин 0 Макс 100. Диапазон окружающих температур, С Мин -50 Макс 50. Глубина погружения (длина монтажной части) 205 мм. Первичный преобразователь (ПП), без защитной гильзы. Количество чувствительных элементов 1. Pt100. Схема соединений 4-хпроводная. Способ крепления первичного преобразователя без резьбы. Соединительная головка Алюминиевый сплав М20х1.5 IP65. Измерительный преобразователь индукционной. Выходной сигнал Foundation Fieldbus. Взрывозащита Искробезопасная электрохимическая цепь Exia	25 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
13	Преобразователь температуры ROSEMOUNT 644Н 644НFIХАМ5Q4 RNG:-50 TO 450DEG C	Диапазон измерений температур, С Мин -50 Макс 450. Диапазон окружающих температур, С Мин -50 Макс 50. Глубина погружения (длина монтажной части) 205 мм. Первичный преобразователь (ПП), без защитной гильзы. Количество чувствительных элементов 1. Pt100. Схема соединений 4-хпроводная. Способ крепления первичного преобразователя без резьбы. Соединительная головка Алюминиевый сплав М20х1.5 IP65. Измерительный преобразователь индукционной. Выходной сигнал Foundation Fieldbus. Взрывозащита Искробезопасная электрохимическая цепь Exia	25 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
14	Газоанализатор 4-20 мА Драгер РоуТоп Р1R 7000 исп. 334	Взрывозащитный детектор газа с ИК-сенсорами, метан, 0-100% НПВ. Цифровое разрешение 0,5% НПВ. Восприимчивость $\leq \pm 1\%$ НПВ. Выходные сигналы 4-20 мА HART®, Сигнал неисправности $\leq 1,2$ мА (настраивается), Предупреждающий сигнал блокирования луча 2 мА (настраивается), от -40 до +77 °С (рабочая), II 2G Ex d IIC T6 / T4 Gb	12 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
15	Реле Давления DUNGS GW 150 A5 к оборудованию котельному	Датчик-реле Давления газа, монтаж на арматуру, Рмакс=500 твар, Диапазон: 5-150 твар	30 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
16	Уровеньмер Emegson Rosemount 5301FA2S1V2AM011001A0AG	Волноводный радарный уровеньмер для измерения уровня воды. Длина сенсора -1м. Выходной сигнал - FF. Присоединение к процессу - фланцевое присоединение DV100/PV16	6 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
17	Системы вентиляции, шкафы автоматизации	Различные датчики, реле, приборы автоматизации входящие в состав оборудования (США, Германия, Франция)	2 к-т	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-Добыча Харьяга"
18	ЭРА, Регулирующие клапана, Перепускающие устройства	Регулирующая арматура Ду50-400мм (Испания, Чехия)	200 шт- 300шт ежегодно	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-Добыча Харьяга"
19	Комплекующие к блочному оборудованию	IT-сервера, системы ИСУБ, РАГА, ИБП, Приборы КИПиА, Системы СОПИН, Энергетическое оборудование (США, Германия)	2-3 к-т ежегодно	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-Добыча Харьяга"
20	Комплексы оборудования ПНС. Спутниковое оборудование	864 нангала: все видимые GPS L1/L2/L2C/L5 ГЛОНАСС L1/L2/L3 Galileo E1/E5A; Galileo E5B QZSS BeiDou B1; BeiDou B2 Скорость обновления данных до 100Гц Частота RTK до 100Гц Память до 16 Гб	4 шт.	АО "Тирвовостокнефть"
21	Сервер видеонаблюдения Sigma 48L	Intel Xeon R CPU E5-2603 v4 1/70GHz SuperMicro	2 шт.	ООО "Эксплон"
22	Жесткий диск системы хранения данных	HGST HUS726040AL210 4Тб 7200 SAS 3,5" HDD	48 шт.	ООО "Эксплон"
23	Системный жесткий диск сервера	Seagate Exos 7E2000 1Тб 7200 SAS ST1000NX0313 2.5"	10 шт.	ООО "Эксплон"
24	Блок питания сервера	Блок питания SuperMicro 1200W 1U 80 Plus Gold Redundant Power Supply [PWS-1K21P-1R]	14 шт.	ООО "Эксплон"
25	Сетевой коммутатор Evidence CROSS 24/POE	Коммутатор с поддержкой: L2 security, QoS, and portforwarding, IPv4/IPv6 dual stack management, SSH/SSL secured management	10 шт.	ООО "Эксплон"
26	IP видеорекамера Evidence: Hikvision.	Купольная АРХ VDSome/E4 AE EVIDENCE	20 шт.	ООО "Эксплон"
27	Исполнительное устройство Adbloy EL-560/Электроразъемка Oreners& Crossers	Adbloy EL-560/ Oreners& Crossers 31V10	5шт./50 шт.	ООО "Эксплон"
28	ZyXEL SFR-1000T	SFR-трансивер с портом Gigabit Ethernet	30 шт.	ООО "Эксплон"
29	Аккумуляторные батареи, элементы питания ВЦП	Delta NR-12L 7.18l а/ч.; Батарея резервного питания НР 3.0V battery (20mm diameter, 3.2mm thick, 220 mA-hr) - Type C	100 шт.	ООО "Эксплон"
30	Magisard MA300УМСКО. УМСКО Полноцветная лента MA300 на 300 отпечатков	Magisard MA300 полноцветная лента на 300 отпечатков	20 шт.	ООО "Эксплон"
31	Наклейки на карты доступа Fargo 82266 (UltraCard CR-80)		5000 шт.	ООО "Эксплон"
32	Карта Indala FlexISO		1500 шт.	ООО "Эксплон"
33	Evolis ASC1004 чистящий комплект Advanced cleaning kit Т-образные карты для транспортных роликов		20 шт.	ООО "Эксплон"
34	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Swagelok	Трубка 3/4" Swagelok SS-112-S-065-20	31	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
35	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Swagelok	Трубка 1/2" Swagelok SS-T8-S-049-20	31	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
36	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Emegson	Преобразователь термоэлектрический Rosemount	9	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
37	Техника вычислительная Siemens	СИТОР PSU8200 20А СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ, ВВОД: ~120- 230 В ИЛИ =110-220 В, ВЫХОД: =24 В/20 А BEP1336-3BA10	5	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
38	Техника вычислительная Siemens	SIMATIC S7, F-МОДУЛЬ ДИСКРЕТНОГО ВЫВОДА ДЛЯ СИСТЕМ ПОВЫШЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ SM326, FDO10 X = 24В/2А PP, ДИСКРЕТНЫЕ ФАЛСАФЕ- ВЫХОДЫ ДЛЯ СИСТЕМ SIMATIC S7-F С ДИАГНОСТИЧЕСКИМИ ПРЕВЫВАНИЯМИ, LVV, 1 X 40- ПОЛНОСЧНЫЙ ФРОНТАЛЬНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬ	5	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
39	Техника вычислительная Emegson	Плата искробезопасного дискретного ввода: 16-канальная, для сухих контактов или датчиков приближения, 16-канальный клеммный блок[Intelligisally-Safe Discrete Input Card: 16 Channels; Switch/Proximity Detector 16-Channel I/O Termination Block] RRE4010B1	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
40	Техника вычислительная Emegson	Клеммный блок для ввода сигналов от 2-х проводных аналоговых датчиков для 16-канальной платы / модуля аналогового входа, серии "ТЛЮС"[Simplex 16-Channel; 2-Wire AI Plus Card Terminal Block] RKC4011X1-BS1	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
41	Техника вычислительная Siemens	SIMATIC DP, ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ПРОЦЕССОР CPU 1512SP-1 PN ДЛЯ ET 200SP, РАБОЧАЯ ПАМЯТЬ 200 КБ ДЛЯ ПРОГРАММЫ И 1 МБ ДЛЯ ДАННЫХ, 1 ИНТЕРФЕЙС - PROFIBET IRT С ЭК- ПОРТОМ КОММУТАТОРОМ, 48 НС НА ВИТОВУЮ ОПЕРАЦИЮ, НЕОБХОДИМА КАРТА ПАМЯТИ SIMATIC MS, ДЛЯ ПОРТОВ 1 И 2 Н 6ES7512-1DK01-0AB0	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
42	Техника вычислительная Siemens	ET 200SP, КОММУНИКАЦИОННЫЙ МОДУЛЬ SM РТР ДЛЯ ET 200SP, МОДУЛЬ SM РТР ДЛЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПО RS422, RS485 И RS232. ПОДДЕРЖКА СВОБОДНО ПРОГРАММИРУЕМОГО ПОРТА, 3964(R), USS, MODBUS RT MASTER, SLAVE, ДО 115200 КБИТ/С 6ES7137-6AA00-0BA0	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"

43	Техника вычислительная Siemens	SIMATIC ET 200SP, МОДУЛЬ АНАЛОГОВОГО ВВОДА, А1 8ХУ ВАС1С, ДЛЯ УСТАНОВКИ НА БАЗОВЫЙ БЛОК А0, А1, ЦВЕТОВОЙ КОД СС02, ДИАГНОСТИКА МОДУЛЯ, 16 БИТ 6ES7134-6BF00-0AA1	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
44	Техника вычислительная Siemens	SIMATIC ET 200SP, МОДУЛЬ АНАЛОГОВОГО ВЫВОДА, А0 4ХУ/1, НАПРЯЖЕНИЕ/ТОК, СТАНДАРТНЫЙ, ДЛЯ УСТАНОВКИ НА БАЗОВЫЙ БЛОК ТИПА А0, А1, ЦВЕТОВОЙ КОД СС00, ДИАГНОСТИКА МОДУЛЯ, 16 БИТ, +/-0,3% 6ES7135-6HD00-0BA1	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
45	Техника вычислительная Siemens	SIMATIC ET 200SP, МОДУЛЬ ДИСКРЕТНОГО ВВОДА, D1 8Х=24В Н1GN FEATURE, ДЛЯ УСТАНОВКИ НА БАЗОВЫЙ БЛОК ТИПА А0, ЦВЕТОВОЙ КОД СС01, ДИАГНОСТИКА КАНАЛОВ 6ES7131-6BF00-0CA0	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
46	Техника вычислительная Siemens	SIMATIC ET 200SP, МОДУЛЬ ДИСКРЕТНОГО ВЫВОДА, DQ 8Х=24В/0,5А НF С РАСШИРЕННЫМ ФУНКЦИОНАЛОМ, ДЛЯ УСТАНОВКИ НА БАЗОВЫЙ БЛОК ТИПА А0, ЦВЕТОВОЙ КОД СС02, ПОКАЗАТЕЛЬ ДИАГНОСТИКА 6ES7132-6BF00-0CA0	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
47	Техника вычислительная Siemens	SIMATIC ET 200SP, модуль релейных выходов, RQ NO 4x 120V DC..230VAC/5A ST, со стандартными функциями, 4 нормально-открытых контакта, изолированные контакты, упаковка из 1 шт., для установки на базовые блоки типа В0 и В1, цветовой код СС40, 6ES7132-6HD01-0BV1	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
48	Техника вычислительная Siemens	SIMATIC ET 200SP, интерфейсный модуль IM155-6RN ST для сети PROFINET, макс. 32 модуля периферии и 16 модулей ET 200А, одиночная горячая замена, серверный модуль (6ES7193-6РА00-0АА0 в комплекте 6ES7155-6АU01-0ВN0	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
49	Техника вычислительная Siemens	SIMATIC NМ1, ПАНЕЛЬ ОПЕРАТОРА КТР700 ВАС1С, ИЗ СЕРИИ ВАС1С, КНОПКИ И СЕНСОРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ, TFT-ДИСПЛЕЙ 7", 65536 ЦВЕТОВ, ИНТЕРФЕЙС ПРОFINET, НАСТРОЙКА В СРЕДЕ WINCC ВАС1С V13/ СЕРВ ВАС1С V13 СТАРШЕ, СОДЕРЖИТ БЕСПЛАТНОЕ ПО С ОТКРЫТЫМ КОДОМ, СМ. ПОДРОБНО 6АV2123-2GВ03-0АХ0 SIMATIC S7-1200, КОМПАКТНОЕ СРУ 1215С, DC/DC/РЕLАУ, 2 ПОРТА ПРОFINET, ВСТРОЕННЫЕ ВХОДЫ/ВЫХОДЫ: 14 D1 =24 В, 10 D0 РЕЛЕ 2 А, 2 А1 =0-10 В, 2 А0 0 20 МА, НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ: =20,4 - 28,8 В, ПАМЯТЬ ПРОГРАММЫ/ДААННЫХ: 100 КБ 6ES7215-1HG40-0ХВ0	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
50	Техника вычислительная Siemens	SIMATIC S7-1200, МОДУЛЬ АНАЛОГОВОГО ВВОДА, SM 1231, 8 А1, +/-10В, +/-5В, +/-2,5В, ИЛИ 0-20 МА 12 БИТ +ЗНАК ИЛИ (13 БИТ АДС) 6ES7231-4HE32-0ХВ0	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
51	Техника вычислительная Siemens	SIMATIC S7-1200, МОДУЛЬ АНАЛОГОВОГО ВЫВОДА, SM 1232, 4 А0, +/-10В, РАЗРЕШЕНИЕ 14 БИТ ИЛИ 0-20 МА, РАЗРЕШЕНИЕ 13 БИТ 6ES7232-4HD32-0ХВ0	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
52	Техника вычислительная Siemens	SIMATIC S7-1200, МОДУЛЬ ДИСКРЕТНОГО ВВОДА SM 1221, 16D1, =24 В, ВХОДЫ SINK/SOURCE 6ES7221-1BH32-0ХВ0	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
53	Техника вычислительная Siemens	SIMATIC S7-1200, МОДУЛЬ ДИСКРЕТНОГО ВЫВОДА SM 1222, 16D0, =24 В, ТРАНЗИСТОРНЫЕ ВЫХОДЫ 0,5 А 6ES7222-1BH32-0ХВ0	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
54	Техника вычислительная Siemens	МТ14561	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
55	Техника вычислительная Yokogawa, Endress & Hauser	Барьер искробезопасности с гальванической развязкой, 2-канальный, А1, детектор дыма и пожара Барьер искробезопасности с гальванической развязкой, 2-канальный, А1, для 2-х и 3-проводных преобразователей с выходным сигналом 4-20мА, НАРТ MT14544	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
56	Техника вычислительная Yokogawa, Endress & Hauser	Набор монтажных клипс, упаковка 16 пар зажимов MCK45	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
57	Техника вычислительная Yokogawa, Endress & Hauser	Комплект для крепления на DIN-рейку (упаковка 40шт.) DMK01	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
58	Техника вычислительная Yokogawa, Endress & Hauser	Барьер искробезопасности с гальванической развязкой, 1-канальный, D0, драйвер соленоида, управление логическим сигналом, контактом без напряжения MT14525	10	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
59	Техника вычислительная Yokogawa, Endress & Hauser	Барьер искробезопасности с гальванической развязкой, 1-канальный, D0, драйвер соленоида, управление логическим сигналом, контактом без напряжения MT14525	120	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
60	Техника вычислительная Siemens	СИМАТИС S7-1200, КОМПАКТНОЕ СРУ 1215С, DC/DC/РЕLАУ, 2 ПОРТА ПРОFINET, ВСТРОЕННЫЕ ВХОДЫ/ВЫХОДЫ: 14 D1 =24 В, 10 D0 РЕЛЕ 2 А, 2 А1 =0-10 В, 2 А0 0-20 МА, НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ: =20,4 - 28,8 В, ПАМЯТЬ ПРОГРАММЫ/ДААННЫХ: 100 КБ 6ES7241-1GH32-0ХВ0	240	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
61	Техника вычислительная Siemens	СИМАТИС S7-1200, КОММУНИКАЦИОННЫЙ МОДУЛЬ SM 1241, RS422/485, 9-ПОЛОСНЫЙ РАЗЪЕМ SUB D (ВИЛКА), СВОБОДНО-ПРОГРАММИРУЕМЫЙ ПОРТ С ПОДДЕРЖКОЙ ТЕЛЕГРАММ	30	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
62	Техника вычислительная Yokogawa, Endress & Hauser	Реле безопасности TZ2 24VDC	21	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
63	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Allen Bradley	Модуль счетчика 1794-112 Allen Bradley Flex 2 Point Input Frequency Module	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
64	Wi-Fi точка доступа	Точка доступа Cisco AIR-CT5502-K9 802.11ac W2 AP w/CA, 4x4:3, Int Ant, 2xGbE, R Domain (CFG)	8	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
65	Техника вычислительная	Тестер витой пары Softing IT Networks CableMaster 500 CM500 для интерфейсов RJ45/12/11 и коаксиального кабеля (с определением длины)	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
66	Комплект клавиатуры + мышь	Комплект клавиатуры/мышь Lenovo Wireless Keyboard and Mouse Combo 4X30M39487 беспроводной USB	1466	ГК Зарубежнефть

67	Техника вычислительная Lenovo	Оперативная память AMD Radeon R748G2400S2S-UO к компьютеру (DDR4, 8Gb, 2400MHz, OEM PC4-19200 CL17 SO-DIMM 260-pin 1.2В)	20	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
68	Техника вычислительная Toshiba	Диск жесткий Toshiba HDWL110E5STA	20	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
69	Техника вычислительная Dell	Диск жесткий Dell 400-ASNF-1000GB	20	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
70	Техника вычислительная Cisco	Модуль Cisco GLC-FE-100FX	9	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
71	Техника вычислительная Cisco	Трансивер Cisco GLC-LH-SMD LC 1Гбит/с 10000m	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
72	Техника вычислительная Cisco	Модуль Cisco GLC-SX-MM	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
73	Техника вычислительная Cisco	Модуль Cisco GLC-T	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
74	Техника вычислительная Cisco	Модуль оптический Cisco SFP GLC-LH-SMD	6	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
75	Техника вычислительная Cisco	Модуль оптический Cisco SFP 1GLXIC	7	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
76	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Emerson	Модуль дискретного ввода Triconex 3504E (64 канала)	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
77	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Emerson	Модуль дискретного вывода Triconex 3625 (32 канала)	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
78	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Emerson	Панель слота ввода/вывода Triconex 8105	10	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
79	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Emerson	Плата терминальная Triconex HCU3704E (ГТА 32 AI)	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
80	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Emerson	Панель терминальная Triconex 9566-810 (32 канала)	12	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
81	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Emerson	Панель терминальная Triconex 9662-610 (16 каналов)	6	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
82	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Emerson	Панель терминальная для модуля DO 3625 Triconex TC-ES56F-DO16-ESD-A-TRC 2904679	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
83	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Emerson	Плата терминальная Triconex VMH64	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
84	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Yokogawa, Endress & Hauser	Модуль интерфейсный MTL 4842	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
85	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Yokogawa, Endress & Hauser	Модуль коммуникационный MTL 4841	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
86	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Emerson	Кабель HART Triconex HMB4RIB20-2.0	6	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
87	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Emerson	Кабель ввода/вывода для модуля AI 3720 Triconex 4000103-540	5	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
88	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Emerson	Кабель интерфейсный (системный) для контроллера серии Tricon TRICONEX SOLUTIONS SA 4000093-340 (12m)	17	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
89	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Emerson	Кабель ввода/вывода для модуля DO 3625 Triconex 4000094-340	14	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
90	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Yokogawa, Endress & Hauser	Комплект монтажный для установки на DIN-рейку VMK16	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
91	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Yokogawa, Endress & Hauser	Барьер искробезопасности MTL4546Y	16	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
92	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Yokogawa, Endress & Hauser	Модуль адаптера карты для MTL4546C MTL VAC-8AO+8AO	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
93	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Yokogawa, Endress & Hauser	Модуль интерфейсный Figelec INT-DI-323-ISO24DC-CT (DI, 32 канала)	9	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
94	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Yokogawa, Endress & Hauser	Модуль интерфейсный Figelec INT-DO32R-STD-CT (DO, 32 канала)	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
95	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Yokogawa, Endress & Hauser	Барьер искробезопасности KFD2-SR2-Ex1.W	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
96	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Yokogawa, Endress & Hauser	Барьер искробезопасности MTL4516	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
97	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schneider Electric	Выключатель автоматический 220В 2А 1 пол. DIN-рейка Schneider Electric 660N-DC A9N61502	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
98	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Schneider Electric	Шасси главное для контроллера серии Tricon TRICONEX SOLUTIONS SA 8110.	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
99	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Schneider Electric	Шасси расширения для контроллера серии Tricon TRICONEX SOLUTIONS SA 8111.	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
100	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Schneider Electric	Модуль процессорный для системы TRICON TRICONEX SOLUTIONS SA 3009	12	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
101	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Schneider Electric	Модуль коммуникационный для системы TRICON TRICONEX SOLUTIONS SA 4351B	6	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
102	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Schneider Electric	Модуль аналоговых входов Schneider electric 3704E (64 канала TRICONEX)	5	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
103	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Schneider Electric	Панель терминальная Schneider electric Tricon 9668-150F	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
104	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Schneider Electric	Панель терминальная Schneider electric Tricon 9566-850F	6	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
105	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Schneider Electric	Панель терминальная Schneider electric Tricon 9662-650F	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
106	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Schneider Electric	Блок питания системный Schneider electric 8311 (24 VDC TRICONEX)	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"

107	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Schneider Electric	Модуль выхода цифровой для системы TRICON TRICONEX SOLUTIONS SA 3604E (V10.5.5.)	7	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
108	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Schneider Electric	Панель терминальная Schneider electric Tricon 9761-440F	7	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
109	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Schneider Electric	Панель терминальная Schneider electric Tricon 9662-850F	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
<b>Энергетика</b>				
1	Электростанция НЭС Нундай Hinsen 9H 21/32	1,7 МВт, 10кВ. Вид топлива - нефть.	5	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
2	ЗИП для Дизельной гидростанции к ТМ 760 TDW Hydraulic Power Unit PU 760 ET	Масло моторное Total QUARTZ 5W 40	25 л.	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
3	ЗИП для Дизельной гидростанции к ТМ 760 TDW Hydraulic Power Unit PU 760 ET	Фильтр масляный НК25387 (03/95700)	10	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
4	ЗИП для Дизельной гидростанции к ТМ 760 TDW Hydraulic Power Unit PU 760 ET	Фильтр топливный WKA2/2 (50478800)	10	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
5	ЗИП для Дизельной гидростанции к ТМ 760 TDW Hydraulic Power Unit PU 760 ET	Фильтр воздушный SL8589 (01493000)	10	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
6	ЗИП для Дизельной гидростанции к ТМ 760 TDW Hydraulic Power Unit PU 760 ET	Масло гидравлическое Total EQUIVIVIS ZS 46	1380 л.	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
7	Энергетические машины на нефти	Мощность 1,7МВт. Топливо - нефть	3 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
8	Энергооборудование Siemens	SGT200 Gas Generator, serial number XRT054 (XRT054GG) Supplied condition – refurbished Engine Model – SGT-200-1S (Tornado Single Shaft) Rated at 6.75 MW(E) for Gas Turbine Unit SIEMENS SGT200/SGT-200-1S (DLE) TORNADO Configured for running on dual gas & liquid fuel. Combustion type – dry low emissions (DLE) combustion system (hereinafter referred to as "the Gas Generator")	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
9	Энергооборудование Siemens	SGT200 Power Turbine, serial number XRT041 (XRT041PT) Supplied condition – refurbished Engine Model – SGT-200-1S (Tornado Single Shaft) Rated at 6.75 MW(E) for Gas Turbine Unit SIEMENS SGT200/SGT-200-1S (DLE) TORNADO Configured for running on dual gas & liquid fuel Combustion type – dry low emissions (DLE) combustion system (hereinafter referred to as "the Power Turbine")	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
10	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schneider Electric	Выключатель автоматический 250В 16А 1 пол. DIN-рейка Schneider Electric 60Н-ДС A9N61511	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
11	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schneider Electric	Трансформатор тока 0,01кВ 1000/5А класс точности-0,5	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
12	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schneider Electric	Набор контактов Schneider Electric 400 А LA5FJ431 к для контакторов нагревателей ИН-20, ИН-05	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
13	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schneider Electric	Выключатель дифференциальный 400В 32А 6А 4 пол. DIN-рейка Schneider Electric A9D57432 (ток утечки 30 мА)	10	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
14	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schneider Electric	Выключатель дифференциальный 380В 25А 6А 4 пол. DIN-рейка Schneider Electric A9D67425 (ток утечки 30 мА)	10	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
15	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schneider Electric	Выключатель автоматический 415В 630А 3 пол. DIN-рейка ComPact NSX630R	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
16	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schneider Electric	Выключатель пакетный взрывозащищенный ППГ (CSC) 20А, 25А	20	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
17	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические АВВ	Выключатель автоматический 220/380В 3А 6А 2 пол. DIN-рейка АВВ S202	5	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
18	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические АВВ	Контакт вспомогательный АВВ S2С-S/Н6R к выключателю	5	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
19	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические АВВ	Выключатель автоматический 6А С 6000А 1 пол. S201	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
20	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические АВВ	Выключатель автоматический 100А С 6000А 3 пол. S203	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
21	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические АВВ	Выключатель автоматический 80А С 6000А 3 пол. S203	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
22	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические АВВ	Выключатель автоматический дифференциальный 40А АС С 4 пол. DS204	15	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
23	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические АВВ	Выключатель 380В 40А 50/60Гц Т-35/70 3 пол. DIN-рейка IP20 Schneider Electric ICB0N (арт. A9F79340)	15	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
24	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические АВВ	Выключатель 380В 40А 50/60Гц Т-35/70 3 пол. DIN-рейка IP20 Schneider Electric ICB0N (арт. A9F79340)	15	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
25	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schneider Electric	Контакт состояния Schneider Electric A9A26927 к выключателю автоматическому	30	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
26	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schneider Electric	Шинка гребенчатая Schneider Electric (12 модулей, 100А, 3П)	10	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
27	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schneider Electric	Контактор модульный АВВ ESB25-40N-06 (1SAE23111R0640) 25А 4 НЗ-контактов АС/ДС 230В	15	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
28	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schneider Electric	Контактор модульный Schneider Electric Easy9 (E29C32440) 40А 4 НЗ-контактов АС 250В (50Гц)	10	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"

29	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Wind Technik Nord GmbH	Мачта трубчатая болтовая для металлоконструкции высотой 46 метров Специальная версия: арктическое исполнение	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
30	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Wind Technik Nord GmbH	Комплект деталей основания мачты трубчатой болтовой (для металлоконструкции высотой 46 метров) Специальная версия: арктическое исполнение	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
31	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Wind Technik Nord GmbH	WTN 250i турбина	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
32	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Wind Technik Nord GmbH	WTN 250i преобразователь (инвертор с системой контроля) Специальная версия: арктическое исполнение	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
33	Газовые турбины (Solar, Siemens и т.д.)	-		ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
34	Газопоршневые электростанции - Cummins, Caterpillar, Janbacher, Waacksha pr	Единойной мощностью более 450кВт		ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
35	Дизельные электростанции - Cummins, Caterpillar и пр	Мощностью более 1МВт		ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
36	Дизельные электростанции - Caterpillar, Hupida, Wartsila	Работа на тяжелых видах топлива (мазут, нефть)		ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
<b>Нефтепромысловое оборудование</b>				
1	Насос Huda-Cell G35 без двигателя, без рамы	Q-2,9 м³/ч, P- 10Мпа, T- 121оС.	2шт (2022 - 1шт, 2025 - 1шт)	АО "Оренбургнефтегаз"
2	Масло компрессорное СР1-1516-68	Масло на основе полиалкиленгликолей (ПАГ), Кинематическая вязкость, мм²/с (40°С) - 68.7	8000л/48000л	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
3	pH-электрод LE409 комбинированный, без термодатчика, стеклянный, 0...14 рН, Mettler Toledo	pH-электрод LE409 Mettler Toledo	12 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
4	Реактив для определения растворенного кислорода в воде Nash 2272200	Nash 2272200	5 компл.	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
5	Тест набор НАСН для определения фосфатов (PO4) в диапазоне 0,02...2,50 мг/л для НАСН DR2800 (100 тестов)	кат. №2106069	5 компл.	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
6	Тест набор НАСН для определения хлора (общего) в диапазоне 0.02 – 2.00 мг/л DRD методом для спектрофотометра НАСН DR-2800	кат. №21055-69	8 компл.	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
7	Тест набор НАСН для определения сульфатов в диапазоне 2 – 70 мг/л сульфат бария для НАСН DR-2800	кат. №21067-69	5 компл.	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
8	Тест набор НАСН для определения общего железа в диапазоне 0.02 – 3.00 мг/л метод FerrOVer для спектрофотометра НАСН DR-2800	кат. №21057-69	8 компл.	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
9	Анодный раствор для кулонометрического титрования по Фишеру. HYDRANAL Coulomat AG, 1 л	HYDRANAL-Coulomat AG 34836-1L	20 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
10	HYDRANAL Coulomat SG. Катодный раствор для кулонометрического титрования по Фишеру, 10x5мл	HYDRANAL Coulomat SG 34840	5 уп.	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
11	NI 7061L Раствор для очистки pH-электродов общего назначения (500мл)	NI 7061L	25 шт.	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
12	NI7030UL раствор для хранения электродов, 500 мл	NI7030UL	25 шт.	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
13	NI7004L раствор для калибровки рН 4.01, 500 мл	NI7004L	50 шт.	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
14	NI7007L раствор для калибровки рН 7.01, 500 мл	NI7007L	50 шт.	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
15	NI7010L раствор для калибровки рН 10.01, 500 мл	NI7010L	50 шт.	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
16	Жидкость калибровочная Calibration Fluid 500 сР к реометру Grace Instrument 5600	Part. № CAL10000004 Batch № 0007811704	5 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
17	Электрод InLab 731-ISM для кондуктометра S230-Kit, Mettler Toledo	Mettler Toledo 30014092	6 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
18	Кювета прямоугольная (10 мл, 2 шт.), НАСН 24954-02	НАСН 24954-02	2 уп.	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
19	Нагревательный элемент Heizling Vi-Stufe 1,5 kW 230V для дистиллятора GF1 2012	№ по каталогу 0012227	10 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
20	Центрифужная пробирка Brand 100 мл, по ASTM D91, макс. длина 203 мм, цилиндрическая, коническое дно, стекло (Артикул 362038)	Артикул 362038	120 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
21	Термостат Huber SS-K6 с Pilot ONE, Диапазон температур -25...200 °С, Плотность температуры ±0,02 °С, Габариты (Ш x Г x В) 210 x 400 x 546 мм, Вес- 25кг. Блок управления Pilot ONE (E-grade "Basic")	Huber SS-K6	3 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
22	Huber SS-E (-30/25...200°С, P1100) — погружной термостат лабораторный	Huber SS-E Каталожный номер для заказа: 2000.0023.01	1 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
23	ТЭН двойной (основной) 2-37275	арт. 2-37275	1 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
24	ТЭН одинарный (вспомогательный) 2-37276	арт. 2-37276	1 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
25	Кольцо уплотнительное слива рабочей камеры (86186) (754131884) 2-26338	арт. 2-26333	1 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
26	Уплотнение для промывочного ротационного насоса для моечной машины (2167) (694130079) 2-26538	арт. 2-26538	1 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
27	Прокладка для водной помпы для GW4060 (754130202) 2-37313	арт. 2-37313	1 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
28	Насос дренажный для GW4060 Stmg 2-68286	арт. 2-68286	1 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
29	Машина моечная GW4090P Stmg 2-15303	арт. 2-15303	1 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
30	Насос Krasht Kf63H2 atex	Насос шестерённый для подачи масла на торцевые уплотнения насосов Leistritz МФНС	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
31	Насос Krasht Kf25H2 atex	Насос шестерённый для подачи масла на шестерни и подшипники насосов Leistritz МФНС	4	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
32	Насос Grundfos 20-08	Насос для перекачки пластовой воды НПВ	6	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
33	Насос Grundfos 15-12	Насос для перекачки пластовой воды НПВ	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"

34	Насос Global HC 40-25-125	Насос для перекачки товарной нефти УИИ ЦПС, УПСВ-3	2	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
35	Насос Grundfos 32-4	Насос для циркуляции пресной воды по пожарному кольцу ЦПС	2	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
36	Пластина для теплообменника GXD-051	GX-051 3.7025/Titanium 0.7 Н 1234	64	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
37	Пластина для теплообменника GXD-091	GX-091 3.7025/Titanium 0.7 L 1234	64	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
38	Пластина для теплообменника GXD-051	GX-051 3.7025/Titanium 0.7 Н 1234	64	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
39	Пластина для теплообменника GXD-091	GX-091 3.7025/Titanium 0.7 L 1234	64	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
40	Пластина для теплообменника GXD-051	GX-051 3.7025/Titanium 0.7 Н 0000	2	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
41	Пластина для теплообменника GXD-091	GX-091 3.7025/Titanium 0.7 L 0000	2	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
42	Пластина для теплообменника GLD-013	GL-013 3.7025/Titanium	60	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
43	Пластина для теплообменника AD-50	пакет пластин 316L (03X17H14M3) ГОСТ 5632-72	2	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
44	Газовый клапан Honeywell Ulvetral к горелке Valtur Comist 180	GAS VALVES типа UE4000A1	2	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
45	Газовая рампа для газовой горелки Valtur Comist 180	BGN 200/DSP GN Comist MG MNM	2	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
46	Горелка газовая Valtur	Горелка газовая Valtur Comist 180 DSPNM-MNM	2	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
47	Узел дроссельного клапана регулировки подачи газа	BGN40 M/DSP GN Comist MG	2	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
48	ЗИП для оборудования STOPPE	Фитинг STOPPE Fitting Class 600# - 12" Фитинг STOPPE Класс 600# - 12" (TDW 06.6317.1212.0600.98) для трубопроводов диаметр 12" (Class600).	12	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
49	ЗИП для оборудования STOPPE	Пробка LOCK-O-RING Plug with seal. Nipr. * Class 150#, 300#, 600# - 12" Пробка LOCK-O-RING Класс 150#, 300#, 600# - 12" с патрубком под приварку крана в комплекте с (O-RING Резиновое уплотнение 12") (TDW LOCK-O-RING 07.0698.1212.0600.23 Class150.300.600)	12	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
50	ЗИП для оборудования STOPPE	Фланец Blind Flange with Bolts, Nuts & Gasket Cl. 600# - 12" Глухой фланец в комплекте с болтами, гайками и прокладками Класс 600# - 12" (TDW 06.6624.1260.0006.00 к трубопроводу Class600 12")	12	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
51	ЗИП для оборудования STOPPE	Фитинг LINESTOP 12" в комплекте с пробкой LOCK-O-RING, глухим фланцем 600# - 12" в комплекте с болтами и прокладками	12	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
52	ЗИП для оборудования STOPPE	Манжета STOPPE Sealing El. Type II - Drilled & Ground* - 12" for ID 309mm Уплотнительная манжета STOPPE - 12" для Д.внутр. 309мм	12	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
53	ЗИП для оборудования STOPPE	Прокладка металлическая 12" класс 600#	20	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
54	ЗИП для оборудования STOPPE	Фитинг для оборудования STOPPE Prorire SL Испания Класс 600# - 10"	12	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
55	ЗИП для оборудования STOPPE	Пробка LOCK-O-RING в комплекте с (O-RING Резиновое уплотнение 10") для оборудования STOPPE (TDW LOCK-O-RING 10" Class150.300.600)	12	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
56	ЗИП для оборудования STOPPE	Фланец глухой в комплекте с болтами, гайками и прокладками 10" для оборудования STOPPE (Prorire SL к Класс 600# - 10"	12	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
57	ЗИП для оборудования STOPPE	Фитинг LINESTOP 10" в комплекте с пробкой LOCK-O-RING, глухим фланцем 600# - 10" в комплекте с болтами и прокладками	12	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
58	ЗИП для оборудования STOPPE	STOPPE Sealing El. Type II - Drilled & Ground* - 10" for ID 259mm Уплотнительная манжета STOPPE - 10" для внутреннего диаметра - 259мм Т.Д. Williamson Код товара: 08-2012-0005-0259-00	10	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
59	ЗИП для оборудования STOPPE	Прокладка металлическая 10" класс 600#	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
60	ЗИП для оборудования STOPPE	O-RING (Резиновое уплотнение)	8	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
61	ЗИП для оборудования STOPPE	Прокладка металлическая 8" класс 600#	12	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
62	ЗИП для оборудования STOPPE	Прокладка металлическая 4" класс 600#	16	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
63	ЗИП для оборудования STOPPE	Фитинг резьбовой TOR-2"	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
64	ЗИП для оборудования STOPPE	Закупорочная головка STOPPE-12"	1	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
65	ЗИП для оборудования STOPPE	Закупорочная головка STOPPE-10"	1	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
66	ЗИП для оборудования STOPPE	Закупорочная головка STOPPE-8"	1	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
67	ЗИП для оборудования STOPPE	Задвижка SANDWICH -12"	1	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
68	ЗИП для оборудования STOPPE	Задвижка SANDWICH -8"	1	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
69	ЗИП для оборудования STOPPE	Задвижка SANDWICH -4"	1	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
70	ЗИП для оборудования STOPPE	Кран пробковый 2" для линии выравнивания давления кл.600	1	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
71	ЗИП для оборудования STOPPE	Кран шаровой 2" для линии выравнивания давления КШН 73/21	1	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
72	ЗИП для машины для врезок TM 760	Кольцо адаптера металлическое к машине для врезок TM-760	1	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
73	ЗИП для машины для врезок TM 760	Шеверные уплотнения врезного вала -Volting Val (пакинги)	6 уп.	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
74	ЗИП для машины для врезок TM 760	Масло редукторное Total CARTEVA SH 220	30 л.	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
75	ЗИП для машины для врезок TM 760	Смазка графитная для шприцовки TM 760	10	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
76	ЗИП для машины для врезок TM 760	Держатель со сверлом Т к Т-101 для фрезы-2-7/8"(73мм)	3	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
77	ЗИП для машины для врезок TM 760	Держатель со сверлом Т к Т-101 для фрезы-5-15/32"(138,9мм)	3	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
78	ЗИП для машины для врезок TM 760	Сверло для Т-101 (1-7/16") (Наружный диаметр - 36,5мм)	2	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
79	ЗИП для машины для врезок TM 760	Направляющее сверло для Т-203, TM 360/660/760/860 - 4"	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
80	ЗИП для машины для врезок TM 760	Направляющее сверло для Т-203, TM 360/660/760/860 - 8"	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
81	ЗИП для машины для врезок TM 760	Направляющее сверло для Т-203, TM 360/660/760/860 - 10"	3	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
82	ЗИП для машины для врезок TM 760	Направляющее сверло для Т-203, TM 360/660/760/860 - 12"	3	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
83	ЗИП для машины для врезок TM 760	Сверло для Т-101 Ø25мм	5	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
84	ЗИП для машины для врезок TM 760	Стандартная фреза - 4" для TM660/760/860 (Наружный диаметр - 87,3мм)	3	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"

85	ЗИП для машины для врезок TM 760 TDW 760 Tarring Machines	Стандартная фреза - 6" для TM660/760/860 (Наружный диаметр - 138,9мм)	4	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
86	ЗИП для машины для врезок TM 760 TDW 760 Tarring Machines	Стандартная фреза - 8" для TM660/760/860 (Наружный диаметр - 185,7мм)	3	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
87	ЗИП для машины для врезок TM 760 TDW 760 Tarring Machines	Стандартная фреза - 10" для TM660/760/860 (Наружный диаметр - 241,3мм)	3	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
88	ЗИП для машины для врезок TM 760 TDW 760 Tarring Machines	Стандартная фреза - 12" для TM660/760/860 (Наружный диаметр - 292,1мм)	4	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
89	ЗИП для машины для врезок TM 760 TDW 760 Tarring Machines	Фреза STORPLE Cutter for TM660 & 760 - 8" (Наружный диаметр - 200мм)	4	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
90	ЗИП для машины для врезок TM 760 TDW 760 Tarring Machines	Фреза STORPLE Cutter for TM660 & 760 - 10" (Наружный диаметр - 250,8мм)	3	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
91	ЗИП для машины для врезок TM 760 TDW 760 Tarring Machines	Фреза STORPLE для TM660/760/1200 - 12" (Наружный диаметр - 300мм)	3	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
92	Гидроцилиндр STORPLE 6" - 12" STORPLE I/b Plugging System SIZE 12" THRU XX	Кольцо адаптера резинное к гидравлическому цилиндру STORPLE 6" - 12"	4	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
93	Кран шаровой MSA 300-6.3: DN300 PN63	ЗИП к Кран шаровой MSA 300-6.3: DN300 PN63	5	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
94	Кран шаровой MSA 300-6.3: DN300 PN63	Кран шаровой MSA 300-6.3: DN300 PN63	3	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
95	Кран шаровой MSA 200-6.3: DN200 PN63	ЗИП Кран шаровой MSA 200-6.3: DN200 PN63	1	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
96	Кран шаровой MSA 300-4.0: DN300 PN40	ЗИП Кран шаровой MSA 300-4.0: DN300 PN40	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
97	Кран шаровой MSA 300-1.6: DN300 PN16	ЗИП Кран шаровой MSA 300-1.6: DN300 PN16	3	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
98	КОП MSA 150-10.0: DN150 PN100	КОП MSA 150-10.0: DN150 PN100	1	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
99	ЭКЛП MSA 150-10.0: DN150 PN100	ЭКЛП MSA 150-10.0: DN150 PN100	1	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
100	ЭКЛП MSA 300-10.0: DN300 PN100	ЭКЛП MSA 300-10.0: DN300 PN100	1	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
101	Кран шаровой MSA 400-1.6: DN400 PN16	Кран шаровой MSA 400-1.6: DN400 PN16	1	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
102	Электроривод АУМА под ЭКЛ 300	Электроривод АУМА под ЭКЛ 300	3	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
103	Электроривод АУМА под ЭКЛ 200	Электроривод АУМА под ЭКЛ 200	1	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
104	Электроривод АУМА под КШ 300	Электроривод АУМА под КШ 300	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
105	Электроривод АУМА под КШ 200	Электроривод АУМА под КШ 200	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
106	Гриндфос Type SP1A-14	Гриндфос Type SP1A-14	1	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
107	Гриндфос EG30.50.06.ЕХ.2.1.502	Гриндфос EG30.50.06.ЕХ.2.1.502	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
108	ДАВ КЗ6/100Т	ДАВ КЗ6/100Т	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
109	Гриндфос АДРНА21 25-40 180	Гриндфос АДРНА21 25-40 180	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
110	Гриндфос Type CR1-7 А-А-А-Е-НQDE	Гриндфос Type CR1-7 А-А-А-Е-НQDE	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
111	Гриндфос CR5-7 Е-FGI-A-E-НQDE	Гриндфос CR5-7 Е-FGI-A-E-НQDE	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
112	Гриндфос CR1-4 А-FGI-A-T-YQD	Гриндфос CR1-4 А-FGI-A-T-YQD	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
113	Гриндфос CRN32-4	Гриндфос CRN32-4	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
114	Гриндфос SEG40.26	Гриндфос SEG40.26	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
115	Гриндфос SEG.40.40	Гриндфос SEG.40.40	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
116	DLX - VFT/MB	DLX - VFT/MB	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
117	ГЛОВАЛ НС 40-25-125	ГЛОВАЛ НС 40-25-125	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
118	Гриндфос УНИЦЛЕТ АР35.40.06.3V	Гриндфос УНИЦЛЕТ АР35.40.06.3V	2	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
119	Клапан электромагнитный Зита 9201800.0901 к горелке	Клапан электромагнитный нормально-закрытый, прямого действия, G 1/4, Ру 4Мпа, 220В	12 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
120	Сервопривод воздушной заслонки к горелки Siemens SQN30.251A2700	Рабочее усилие сервопривода до 6 Нм, максимальный угол поворота - 160°, время срабатывания на 90° составляет 120 секунд. Возможность отключения редуктора. Для применения на горелках малой и средней мощности	10 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
121	Приборы контрольно-измерительные и средства автоматизации Emerson	Многофазный расходомер ROXAR 2600 MPFM Ду50 из нержавеющей стали, с фланцами ANSI 900# RTJ, с трубкой Вентури 0,60, с гамма-плотномером, с компьютером потока для размещения в 19" стойке в безопасной зоне, с 20 м кабеля, с комплектом ЗИП на 2 года эксплуатации, без ответных фланцев	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
122	Оборудование насосно-компрессорное Ingersoll Rand	Фильтры воздушные (сменный элемент) 54689773; Ingersoll Rand	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
123	Оборудование насосно-компрессорное Ingersoll Rand	Фильтр воздушный (сменный элемент) 92452895; Ingersoll Rand	52	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
124	Оборудование насосно-компрессорное Ingersoll Rand	Сепаратор (сменный элемент) 54601513; Ingersoll Rand	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
125	Оборудование насосно-компрессорное Ingersoll Rand	Фильтр масляный (сменный элемент) 54672654; Ingersoll Rand	14	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
126	Оборудование насосно-компрессорное Ingersoll Rand	Тело глушителя, 92447085; Ingersoll Rand	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
127	Оборудование насосно-компрессорное Ingersoll Rand	Шланг гидравлический	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
128	Оборудование насосно-компрессорное Cottgison Handler	Конденсатоотводчик Cottgison Handler SN A21	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
129	Оборудование насосно-компрессорное соптраге	Радиатор A11522074 к воздушному компрессору (132/160KW)	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
130	Запчасти к пробоотборнику Cliff Моск (9А-50142150931, 9А-50142500099, 9А-50142207952, 9А-50142200047, 9А-50142208085)	Сборка муфты COUPLING, DRIVE DC-1 9А-50142150931; Сборка эксцентрика и втулки SAM & LINER, C-2 STD 9А-50142500099; Патрубок STEM, THREADED STD (End to End Length 4") 9А-50142207952; Стопорное кольцо RING, SNAR C-2 9А-50142200047; Сборка поршня PISTON, C-2 ASSEMBLY, TEFION SEAL 9А-50142208085	2 компл	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"/АО "Эн-Север"
131	Электроприводные задвижки	Электропривод АИМА	10 шт	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
132	Подшипники SKF	Подшипники	18	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"



133	Оборудование для организации и эксплуатации скважин и запасные части к нему Schlumberger	Головка ловильная 73мм NU для 400-й серии	5	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
134	Оборудование для организации и эксплуатации скважин и запасные части к нему Schlumberger	Муфта соединительная P/N100570706	13	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
135	Оборудование для организации и эксплуатации скважин и запасные части к нему Schlumberger	Болт P/N846162	88	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
136	Оборудование для организации и эксплуатации скважин и запасные части к нему Schlumberger	Шайба стопорная P/N310078	88	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
137	Оборудование для организации и эксплуатации скважин и запасные части к нему Schlumberger	Кольцо уплотнительное резиновое P/N826263/100788515 2-228	62	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
138	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schlumberger	Карта контроллера коммуникационная Unicom Communication card - Isolated RS232/485 к СУ УЭЦН	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
139	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schlumberger	Карта контроллера Unicom Phoenix interface card version 2 P1CV2, P/N:101095702.VSD/ MVD к СУ УЭЦН	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
140	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schlumberger	Контроллер универсальный Unicom 100018805 к СУ УЭЦН	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
141	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schlumberger	Дроссель трехфазный TMS Schlumberger Phoenix Three-phase surface chokeassembly к СУ УЭЦН	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
142	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schlumberger	Предохранитель Bus Fuse NUV-1/8A, 5KV, K30 к СУ УЭЦН	12	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
143	Оборудование, материалы энергетические и электротехнические Schlumberger	Комплект кабелей для обвязки TMSH Phoenix на ТМГН к СУ УЭЦН	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
144	Оборудование для организации и эксплуатации скважин и запасные части к нему Schlumberger	Коннектор верхний VIM surface power connector 5 kV, 160A, molded to 210 ft of #1AWG, 5KV Manufacturing	12	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
145	Оборудование для организации и эксплуатации скважин и запасные части к нему Schlumberger	Коннектор нижний 5 KV, 160A, molded to 12 feet of REDLEAD, 5KV, 2 SOLID, FLAT, GALV. 2/1(ELV)5F	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
146	Оборудование для организации и эксплуатации скважин и запасные части к нему Schlumberger	Пенетратор 5KV, 160A, 5000 PSI Samcon/Колет к фонтанной арматуре	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
147	Оборудование для организации и эксплуатации скважин и запасные части к нему Schlumberger	Пенетратор 5KV 160A 6.5/8"-7" P/N:HCM5B7103 к фонтанной арматуре WoodGroup 500psi, 4130/4140 (корпус из легированной стали)	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
148	Оборудование для организации и эксплуатации скважин и запасные части к нему Schlumberger	Система термоманометрическая TMS BASE GAUGE: XT150 TYPE 1, VITON/GLAS, 13CR, TOTAL QCP-118	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
149	Компрессор GEА Z P-2551-52/4229530 (хладагент Nitgas, цвет RAL 5015, напряжение катушек 24V/DC, материал корпуса G1S 400, прокладка HNBV, Eex, Aex)	Q-2500 м³/ч, P-5,2 Мпа, N-261 кв.	1 шт.	ООО "СК "РУСВЯТГЕПРО"
150	Фасонные элементы для трубопроводов из нержавеющей стали, трубы из нержавеющей стали	Отводы, переходы, тройники Ду20-300мм (Китай, Германия)	10 т ежегодно до 2025	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
151	Детали трубопроводов металлические Swagelok	Ниппель шестигранный 1/2" NPT (M) - 1/2" NPT (M) AISI 316 Swagelok SS-8-NN	10	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
152	Детали трубопроводов металлические Swagelok	Фитинг резьбовой муфта проходная 1/2" NPTG - 1/2" NPTG AISI 316 Swagelok SS-8-NCG	10	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
153	Детали трубопроводов металлические Swagelok	Фитинг обжимной сплав 400 Swagelok M-12-RV-8	97	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
154	Арматура промышленная трубопроводная Samcon	Комплект уплотнений для клапана Samcon Surface Systems Valve S841 8A-5-8404-01MD-VFR / 8A-5-403-0-VFR 4"	8	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
155	ЗИП к оборудованию	Finder Ромпе (Италия), GENECON (США), Grundfos (Дания), SKF (Германия), Schlumberger (США), LMF (Австрия), Nuovo Ripone (Италия), Solar (США), Axels-solutions (Франция)	300-500 шт	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
156	Оборудование насосно-компрессорное Comptair	Фильтр воздушный Comptair A11516974 к компрессору Comptair L160, L200	8	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
157	Оборудование насосно-компрессорное Comptair	Фильтр масляный Comptair A04425274 к компрессору Comptair L160, L200	22	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
158	Оборудование насосно-компрессорное Comptair	Карtridge сепаратора Comptair A11427274 к компрессору Comptair L160, L200	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
159	Оборудование насосно-компрессорное Comptair	Карtridge сепаратора Comptair A11427474 к компрессору Comptair L160, L200	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
160	Оборудование насосно-компрессорное Comptair	Набор приводных ремней Comptair A10496874 к компрессору Comptair L160, L200	5	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
161	Оборудование насосно-компрессорное Comptair	Фильтр воздушный Comptair 100006374 к компрессору Comptair L55	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
162	Оборудование насосно-компрессорное Comptair	Карtridge сепаратора Comptair 100005424 к компрессору Comptair L55	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
163	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Комплект сальника масляемого кольца 780999 к компрессору LMF B212-134N4 (D80)	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
164	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Комплект промежуточного сальника 799580 к компрессору LMF B212-134N4 (D80)	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
165	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Комплект набивки сальника 841607 к компрессору LMF B212-134N4	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
166	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Кольцо поршневое 798694 к компрессору LMF B212-134N4 (D335)	28	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
167	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Кольцо направляющее 798695 к компрессору LMF B212-134N4 (D335)	12	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
168	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Прокладка 733929 к компрессору LMF B212-134N4 (V03-06281-3)	8	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
169	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Кольцо уплотнительное 799454 к компрессору LMF B212-134N4 (532, 18x5, 33)	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
170	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Кольцо уплотнительное 799451 к компрессору LMF B212-134N4 (316, 54x5, 33)	3	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
171	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Прокладка 798746 к компрессору LMF B212-134N4 (155x162x1)	12	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
172	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Кольцо уплотнительное 800506 к компрессору LMF B212-134N4 (170, 82x5, 33)	24	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
173	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Кольцо уплотнительное 186092 к компрессору LMF B212-134N4 (196, 44x3, 53)	12	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
174	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Прокладка 723152 к компрессору LMF B212-134N4 (50x60x2)	12	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
175	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Прокладка 798747 к компрессору LMF B212-134N4 (145x152x1)	12	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
176	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Фильтр Двухной масляный 775428 к компрессору LMF B212-134N4	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
177	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Элемент фильтрующий газового фильтра 773243 к компрессору LMF B212-134N4	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
178	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Фильтр-картридж р/п 806835 к компрессору LMF B212-134N4	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"
179	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Фильтр Двухной масляный 775428 к компрессору LMF B212-134N4	8	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-ДОБЫЧА ХАРЬЯГА"



241	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Прокладка плоская 800569 к компрессору LMF B212-134N4 (1.1/2")	11	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
242	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Прокладка заглушки 841582 к компрессору LMF B212-134N4	29	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
243	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Прокладка заглушки 841583 к компрессору LMF B212-134N4	18	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
244	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Заглушка 841584 к компрессору LMF B212-134N4	29	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
245	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Заглушка 841585 к компрессору LMF B212-134N4	18	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
246	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Винт воздушный 841586 к компрессору LMF B212-134N4	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
247	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Винт воздушный 841587 к компрессору LMF B212-134N4	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
248	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Гайка шестигранная 841588 к компрессору LMF B212-134N4	13	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
249	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Гайка шестигранная 841589 к компрессору LMF B212-134N4	7	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
250	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Прокладка воздушника/дренажа 841591 к компрессору LMF B212-134N4 (65/72,У01- 01259/а)	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
251	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Прокладка воздушника/дренажа 841592 к компрессору LMF B212-134N4 (65/72,У01- 01259/а)	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
252	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Ремень клиновой 841593 к компрессору LMF B212-134N4	12	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
253	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Комплект подшипников 841594 к компрессору LMF B212-134N4	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
254	ЗИП к оборудованию насосно-компрессорному LMF	Позиционер 841596 к компрессору LMF B212-134N4	1	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
255	Продукция кабельная Раусхем	Кабель греющий саморегулирующийся с оболочкой из фторполимера, с полиолефиновой изоляцией. 16Вт/м, 230В Раусхем SBTV2-СТ	46	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
256	Продукция кабельная Раусхем	Кабель греющий последовательного типа с оболочкой из птфэ, с полимерной изоляцией. ХР1-2,9Х11	13090	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
257	Продукция кабельная Раусхем	Ввод холодный ХР1-2,9 (СЛ) к греющему кабелю ЕК-25-04 (с полимерной изоляцией бмм2 (длина 2м))	12	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
258	Продукция кабельная Раусхем	Набор для прохода через теплоизоляцию к греющему кабелю ЕК-25-04	14	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
259	Продукция кабельная Раусхем	Сальник кабельный GL-36-M25 8-17/M25 полиамид	14	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
260	Продукция кабельная Раусхем	Кабелепровод ССОН20-СНТ-2М к греющему кабелю Раусхем	14	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
261	Продукция кабельная Раусхем	Набор соединительных термосужимаемый к греющему кабелю СС-150-6-Р1 (бмм2)	12	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
262	Продукция кабельная Раусхем	Коробка соединительная JB-ЕК-25/35ММ2 к греющему кабелю (бмм2, 1хМ40, клеммы 35мм2)	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
263	Продукция кабельная Раусхем	Кронштейн опорный вертикальный СВ-111 к греющему кабелю	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
264	Продукция кабельная Раусхем	Термостат RAУSTAT-ЕК-03 к греющему кабелю (взрывозащищенный)	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
265	Продукция кабельная Раусхем	Кронштейн опорный RAУСHEM SB-101 к термостату	2	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
266	Продукция кабельная Раусхем	Стеклолента RAУСHEM GS-54 к греющему кабелю	306	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
267	Продукция кабельная Раусхем	Табличка предупреждающая "о наличии обогревающего кабеля" (ЛАВ-ЕГЛ-РУ)	700	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
268	Продукция кабельная Раусхем	Хомут PSE-280 d60 / D288мм	4	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
269	Полнокомплектный УЭЦН Вакер Hughes			ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
270	Терминол-59 (СОЛЮТИЯ США)			ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
271	Электрический нагреватель газа регенерации EN-2101R (Vulcanic)			ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
272	ЗИП для технического обслуживания насосного агрегата "Лийстриц"	Согласно заводским спецификациям LEISTITZ PUMPEН GMBH	5 компл	ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга"
273	Насосная станция "Врандлсведде"	Подача рабочей головы 102 л/ч, рабочее давление 210 кг/см2	1 компл	АО "УНГП"
Прочее				
1	ЗИП для Снегохода: Lymx900, SKI-Doo	Фильтр масляный ВРР Lymx Код: 0101860 Артикул: 420956124	24	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
2	ЗИП для Снегохода: Lymx900, SKI-Doo	Фильтр топливный ВРР Lymx Код: 0001684 Артикул: 415129510/ SM-07183	40	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
3	ЗИП для Снегохода: Lymx900, SKI-Doo	Масло моторное XPS Код: 779287 Оригинальный номер запчасти (ОЕМ): 779140 объем 3,78 л	24	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
4	ЗИП для Снегохода: Lymx900, SKI-Doo	Масло трансмиссионное XPS Код: 779170 (710 мл) Смазка XPS	24	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
5	ЗИП для Снегохода: Lymx900, SKI-Doo	Артикул: 0001491 Код: 293550033	36	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
6	ЗИП для Снегохода: Lymx900, SKI-Doo	Стекло ветровое XPS Код: 860201000	6	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
7	ЗИП для Снегохода: Lymx900, SKI-Doo	Ремень вариатора ВРР Lymx Код: 417300383	12	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
8	ЗИП для Снегохода: Lymx900, SKI-Doo	Аккумулятор ВРР Код: 515176151	6	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
9	ЗИП для Снегохода: Lymx900, SKI-Doo	Фильтр масляный ВРР Код: 420956123	24	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
10	ЗИП для Снегохода: Lymx900, SKI-Doo	Кольцо фильтра ВРР Код: 420650500	24	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
11	ЗИП для Снегохода: Lymx900, SKI-Doo	FILTRЕ ESSENCE (фильтр топливный) - сетка) ВРР Код: 415129451	24	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
12	ЗИП для Снегохода: Lymx900, SKI-Doo	FILTRЕ*FUEL FILTER (элемент) ВРР Код: 415129510	24	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"

13	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	RONDELLE*WAVE WASHER (кольцо топливного фильтра) BRP Код: 415129512	24	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
14	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	JOINT TORIQUE*O-RING (уплотнительное кольцо топливного фильтра) BRP Код: 415129509	24	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
15	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	Бензонасос (Fuel pump ass'y) BRP Код: 513033646	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
16	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	Подушка двигателя (RUBBER MOUNT) Артикул производителя: 512060295	12	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
17	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	RUBBER MOUNT   резинка крепление Артикул производителя: 512060729	12	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
18	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	IDLE BYPASS VALVE   холостой bypass клапан Артикул производителя: 420665940	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
19	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	Датчик положения дроссельной заслонки THROTTLE POSITION SENSOR. VOLVINS 0384-003	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
20	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	Вариатор для снегоходов BRP Ski-Doo 4-TEC	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
21	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	WIRING HARNESS ASS Y   электропроводка кося в сборе Артикул производителя: 420666093	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
22	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	Стекло ветровое (WINDSHIELD ASS Y) Артикул производителя: 860201000	6	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
23	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	Защелка для ветрового стекла (BUTTON) Артикул производителя: 517304744	28	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
24	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	Панель (BLACK SIDE PANEL-RH) Артикул производителя: 517304328	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
25	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	BLACK SIDE PANEL-LH   черный боковая панель левая сторона Артикул производителя: 517304329	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
26	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	FOAM RIGHT   пенка правая сторона Артикул производителя: 517304709	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
27	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	RH REAR FOAM   правая сторона зад пенка Артикул производителя: 517304310	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
28	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	FOAM LH   пенка левая сторона Артикул производителя: 517304707	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
29	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	LH REAR FOAM   левая сторона зад пенка Артикул производителя: 517304309	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
30	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	Фильтр воздушный (FILTER-AIR) Артикул производителя: 508000609	24	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
31	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	YELLOW SIDE ACCESS PANEL LH   желтый боковая сторона доступ панель левая сторона Артикул производителя: 517305527	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
32	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	YELLOW SIDE ACCESS PANEL RH   желтый боковая сторона доступ панель правая сторона Артикул производителя: 517305525	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
33	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	Ручка (BLACK HANDLE) Артикул производителя: 505072976	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
34	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	Тепловой экран (RH HEAT SHIELD) Артикул производителя: 514054644	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
35	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	AIR INTAKE MANIFOLD ASS Y   выпуск воздуха коллектор в сборе Артикул производителя: 420867020	8	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
36	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	THROTTLE BODY ASS Y   дроссельный узел в сборе Артикул производителя: 420296879	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
37	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	COVER, FRONT   крышка, перед Артикул производителя: 510005722	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
38	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	Громмет (металлическое кольцо в ремне или тонком материале) Артикул производителя: 517303756	40	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
39	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	Витон(кнопка) Артикул производителя: 517303757	20	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
40	ЗИП для Снегохода: Lymx900, Ski-Doo	Foam(пенка) Артикул производителя: 510005043	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
41	Сварочный агрегат Linkoln Elektrik Vantage 500SE K2503-3	Фильтр масл. W712/83 MANN	10	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
42	Сварочный агрегат Linkoln Elektrik Vantage 500SE K2503-3	Фильтр топл. WK811/86 MANN	10	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
43	Сварочный агрегат Linkoln Elektrik Vantage 500SE K2503-3	Фильтр топливный Linkoln M20840-4	10	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
44	Сварочный агрегат Linkoln Elektrik Vantage 500SE K2503-3	Фильтр W67/1 (11930535154)	10	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
45	Сварочный агрегат Linkoln Elektrik Vantage 500SE K2503-3	Масло Mobil Delvac tm super 1400	160 л.	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
46	Сварочный агрегат Linkoln Elektrik Vantage 500SE K2503-3	Свеча накал а Артикул 185366190 Бренд PERKINS	20	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
47	Ремень генератора к сварочному агрегату "Линкольн"	Ремки 80109107	4	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
48	Плазморез FUBAG FB 40 и FB 60	Электрод FUBAG FBR40-60_EL предназначен для горелок FUBAG FB P40 и FB P60.	12	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
49	Плазморез FUBAG FB 40 и FB 60	Сопло для горелки FUBAG FR0110.08, FUBAG FR0110.09	12	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
50	Сверильный механизм T-101 B	Packing, 310 DEG, for t-101b, 1.625" OD x 1.125" ID x 1.000", number of rings 6 Шевронное уплотнение для сверильного механизма t-101b, 1.625" x 1.125" x 1.000", число колец 6	24	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
51	Сверильный механизм T-101 B XL	Packing, 310 DEG, for t-101b, 1.625" OD x 1.125" ID x 1.000", number of rings 6 Шевронное уплотнение для сверильного механизма t-101b, 1.625" x 1.125" x 1.000", число колец 6	24	000 "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
52	Снегоход УАМАНДА UK540	Длина 3055 мм, ширина 1190 мм, высота 1430 мм, колея лыж (между центрами) 960 мм, двигатель 2-цилиндровый, 2-тактный / 535 куб.см, 33,8 кВт	3 шт.	АО "Гипровостокнефть"
53	Фильтр масляный КОЦЛЕР LH 690, 775, ECH730	12 050 01-S A 1205001 10013892	2 шт. в год	АО "Гипровостокнефть"
54	Фильтр топливный для инжекторного двигателя Kohler LH 775	BS A 125-64 10258803	4 шт. в год	АО "Гипровостокнефть"
55	Фильтр воздушный внешний для двигателя Kohler LH 690/775	25 083 01 10013894	2 шт. в год	АО "Гипровостокнефть"
56	Фильтр воздушный внутренний для двигателя Kohler LH 690/776	25 083 04 10013893	2 шт. в год	АО "Гипровостокнефть"
57	Ремень вариатора для моделей 6x6 Frontier EFI, 6x6 750 HD, 8x8 Frontier EFI	A 127 (127-137) 10241152	2 шт. в год	АО "Гипровостокнефть"
58	Ремень вентилятора	10236395 (Ontario Drive & Gear Limited, Канада)	2 шт. в год	АО "Гипровостокнефть"

59	Трос Дроссельной заслонки	10009098 (Ontario Drive & Gear Limited, Канада)	1 шт. в год	АО "Гипровостокнефть"
60	Разработка и приобретение конструкторской документации на коннектор (переходный элемент башии ВЭУ для монтажа на металлический ростверк) для ветроэнергетической установки (ВЭУ) в рамках проекта: "Ветровая энергетическая установка для производства электроэнергии на собственные нужды ООО "ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга" у поставщика ВЭУ - Wind Technik Nord GmbH	Стандартное решение по переходному элементу в поставке ветровой энергетической установки предоставляется со стыковкой к бетонному фундаменту, однако, решениями по проекту, предусматривается стальной 3х-лучевой фундамент. В связи с этим, поставщику ВЭУ необходимо перепроектировать данный переходный элемент. Ввиду того, что ВЭУ закуплена у Wind Technik Nord GmbH, то разработку конструкторской документации на переходный элемент планируется осуществлять также у данного поставщика. Угловая точность 2'; Точность измерения по призме	1 пакет конструкторской документации	АО "Гипровостокнефть"
61	Электронный тахеометр Цеза TS07	±(2+2 мм/км x D) мм; Точность измерения без отражателя ±(3+2 мм/км x D) мм; Дальность измерения по призме 6,25 см до 5 000 м; Дальность измерения без отражателя до 500 м; Рабочая температура от -30°С до +50°С.	3 шт.	АО "Гипровостокнефть"
62	Рентгенофлуоресцентный анализатор	Скорость счета импульсов 125 000 имп./сек Температурный диапазон От -20 до +50 градусов по Цельсию Управляющий компьютер Процессор ARM Cortex-A9 dual-core / 1.2GHz Мемору: 1GB DDR2 RAM, 1GB NAND хранение данных; 16 GB SD Импульсный процессор 14-разрядный АЦП с частотой оцифровки 80 MSPS 8К каналов MCA USB 2.0 для высокоскоростной передачи данных на главный процессор Цифровая фильтрация, реализованная в FPGA для высокопроизводительной импульсной обработки 50ns — 24us пиковое время Детектор Активная площадь 25 мм 2 кремневый дрейфовый детектор, разрешение 135 эв по К альфа линии Марганца 5,95 FWHM. Источник возбуждения Напряжение до 50кВ, ток до 500 мкА Для сглавов настройкой, 6-40кВ, ток до 200мкА, Rh анод. Для других приложений, таких как геохимия, почва, пластик, настройкой: 6-50кВ, 200мкА, Au анод. Другие материалы анода а также настройки напряжения на трубке могут быть предложены в зависимости от приложения. Calibration Solution Testo Vifiger pH 4,01; pH 4,01 в соответствии с ISO 9001 testo quality, место нахождения: Германия, Hersteller manufacturer	1 шт.	АО "Гипровостокнефть"
63	Лабораторное оборудование (калибровочные растворы _химия)	Автоматический мультдиапазонный вискозиметр для определения кинематической вязкости, с одним автоподатчиком и устройством предварительного подогрева пробы. МОДЕЛЬ HERZOG НВМ 472. Соответствует ASTM D 445, ISO 3104, ГОСТ 33 ВКР5Е (NGK) Sparkolve (127-193) 66 132 01	1 комплект	ООО "СК "РУСВЬЕТПЕТРО"
64	Лабораторное оборудование	10240668 (Ontario Drive & Gear Limited, Канада) Трубный манипулятор системы расстановки свечей Varco PRC4-1; Буровая лебедка National 1625UDVE; Кронблок Дреско, Буровой насос National Oilwell 14-R-220, Вспомогательный тормоз Emapoco Eddy Sargent Brake 15050, Талевый блок Дреско 760 TB 750, Верхний привод Varco TDS 4 N Electric, Железный помпур Varco AR 3200С, Якорь крепления неподвижной ветви талевого каната Дреско EZE 1 3/4"	4 шт. в год	АО "Гипровостокнефть"
65	Свеча зажигания	National Oilwell Varco	12 шт. в год	АО "Гипровостокнефть"
66	Башмак натяжителя цепи, кроме ХТ/ХТD	Caterpillar, Quincy	6	АО "Гипровостокнефть"
67	Ремонт бурового оборудования СПБУ	Quincy National Oilwell Varco Специальная пластичная смазка для подшипников скольжения палубного крана 72 DNS 140-1/8 ДРЕССО Sametron ЗИП для NOV Shaffer Савоенные пласечные превентора 18 3/4, 15K PSI; Универсальный превентор 18 3/4, 10K PSI. Плашки Уплотнения	6 6 6 2	АО "АМНГР" АО "АМНГР" АО "АМНГР" АО "АМНГР"
68	ЗИП для бурового оборудования	National Oilwell Varco	6	АО "АМНГР"
69	ЗИП для судового оборудования	Caterpillar, Quincy	6	АО "АМНГР"
70	ЗИП для компрессора	Quincy	6	АО "АМНГР"
71	ЗИП палубных кранов	National Oilwell Varco	6	АО "АМНГР"
72	Смазка палубных кранов	Специальная пластичная смазка для подшипников скольжения палубного крана 72 DNS 140-1/8 ДРЕССО	6	АО "АМНГР"
73	Дисковые заслонки	Sametron ЗИП для NOV Shaffer	2	АО "АМНГР"
74	ЗИП превентора	Савоенные пласечные превентора 18 3/4, 15K PSI; Универсальный превентор 18 3/4, 10K PSI. Плашки Уплотнения	2	АО "АМНГР"
75	Фланцевый адаптер	Vetco Gray Верхнее соединение-18 3/4" 15K BX 164 Нижнее соединение-18 3/4" 5K BX 163	1	АО "АМНГР"
76	Картриджи превентора	NOV Shaffer 15K PSI	2	АО "АМНГР"
77	ЗИП ПВО	Уплотнительные кольца, РТИ уала уплотнения Для превенторов NOV Shaffer 15K PSI 10K PSI	3	АО "АМНГР"
78	ЗИП ленточного тормоза крана Дреско	National Oilwell Varco	6	АО "АМНГР"
79	ЗИП верхнего привода	Varco TDS 4 N Electric	6	АО "АМНГР"
80	Овершот-пакер дивертора Райзер низкого давления	Vetco Gray Рабочее давление -500PSI	1	АО "АМНГР"
81	Овершот-адаптер	Длина -28м. ABV Vetco Gray KFDJ-2000	2	АО "АМНГР"

82	ЗИП для автоматического ключа	Varco AR 3200C		6	АО "АМНГР"
83	ЗИП для расстановщика свечей	Varco PR54-I		6	АО "АМНГР"
84	Электродвигатель постоянного тока GE 752	GE 752 US Split wound high torque motor, saddle size 646 mcm		2	АО "АМНГР"
85	ЗИП для электромагнитного тормоза буровой лебедки	Elmagco Eddy Current Brake 15050		6	АО "АМНГР"
86	ЗИП для корзины обслуживания	U1448		6	АО "АМНГР"
87	Основной Дизель - Генератор 3516VD1TA	Мощность - 1500 кВт		1	АО "АМНГР"
88	Воздушный компрессор	Производительность - 1400 л/час		1	АО "АМНГР"
89	УКВ Радиостанция	Взрывобезопасная цифровая радиостанция. Рабочий диапазон частот, МГц: 403-470		1	АО "АМНГР"
90	Программатор портовых радиостанций Motorola PR401Ex MA UNF ATEX+Пр	Для программирования		1	АО "АМНГР"
91	Групповое зарядное устройство	Для зарядки АКБ		2	АО "АМНГР"
92	АКБ морозостойчивые	Для работы на улице (от -30 до +60)		2	АО "АМНГР"
93	Расходные и вспомогательные материалы для дифференциального сканирующ			в зависимости от объема работ	АО "ВНИИнефть"
94	Расходные и вспомогательные материалы для роботизированной системы FREE			в зависимости от объема работ	АО "ВНИИнефть"
95	Вискозиметр при давлении (Brookfield- США)			1	АО "ВНИИнефть"
96	Плотномер при давлении (Anton Paar - Австрия)			1	АО "ВНИИнефть"
97	Прибор для определения краевого угла и ИТ методом вискозной капли DSA100 фи			1	АО "ВНИИнефть"
98	Реометр ротационный с осцилляцией MCR502 фирмы «Anton Paar» (Австрия)			1	АО "ВНИИнефть"
99	Расходные материалы и комплектующие для газовых хроматографов Shimadzu			в зависимости от объема работ	АО "ВНИИнефть"
100	Томограф			1	АО "ВНИИнефть"
101	ПО для томографических исследований			1	АО "ВНИИнефть"
102	Компьютер с необъемными параметрами для обработки томографии			2	АО "ВНИИнефть"
103	Фитинги и вентили в коррозионностойком исполнении			в зависимости от объема работ	АО "ВНИИнефть"
104	Фитинги и вентили в кислотостойком исполнении			в зависимости от объема работ	АО "ВНИИнефть"
105	Трубка из нерж. стали высокого давления 1/16, 1/8, 1/4			в зависимости от объема работ	АО "ВНИИнефть"
106	Пневмо острова			20	АО "ВНИИнефть"
107	Пневмо трубка 4 мм			300 м	АО "ВНИИнефть"
108	Пневмо фитинги			200	АО "ВНИИнефть"
109	Реле твердотельные			50	АО "ВНИИнефть"
110	Генератор азота			1	АО "ВНИИнефть"
111	Кернодержатель - Хасслера или аналог под единичный керн			3	АО "ВНИИнефть"
112	Кернодержатель - Хасслера или аналог под колонку длиной не менее 320 мм			3	АО "ВНИИнефть"
113	Мешалка магнитная с контролем скорости вращения якоря и температуры нагре			3	АО "ВНИИнефть"
114	Набор якорей для магнитной мешалки			5	АО "ВНИИнефть"
116	Газовый расходомер			6	АО "ВНИИнефть"
117	Токарно-фрезерный ЦПУ станок			1	АО "ВНИИнефть"
118	Манжеты для кернодержателей 25, 30, 38 мм			300 м	АО "ВНИИнефть"
119	Термоусадочные манжеты			600 м	АО "ВНИИнефть"
120	Расходные материалы для газовых хроматографов (колонки, шприцы, уплотнен			4 компл.	АО "ВНИИнефть"
121	Газовый хроматограф для анализа нефти			1	АО "ВНИИнефть"
122	Химические реактивы			в зависимости от объема работ	АО "ВНИИнефть"
123	Капиллярные колонки			в зависимости от объема работ	АО "ВНИИнефть"
124	Плотномер с блоком подогрева и аксесуарам к нему			1	АО "ВНИИнефть"
125	Кондуктометр с ячейкой высокого давления			1	АО "ВНИИнефть"
126	Система для измерения контактного угла смачивания			1	АО "ВНИИнефть"
127	Система сбора продукции эксперимента – Паук			1	АО "ВНИИнефть"
128	Вакуумный насос			1	АО "ВНИИнефть"