

Приложение № 1
К спецификации
по договору
№ _____ от «___» _____ 20__ г.

Техническое задание
на проведение Технического обслуживания передвижных компрессорных
установок (ПКУ)

Тема закупки: **Проведение технического обслуживания ПКУ**

г. АЛМАТЫ 2020 год

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение сервисного обслуживания передвижных компрессорных установок на 2020 год и "Аварийная аптечка" на запасные части и материалы, включая ремонт, выявляемые в процессе ТО и закупаемые согласно дефектного Акта.

Оборудование	Модель	Год выпуска	1 визит	Цена, с учетом НДС	2 визит	Цена, с учетом НДС	3 визит	Цена, с учетом НДС	4 визит	Цена, с учетом НДС
			Вид ТО (м/ч)		Вид ТО (м/ч)		Вид ТО (м/ч)		Вид ТО (м/ч)	
Хорасан ПКУ №1	XRVS 336 CD	2007	500							
Хорасан ПКУ № 3	XRVS 336 CD	2011	500							
Хорасан ПКУ № 4	XRVS 336 CD	2011	2000+500							
Буденовское ПКУ №2	XRVS 336 CD	2011	2000+500							
Буденовское ПКУ №5	XRVS 336 CD	2017	2000+500							
Всего с учетом НДС										
"Аварийная аптечка" запасные части и материалы, включая ремонт, выявляемые в процессе ТО и закупаемые согласно дефектного Акта и прайс листа.										

Сервис XRVS336Cd APP206851 №4 TO 1000+3Ч TO500

№	Наименование и каталожный номер	Цена	Цена	Кол	Всего
		без НДС	с НДС		-во
	Сервисный набор 1000 м.ч. PN: 2912 4430 06, PGC: 4N7			1	
2	Доп.Топливный фильтр PN: 2914 8307 00, PGC: 4N6			2	
3	Сервисный набор PAK 500H PN: 2912 4430 05, PGC: 4N7			1	
4	Компрессорное масло Paroil S 20 л. PN: 1630 0161 00, PGC: 4N2			4	
5	Моторное масло Paroil Extra 20 л. PN: 1630 0136 01, PGC: 4N2			4	
6	Работы (Инспекция, Техническое обслуживание, Ремонт) PN: LaborBi gP, PGC: FXAA			6	
7	Накладные расходы (время в пути) PN: TravelRate, PGC: FXAA			4	

Сервис XRVS336Cd APP206851 №4 TO 2000+3Ч TO500

№	Наименование и каталожный номер	Цена	Цена	Кол -во	Всего с НДС KZT
		без НДС	с НДС		
		KZT	KZT		
1	Сервисный набор 1000 м.ч. PN: 2912 4430 06, PGC: 4N7			1	
2	Доп.Топливный фильтр PN: 2914 8307 00, PGC: 4N6			2	
3	Сервисный набор PAK 500H PN: 2912 4430 05, PGC: 4N7			1	
4	Компрессорное масло Paroil S 20 л. PN: 1630 0161 00, PGC: 4N2			4	
5	Моторное масло Paroil Extra 20 л. PN: 1630 0136 01, PGC: 4N2			4	
6	Набор маслосепаратора PN: 2911 0117 03, PGC: 4VZ			1	
7	Работы (Инспекция, Техническое обслуживание, Ремонт) PN: Labo urBi gP, PGC: FXAA			8	
8	Накладные расходы (время в пути) PN: Trav elRa te, PGC: FXAA			4	

Перечень материалов и запчастей которые могут использоваться по «Аварийной аптечки»:

№ п/п	Наименование	ед.изм.	кол-во	Цена за ед. с учетом НДС, тенге
1	Аккумулятор 6СТ-190	шт	1	
2	Активатор форсунок HEU1 3190678/10R-8900 (насос топливный)	шт	1	
3	Генератор 5N-5692 (ALTERNATOR GP-CHARGING)	шт	1	
4	Датчик (SENSOR GP-PR) 1946725	шт	1	
5	Датчик давления 1089957974 (1607852288)	шт	1	
6	Датчик давления 1089957975 (1607852289)	шт	1	
7	Датчик давления 3 bar 1089957980/1089957960 (1607852293)	шт	1	
8	Датчик уровня топлива 1089065903	шт	1	
9	Жгут проводов (HARNESS AS) 4190841	шт	1	

10	Изоляционный материал на выхлопную трубу 1604277802	шт	1	
11	Изоляционный материал на выхлопную трубу 1604378601	шт	1	
12	Изоляционный материал на выхлопную трубу 1604378701	шт	1	
13	Инжектор (форсунка) GP-328-2574 (387-9433/10R-7222)	шт	1	
14	Клапан соленоидный 1089035161	шт	1	
15	Кольцо 1495240 (Инжектора GP 387-94-33)	шт	1	
16	Кольцо 2930730 (Инжектора GP 387-94-33)	шт	1	
17	Мягкое соединение, муфта (COUPLING 1615622900)	шт	1	
18	Насос водяной	шт	1	
19	Натяжной ролик привод вентилятора 220-1209	шт	1	
20	Предварительный топливный фильтр грубой отчистки 2914830700	штук	1	

21	Регулирующий клапан 2252049596 (1626105281)	шт	1	
22	Ремень 0367010042	шт	1	
23	Ремень 0367010062	шт	1	
24	Ремень 8PK1420	шт	1	
25	Ремень 9L4896	шт	1	
26	Ремкомплект регулирующего клапана 2910300500	к-т	1	
27	Селектор переключателей 1089026327	шт	1	
28	Сервис набор маслосеператора 2911011600 (2911011602)	к-т	1	
29	Сервис набор маслосеператора 2911011702, 1604132802, 2911011700 (2911011703)	к-т	1	
30	Сервисный набор отсечки масла 2911011800	шт	1	
31	Сервисный набор разгрузочного клапана 2910300300	шт	1	
32	Стакан форкамера 227-1200 (Втулка)	шт	1	
33	Стартер 24V 2071556	шт	1	

34	Термостат 1619759500	шт	1	
35	Уплотнительная резина клапанной крышки CAT 2175701	шт	1	
36	Фильтр воздушно-масляный 2911007500 (2911007501) (KIT OILSEP EC/ASME)	шт	1	
37	Заборный клапан 2252550292 (1626215380)	шт	1	
38	Датчик уровня охлаждающей жидкости 1089065953 (1089065963)	шт	1	
39	Радиатор 1092067600	шт	1	
40	Муфта (COUPLING 1604985900)	шт	1	
41	Муфта 1604985800	шт	1	
42	Клапан обратки топлива (294-8620 Regulator gp-fuel pressure) (369-6662)	шт	1	
43	Шланг в сборе 1604245804	шт	1	
44	Масло моторное	л	1	
45	Масло компрессорное	л	1	
46	Сервисный набор на XRVS336Cd на 1000 часов (АНАЛОГ)	шт	1	

47	Сервисный набор на XRVS 336Cd на 500 часов (АНАЛОГ)	шт	1	
48	Антифриз	л	1	

Требования к потенциальному поставщику

1. Потенциальный поставщик предоставляет техническое задание с заполненными таблицами (с указанием стоимостей материалов, запасных частей и работ). При этом, заполненная часть таблиц с указанием суммы Заказчика не подлежит изменению.

2. использование только оригинальных запасных частей, расходных материалов и масел производства Атлас Копко, применяемых для проведения сервисного обслуживания компрессорного оборудования.

Гарантия на отремонтированное оборудование 6 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

3. Подтверждение наличие мастерской, складских помещений, персонала, необходимых для ремонта оборудования для оперативного ремонта в случае поломки

4. наличие квалифицированного персонала, имеющего опыт работы с компрессорным оборудованием производства «Atlas Copco», подтвержденных соответствующими документами, выданными заводом-изготовителем «Atlas Copco AIRPOWER N.V» или его единственным официальным представителем на территории Казахстана и Центральной Азии ТОО «Атлас Копко ЭйрПауэр Центральная Азия» (нотариально заверенные копии)

5. Подтверждающий документ, квалификацию работников, прошедших обучение и/или аттестацию на заводе-изготовителе «Atlas Copco AIRPOWER N.V.» или у его единственного официального представителя на территории Казахстана и Центральной Азии ТОО «Атлас Копко ЭйрПауэр Центральная Азия» (нотариально заверенные копии).

6. Потенциальный Поставщик должен иметь собственный или арендованный специализированный инструмент для обслуживания и ремонта компрессорного оборудования типа XRVS и GA в составе: тестер T30 фирмы SPM Instrument, 1089 9561 53 Qc/Xc Programming Interface, 2913 0015 00 CAN extension cable, 2913 0014 00 PCM CIA CAN-card, 2913 0044 00 PCM CIA interface, PN 2990 0278 25 Hydraulic Press Set, PN 2908 0150 80: Lip Seal & Main Shaft Bushing Tool, 1604 5372 00 USB Hardware Key; прибор для диагностики подшипников качения методом ударных импульсов; AUTO diagnostic computer (авто диагностический компьютер); пирометр; съемник 3-х лапчатый; съемник 2-х лапчатый; кран для снятия ступеней; съемник форсунок Caterpillar 6V-6981; комплект для монтажа подшипников, а так же наличие лицензионной программы для диагностики и программирования компрессоров «Atlas Copco» (нотариально заверенные копии подтверждающих документов - инвентаризационной ведомости предприятия или договора аренды вышеуказанных инструментов и программ);

8. Нотариально заверенные копии документов, подтверждающих право на осуществление технической поддержки от производителя компрессоров «Atlas Copco AIRPOWER N.V.». или его единственного официальным представителем на территории Казахстана и Центральной Азии ТОО «Атлас Копко ЭйрПауэр Центральная Азия».

Примечание: При подаче документов на конкурс предоставить:

1. Подтверждающий документ (копия, сканированная с оригинала), квалификацию работников, прошедших обучение и аттестацию на заводе-изготовителе «Atlas Copco AIRPOWER N.V.».

2. Подтверждающий документ (копия, сканированная с оригинала) о наличии:

- Специализированного инструмента для обслуживания и ремонта компрессорного оборудования Атлас Копко в составе: 1089 9561 53 Qc/Xc Programming Interface, 2913 0015 00 CAN extension cable, 2913 0014 00 PCM CIA CAN-card, 2913 0044 00 PCM CIA interface, PN 2908 0150 80: Lip Seal & Main Shaft Bushing Tool, 1604 5372 00 USB Hardware Key, Рефрактометр SMC012;

- лицензионной программы для диагностики и программирования компрессоров «Atlas Copco»;

3. Копию документа, сканированного с оригинала, подтверждающего право на осуществление технической поддержки от производителя компрессоров «Atlas Copco AIRPOWER N.V.».

Заказчик

Поставщик