

№	Показатели	Значения
1	2	3
1. Общие сведения		
1.1	Размещение оборудования:	<input type="checkbox"/> в помещении <input checked="" type="checkbox"/> на улице
1.1	Исполнение	<input checked="" type="checkbox"/> модульное <input type="checkbox"/> составное <input type="checkbox"/> _____
1.2	Габаритные размеры, не более, мм	Длина <u>7100</u> Ширина <u>3350</u> Высота <u>6750</u>
1.3	Масса полного комплекта оборудования, с установленными площадками обслуживания, не более, кг	13010
1.4	Назначение оборудования	Привод ШГН
1.5	Способ эксплуатации	<input checked="" type="checkbox"/> ШГН <input type="checkbox"/> ОРЭ <input type="checkbox"/> Другое
1.6	Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69	<input checked="" type="checkbox"/> УХЛ <input type="checkbox"/> ХЛ <input type="checkbox"/> У <input type="checkbox"/> _____
1.7	Температура окружающего воздуха, С°:	Максимальная: + <u>40</u> С° Минимальная: - <u>40</u> С°
1.8	Необходимость проведения работ заводом изготовителем	<input checked="" type="checkbox"/> шеф-монтажных <input checked="" type="checkbox"/> пусконаладочных <input checked="" type="checkbox"/> настройка ЧРП <input type="checkbox"/> не требуется
1.9	Необходимость приемочных испытаний на аттестованном и сертифицированном стенде в	Требуется с оформлением протокола испытаний без участия

	заводских условиях под нагрузкой с проверкой основных рабочих параметров	представителя Заказчика
1.10	Срок службы, лет	20
1.11	Ресурс до первого капитального ремонта, час	50 000
1.12	Гарантийные обязательства, мес	24 месяца с дня ввода в эксплуатацию оборудования но не более 36 с месяцев с момента поставки.
2. Необходимые требования, параметры		
2.1	Максимальная нагрузка на устьевом штоке, кН (т)	<input type="checkbox"/> 60 (6) <input checked="" type="checkbox"/> 80 (8) <input type="checkbox"/> 100(10) <input type="checkbox"/> 120 (12) <input type="checkbox"/> другое _____
2.2	Диапазон изменения длины хода штока, м	min _1,2_ - max __3,0__
2.3	Число качаний регулируемое	min __1,4__ - max __4,3__
2.4	Диаметр устьевого штока, мм	__32__
2.6	Типоразмер ШГН, мм	СПР 44/24 (или аналог)
2.7	Глубина спуска насоса, м	min _900_ - max __1900__
3. Требования к конструктиву силовой части		
3.1	Напряжение, В	380
3.2	Частота тока, Гц	50
3.3	Число оборотов, в мин	750
3.4	Возможность размещения в безопасной зоне на расстоянии не менее 3 м от скважины	<input checked="" type="checkbox"/> Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
3.5	Мощность двигателя не менее, кВт	__30__
3.6	Частотное регулирование	<input checked="" type="checkbox"/> Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
4. Требования к станции управления		
4.1	ЖК-дисплей для отображения текущих показаний	<input checked="" type="checkbox"/> Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
4.2	Проверка исходного состояния и работоспособности	<input checked="" type="checkbox"/> Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
4.3	Автоматический предстартовый подогрев при холодном пуске	<input checked="" type="checkbox"/> Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
4.5	Возможность построения динамограммы	<input checked="" type="checkbox"/> Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
4.6	Отображение причины останова	<input checked="" type="checkbox"/> Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
4.7	Автоматический запуск через установленное время задержки после восстановления напряжения сети	<input checked="" type="checkbox"/> Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
4.8	Возможность подключения ЭКМ	<input checked="" type="checkbox"/> Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
4.9	Розетка для подключения бригады ТРС 380 В, 63А	<input checked="" type="checkbox"/> Требуется

			<input type="checkbox"/> Не требуется
4.10	Хранение архива данных, мес		√ 3 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 24 <input type="checkbox"/> 36
4.11	Возможность передачи данных в систему верхнего уровня по интерфейсу MODBUS-RTU/RS-485		√ Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
4.12	Наличие защит	по грузоподъемности	√ Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
		от пониженного напряжения	√ Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
		от повышенного напряжения	√ Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
		от перекоса фаз	√ Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
		от нарушения чередования фаз	√ Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
		от перегрева двигателя	√ Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
		от отсутствия хода	√ Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
4.13	Возможность записи динамограмм и журнала событий на USB флэш-накопитель. Возможность снятия информации с контроллера СУ на USB		√ Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется
4.14	Возможность снятия динамограмм накладным датчиком типа Микон (либо аналогом)		√ Требуется <input type="checkbox"/> Не требуется

5. Комплектность поставки

	Комплектующие		Количество
5.1	Комплект монтажных частей: устьевая подвеска, концевые кабельные муфты, кабели и др. узлы, детали и изделия, СУСГ, штанговые переходные муфты МШП 16х19в количестве 2 шт, 19х22 в количестве 2шт Кабель для подключения электрической части 50мм ² по 150м, от КТП до устья. Кабель подключения устьевых датчиков температуры и давления, сами датчики.		1
5.2	ЗИП	Комплект ремней	2
		Комплект уплотнений	2
		Комплект инструмента и принадлежностей для проведения ТР и КР.	2
		Комплект ЗИП на 2 года эксплуатации	1
		Комплект зажимов	2
		Набор съёмных шкивов (типоразмеры: d 180, 200, 250)	2

Сопроводительная документации (на русском языке):

5.5	Паспорт изделия (включая документы на комплектующие и ЗИП)	1
5.6	Паспорт на электродвигатель	1
5.7	Паспорт на станцию управления	1

5.8	Паспорт на редуктор	1
5.9	Техническое описание с инструкцией по монтажу и эксплуатации	1
5.10	Сертификат (декларация) соответствия	1

1. Изделие поставить в законсервированном состоянии.
2. При транспортировании изделия предусмотреть меры, предотвращающие удары и повреждения.
3. Организация-изготовитель (поставщик) должна гарантировать соответствие выпускаемой (поставляемой) арматуры и комплектующих ее изделий требованиям ТУ, сертификатам соответствия, настоящего опросного листа при соблюдении потребителем условий монтажа, ремонта, эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных в РЭ.
4. Маркировка в виде металлической таблички, содержащей данные о предприятии – изготовителе, наименование и обозначение привода, заводской номер, месяц и год выпуска.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Согласовано:

Начальник ОДН и Г

А.А. Широков

Главный механик

А.Б. Мощёнок