



Общество с ограниченной ответственностью "КУПЕР"
 423450, Россия, Татарстан, г.Альметьевск, ул. Р.Фахретдина 60 В
 тел/факс: (8553) 31-84-74, 31-81-35, 37-00-03
 e-mail: info@kupercompany.com
 www.kupercompany.com

Опросный лист на поставку горизонтальных насосных установок «Купер»

Наименование Заказчика: _____

Место эксплуатации оборудования: _____

№	Показатели	Значения	
1	Требуемый срок поставки		
2	Климатическое исполнение (на открытом воздухе/в помещении)		
3	Основной насос:		
	- Количество насосов, шт. (рабочий/резервный)	/	
	- производительность, м ³ /сут (min/max)	/	
	- давление на приемном трубопроводе, Мпа (min/max)	/	
4	Характеристика перекачиваемой жидкости (просим приложить протокол анализа жидкости при наличии):		
	- рабочая среда		
	- плотность среды		
	- температура рабочей среды, °С, не более		
	- pH		
	- массовая концентрация механических примесей		
	- максимальный размер твердых частиц, мм		
5	Электродвигатель основного насосного агрегата (при наличии требований):	- напряжение (0,4; 6; 10 кВ)	
		- тип	
		- мощность	
		- взрывозащищенное исполнение	
6	Применение запорно-регулируемой арматуры:		
	- на входной линии	электропривод	
		ручной привод	
		не требуется	
	- на выкидной линии	электропривод	
		ручной привод	
не требуется			
- при наличии требований - тип			
7	Перечень необходимых параметров для контроля:		
	Дублирующий манометр		
	Давление на входе, (МПа)		
	Давление на выходе, (МПа)		
	Давление масла в упорной камере, (МПа)		
Вибрация, (g)			

	Температура масла упорной камеры		
	Температура статора электродвигателя		
	Температура подшипников электродвигателя		
	Температура корпуса насоса		
	Загазованность		
	Расход		
	Перепад давления на фильтрах		
8	Прочее электрооборудование:		
	<i>РУ</i>	Да	
		Нет	
	<i>КТП</i>	Да	
		Нет	
	<i>Кабельная продукция, м (расстояние от СУ до ГНУ)</i>	Да	
		Нет	
9	Система управления:		
	- тип, марка контроллера		
	- Другое (примечание)		
10	Дополнительное оборудование		
	- частотный преобразователь, марка (при необходимости)		
	- устройство плавного пуска, марка (при необходимости)		
	- другое (указать)		
11	Требования к окраске		
	- окраска в корпоративные цвета Заказчика		
	- заводская окраска ООО «Купер»		
	- прочее		
12	Требуются ли дополнительные услуги	ШМР	
		ПНР	
		Транспортировка (место назначения)	
		Сервис	
13	Дополнительная информация		
	- необходимость технологической обвязки	Да	
		Нет	
	- необходимость фильтров очистки	Да	
		Нет	
	- требования к утеплению узлов ГНУ		
	- необходимость обратного клапана	Да	
	Нет		

Информацию подготовил:

Фамилия, Имя, Отчество: _____

Должность: _____

Компания: _____

Почтовый адрес: _____

Телефон: _____

E-mail: _____

М.П. _____

_____ **Подпись руководителя предприятия (отдела)**

_____ **Расшифровка подписи**