

УТВЕРЖДАЮ
Главный механик
ОАО «СН-МНГ»

В.В. Воронин

Техническое задание №600133/141
на поставку оборудования

R/3 № 600133	Насос шламовый 6Ш8-2 б/д
Количество	согласно потребности в системе SAP-R/3
Срок поставки	2-е п/г 2014 года

№№	Параметр	ЕИ	Требование
1.	Перекачиваемая среда		нефть, подтоварная вода, сточные воды содержание твердых частиц не более 25%, максимальная величина твердых частиц не более 20 мм
2.	Подача (номинальная)	м ³ /час	150
3.	Напор (номинальный)	м.вод.ст.	30
4.	Давление на входе		
4.1.	максимум	кгс/см ²	1,0
5.	Рабочая частота вращения ротора	об/мин	1500
5.1.	направление вращения ротора		правое
6.	Характер работы (производственный цикл)		Периодический (≈ 180 час/мес)
7.	Материальное исполнение проточной части		
7.1.	Корпус		40ХЛ или аналоги
7.2.	Рабочее колесо		
8.	Присоединительные размеры		
8.1.	Входной патрубок	мм	125
8.2.	Выходной патрубок	мм	100
8.3.	Диаметр хвостовика вала	мм	40
9.	Конструктивные особенности:		
9.1.	Тип уплотнения вала		Сальниковое
9.2.	Присоединение рабочего колеса с валом		Цилиндрическая посадка со шпоночным соединением. Рабочее колесо фиксируется гайкой.
10.	Комплектация:		
10.1.	Рама насосного агрегата		Нет
10.2.	Муфта втулочно-пальцевая по ГОСТ 21424		Да
10.3.	Приемный фланец с крепежом и прокладкой		Да (материал – сталь 20)
10.4.	Выкидной фланец с крепежом и прокладкой		Да (материал – сталь 20)

№№	Параметр	ЕИ	Требование
10.5.	ЗИП		
10.5.1.	Уплотнительные элементы (РТИ)	комплект	2
11.	Климатическое исполнение и Категория размещения		УХЛ2 ГОСТ 15150
12.	Условия хранения и консервации		5 по ГОСТ15150
13.	Документация:		
13.1.	Сертификат соответствия требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011г №823.		Да
13.2.	Паспорт на насос завода-изготовителя	Экз.	1
13.3.	Руководство по эксплуатации насоса	Экз.	1
13.4.	Перечень чертежей деталей (заказных номеров)		Да
14.	Нормативный срок службы, не менее	лет	8
15.	Цвет окраски корпусных деталей		Серый, коричневый
16.	Прочие требования:		
16.1.	Технические условия на изготовление насоса		при необходимости по отдельному требованию после поставки насоса
16.2.	Ограничения на перечень производителей		-----

Начальник ОГМ ОАО «СН-МНГ»



О.А. Катчик

21.04.14

Исполнитель:

Главный специалист ОГМ ОАО «СН-МНГ»

А.К. Кутубаев

