

Заказчик:	ООО «НОВОГОР –Прикамье»	Группа материалов:	
№ опросного листа:		Код МТР в ЕНС PKS:	

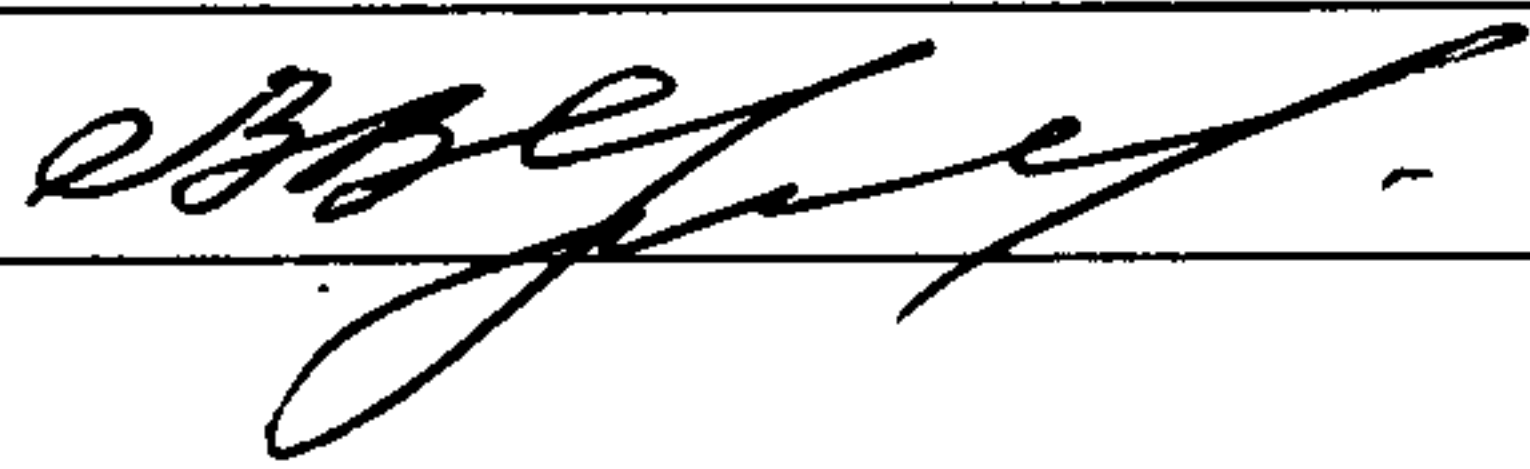
Наименование МТР: Декантер для осадка промывных вод фильтров водопроводных очистных сооружений
 Тип строительства – реконструкция

Исходные данные для подбора оборудования

№	Параметры	Зима	Пик паводка	Весна-Лето	Лето-Осень
1	Длительность периода	4 — 5 месяцев	7 — 14 дней	3 — 4 месяцев	3 — 5 месяцев
2	Объем осадков, м ³ /день	70 - 140	1200 - 1600	800 - 1200	70 - 800
3	Содержание взвешенных веществ в осадках, мг/л	13 000 — 15 000			
4	Влажность осадков, %	98,5 — 98,7			

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ПАРАМЕТРЫ		
1.1	Гарантийный период на поставляемое оборудование		Не менее 24 месяца с даты поставки
1.2	Гарантийный период на работу шнека декантера		25 000 часов или 4 года с даты поставки
1.3	Срок службы шнека декантера		Не менее 10 лет (80 000 часов)
1.4	Срок службы декантера		Не менее 20 лет
1.5	сервис		Наличие сервисного центра сертифицированного производителем и склада оригинальных запасных частей и расходных материалов в России
1.6	Горячая линия		Наличие телефона горячей линии сервиса
1.7	эксплуатация		Наличие положительных отзывов от эксплуатирующих организаций в сфере ЖКХ в странах СНГ
1.8	Шум		Наличие шумозащиты (уровень шума не выше 80 ДБ)
1.9	Система контроля вибраций, стандартное исполнение\		Предупреждение или же отключение при высокой вибрации (дисбаланс), С аналоговым выходом 4 - 20 мА.
1.10	Контроль температуры подшипников		Наличие контроля
1.11	Расчетная производительность по осадку	т/сут СВ м3/ч	1,5 -21 т/сут; усредненное за год 7,5 т/сут; 4,2-60 м ³ /час; усредненное за год 20 куб/час.
1.12	Влажность поступающего осадка	%	98,5 %, расчетная
1.13	Влажность обезвоженного осадка	%	Не более 75 %
1.14	Количество обезвоженного осадка	м3/сут м3/ч	70-980 м ³ сут; 3-41 м ³ /час
1.15	Время работы	Час/сут	24/365
1.16	Тип осадка	-	осадок промывных вод фильтров

1.17	Рабочее напряжение		400/50 Гц
1.18	Требования к интерфейсу		Интерфейс управления полностью русифицирован.
2 КОМПЛЕКТАЦИЯ			
2.1.	Паспорта, руководство по эксплуатации и монтажу	Комп.	На русском языке (должны включать в себя руководства на редукторы, двигатели и дополнительное оборудование)
2.2.	Декантер с сборе	Комп.	3
2.3.	ЗИП	Комп.	Необходимое количество для стабильной эксплуатации 2 года
2.4.	Шкаф управления декантером с контрольной панелью	Комп.	1
2.5	Комплект гибких подключений		- для флокулянта - для подвода шлама - для отвода фугата - компенсатор на линии выгрузки осадка
2.6	Насос подачи флокулянта с частотным преобразователем для дозирования раствора полиэлектролита в декантер.	шт	2
2.7	Расходомеры подачи раствора флокулянта	шт	2
2.8	Станция приготовления и дозирования флокулянта	Компл.	1
2.9	Насос подачи шлама на обезвоживание с защитой от сухого хода и давления	Комп.	3
2.10	Расходомеры подачи шлама	шт	3
2.11	Силовые, сигнальные кабели включают в себя все кабели, соединения и т.д. для соединения компонентов линий сгущения и обезвоживания со шкафами управления внутри здания, максимальная длина – около 70 м	комплект	1
2.12	Шибберная задвижка DP/DT 54 с электроприводом AUMA на линии выгрузки твердой фазы	шт	3
2.13	Комплект инструментов и оснастки для обслуживания	Комп.	1

ФИО Ответственного:	Ярыгин В.В.
Должность:	Главный механик
Телефон / Факс:	24-01
Электронный адрес:	yarygin@novogor.perm.ru
Подпись:	
Директор технического департамента:	
Подпись:	