

Заказчик:	АО «ПКС-Водоканал»	Группа материалов:	Автоспецтехника
№ опросного листа	№ 2 ПКС_ВК_2021	Код МТР в ЕНС ПКС:	ЗГ000018

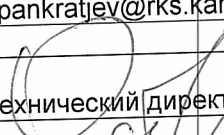
Тип ТС: Вакуумная машина на шасси автомобиля КАМАЗ 65115-50 или эквивалент

№ п/п	Наименование параметра	Размерность	Требования заказчика
Основные характеристики			
1.			
1.1.	Тип двигателя	бензин/ дизель/ электро/ гибрид	Дизель
1.2.	Мощность, не менее	л.с./кВ	300
1.3.	Расход топлива не более	л/100 км	26,5
1.4.	Крутящий момент не менее	Н*м	1087
1.5.	Трансмиссия	механическая/ автоматическая	Механическая
1.6.	Привод	задний/ передний/ полный	Задний
1.7.	Емкость топливного бака, не менее	л	250
1.8.	Цвет	белый/серый/оранжевый	Белая кабина/оранжевая цистерна
1.9.	Год выпуска, не ранее	дата	Января 2021 года
Габаритные размеры			
2.			
2.1.	Длина, min/max	мм	min 7800 / max 8700
2.2.	Ширина, min/max	мм	min 2500 / max 2550
2.3.	Высота, min/max	мм	min 2700/ max 2900
2.4.	Кабина, не менее/не более мест	кол-во мест	Не менее 3
2.5.	Колесная база min/max	мм	min 3190 / max 4470
2.6.	Минимальный радиус разворота, не более	м	10
2.7.	Дорожный просвет не менее	мм	320
2.8.	Ошиновка задних колес	односкатная/ двускатная	двускатная
Каналопромысловое оборудование			
3.			
3.1.	Насос высокого давления, min/max	МПа/м³/ч	Отсутствует
3.2.	Емкость для воды, min/max	м³	Отсутствует
3.3.	Шланг высокого давления, min/max	Л/Мпа/DN	Отсутствует
3.4.	Привод барабана	да/нет	Отсутствует
3.5.	Шлангоукладчик	да/нет	Отсутствует
3.6.	Отопитель установки	да/нет	Отсутствует
Илососное оборудование			
4.			
4.1.	Вакуумный насос, min/max	МПа/м³/ч	Отсутствует
4.2.	Вместимость цистерны для ила, min/max	м³	Отсутствует
4.3.	Глубина всасывания, min/max	м	Отсутствует
Вакуумное оборудование			
4.			
4.1.	Вакуумный насос, min/max	МПа/м³/ч	min 720 / max 750
4.2.	Вакуумный насос, min/max	МПа/м³/ч	
4.3.	Вакуумный насос, min/max	МПа/м³/ч	
Комплектация			
5.			
5.1.	Ремни безопасности	да/нет	Да
5.2.	Противооткатные упоры	да/нет	Да
5.3.	Огнетушитель	да/нет	Да
5.4.	Аптечка	да/нет	Да
5.5.	Проблесковый маячок	да/нет	Да

Приложение 1 к 21. Начальник АТУ *Панкратьев Р.В.*

ФИО ответственного:	Панкратьев Р.В.
Должность:	Начальник АТУ
Телефон/Факс:	(88142) 525423



Электронный адрес:	r.pankratjev@rks.karelia.ru
Подпись:	
Директор технического департамента:	Технический директор АО «ПКС-Водоканал» Остапчук В.В.
Подпись:	

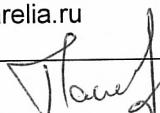
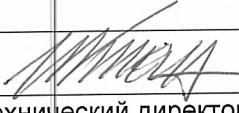
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА
ПО ОБЩИМ ВОПРОСАМ

И.И. КНАУБ

Приложение к опросному листу № 2_ПКС-ВК_2021
(Вакуумная машина на шасси КАМАЗ 65115-50 или эквивалент)

5.	Комплектация		
5.6	Знак аварийной остановки	наличие	есть
5.7	Аудиоподготовка	наличие	есть
5.8	Полноразмерное запасное колесо	наличие	есть
5.9	Чехлы на все сидения	наличие	есть
5.10	Коврики в кабину	наличие	есть
5.11	Домкрат, 20 т. не менее	наличие	есть
5.12	Рукав напорно-всасывающий, Д= 100 мм.	наличие	Маслобензостойкий, длина 6 м, в комплекте с накидной гайкой.
5.13	Укладка рукавов в пеналы	наличие	2 шт. по бокам цистерны
5.14	Лестница и площадка обслуживания горловины цистерны	наличие	Площадка из просечного металла с противоскользящим эффектом, оборудованная поручнями.
5.15	Лестница и площадка обслуживания вакуумного насоса	наличие	Складная лестница, площадка обслуживания насоса с поручнями.
5.16	Цистерна:		
			<ul style="list-style-type: none"> - Вместимость цистерны – не менее 8000 л. Не более 8100 л.; - Форма поперечного сечения – круг; - Количество секций в цистерне – 1; - Материал цистерны – низколегированная сталь 09Г2С, толщина не менее 5 мм; - Особенности конструкции: <ul style="list-style-type: none"> а) гидроподъем цистерны – наличие; б) гидрооткрывание днища – наличие; - крепление цистерны к надрамнику – при помощи металлических стремянок; - крепление надрамника к раме шасси – при помощи металлических стремянок, с пружинными компенсаторами. Наличие резиновой прокладки-демпфера между надрамником и рамой шасси; - Технологическая горловина – Ду = 500 мм. Оборудована системой предупреждения попадания закачиваемой жидкости в насос; - Электронная отсечка - Индуктивный датчик для глушения двигателя шасси при заполнении цистерны – наличие; - Наличие предохранительных клапанов: <ul style="list-style-type: none"> а) клапана ограничения вакуума; б) клапана ограничения давления. - Смотровое окно в верхней части заднего днища, на просвет, с крышкой для очистки, с подсветкой;
	- Маслоотделитель	наличие	Оборудован краном для слива отработанного масла
	- Металлический поплавков	наличие	Для перекрытия всасывающей магистрали
	- Влагоотделитель	наличие	Разборный, со смотровым окном, внутри поплавков, оборудован краном для слива конденсата
	- Мановакууметр	наличие	есть

	- Заборное устройство		наличие	Лючок типа АНМ-53
5.17	Вакуумное оборудование:			- Управление вакуумным насосом осуществляется 4-ходовым краном и должен иметь основные порядки действия: а) забор (всасывание жидкости в цистерну); б) свободное опорожнение цистерны (самотек); в) нагнетаемое опорожнение цистерны. -
5.18	Электрооборудование:			- Фонарь освещения вакуумного насоса – наличие; - Фара-прожектор на заднем днище – наличие; - Габаритные фонари по бокам цистерны – наличие, 4 шт.; Габаритные фонари сверху на заднем днище – наличие, 2 шт.
5.19	Гарантия завода-изготовителя на автомобиль, не мене		лет/км.	Не менее 2-х лет или 100 000 км. пробега, в зависимости от того что наступит ранее
5.20	Гарантия на установленное оборудование			Не менее 18 месяцев
5.21	Комплект необходимой документации для постановки в органах ГИБДД		наличие	есть
5.22	Базис поставки		город	г. Петрозаводск

ФИО ответственного:	Панкратьев Р.В.
Должность:	Начальник АТЦ
Телефон/Факс:	(8142) 525423
Электронный адрес:	r.pankratjev@rks.karelia.ru
Подпись:	
Должность:	Заместитель директора по общим вопросам АО «ПКС-Водоканал»
Подпись:	
Директор технического департамента:	Технический директор АО «ПКС-Водоканал», Остапчук В.В.
Подпись:	