

Заказчик:	АО «ПКС-Водоканал»	Группа материалов:	Автоспецтехника
№ опросного листа	№ 3 ПКС_ВК_2021	Код МТР в ЕНС ПКС:	ЗГ000064

Тип ТС: Каналопромывочная машина на шасси автомобиля КАМАЗ 65115 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	32,6
1.4.	Крутящий момент не менее	Н*м	1090
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	Кабина Белый, надстройка Оранжевый
1.9.	Год выпуска, не ранее	дата	Январь 2021
2.			
Габаритные размеры			
2.1.	Длина, min/max	мм	min 8100/max 8400
2.2.	Ширина, min/max	мм	min 2550/max 2500
2.3.	Высота, min/max	мм	min 3500/max 3600
2.4.	Кабина, не менее/не более мест	кол-во мест	Не менее 3
2.5.	Колесная база min/max	мм	min 3600/max 3700
2.6.	Минимальный радиус разворота, не более	м	10,7
2.7.	Дорожный просвет не менее	мм	250
2.8.	Ошиновка задних колес	односкатная/ двускатная	Двускатная
3.			
Каналопромывочное оборудование			
3.1.	Насос высокого давления, min/max	МПа/м³/ч	min 16 МПа; min 12.7 м³/час
3.2.	Емкость для воды, min/max	м³	min 5/max 6
3.3.	Шланг высокого давления, min/max	Л/Мпа/DN	min 16/max 16.5
3.4.	Привод барабана	да/нет	Да
3.5.	Шлангоукладчик	да/нет	Да
3.6.	Отопитель установки	да/нет	Да
4.			
Илососное оборудование			
4.1.	Вакуумный насос, min/max	МПа/м³/ч	min 720 м³/час / max 750 м³/час
4.2.	Вместимость цистерны для ила, min/max	м³	min 6 / max 6.5
4.3.	Глубина всасывания, min/max	м	min 7.5/max 8.0
4.			
Вакуумное оборудование			
4.1.	Вакуумный насос, min/max	МПа/м³/ч	min 720 м³/час
4.2.	Вакуумный насос, min/max	МПа/м³/ч	Отсутствует
4.3.	Вакуумный насос, min/max	МПа/м³/ч	Отсутствует
5.			
Комплектация			
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 из 2 л. Начальник АТУ *Панкратьев Р.В.*

ФИО ответственного:	Панкратьев Р.В.
Должность:	Начальник АТУ



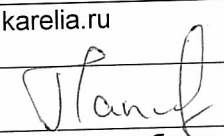

Телефон/Факс:	(88142) 545423
Электронный адрес:	r.pankratjev@rks.karelia.ru
Подпись:	
Директор технического департамента:	Технический директор АО ПКС-Водоканал» Остапчук В.В.
Подпись:	

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА
ПО ОБЩИМ ВОПРОСАМ
И.И. КНАУБ

Приложение к опросному листу № 3_ПКС-ВК_2021
(Каналопромывочная 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	Отопительная установка для обогрева отсека		наличие	есть
5.13	Механический шлангоукладчик		наличие	есть
5.14	Раздельная система промывки внутренней полости правого и левого водяных баков		наличие	есть
5.15	Направляющий ролик для РВД		наличие	есть
5.16	Илососное оборудование:			<ul style="list-style-type: none"> - Максимальное разрежение в цистерне до 0,085 МПа; - Общая длина всасывающих рукавов – до 10 м.; - Сечение стыковочного узла всасывающего рукава и цистерны – 100 мм; - Температурный режим работы от -20°С до +40°С; - Гидросмыв цистерны – наличие; - Дополнительный лючок для слива иловых вод – наличие; - визуальный контроль уровня ила в цистерне – наличие, 3 смотровых окна; - Поворот всасывающей стрелы, min 240°
5.17	Каналопромывочное оборудование:			<ul style="list-style-type: none"> - Баки должны быть выполнены из нержавеющей стали; - Максимальный диаметр очищаемых труб до 1000 мм; - Минимальный диаметр очищаемых труб до 100 мм; - Длина рукава высокого давления – не менее 100 м; - Температурный режим работы от -20°С до +40°С; - Комплекс размывочных головок – не менее 3 шт; - Водно-жидкостный эжектор для перекачивания с глубины, не менее 12 м; - Барабан с обмывочным пистолетом наличие. - Для улучшения разгрузки ила, на днище цистерны, должен быть установлен лист из нержавеющей стали.
	Пневмосистема:			<ul style="list-style-type: none"> - Пневмоцилиндры управления стрелой наличие, 2 шт.; - Продувка водяной системы высоким давлением в зимнее время, наличие; - Пневматический привод включения

				коробки отбора мощности (КОМ).
5.18	Электрооборудование:			<ul style="list-style-type: none"> - Пульт управления в кабине машины – наличие; - Дистанционный пульт управления оборотами двигателя, должен быть установлен в рабочем отсеке – наличие; - Дистанционный пульт для управления фиксатором стрелы, клапаном всасывающей трубы, движением цистерны, крышки цистерны и стрелы, должен быть смонтирован в рабочем отсеке – наличие. - Электрическая система контроля уровня ила в цистерне – наличие; - Переносная фара-прожектор – наличие.
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 Кнауб И.И.
Подпись:	
Директор технического департамента:	Технический директор АО «ПКС-Водоканал», Остапчук В.В.
Подпись:	