

Утверждаю:

Технический директор

*А.Н.Зайнутдинов* А.Н.Зайнутдинов

«18» 08 2026г

# Техническое задание № 201-791/26 от 18.08.2026

На изготовление и замену пришедших в негодность оборудования станции очистки дождевых стоков.

| № п/п | Перечень основных данных и требований | Основные данные и требования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Наименование работ                    | Выполнить изготовление и замену пришедших в негодность: «скорый открытый фильтр» станции очистки дождевых стоков, в количестве 4 шт.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2     | Сроки выполнения работ                | 3-4 кв.2026г.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3     | Состав работ                          | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Произвести демонтаж фильтров. Состав демонтажных работ (на один фильтр): <ul style="list-style-type: none"> <li>– демонтаж балки с конусным разбрызгивателем фильтра;</li> <li>– демонтаж водосточной стенки, водоотбойной стенки фильтра;</li> <li>– выемка фильтрующего элемента - кварцевый песок с гравием объёмом до 3 м3, с организацией вывоза на утилизацию за счёт собственных средств;</li> <li>– демонтаж подводящих и внутренних трубопроводов воздухораспределителя, водораспределителя;</li> <li>– частичный демонтаж площадки обслуживания, длиной до 15 м. на высоте 2,5 м от уровня пола;</li> <li>– демонтаж фильтров размером 1500х1500х4200 мм. (ш, д, в). Переместить на площадку складирования металл отходов ООО «Аккурайд Уилз Руссия».</li> </ul> </li> <li>2. Изготовить остов бака из проката листового по ГОСТ 19903-2015 «Прокат листовой горячекатаный. Сортамент» толщина 8 мм. При изготовлении бака пользоваться: 05.384.00.000СБ (Скорый открытый фильтр на очистных сооружениях, сборочный чертеж), с внутренним технологическим оснащением (на один фильтр): <ul style="list-style-type: none"> <li>– труба воздухораспределительная д.у. 57х3,5 по ГОСТ 10704-91, с перфорацией мм. L=1800 мм. 6 шт.;</li> <li>– труба водораспределительная д.у. 28х2,5 по ГОСТ 10704-91, с перфорацией мм. L=1750 мм. 5шт.;</li> <li>– кожух металлический 5 шт.;</li> <li>– лестница для спуска в бак;</li> <li>– балка с конусным разбрызгивателем фильтра;</li> <li>– водосточной стенки, водоотбойной стенки фильтра;</li> <li>– фильтровальная сетка материал нержавейка полотняного переплетения 0,5х0,5 мм.;</li> <li>– врезать лаз 60х50 /4шт для удобной замены фильтрующего материала.</li> </ul> </li> </ol> |



|   |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– сварные швы трубопроводов выполнить по ГОСТ 16037-82;</li> <li>– сварные швы металлоконструкций выполнить по ГОСТ 5264-80;</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Смонтировать баки под фильтрующий элемент по месту 1500x1500x4200/4шт.</li> <li>4. После сборки, по завершению всех сварочных работ, до производства работ по антикоррозионной защите, ёмкость баков испытать на герметичность путём наполнения водой и выдержки в наполненном состоянии не менее часа или времени необходимого для осмотра на предмет протечек;</li> <li>5. Произвести антикоррозионную защиту наружных поверхностей бака, в 2 слоя грунтовка ГФ-021 общей толщиной слоёв 80 мкм, эмаль ПФ-115 толщина слоя 40–50 мкм RAL6037 зелёный, по подготовленной по ГОСТ 9.402-2004 поверхности. При выполнении работ по антикоррозионной защите следовать требованиям СП 28.13330 (защита от коррозии) и СП 72.13330 (правила выполнения работ)</li> <li>6. Засыпать послойно фильтрующий элемент на высоту бака 1400 мм. (на один фильтр): <ul style="list-style-type: none"> <li>– гравий фр 40-70мм объём 1 м3;</li> <li>– кварцевый песок по ГОСТ Р 51641-2000 «Материалы фильтрующие зернистые. Общие технические условия» объём 1 м3;</li> <li>– Гравий фр 40-70мм объём 1 м3;</li> </ul> </li> </ol> |
| 4 | Требования к подрядчику                                          | <ol style="list-style-type: none"> <li>4.1. Наличие действующего свидетельства СРО о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства;</li> <li>4.2. Наличие спецтехники, квалифицированного персонала, других необходимых ресурсов для выполнения работ собственными силами; Работники, выполняющие работы должны иметь удостоверения о проверке знаний: <ul style="list-style-type: none"> <li>- по охране труда;</li> <li>- инструктаж по пожарной безопасности;</li> <li>- работам на высоте (рабочие-1группа, рук. состава – 2 групп);</li> <li>- электробезопасности (2 группа).</li> </ul> </li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5 | Требования к качеству выполняемых работ и применяемым материалам | <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1. Все работы должны выполняться в соответствии с требованиями ГОСТ, СП и других действующих нормативных актов, регламентирующих технологию и качество производимых подрядной организацией работ.</li> <li>5.2. Подрядчик самостоятельно обеспечивает производство работ всеми необходимыми материалами. Материалы должны иметь технические спецификации производителя, сертификаты на соответствие ТР ТС и другие документы подтверждающие качество используемого материала, а также при необходимости, гигиенические сертификаты РФ.</li> <li>5.3. Подрядчик должен представить документы, подтверждающие качество и безопасность поставленного товара, оформленные в соответствии с законодательством РФ (сертификат соответствия или декларация о соответствии, либо копии таких документов, заверенные в установленном порядке, (в случае сертификации данного вида товара), действующие на территории РФ;</li> <li>5.4. Качество выполненных работ должно соответствовать настоящему техническому заданию, положением нормативных правовых актов, строительным нормам и правилам, требованиям ГОСТ, действующим</li> </ol>                                                                                                                                                                      |



|    |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   |
|----|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|    |                                          | <p>национальным стандартам и техническим регламентам.</p> <p>5.5. Гарантийный срок на выполняемые работы, а также на товары, материалы и оборудование составляет 5 (пять) лет с даты подписания сторонами Акта приемки выполненных работ.</p> <p>5.6. Если в течение гарантийного срока выявится, что качество выполненных работ, предусмотренных в п.1 настоящего технического задания, или установленных оборудования и материалов не соответствует требованиям, установленным в извещении о проведении запроса котировок, либо работы выполнены Исполнителем с отступлениями, ухудшившими результат работы, с иными недостатками, которые делают объект работ непригодным для нормальной эксплуатации, Заказчик должен письменно заявить о них Исполнителю с указанием сроков их устранения и потребовать от Исполнителя безвозмездного устранения недостатков. Исполнитель обязан устранить их за свой счет в согласованные с Заказчиком сроки. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.</p> |                                   |
| 6  | Требования к благоустройству территории  | <p>6.1. Территория должна быть очищена Подрядчиком от любых отходов образовавшегося в процессе работ.</p> <p>6.2. Вывоз мусора и других отходов образовавшихся в ходе выполнения работ, осуществляется Подрядчиком в соответствии с действующим законодательством за счет собственных средств.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                   |
| 7  | Охрана труда и промышленная безопасность | <p>7.1. При осуществлении деятельности, Исполнитель обязан строго соблюдать правила техники безопасности и охраны труда, предусмотренным действующим законодательством РФ, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- своевременно обеспечить персонал спецодеждой;</li><li>- требуемыми СИЗ;</li><li>- соблюдать требования противопожарной безопасности;</li><li>- требования действующего законодательства РФ об охране окружающей среды.</li></ul> <p>7.2. Замечания и указания Заказчика, обусловленные как государственными, так и внутрикорпоративными правилами, по обеспечению вышеуказанных требований носят обязательный характер для персонала Исполнителя, участвующие в организации и производстве работ.</p> <p>7.3. Лица, допустившие нарушения вышеуказанных требований отстраняются от работы и несут ответственность в зависимости от характера нарушения, в соответствии с действующим законодательством.</p>                                                                                                   |                                   |
| 8  | Заказчик                                 | ООО «Аккурайд Уилз Руссия»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                   |
| 9  | Исполнитель                              | По итогам тендерной комиссии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                   |
| 10 | Транспортное сообщение:                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   |
|    | Объект                                   | Адрес                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Доставка к месту проведения работ |
|    | Территория ООО «Аккурайд Уилз Руссия»    | 423523, РТ, г.Заинск, Автозаводская ул., 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Автомобильный транспорт           |

Составил:  
Мастер УЭ

В.А. Аблаков