

Техническое задание

на поставку реагентов
для обработки воды систем оборотного водоснабжения
филиала ООО «РУСИНВЕСТ» - «ТНПЗ»

г. Тюмень
2022

1.	Предмет поставки	<p>1. Поставка реагентов для процессов стабилизационной обработки воды систем оборотного водоснабжения филиала ООО «РУСИНВЕСТ» - «ТНПЗ» (далее СОВ «ТНПЗ»).</p> <p>2. Инжиниринг и комплексное техническое сопровождение работы СОВ «ТНПЗ» на весь период поставки реагентов. При необходимости - лабораторный мониторинг, скрининг с применением тест-систем ОМЧ и СРВ, образцов – свидетелей коррозии и расчёт эффективности реагентной обработки, удельных норм расхода реагентов за период эксплуатации или проведения опытно-промышленных испытаний (далее ОПИ).</p>
2.	Предприятие-заказчик	
3.	Место поставки	625047, Тюменская область, г. Тюмень, 6-й км. Старого Тобольского тракта, 20
4.	Срок поставки	В соответствии с запросом Заказчика.
5.	Марка, НТД (при отсутствии требуемые показатели качества)	<p>5.1. Комплексный ингибитор коррозии и отложений ВАТЭР АД 577 ТУ 2499-002-36431307-2016 или Ингибитор Performax DC5702; Применяется для исключения отложения солей жесткости и для обеспечения защиты теплопередающих поверхностей от накипи и коррозии.</p> <p>5.2. Ингибитор коррозии ВАТЭР СИ 100 ТУ 2499-001-36431307-2016 или Ингибитор коррозии Millsperse MS7600; Применяется для исключения коррозии металлов.</p> <p>5.3. Биодиспергатор ВАТЭР СРВ 84 ТУ 2499-004-36431307-2016 или Биодиспергатор Performax SR5600; Биодиспергатор для предотвращения отложений микробиологического происхождения (слизи), шлама. Неионогенный ПАВ.</p> <p>5.4. Полимер-диспергатор ВАТЭР РД 125 СР ТУ 2499-003-36431307-2016 Применяется для стабилизации дозируемых неорганических фосфатов и органофосфатов и предотвращения отложений шлама. Предотвращает осаждение взвешенных веществ и образование отложений в зонах с низкой скоростью циркуляции воды и при высоких температурах.</p> <p>5.5. Биоциды неокисляющего действия: 5.5.1. Биоцид Drewbrom EU; 5.5.2. Биоцид BioSperce 250; 5.5.3. Биоцид Acticide ВАС 50 М.</p>
6.	Аналоги	<p>К рассмотрению принимаются реагенты, имеющие:</p> <ul style="list-style-type: none"> - или положительный опыт применения в условиях эксплуатации АО «Антипинский НПЗ» или СОВ «ТНПЗ»; - или положительные результаты пилотных испытаний реагентов на стенде в условиях эксплуатации СОВ «ТНПЗ» не менее 6 месяцев.
7.	Потребность	Ориентировочно 0,5 т. в месяц (каждый реагент).
8.	Требования к транспортировке	Согласно паспорта безопасности реагентов.

9.	Тара	<p>1. Реагент поставляется в специальной таре (упаковке), предусмотренной для данного вида реагента, обеспечивающей целостность при транспортировке и доставке.</p> <p>2. Наличие на товаре маркировки либо упаковочного листа с указанием:</p> <ul style="list-style-type: none"> - страны производителя; - фирмы производителя и (или) его товарный знак; - наименования продукта; - дата изготовления; - номер партии; - масса брутто и нетто; - обозначение стандарта на продукцию.
10.	Требования к технологическому сопровождению	<p>1. Реагенты:</p> <p>1.1. Нормативная документация на продукцию;</p> <p>1.2. Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333, зарегистрированный в органах Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в области стандартизации продукции, сырья, материалов и веществ, при поставке импортной продукции – паспорт MSDS на русском языке;</p> <p>1.3. Паспорт продукции.</p>
11.	Срок предоставления предложений.	В соответствии с запросом.
12.	Особые условия	<p>Поставляемый реагент должен быть новым (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, ранее не использованным, в том числе который не был восстановлен, не были восстановлены потребительские свойства), поставка восстановленных реагентов не допускается.</p> <p>Прием поставляемого реагента на склад заказчика, партия поставки проходит обязательную процедуру входного контроля путем проверки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - внешнего осмотра, на предмет нарушения целостности тары и т.д.; - наличия и укомплектованности сопроводительной документации в соответствии с договором поставки; - веса и количества, заявленных в товарной накладной; - показателей, заявленных в паспорте качества. <p>В случае выявления нарушений вышеуказанных пунктов в объеме выборки из партии, вся партия считается не прошедшей входной контроль.</p> <p>Химреагенты, поступившие без сопроводительной документации или с неправильно оформленной документацией (исправления, неразборчивость, отсутствие информации о предприятии-изготовителе и предприятии-поставщике) на входной контроль не допускаются.</p> <p>Химреагенты не прошедшие входной контроль, запрещаются к выдаче в производство.</p> <p>Если поставщик отказывается выполнять свои обязательства и не найдены пути решения проблем, информация передается в юридический отдел «ТНПЗ». При положительных результатах входного контроля, химреагенты принимаются с составлением акта входного контроля.</p>