

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

Б.В. Федюнин

«08» 10 2025г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Приобретение химических реактивов для лабораторных исследований.

ОБЩИЕ УСЛОВИЯ

<b>Общие требования к товару</b>	Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства) в случае, если иное не предусмотрено описанием объекта закупки. Поставляемый товар должен быть без каких-либо ограничений (залог, запрет, арест и т.п.) допущенным к свободному обращению на территории Российской Федерации.
<b>Начальная (максимальная) цена договора</b>	Начальная (максимальная) цена договора, определяется заказчиком в результате изучения рынка необходимых товаров. В цену Договора входят все расходы Поставщика, связанные с поставкой товара, включая стоимость товара, упаковку, транспортировку, погрузку, разгрузку, страхование, таможенные пошлины и налоги.
<b>Источник финансирования</b>	АО «Юганскводоканал»
<b>Форма, сроки и порядок оплаты</b>	Оплата товара осуществляется в рублях путем перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Поставщика в течение 7 (семь) рабочих дней со дня подписания Заказчиком оригинала товарной накладной на данный товар (партию товара) или универсального передаточного документа, а так же документа, подтверждающего качество товара (паспорт, сертификат, декларация) либо в случаях, предусмотренных Договором, со дня подписания оригинала акта взаимосверки обязательств на основании представленных Поставщиком оригинала счета, счета-фактуры или универсального передаточного документа (УПД), товарной накладной.
<b>Место, условия поставки</b>	Место поставки: 628307, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нефтеюганск, 7 микрорайон строение 61/1а. Нежилое строение станции обезжелезивания (лаборатория СОЖ).
<b>Сроки (периоды) поставки товара (включая доставку)</b>	В течение 30 (тридцати) рабочих дней с момента заключения договора Срок поставки включает доставку, приемку товара по количеству и качеству. Поставка товара осуществляется одновременно в полном объеме
<b>Требования к гарантийному сроку товара, и (или) объему предоставления гарантий его качества, к гарантийному обслуживанию товара (при необходимости)</b>	Гарантийный срок хранения хим. реактивов должен соответствовать установленному заводом-изготовителем, но при передаче реактивов Заказчику гарантийный срок должен составлять не менее 70% срока годности, указанного изготовителем.
<b>Дополнительные условия</b>	–
<b>Общие условия комплектности при поставке</b>	–

<p><b>Состав документации при поставке</b></p>	<p>Каждая партия химических реактивов должна быть снабжена:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- паспортом,</li> <li>- сертификатом качества</li> <li>- или другим документом, содержащим технические требования к основным показателям качества химических веществ.</li> </ul> <p>Сертификаты или другие документы на продукцию импортного производства с приведенными основными показателями качества должны быть предоставлены на русском языке. Цифровые и буквенные обозначения в названии реактива, приведенные в сертификате и на таре, должны совпадать.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- перечень документов, подтверждающих соответствие товара, работ, услуг требованиям, установленным в соответствии с законодательством РФ, в случае, если в соответствии с законодательством РФ установлены требования к такому товару. При этом не допускается требовать предоставление указанных документов в случае, если в соответствии с законодательством РФ указанные документы передаются вместе с товаром.</li> </ul>
<p><b>Требования к упаковке, маркировке товара</b></p>	<p>Маркировка должна быть нанесена на каждую единицу продукции (пластмассовая или стеклянная емкость) и содержать следующие данные на русском языке:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- наименование или фирменный знак предприятия-изготовителя;</li> <li>- наименование реактива и химическая формула;</li> <li>- номер партии;</li> <li>- дата изготовления;</li> <li>- номер ГОСТ или ТУ;</li> <li>- квалификация реактива;</li> <li>- срок хранения;</li> <li>- знаки опасности;</li> <li>- масса нетто.</li> </ul> <p>При поступлении товара должны быть выполнены следующие требования:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сохранена целостность и герметичность тары;</li> <li>- наличие читаемой маркировки на каждой единице продукции;</li> <li>- не превышен гарантийный срок хранения и соблюдены условия хранения на момент поставки партии химических реактивов.</li> </ul> <p>При несоблюдении этих требований Покупатель может принять решение о замене партии</p>

## ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ\*

№ тов. поз	Наименование товара	Комплек- тность по позиции (если имеется)	Функциональные, технические и качественные характеристики товара	Кол-во, ед. измерения кг
1	Алюминий оксид для хроматографии, фракция 50-150мкм		чда ТУ 6-09-3916-75	0,80
2	Алюмокалиевые квасцы		чда ГОСТ 4329-77	1,00
3	Аммиак водный		хч ГОСТ 3760-79	2,00
4	Аммоний надсернокислый		хч ГОСТ 20478-75	0,40
5	Аммоний сернокислый б/в		хч ГОСТ 3769-78	0,50
6	Аммоний хлористый		хч ГОСТ 3773-72	1,00
7	Водорода перекись		хч ГОСТ 10929	1,00
8	Гексан «Криохром»		осч ТУ 6-09-2167	12,00
9	Калий йодистый		хч ГОСТ 4232-77	20,00
10	Калий-натрий виннокислый, 4-водный		чда ГОСТ 5845-79	4,00
11	Калий сурьмяновиннокислый 0,5-водный		ч ТУ 6-09-08-1958-88	0,20
12	Калий фосфорнокислый двузамещённый, 3-водный		чда ГОСТ 2493-75	1,50
13	Калий хлористый		хч ГОСТ 4234-77	1,00
14	Калий хромовокислый		хч ГОСТ 4459-75	0,10
15	Кальций хлористый безводный		хч ТУ 6-09-4711	4,00
16	Кислота азотная		хч ГОСТ 4461-77	2,80
17	Кислота серная		хч ГОСТ 4204-77	118,8
18	Кислота соляная		хч ГОСТ 3118-77	1,20
19	Кислота сульфосалициловая		чда ГОСТ 4478-78	1,50
20	Кислота сульфаминовая		хч ТУ 6-09-2437	1,00
21	Кислота уксусная		хч ГОСТ 61-75	2,00
22	Крахмал индикатор		хч ГОСТ 10163-76	1,50
23	Магний сернокислый 7-водный		хч ГОСТ 4523-77	0,50
24	Марганец сернокислый 5-водный		чда ГОСТ 435-77	8,00
25	Медь (II) сернокислая 5-водная		чда ГОСТ 4165-78	0,50
26	Метилловый оранжевый		чда ТУ 6-09-5171-84	0,01
27	Натрий гидроокись		хч ГОСТ 4328-77	20,00

28	Натрий салициловокислый		хч ФС 42-3290-01	0,40
29	Натрий тетраборнокислый 10 водн.		хч ГОСТ 4199-76	0,01
30	Натрий уксуснокислый, 3-водный		хч ГОСТ 199-78	5,00
31	Натрий углекислый б/в		хч ГОСТ 83-79	0,50
32	Натрий углекислый кислый		хч ГОСТ 4201-79	1,00
33	Натрий фосфорнокислый двухзамещенный, 12-водный		чда ГОСТ 4172-76	2,00
34	Олово (II) хлористое 2-водное		ч ТУ 2623-032- 00205067-2003	0,10
35	Реактив Грисса		чда ТУ 6-09-3569	2,50
36	Реактив Несслера		чда ТУ 6-09-2089-77	2,00
37	Ртуть (II) азотнокислая 1-водная (окисная)		хч ГОСТ 4520-78	0,15
38	Ртуть (II) сернокислая		чда ТУ 2624-004- 48438881-2007	0,05
39	Серебро азотнокислое		хч ГОСТ 1277-75	0,05
40	Силикагель, размер зёрен 1,0-7,0 мм, индикаторный		ГОСТ 8984	6,00
41	Тиомочевина		хч ГОСТ 6344-73	0,50
42	Трихлорметан* (хлороформ)		хч ТУ 2631-066-444- 93179-01	6,00
43	Уголь активированный		ГОСТ 6217-74	1,00
44	Цинк сернокислый 7-водный		хч ГОСТ 4174-77	0,40
45	Этиленгликоль		осч Панреак 141316	0,90
46	Этиловый спирт		ГОСТ Р 56389-2025	112,00 (литр)
				<b>Количество, единица измерения (ампула)</b>
47	СТ Кислота соляная 0,1N		ТУ 2642-001-38113273	10
48	СТ Магний сернокислый 0,1N		ТУ 2642-001-38113273	10
49	СТ Натрий серноватистокислый 0,1N		ТУ 2642-001-38113273	20
50	СТ рН-метрия тип 3 (рН 4,01)		ТУ 2642-001-38113273	18
51	СТ рН-метрия тип 4 (рН 6,86)		ТУ 2642-001-38113273	18
52	СТ рН-метрия тип 5 (рН 9,18)		ТУ 2642-001-38113273	18
53	Аммоний-ион		ГСО 7786-2000	10
54	АПАВ (додецил сульфат натрия)		ГСО 7348-96	5
55	Железо		ГСО 7835-2000	10
56	Калия йодат		ГСО 7104-94 ÷ 7106-94	5
57	Мутность по каолину		ГСО 6541-92	6 (таблетка)
58	Мутность (формазиновая суспензия)		ГСО 7271-96	5
59	Марганец		ГСО 7762-2000	5
60	Нефтепродукты в гексане		ГСО 7950-2001	10
61	Нефтепродукты в водорастворимой матрице		ГСО 8649-2005	10

62	Нефтепродукты в водорастворимой матрице		ГСО 8651-2005	10
63	Нефтепродукты в водорастворимой матрице		ГСО 8652-2005	10
64	Нефтепродукты в водорастворимой матрице		ГСО 8654-2005	10
65	Нитрат-ион		ГСО 7793-2000	5
66	Нитрит-ион		ГСО 7792-2000	5
67	Общая минерализация воды		ГСО 9283-2008	5
68	Окисляемость перманганатная		ГСО 7797-2000	5
69	Сульфат-ион		ГСО 7684-99	5
70	УЭП-3-водных сред		ГСО 7376-97 (1С-3)	10
71	УЭП-4-водных сред		ГСО 7377-97 (1С-4)	10
72	УЭП-5-водных сред		ГСО 7378-97 (1С-5)	10
73	Фосфат-ион		ГСО 7791-2000	5
74	Хлорид-ион		ГСО 7617-99	5
75	ХПК+БПК		ГСО 8048-94	5
76	Цветность (Сг-Со шкала)		ГСО 7853-2000	5
				<b>Кол-во, ед. измерения,</b>
77	Фильтры обеззоленные «Белая лента», диаметр 15 см		ТУ 6-09-1678	60 (упаковка)
78	Фильтры обеззоленные «Синяя лента» диаметр 15 см		ТУ 6-09-1678	130 (упаковка)
79	Бумага фильтровальная ФМ		ГОСТ 12026-75	20,0 (кг)
80	Бумага фильтровальная ФС		ГОСТ 12026-75	20,0 (кг)
81	Бумага индикаторная универсальная рН 0-12		ТУ 2642-054-23050963-2008	10 (упаковка/туба)

### СРОКИ И ПОРЯДОК ПОСТАВКИ И ПРИЕМКИ ТОВАРА

Срок уведомления Поставщиком Заказчика о конкретной дате и времени доставки товара:	за <u>3</u> рабочих дня до доставки товара
Срок и порядок приемки товара по количеству:	в течение <u>3</u> рабочего дня по маркировке, транспортным и сопроводительным документам
Требования к гарантийному сроку товара, и (или) объему предоставления гарантий его качества, к гарантийному обслуживанию товара (при необходимости)	Например, гарантийный срок, при условии правильной эксплуатации, на поставляемый товар составляет не менее _____ месяцев с момента подписания сторонами акта сдачи-приемки товара по договору. Объем и условия гарантийного обслуживания: - максимальная длительность гарантийного ремонта – <u>   </u> рабочих дней. - замена неисправного товара на новый по гарантии – <u>   </u> рабочих дней.
Срок и порядок приемки товара по качеству:	осуществляется Заказчиком непосредственно после приемки по количеству в течение не более 3 (трёх) рабочих дней в процессе самостоятельного запуска товара в соответствии с инструкцией
Срок для доукомплектования товара:	<u>3</u> рабочих дня
Срок для замены некачественного товара:	<u>12</u> рабочих дней

Руководитель подразделения

Главный инженер:

Главный юристконсульт ЮО:

*Александр Александрович Александров*  
*Сидоров*  
*Романов*