

СОГЛАСОВАНО:

И.о. главного инженера

ПАО «НЕФАЗ»

 Р.Н. Мустафин

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ПАО «НЕФАЗ»

 В.А. Курганов

Техническое задание
Лабораторные исследования стоков ПАО «НЕФАЗ»

1. Общие требования**1.1 Требования к месту выполнения работ:**

1.1.1 Исследования сточной воды выполняются в лаборатории Исполнителя

1.2 Требования к срокам выполнения работ:

1.2.1 Начало выполнения работ февраль 2022г.

1.2.2 Окончание выполнения работ 31.12.2022

1.3 Требования к условиям расчетов:

1.3.1 Оплата производится в форме безналичного расчета путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 30 дней после подписания акта выполненных работ и предоставления иных документов, подтверждающих факт оказания услуги.

1.4 Требования к применяемым стандартам, СНиП и прочим правилам:

1.4.1 Постановление Правительства РФ от 21.06.2016 №525 « Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойства сточных вод»

1.4.2 ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.

1.4.3 Федеральный закон №416-ФЗ « О водоснабжении и водоотведении»

1.4.4 РД 1.01.808 7.3-88» Методика лабораторного контроля качества измерений состава сточных вод».

1.4.5 Программа контроля состава и свойств сточных вод.

1.4.6 Другая нормативно-техническая документация, действующая на период производства работ в РФ.

1.5 Требования к организации работ:

1.5.1 Расстояние от Заказчика до Исполнителя должно обеспечить доставку в течение 3-4 часов с момента отбора проб.

1.5.2 При выполнении работ Исполнитель должен руководствоваться требованиями документации, указанной в п.1.4

1.5.3 Исполнитель представляет копию аттестата аккредитации испытательной лаборатории (центра)

1.6 Иные требования:

1.6.1 С технико-коммерческим предложением предоставляется расчет стоимости проведения испытаний.

2. Требования к выполнению работ:

2.1 Исполнитель выполняет исследования резервной пробы по заявке Заказчика. Заказчик доставляет резервную пробу в лабораторию Исполнителя и указывает Исполнителю какие показатели подлежат исследованию. Результаты

исследования выдаются Заказчику и не могут быть переданы в МУП «НВК» без согласия Заказчика.

2.2 Резервная проба хранится у Исполнителя в течение 1 месяца с момента поступления от Заказчика. Исследования производятся согласно заявке Заказчика.

2.2 Перечень показателей для проведения лабораторного исследования сточной воды указан в приложении 1.

3. Перечень необходимых разрешений и документов:

2.4.1 Исполнитель должен иметь аттестат аккредитации испытательной лаборатории.

2.5 Требования к перечню, условиям и порядку оформления итоговых документов по результатам выполненных работ:

2.5.1 Акта выполненных работ подписывается после предоставления протоколов лабораторных испытаний.

2.6 Возможность привлечения субподрядчиков и ограничения выполнения ими работ:

2.6.1 Исполнитель лабораторные исследования должен выполнить своими силами.

2.7 Необходимость согласования порядка ведения работ в надзорных органах или технической документации (итоговой):

2.7.1 Не требуется.

2.8 Необходимость проведения государственной экспертизы итоговой документации:

2.8.1 Не требуется.

2.9 Опыт работы:

2.9.1 Исполнитель существует не менее 1 года.

3. Контактные лица: Инженер-технолог I кат. БГЭ Фаррахова Т.М. тел. 39-68

Главный энергетик



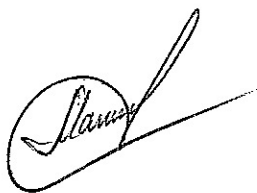
Р.А. Мадьяров

Перечень показателей для проведения лабораторного исследования сточной воды из приемной камеры канализационно-насосной станции ПАО «НЕФАЗ» и колодца КК49 КЛНИ «Раздолье».

№ п/п	Перечень показателей
1	Железо общее (с учетом фоновое значения)
2	Кадмий
3	Медь
4	Никель
5	Свинец
6	Хром (+3)
7	Марганец
8	Цинк
9	Сульфат - ионы
10	ХПК
11	Хлорид - ионы
12	Аммоний солевой
13	Взвешенные вещества
14	БПК <small>полн.</small>
15	Нефтепродукты
16	Фосфаты

Исследования проводятся в случае, если результаты анализов основной и параллельной проб не сопоставимы.

Главный энергетик



Р.А. Мадьяров