

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На проведение инженерно-геологических работ по объекту: Тошкент вилояти маҳаллий аҳамиятидаги умумий фойдаланишдаги автомобиль йулларини тўла таъмирлаш объектларини лойиҳалаш.

I. Общие данные

1. Заказчик проектно-сметной документации: “Умумий фойдаланишдаги автомобиль йўлларини куриш ва реконструкция қилиш дирекцияси” ДУК
2. Генеральная проектная организация - "Ўзйўллойиҳа" ДУК
3. Наименование объекта: Тошкент вилояти маҳаллий аҳамиятидаги умумий фойдаланишдаги автомобиль йулларини тўла таъмирлаш объектларини лойиҳалаш.
4. Местоположение объекта: Ташкентская область.
5. Проектная категория дороги: III-V.
6. Длина дороге: 212км
7. Количества мостов 22
8. Вид покрытия: Асфальтобетонное.

II. Перечень работ, подлежащих выполнению.

1. Произвести инженерно-геологические работы с проходкой разведочных выработок (скважина глубиной 3,0 м, каждого 500м, характерном местам 50м.).

2. Произвести инженерно-геологические работы с проходкой разведочных выработок (скважина глубиной 15,0 м, количество скважин каждого моста 2шт) в обеих сторонах русла моста.

3. Представить технический отчёт, составленный в соответствии с требованиями ШНК 1.02.09-15 «Инженерные изыскания для строительства», с указанием всех данных.

4. Необходимые данные для составления рабочего проекта по мосту, в т.ч. с указанием следующих данных:

- Инженерно-геологические разрезы;
- Литологического строения участка;
- Вертикальные испытательные скважины;
- Нарушенные и невозмущенные отбор проб и лабораторные тесты;
- Определение гранулометрического состава почвенных частиц методом просеивания;
- Тесты на проникновение (SPT);
- Испытания подшипников;
- Испытания на проницаемость;
- Определения уровня грунтовых вод и анализ грунтовых вод;
- Опасность сжижения грунта и оценка рисков;
- Геофизические исследования (если этого требует Местный кодекс для инфраструктурных работ в районах бедствий);
- Физико-механического свойства грунтов;

- наименования грунтов существующего земляного полотна (насыпной грунт);
- подстилающих существующее земляное полотно; физико-механического свойства грунтов;
- характеристика и группа грунта в соответствии с классификацией по трудности разработки.

* Если не считается целесообразным применять некоторые из тестов, это следует уточнить в отчёте.

Все исследования и результаты должны быть уточнены в виде отчёта. Отчёт должен включать страницу с результатами всех лабораторных испытаний в виде формы.

Представить технический отчёт, составленный в соответствии с требованиями указанием всех данных необходимых для составления рабочего проекта на реконструкцию:

III. Срок и стоимость выполнения работ.

В соответствии с договором на выполнение инженерно-геологических работ.

Главный инженер
"Ўзйўллойиха" ДУК



Ф. Мамарахимов

14.02.2022