

## Изыскания для реконструкции здания



Бобруйск, Беларусь

Инженерно-геологические и геодезические изыскания (бурение скважин, статическое и динамическое зондирования грунтов, штампы, полевые срезы) для промышленного и гражданского строительства зданий и сооружений I, II и III уровня ответственности ( строительство, реконструкция и реставрация). Испытание грунтов прямыми методами (штампы и срезы). Определение качества уплотнения грунтов. Мы работаем по всей территории РБ с гибкими ценами. Задачи изысканий - изучение геологической среды, геоморфологических условий и рельефа, геологического строения, инженерно-геологических и гидрогеологических условий, физико-механических свойств грунтов с установлением нормативных, расчётных характеристик грунтов и свойств подземных вод, получение данных для проектирования и расчета фундаментов, исследование параметров шурфов.

Шурфы выполняются как правило у несущих наружных стен, в подвальных помещениях в местах указанных проектной организацией согласно ТКП 45-5.01-254-2012 (02250)\_с целью определения типа фундаментов, их конструктивных особенностей, состояния, материала, глубины заложения, литологии подстилающих пород.В шурфах от подошвы существующих фундаментов выполнятся динамическое или статическое зондирование и скважины глубиной 3, 0м. В процессе бурения отбирались образцы нарушенного и ненарушенного (монолиты) сложения. Монолиты отбираются грунтоносом с диаметром входного отверстия 90мм в парафинированные бумажные гильзы с полиэтиленовым покрытием и герметизацией торцов резиновыми крышками, транспортированием и хранением согласно ГОСТ12071-84 (1).Глубина исследования принимается в связи с необходимостью изучения толщи грунтов, подвергшихся наибольшему влиянию в процессе эксплуатации здания.

В связи с ограниченным допуском тяжелой техники к месту проведения изысканий (большая часть площадки представляет собой застроенную часть), зондирование и бурение осуществлялось малогабаритной техникой: буровая установка УБШМ 1-13 и установка динамического зондирования Geotol GmbH, со

Цена: Договорная Тип объявления: Торг: уместен

Услуги, предлагаю

Стаселович Михаил 8-029-551-57-09 г. Молодечно, ул. Некрасова,