

بسمه تعالی

کاربرگ ژئوتکنیک (ارزیابی سطح خطرگودسازی، خاکبرداری و طراحی ژئوتکنیک)



این کاربرگ در تداوم گزارش مطالعات ژئوتکنیک، بازدیدهای محلی، بررسی نقشه های مربوطه و نگرش به رعایت مبحث هفتم مقررات ملی توسط شرکت دارای مجوز حقوقی اداره کل راه و شهرسازی به شماره اشتغال در رابطه با پروژه به شماره پرونده : به مالکیت و آدرس تهیه، تنظیم و به تایید مسئول واحد ژئوتکنیک شرکت ذکر شده، با نام و نام خانوادگی رسیده است.

مشخصات همچوواری ها (زمین ها و یا بناهای مجاور):

شمال : غرب : شرق : جنوب : توضیحات لازم :

۲- مشخصات ساختمان جدید مورد نظر:

نوع سازه: تعداد سقف: تعدادطبقات زیرزمین: سطح اشغال: متر مربع ، سطح کل زیر بنا: متر مربع

۳- مشخصات گود سازی

ابعاد گودسازی : طول: متر عرض: متر توضیحات لازم: عمق آزاد گود از صفر معماری : متر، بیشترین عمق آزاد گود از زیر پی همسایگان: متر، عمق آزاد گود از معاابر مجاور: متر تشریح وضعیت عمق آزاد بحرانی:

۴- اهم اطلاعات مربوط به نمونه برداری و آزمایشات.

تعداد گمانه: عمق گمانه ها: آزمایشات:

۱- صحرایی: آزمایشگاهی: آزمایشات آزمایشگاهی و اهم نتایج:

دامنه چسبندگی دامنه زاویه اصطکاک دامنه وزن حجمی در محل دامنه مدول الاستیسیته دامنه ضربی پواسن دامنه مدول بستر.

توضیحات مربوط به آثار قنات و سایر بی هنجار یهای زیر سطحی:

۵- اطلاعات مربوط به ساختگاه پروژه.

الف: نوع خاک: سخت(soft) متوسط ضعیف(firm)

ب: تراز آبهای زیرزمینی نسبت به صفر معماری: پایین تراز سطح کف گود در تراز سطح کف گود و بالاتر توضیحات لازم:

۶- جمع بندی و ارزیابی سطح خطر گود سازی

بسیار زیاد زیاد معمولی

۷- پیشنهاد سیستم و یا سیستم های پایدارسازی دیواره های گود

۸- بستر سازی و نوع پی:

نوع بستر سازی: نوع و عرض ماکزیمم پی: مهر، امضاء مجاز و شماره پروانه اشتغال طراح ژئوتکنیک شرکت: مهر، امضاء مجاز و شماره پروانه اشتغال طراح ژئوتکنیک شرکت آزمایشگاهی ژئوتکنیک.

امضاء مالک یا وکیل قانونی مالک: مهر، امضاء مجاز و شماره پروانه حقوقی شرکت آزمایشگاهی ژئوتکنیک.