

## تعرفه خدمات ژئوتکنیک و بتن برای سال ۱۴۰۲

«با اعمال ۳۱ درصد افزایش نسبت به تعرفه سال ۱۴۰۱»

### تعرفه خدمات ژئوتکنیک

ردیف	گروه بندی ساختمانی	تعداد طبقات	تعرفه حفاری و انجام عملیات صحرایی طبق دستور العمل نظام مهندسی براساس متر طول حفاری (ریال)	تعرفه شامل آزمایشات و تهیه گزارش و کسر سهمیه نظام مهندسی براساس مترمربع زیربنا (ریال)
۱	الف و ب ۶۰۱ تا ۲۰۰۰ مترمربع	۱ تا ۵ طبقه	۵,۹۳۰,۰۰۰	۲۲۰,۰۰۰
۲	ج زیر ۱۵۰۰ مترمربع	۶ تا ۱۰ طبقه	۶,۵۹۰,۰۰۰	۱۹۷,۷۰۰
۳	ج مازاد بر ۱۵۰۰ متر مربع و تا ۵۰۰۰ مترمربع	۶ تا ۱۰ طبقه		۱۷۵,۳۰۰
۴	د زیر ۲۵۰۰ مترمربع	بالتر از ۱۰ طبقه		۱۷۵,۳۰۰
۵	د بالای ۲۵۰۰ مترمربع تا ۵۰۰۰ مترمربع	بالتر از ۱۰ طبقه		۱۷۱,۴۰۰
۶	د مازاد بر ۵۰۰۰ مترمربع تا ۱۰۰۰۰ مترمربع	بدون محدودیت طبقات	۷,۹۰۰,۰۰۰	۱۳۱,۰۰۰
۷	د مازاد بر ۱۰۰۰۰ مترمربع تا ۲۰۰۰۰ مترمربع	بدون محدودیت طبقات		۱۰۵,۰۰۰

✓ پروژه های بالای ۲۰۰۰۰ مترمربع بصورت توافقی بین آزمایشگاه و کارفرما طبق فهرست بهای سال ۱۴۰۱ می باشد.

### عمق گمانه برای مطالعات ژئوتکنیک براساس مبحث هفتم مقررات ملی ساختمان و دستورالعمل آزمایشگاهی سازمان نظام مهندسی استان آذربایجان شرقی

(برای ساختمان متعارف با سطح اشغال حداکثر ۳۰۰ مترمربع)

ردیف	تعداد طبقات ساختمان	عمق گمانه ماشینی (متر)	عمق گمانه دستی (متر)
۱	زیر ۷ طبقه	۱۵	۲
۲	۸ و ۹	۲۰	۲
۳	۱۰	۲۲	۲
۴	۱۱	۲۵	۲
۵	بالتر از ۱۱ طبقه	۴.۵S <sup>+</sup> +D	۲

✓ منظور از S تعداد طبقات و D عمق استقرار فونداسیون می باشد.

✓ در صورت دارا بودن زیرزمین در ساختمان به ازای هر زیرزمین ۳ متر به عمق گمانه های فوق افزوده می شود.

✓ در صورت افزایش سطح اشغال از ۳۰۰ به ۱۰۰۰ متر یک گمانه به گمانه های فوق افزوده می شود.

✓ در صورت افزایش سطح اشغال بیشتر از ۱۰۰۰ مترمربع به ازای هر ۱۰۰۰ متر مربع یک گمانه به گمانه های فوق افزوده می شود.

### تعرفه نمونه برداری بتن

ردیف	گروه بندی ساختمانی	تعداد طبقات	تعرفه نمونه برداری بتن برای هر سری طبق مبحث نهم مقررات ملی ساختمان
۱	تمامی گروه های ساختمانی	بدون محدودیت طبقات	۱۳,۱۰۰,۰۰۰ ریال