

۱۳۹۷/۰۵/۰۲

تاریخ :

۹۷/۱۰/۴۸

شماره :

دارد

پیوست :

به نام خدا

جناب آقای مهندس اردشیر بنایی بروجنی
رئیس محترم سازمان نظام مهندسی استان چهارمحال بختیاری

با سلام،

احتراماً، به استحضار می‌رساند شرکت راهکار گستر بلوط در جهت رشد و ارتقا رشته‌های مهندسی عمران، معماری و ... و همگام سازی آن با روش‌های نوین و کارآمد حوزه دیجیتال اقدام به توسعه اپلیکیشن دستیار مهندس نموده است. این اپلیکیشن از سال ۱۳۹۴ و توسط مهندسان عضو سازمان نظام مهندسی تهران برنامه نویسی، ارتقا و منتشر شده است و توانسته است تاکنون ۲۷,۰۰۰ کاربر را از سراسر کشور جذب نماید و به عنوان برترین اپلیکیشن حوزه مهندسی کشور خود را معرفی نماید.

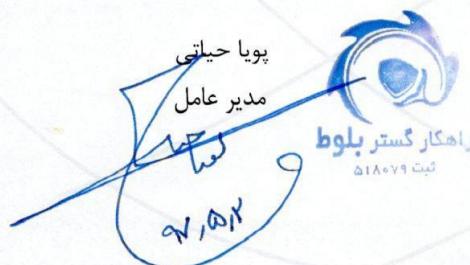
شایان ذکر است این اپلیکیشن حاوی اطلاعات بسیار کاربردی برای مهندسین از قبیل: مقررات ملی و نشریات، استانداردهای صنعت ساختمان، قراردادهای ساختمانی، فرم‌های گزارش مهندسی، برنامه‌های کاربردی، تعریف خدمات، قیمت بروز مصالح، آخرین اخبار مهندسی و ... می‌باشد. (لیست امکانات کامل برنامه به پیوست، ضمیمه می‌باشد) با توجه به این که عمدۀ مخاطبین این اپلیکیشن اعضا سازمان متبع جنابعالی می‌باشد از شما تقاضامندیم با هدف ارتقاء سطح دانش مهندسان و در دسترس قراردادن اطلاعات مورد نیاز آنها به صورت آسان و همچنین حمایت آن سازمان محترم از شرکت‌های دانش‌بنیان و استارت آپ‌های حوزه مهندسی و به جهت توسعه هرچه بیشتر اپ، این شرکت تقاضا دارد تا از این برنامه حمایت فرماید. اهم حمایت‌های درخواستی این شرکت به صورت ذیل می‌باشد:

- معرفی اپ در سازمان متبع

- معرفی اپ در وب سایت نظام مهندسی

- سایر موارد به صلاحیت

همچنین این شرکت آمادگی خود را جهت ارائه خدمات آن سازمان محترم را در بستر موبایل، اعلام می‌دارد. پیش‌اپیش از بذل توجه و پشتیبانی شما، از محدود برنامه‌های تخصصی حوزه‌ی مهندسی، که باعث دلگرمی و همچنین ارتقاء هرچه بهتر اینگونه برنامه‌ها خواهد شد، سپاسگزارم.





شرح امکانات برنامه دستیار مهندس

امکان دانلود مستقیم و مطالعه :

نشریات نظام فنی و اجرایی کشور	مقررات ملی ساختمان
فهرست بها و آنالیز بها	بخشنامه های نظام فنی و اجرایی کشور
استانداردهای صنعت ساختمان	فرم های نظام مهندسی، تامین اجتماعی و بیمه، مالیات
دیتیل ها و جزئیات اجرایی	قرارداد های ساختمانی و تاسیساتی
آزمون های نظام مهندسی	جزوات درسی مهندسی عمران و معماری
چک لیست های کامل کنترلی و نظارتی عملیات ساختمانی، مکانیکی، الکتریکی و نظام مهندسی	بخش مقاطع فولادی

بخش مقاطع فولادی :

شامل اطلاعات مقاطع پرکاربرد فولادی طبق جدول اشتال همراه با توضیح پارامترها

بخش طرح اختلاط بتن :

طرح اختلاط بتن بر اساس آخرین آیین نامه بتن آمریکا ACI 211.1-91 ویرایش سال ۲۰۰۹

طرح اختلاط سریع و کارگاهی

محاسبات پذیرش بتن براساس ویرایش ۴ مبحث ۹ مقررات ملی

بخش محاسبات :

محاسبه ضریب زلزله بر اساس آیین نامه ۲۸۰۰ زلزله ویرایش ۴ و اعمال کنترل های آیین نامه

تحلیل تیرهای مهمن (شامل نمودار برش و خمش و همچنین مقادیر شیب و تغییر مکان ماکریزم تیرها)

مشخصات هندسی سطوح پرکاربرد (مساحت، مرکز سطح، ممان ایرسی)

محاسبات میلگرد معادل با توجه به میلگرد دلخواه

محاسبه وزن مصالح ساختمانی براساس مبحث ۶ مقررات ملی ساختمان

بخش آزمایش ها :

شرح کامل آزمایش ها همراه با عکس و فرمول های محاسباتی

آزمایش های سنگدانه، سیمان، بتن، قیر و آسفالت، فولاد

بخش حق الزحمه :

حق الزحمه مهندس ناظر و طراحی، کارشناس دادگستری، مشاور املاک

بخش فیلم های آموزشی مهندسی

بخش راهنمای کامل مهندسین ناظر

بخش قیمت مصالح :

شامل قیمت مصالح در ۳ بخش، ساختمانی، مکانیکی و برقی

بخش اخبار مهندسی

بخش بانک شرکت های حوزه صنعت ساختمان

بخش رویدادهای مهندس

بخش آگهی های استخدامی

دانلود اپلیکیشن

