

تاریخ: ۱۴۰۴/۳/۱۱
شماره: ۳۸۲۹۹۴۹۴
پیوست:

رئیس محترم سازمان نظام مهندسی ساختمان استان (کلیه استانها)

موضوع: تأکید بر رعایت نکات ایمنی در پروژه های طرح حمایتی مسکن

با سلام و احترام؛

به پیوست نامه شماره ۳۴۲۷۷/۴۲۰ صادره مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۳۱ مدیرکل محترم دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان وزارت راه و شهرسازی مبنی بر رعایت نکات ایمنی در ساخت و ساز مربوط به طرح های حمایتی مسکن جهت اطلاع و اقدام لازم ارسال می گردد.

امین مقومی

سرپرست سازمان نظام مهندسی ساختمان





جمهوری اسلامی ایران

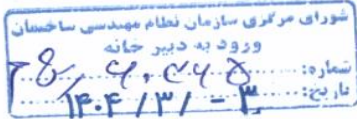
وزارت راه و شهرسازی

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۲/۳۱
شماره: ۳۴۲۷۷/۴۲۰
پیوست: ندارد

دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان

بسمه تعالی

سرمایه‌گذاری برای تولید



مدیران کل محترم راه و شهرسازی استان‌ها

موضوع: تاکید بر رعایت نکات ایمنی در پروژه‌های طرح حمایتی مسکن

با سلام و احترام

نظر به گستردگی، حجم بالا و سرعت اجرا در طرح‌های حمایتی مسکن، رعایت اصول ایمنی در این همچون سایر پروژه‌های اجرایی، از نقش حیاتی در پیشگیری از حوادث و حفظ سلامت نیروی انسانی، تجهیزات و سازه برخوردار است. از اینرو ضروریست موارد ذیل به‌طور ویژه در دستورکار عوامل اجرایی قرار گرفته و مورد توجه و ارزیابی عوامل نظارتی نیز واقع شود:

۱- کارگاه‌ها و محل انجام عملیات ساختمانی براساس مقررات ایمنی بایستی به‌طور مطمئن و ایمن، محصور و از ورود افراد متفرقه و غیر مسئول به داخل آن جلوگیری به عمل آید.

۲- قالب بندی در اسکلت بتنی باید طبق استاندارد و بدون شکستگی و با بازرسی توسط ناظر فنی و مهاربندی مناسب انجام شود.

۳- استفاده از داربست و جایگاه کار ایمن به هنگام بتن ریزی در ارتفاع، مراقبت از کابل‌ها و شلنگ‌های پمپ بتن برای جلوگیری از گیر کردن و یا پاشش ناگهانی، جلوگیری از قرارگیری نفر در نزدیکی محل تخلیه مستقیم بتن و رعایت نکات ایمنی در هنگام کار با ویبراتور از مواردی است که در هنگام بتن ریزی می‌بایست رعایت گردد.

۴- در حین اجرای اسکلت بتنی از بازکردن قالب‌ها یا جک‌های زیر سقف قبل از زمان مجاز و تایید مهندس ناظر پرهیز و ترتیبات اجرایی سقف‌ها و ستون‌ها طبق برنامه زمانبندی اجرا گردد. همچنین از بارگذاری زودهنگام بر روی سقف یا تیر که تازه بتن ریزی شده، خودداری گردد.

۵- در خصوص اجرای اسکلت فلزی در سازه‌های فولادی، می‌بایست با نصب بادبندهای فولادی با اتصالات قابل تنظیم و یا با استفاده از بولت‌های با مقاومت بالا، مهاربندی موقت انجام گیرد و در مقابل واژگونی به هنگام وزش باد شدید و طوفان ایمن سازی صورت گیرد.

۶- گزارش مکانیک خاک می‌بایست از شرکت‌های معتبر دریافت و مهندس محاسب، طرح گودبرداری و حفاظت از گود را بر مبنای اطلاعات آزمایش شده و توصیه‌های مشاور ژئوتکنیک انجام دهد.

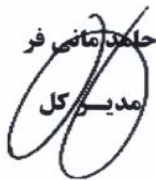
۷- اقدامات لازم در عملیات گودبرداری برای جلوگیری از لغزش یا ریزش دیواره‌ها در مجاورت بزرگراه‌ها، خطوط راه‌آهن یا مراکز و تاسیسات دارای ارتعاش انجام پذیرد.

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۲/۳۱
شماره: ۳۴۲۷۷/۴۲۰ صادره
پیوست: ندارد

جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی

دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان

- ۸- پایداری دیوارها و ساختمان‌های مجاور در عملیات گودبرداری از طریق نصب شمع، سپر و مهارهای مناسب، رعایت فاصله مناسب و ایمن و در صورت لزوم اجرای سازه نگهدارنده تحت کنترل قرار گیرد.
- ۹- افرادی که به منظور نصب داربست در پروژه‌ها فعالیت دارند، دوره‌های آموزشی شامل برپا کردن، اوراق کردن، حرکت دادن، بکارگیری، بازسازی، نگهداری و بازرسی به منظور تشخیص خطرات و روش‌های اصلاحی را گذرانده باشند.
- ۱۰- بالابرهای موقت طبق آیین‌نامه حفاظتی وسایل حمل و نقل و جابجا کردن مواد و اشیاء در کارگاه‌ها باید دارای مشخصات فنی مناسب و مجهز به لوح ظرفیت بار مجاز و همچنین سرعت کار مطمئن باشند و در جای مناسب و قابل رویت نصب گردد. همچنین پیش از بهره‌برداری بالابر باید دارای تائیدیه شورای عالی حفاظت فنی نیز باشد و توسط افراد ذیصلاح نصب، بهره‌برداری و مورد بازدیدهای دوره‌ای یا معاینه فنی قرار گیرد.
- ۱۱- به هنگام استفاده از تاورک‌رین بررسی استحکام خاک و شرایط ژئوتکنیکی، آماده سازی محل نصب و ایجاد فونداسیون مناسب، به کارگیری افراد مجرب و آموزش دیده به همراه تجهیزات و لوازم ایمنی، بازرسی فنی به لحاظ تطابق با نیاز پروژه و بررسی قطعات، رعایت ایمنی برق، کنترل قرنطینه محل نصب و تست‌های اولیه برای اطمینان از عملکرد صحیح الکتریکی، مکانیکی و کنترلی از الزامات اجرایی می باشد.
- ۱۲- ایمنی تابلوهای برق، کابل کشی موقت، محل استقرار کاگران، نصب خاموش کننده آتش در نقاط کلیدی کارگاه، پیش بینی خروجی اضطراری، نصب تابلوهای هشدار و تهیه و تامین تجهیزات حفاظت فردی و ... از دیگر عوامل حائز اهمیت در رعایت اصول ایمنی در پروژه‌ها می باشد.


مدیر کل

رونوشت:

جناب آقای طاهر خانی، معاون محترم مسکن و ساختمان - جهت استحضار
جناب آقای خنجری، بازرس کل محترم راه و شهرسازی در سازمان بازرسی کل کشور - جهت استحضار
جناب آقای هاشمی نیا، مشاور محترم وزیر و رئیس مرکز حراست - جهت استحضار
جناب آقای رضایی، سرپرست محترم دفتر بازرسی، مدیریت عملکرد و حقوق شهروندان - جهت استحضار
جناب آقای مقومی، سرپرست محترم سازمان نظام مهندسی کشور - جهت آگاهی و دستور اقدام لازم
جناب آقای افراز، معاون محترم ترویج و کنترل ساختمان - جهت آگاهی و اقدام لازم

