

(P)

۱۴۰۳/۱۱۶/۲۰۵

شماره:

۱۴۰۳/۰۳/۲۷

تاریخ:

پیوست

جمهوری اسلامی ایران

## وزارت راه و شهرسازی

اداره کل راه و شهرسازی آذربایجانغربی

بسمه تعالیٰ

### جهش تولید با مشارکت مردم

ریاست محترم سازمان نظام مهندسی ساختمان استان

موضوع: الزام به رعایت ضوابط مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان

با سلام و احترام

به پیوست تصویر نامه شماره ۳۱۴۹۵/۴۲۰ مورخ ۱۴۰۳/۰۱/۰۱ مدیرکل محترم دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان وزارت متبوع در خصوص موضوع نامه ارسال می گردد، مقتضی است نسبت به اجرای کامل مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان در کلیه ساختمان ها و دقت و نظارت مضاعف بر عملکرد مهندسان ناظر، طراح و مجری ساختمان در این خصوص، اقدامات لازم صورت پذیرفته و گزارش کاملی در این خصوص به این اداره کل ارسال گردد.

ومن الـ... التوفيق  
رسول عطائی  
سرپرست اداره کل



(P)

جمهوری اسلامی ایران

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۰۱

شماره: ۳۱۴۹۵/۴۲۰

پیوست: ندارد

## وزارت راه و شهرسازی

دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان

بسمه تعالیٰ

جنس توپولی پلکارت مردم

جناب آقای شکیب

رئيس محترم سازمان نظام مهندسی ساختمان (شورای مرکزی)

موضوع: تأکید در مورد لزوم رعایت خواص مندرج در مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان

با سلام و احترام

متاسفانه علی‌رغم تأکید صریح ماده ۳۴ قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان مبنی بر رعایت مقررات ملی ساختمان، نتایج حاصل از نظارت عالیه موضوع ماده ۳۵ مذکور نشان می‌دهد که بخش قابل توجهی از خواص لازم‌الاجراي مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان در مراحل طراحی، نظارت و اجراء، اعمال نمی‌گردد. با توجه به بحران ناترازی انرژی و سهم ساختمان‌ها در انرژی مصرفی کل کشور، نهادهای مسئول از جمله شورای عالی انرژی پیگیری‌های مستمری را در خصوص دلایل عدم حصول نتایج موردنظر از مبحث نوزدهم به این وزارت‌خانه ارسال نموده و با قید فوریت، الزام به اجرای کامل آن را مورد تأکید قرار داده‌اند. لذا با توجه به ضرورت فوق العاده موضوع، ذیلا برخی موارد جهت تأکید به سازمان استان‌ها و تمامی طراحان، ناظران و مجریان تصریح می‌گردد.

۱) طبق بند ۷-۳-۴-۱۹: در ساختمانهای عمومی گروه ۱ و ۲ (جدا اول صفحه ۱۹۰ و ۱۹۱) که سیستم گرمایش و سرمایی مرکزی دارند، لازم است برای هر یک از واحدها و یا بخش‌های مستقل ساختمان، سامانه اندازه‌گیری مصرف نصب گردد.

۲) طبق بند ۴-۵-۴-۲: موتورهای برقی مورد استفاده در سیستم‌های سرمایش، گرمایش، تهویه، آسانسور، پله برقی و پیاده‌روهای متخرک باید مجهز به سیستم کارآمد تنظیم دور و نقطه کار مناسب باشند.

۳) طبق بند ۱-۳-۳-۲: نقصه‌های تأسیسات مکانیکی باید شامل سیستم‌های کنترل مصرف انرژی باشند.

۴) طبق بند ۹-۳-۴-۱۹: لازم است تا در نظر گرفتن شیوه‌های بالانس و دیگر امکانات مورد نیاز، امکان متعادل کردن مدارهای توزیع سیستم‌های سرمایی و گرمایی فراموش گردد.

۵) طبق بند ۱-۴-۴-۱۹: در طراحی تأسیسات الکتریکی باید نمودار مصرف برق در دوره بهره‌برداری و مقدار سالانه و روزانه تهیه شود.



جمهوری اسلامی ایران

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۰۱

شماره: ۱۴۹۵/۴۲۰

پیوست: ندارد

## وزارت راه و شهرسازی

دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان

۶) طبق بند ۴-۳-۴-۱۹ مدار برگشت آبگرم مصرفی باید مجهز به سیستمی باشد که کارکرد پمپ برگشت آب گرم مصرفی را بر اساس دمای آب برگشته، کنترل کند.

۷) طبق بند ۴-۵-۲-۱۹ محدود تگهدهاشن میزان عدم تعادل ولتاژ در فازها، در دوره بهره‌برداری از موتور، به کمتر از ۱٪، برای جلوگیری از کاهش راندمان موتور.

لازم به ذکر است موارد فوق تنها بعنوان نمونه‌ای محدود از نمونه‌ای که غالباً مغقول مانده‌اند اعلام گردید و ضرورت دارد تا آن سازمان با تشکیل کمیسیون‌های تخصصی نسبت به بررسی و احصاء سایر موارد مغقول مانده در مقررات ملی ساختمان و الزام سازمان استان‌ها به رعایت آنها اقدام مقتضی و موثر معمول نماید. لذا اقتضاe قانونی دارد ضمن صدور دستور تأکید و پیگیری مستمر و بدون اغماض موارد فوق به سازمان‌های نظام مهندسی استان‌ها، گزارش بهبود شرایط اعمال مبحث مذکور، به ویژه در رابطه با موارد یاد شده مستند و براساس شاخص‌های کمی و کیفی بصورت ماهانه تهیه و از طریق آن شورا به این دفتر ارسال گردد.

در پایان لازم است تا ماده ۸۳ آین نامه اجرایی قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان به ویژه بندهای الف تا ج ماده ۹۱ و همچنین تبصره ۴ ماده ۸۵ طرف مدت ۱۵ روز از تاریخ دریافت این نامه (همچنین بصورت مکرر با فواصل زمانی حداقل ۱۴ روز) از سوی سازمان‌های نظام مهندسی استان‌ها به نحو موثر و مناسب به تمامی اعضاء از جمله اعضاء هیئت مدیره استان‌ها، طراحان، ناظران و مجریان اعم از حقوقی و حقوقی تاکید و یادآوری شده و گزارش مربوط به این اطلاع رسانی تیز به همراه مستندات لازم به این دفتر ارسال گردد.

حمد منافی فرا  
مدیرکل

رونوشت:

جناب آقای عباسی اصل-معاون محترم مسکن و ساختمان و قائم مقام وزیر در نهضت ملی مسکن-جهت استحضار  
اداره کل راه و شهرسازی استان خراسان رضوی-جناب آقای داهی - مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان خراسان رضوی  
اداره کل راه و شهرسازی استان آذربایجان غربی-جناب آقای عطانی - سرپرست محترم اداره کل راه و شهرسازی استان آذربایجان غربی  
اداره کل راه و شهرسازی جنوب استان کوهمن-جناب آقای امیری - مدیرکل محترم راه و شهرسازی جنوب استان کوهمن  
جناب آقای دیو سالار-مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان مازندران

اداره کل راه و شهرسازی شرق استان سمنان(شهرورد)-جناب آقای عصیدی - مدیرکل محترم راه و شهرسازی شرق استان سمنان(شهرورد)  
اداره کل راه و شهرسازی استان اصفهان-جناب آقای قاری قرآن - مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان اصفهان  
اداره کل راه و شهرسازی استان کردستان-جناب آقای الیاسی - مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان کردستان



## وزارت راه و شهرسازی

دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان

اداره کل راه و شهرسازی استان همدان-جناب آقای صالحی امیر- مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان همدان  
 اداره کل راه و شهرسازی استان لرستان-جناب آقای شاکرمنی - مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان لرستان  
 اداره کل راه و شهرسازی استان زنجان-جناب آقای قزوینیان - سرپرست محترم اداره کل راه و شهرسازی استان زنجان  
 اداره کل راه و شهرسازی استان بوشهر-جناب آقای دست غبیپی- مدیر کل محترم راه و شهرسازی استان بوشهر  
 اداره کل راه و شهرسازی استان میسان و بلوچستان-جناب آقای اکبری مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان میسان و بلوچستان  
 اداره کل راه و شهرسازی استان هرمزگان-جناب آقای سلحشور- سرپرست محترم اداره کل راه و شهرسازی استان هرمزگان  
 اداره کل راه و شهرسازی استان مرکزی-جناب آقای یوسف زاده - مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان مرکزی  
 اداره کل راه و شهرسازی استان گلستان-جناب آقای میرمحمد حسینی- سرپرست محترم اداره کل راه و شهرسازی استان گلستان  
 اداره کل راه و شهرسازی استان ایلام-جناب آقای دوستی - مدیر کل محترم راه و شهرسازی استان ایلام  
 اداره کل راه و شهرسازی استان تهران-جناب آقای جنتی - مدیر کل محترم راه و شهرسازی استان تهران  
 اداره کل راه و شهرسازی استان خراسان شمالی-جناب آقای میرکرمی - مدیر کل محترم راه و شهرسازی استان خراسان شمالی  
 اداره کل راه و شهرسازی استان کرمان-جناب آقای حافظی - مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان کرمان  
 اداره کل راه و شهرسازی استان کهگیلویه و بویراحمد-جناب آقای راستا - مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان کهگیلویه و بویراحمد  
 اداره کل راه و شهرسازی استان البرز-جناب آقای صابری - مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان البرز  
 اداره کل راه و شهرسازی استان کرمانشاه-جناب آقای الماسی - مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان کرمانشاه  
 اداره کل راه و شهرسازی استان فارس-جناب آقای رضایی- سرپرست محترم اداره کل راه و شهرسازی استان فارس  
 اداره کل راه و شهرسازی استان گیلان-جناب آقای فلاحتگر - مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان گیلان  
 اداره کل راه و شهرسازی استان خوزستان-جناب آقای بیات منش - مدیر کل محترم راه و شهرسازی استان خوزستان  
 اداره کل راه و شهرسازی جنوب استان سیستان و بلوچستان(ایرانشهر)-جناب آقای امیریان - مدیرکل محترم راه و شهرسازی جنوب استان سیستان و بلوچستان(ایرانشهر)  
 اداره کل راه و شهرسازی استان آذربایجان شرقی-جناب آقای موسوی - مدیر کل راه و شهرسازی استان آذربایجان شرقی  
 اداره کل راه و شهرسازی استان اردبیل-جناب آقای حیدری - مدیر کل محترم راه و شهرسازی استان اردبیل  
 اداره کل راه و شهرسازی استان میانان-جناب آقای حسینی طباطبائی- مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان میانان  
 اداره کل راه و شهرسازی استان قزوین-جناب آقای میزانی - سرپرست محترم اداره کل راه و شهرسازی استان قزوین  
 اداره کل راه و شهرسازی استان قم-جناب آقای زنجیرانی فراهانی - مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان قم  
 اداره کل راه و شهرسازی استان خراسان جنوبی-جناب آقای مودی - مدیر کل محترم راه و شهرسازی استان خراسان جنوبی  
 اداره کل راه و شهرسازی استان یزد-جناب آقای خواجه رضایی - مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان یزد  
 اداره کل راه و شهرسازی لارستان-جناب آقای شبانی- مدیر کل محترم راه و شهرسازی لارستان  
 اداره کل راه و شهرسازی استان چهارمحال و بختیاری-جناب آقای باقری هارونی - مدیرکل محترم راه و شهرسازی استان چهارمحال و بختیاری  
 جناب آقای داشنگر- مدیرکل محترم دفتر توسعه مهندسی ساختمان-جهت استعفار و اقدام لازم  
 جناب آقای قربانی- رسپس محترم مرکز ارتباطات و اطلاع رسانی  
 جناب آقای افزار- معاون محترم ترویج و کنترل ساختمان-جهت اطلاع و مراقبت در نظارت عالیه  
 جناب آقای محمودی- رسپس گروه محترم تدوین مقررات ملی ساختمان-جهت اطلاع و اقدام لازم