

## اهم نتایج بازدید از شرکت های خدمات فنی و آزمایشگاه های استان آذربایجان شرقی در قالب گروه پایش

اهم نتایج بازدید از شرکت های خدمات فنی و آزمایشگاه های استان آذربایجان شرقی در قالب گروه پایش

شماره: ۱۴۰۵/۹۰/۴۹۸۹  
 تاریخ: ۱۴۰۵/۰۲/۱۹  
 پیوست: دارد  
 اداره کل راه و شهرسازی استان آذربایجان شرقی  
 وزارت راه و شهرسازی ایران  
 جمهوری اسلامی ایران

بِسْمِ تَعَالَى

« اقتصاد مقاومتی در سایه وحدت ملی و امنیت ملی »

جناب آقای دکتر معتمدنیا

رئیس محترم سازمان نظام مهندسی ساختمان استان

موضوع: اهم نتایج بازدید از شرکت های خدمات فنی و آزمایشگاهی استان در قالب کارگروه پایش

با سلام و احترام،

در راستای تحقق اهداف ماده ۳۵ قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان و در جهت پایش عملکرد شرکت های خدمات فنی آزمایشگاهی دارای صلاحیت در سطح استان، کارگروه پایش عملکرد آزمایشگاه های استان در سال ۱۴۰۴ از ۵۸ آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک بازدید به عمل آورده که اهم ایرادات آزمایشگاه های بازدید شده در دو بخش فنی و ضوابط عمومی به شرح ذیل احصاء گردید که نتیجه آن تذکر کتبی، معرفی به شورای انتظامی و تعلیق تعدادی از آزمایشگاه ها بوده است. لذا مقتضی است در راستای ارتقاء بهبود کیفیت خدمات رسانی آزمایشگاه های استان و در جهت رعایت حقوق بهره برداران، ضمن اطلاع رسانی به آزمایشگاه های فنی و مکانیک خاک سطح استان و عموم مهندسین و متولیان امر با درج در سایت آن سازمان و سایر روش های مقتضی، تمهیدات و اقدامات لازم در خصوص اصلاح موارد معمول و نتایج اقدامات را به این اداره کل اعلام نمایند. **خاطرنشان می گردد روند پایش ها در سالجاری با ثبت رتبه و امتیاز بندی در قالب کارگروه تشکیل یافته ادامه خواهد داشت.**

### موارد فنی:

۱. عدم رعایت تواتر نمونه برداری طبق مفاد محث نهم مقررات ملی ساختمان
۲. عدم انجام نمونه برداری بتن توسط برخی آزمایشگاه ها
۳. عدم تطابق نتایج آزمایش با نتایج حاصله از بررسی و آزمایش کنترلی کارگروه پایش
۴. عدم تطابق نتایج برگ گزارش آزمایش با نتایج ثبت شده در دفتر بتن آزمایشگاه
۵. عدم انجام آزمایش برای تمام نمونه ها جهت تعیین مقاومت بتن و تعمیم نتایج آزمایش به کل آزمون ها و سری های نمونه تهیه شده

نامه های صادره بدون مهر اداره فاقد اعتبار می باشد

Website: Azarsharghi.mrud.ir  
 Email: info@ea-mrud.ir

آذربایجان شرقی - تبریز - سرابایی ولیعصر - کد پستی: ۵۱۵۷۳۳۳۹۸  
 تلفن: ۰۵۱-۳۳۶۹۱۰۵۱-۵۵-۵۵  
 دورنگار: ۰۵۱-۳۳۶۹۱۰۵۶



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت راه و شهرسازی

شماره: ۱۴۰۵/۹۰/۴۹۸۹  
تاریخ: ۱۴۰۵/۰۲/۱۹  
پیوست: دارد

اداره کل راه و شهرسازی استان آذربایجان شرقی

۶. عدم نصب دماسنج محیط در برخی از آزمایشگاه ها که به تبع آن شرایط دمای محیطی و همچنین حوضچه ها قابلیت بررسی نداشتند.
۷. عدم رعایت استاندارد نگهداری نمونه ها در محل آزمایشگاه (بیرون ماندن نمونه ها از آب، عدم رعایت دمای حوضچه های بتن، عدم نگهداری برخی نمونه ها در داخل حوضچه و ...)
۸. عدم ثبت و نگهداری سوابق برگه نتایج آزمون ها در اغلب آزمایشگاه ها (مدارک و مستندات آزمایشگاهی به صورت فیزیکی و الکترونیکی بایگانی نمی گردند).
۹. عدم وجود دفتر آزمایش بتن و دفتر گزارش روزانه نمونه گیری و شکست نمونه ها در تعدادی از آزمایشگاه ها و ناقص بودن یا عدم ثبت دقیق موارد در دفتر بتن موجود در برخی آزمایشگاه ها
۱۰. عدم به روز بودن کالیبراسیون دستگاه ها
۱۱. عدم قید ضریب اصلاح جک بتن شکن در پیش نویس ها و شیت های بتن
۱۲. عدم تطابق مقادیر گزارش شده با نتایج کالیبراسیون دستگاه ها و نصب برچسب های هشدار یا مقدار آن بر روی دستگاه ها و اعمال اعداد در گزارش های پیش نویس آزمایشات و محاسبات
۱۳. عدم توجه به صلاحیت حرفه ای پرسنل علی الخصوص در صلاحیت ژئوتکنیک به طوری که در اغلب آزمایشگاه ها، مسئول انجام آزمایش مهارت و تبحر کافی در انجام آزمایشات را نداشتند.
۱۴. فقدان پیش نویس آزمایشات خاک
۱۵. شواهد عدم انجام آزمایشات خاک
۱۶. وجود نقص یا عیوب در لوازم و تجهیزات آزمایشگاه
۱۷. عدم وجود میز کار به تعداد کافی در اغلب آزمایشگاه ها
۱۸. آماده به کار نبودن دستگاه ها و تجهیزات در اکثر آزمایشگاه ها از جمله عدم نصب و راه اندازی دستگاه ارزش ماسه ای، دستگاه CBR، دستگاه تک محوری و سه محوری و....

**موارد عمومی در حوزه دستورالعمل های ابلاغی:**

- ۱- عدم حضور فرد پاسخگو در محل آزمایشگاه در زمان اداری و اهمیت ندادن به حضور اعضای امتیاز آور و شاغل شرکت (مدیر آزمایشگاه، کارشناس آزمایشگاه و...) در گرایش های ژئوتکنیک و بتن، علی رغم تعهدات ارائه شده به این اداره کل مبنی بر حضور تمام وقت در محل آزمایشگاه

نامه های صادره بدون مهر اداره فاقد اعتبار می باشد

Website: Azarsharghi.mrud.ir  
Email: info@ea-mrud.ir

آذربایجان شرقی - تبریز - سرالایی ولیعصر - کد پستی: ۵۱۵۷۲۳۳۹۸  
تلفن: ۰۵۵-۳۳۶۹۱۰۵۱ - دورنگار: ۰۵۶-۳۳۶۹۱۰۵۱-۴۱



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت راه و شهرسازی

شماره: ۱۴۰۵/۹۰/۴۹۸۹  
تاریخ: ۱۴۰۵/۰۲/۱۹  
پیوست: دارد

اداره کل راه و شهرسازی استان آذربایجان شرقی

- ۲- آدرس مکان فعالیت برخی از آزمایشگاه ها با آدرس درج شده پروانه اشتغال به کار خدمات فنی آزمایشگاهی مغایرت داشته و آزمایشگاه های مذکور، علیرغم تعهدات ارائه شده در زمان صدور پروانه، اداره کل راه و شهرسازی استان را از جابجایی آدرس مطلع ننموده بودند.
- ۳- عدم چیدمان مناسب ابزار و دستگاه های موجود و عدم اختصاص فضای کافی برای لوازم آزمایشگاهی به طوری که وسایل و ادوات آزمایشات بتن و خاک تفکیک نشده بودند.
- ۴- مناسب نبودن محل تعدادی از آزمایشگاه ها به طوری که اثرات آزمایشات انجام یافته قبلی در محیط آزمایشگاه ها جمع آوری نشده بودند.
- ۵- عدم وجود دفتر فنی، کتابخانه، بایگانی و نسخه به روز استانداردهای ملی و بین المللی و همچنین عدم تفکیک دفتر فنی و کارگاهی از محیط آزمایشگاه
- ۶- عدم نصب تابلو در اغلب آزمایشگاه ها و تابلوهای نصب شده نیز در جای مناسب نصب نشده بودند.

یاسر نجفیان  
مدیر کل

معاون محترم هماهنگی امور عمرانی استانداری - جهت استحضار  
مدیرکل محترم دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان وزارت متبوع - جهت استحضار  
رئیس محترم سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان آذربایجان شرقی - جهت استحضار  
مدیر کل محترم استاندارد استان - جهت استحضار  
مدیر کل محترم آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان - جهت استحضار  
جناب آقای حامد امین زاده رئیس محترم اداره نظام مهندسی و مقررات ملی و کنترل ساختمان - جهت استحضار  
جناب آقای حمید جوانمرد کارشناس محترم مسکن - اقدام لازم  
جناب آقای مهران سلطان زاده کارشناس محترم مسکن - اقدام لازم  
جناب آقای محسن رضوی معاون محترم مسکن و ساختمان - جهت استحضار

نامه های صادره بدون مهر اداره فاقد اعتبار می باشد

Website: Azarsharghi.mrud.ir  
Email: info@ea-mrud.ir

آذربایجان شرقی - تبریز - سرالایی ولیعصر - کد پستی: ۵۱۵۷۲۳۳۹۸  
تلفن: ۰۵۵-۳۳۶۹۱۰۵۱ - دورنگار: ۰۵۶-۳۳۶۹۱۰۵۱-۴۱