

مهندسین مشاور ترازآب الوند

درخواست آزمایش بلوک های پلی استایرن

تاریخ :
شماره :
شماره مدرک : ۲۲۵ - FO
شماره بازنگری : ۰۰
تاریخ بازنگری : ۱۳۹۳/۰۲/۰۱

احتراماً آقای / خانم / شرکت / تعاونی مسکن با توجه به مشخصات ذیل جهت عقد قرارداد با آزمایشگاه به حضورتان معرفی می گردد.

شماره و تاریخ نقشه:	استان:	شهر:
خیابان اصلی:	خیابان فرعی:	کوپه:
پلاک:		
آقای / خانم / شرکت / تعاونی مسکن / اداره / سازمان:	تلفن همراه:	
آدرس محل استقرار کارفرما:	تلفن ثابت:	
آقای / خانم / شرکت / تعاونی مسکن / اداره / سازمان / مهندسین مشاور:	شماره پروانه اشتغال بکار:	تلفن ثابت:
آدرس محل استقرار:	تلفن همراه:	پست الکترونیک:
آقای / خانم / شرکت / تعاونی مسکن / اداره / سازمان / مهندسین مشاور:	شماره پروانه اشتغال بکار:	تلفن ثابت:
آدرس محل استقرار:	تلفن همراه:	پست الکترونیک:
زیر بنای هر طبقه:	تعداد طبقات:	زیربنای کل:
بتنی □	فلزی با تیرچه کرومیت □	فلزی با تیرچه بتنی □
تعداد نمونه های مورد نیاز جهت انجام آزمایش ها طبق نظر ناظر محترم سازه در مجموع	سری	
آزمایش جذب آب:	آزمایش پایداری ابعادی:	
۱۲ ساعت □ ۴۸ ساعت □ ۹۶ ساعت □	۱۲ ساعت □ ۲۴ ساعت □ ۴۸ ساعت □	
کروکی محل:		

توضیحات:

- * استاندارد مورد استفاده در این آزمایش بر اساس روش استاندارد ملی ایران به شماره های (۱۱۱۰۸، ۷۱۱۸، ۷۱۱۷، ۱۰۷۱۸، ۷۲۷۱، ۱۱۱۰۸-a) و استاندارد ASTM D۲۸۴۲ می باشد.
 - * تعداد سری نمونه ها بر اساس ابلاغیه سازمان نظام مهندسی ساختمان استان قزوین محاسبه شده و عواقب ناشی از عدم تطابق تعداد نمونه های مذکور در این فرم با آیین نامه به عهده مهندس ناظر می باشد.
 - * ارائه پلان سازه ای و مشخص نمودن سیستم سازه ای مقاوم در برابر زلزله به آزمایشگاه همراه این فرم الزامی است.
 - * در صورت ارائه آدرس اشتباه و یا عدم کروکی دقیق به آزمایشگاه عواقب ناشی از آن بر عهده کارفرما می باشد.
 - * ناظر موظف به پیگیری آزمایش ها و نتایج حاصله از آزمایشگاه می باشد، در صورت عدم پیگیری کلیه مسئولیت ها بر عهده مهندس ناظر می باشد.
 - * تهیه نمونه آزمایشگاهی و حمل نمونه ها به آزمایشگاه، توسط آزمایشگاه صورت می پذیرد.
 - * حداقل تعداد نمونه ها به ازای هر یک طبقه یک سری مورد نیاز می باشد. (در صورتی که متراژ سقف بیش از ۲۰۰ متر مربع باشد به ازای هر ۲۰۰ متر مربع یک سری لحاظ می گردد)
 - * هر سری آزمایش شامل آزمایش های ذیل می باشد:
- ۱- تعیین طبقه آتش ۲- آزمایش مقاومت فشاری در تغییر شکل ۱ در صدی ۳- آزمایش مقاومت فشاری در تغییر شکل ۱۰ در صدی ۴- آزمایش مقاومت خمشی ۵- آزمایش جذب آب
 - ۶- آزمایش تعیین پایداری ابعادی (دما ۷۰ درجه سلسیوس) ۷- آزمایش تعیین چگالی ۸- تعیین ویژگی های کیفی از لحاظ ظاهری (تعیین سلامت ظاهر بلوک و یکپارچه بودن آن، تعیین صافی سطح بلوک، تعیین عدم وجود فاصله ظاهری بین دانه های پلی استایرن) ۹- تعیین مشخصات ابعادی (کنترل ابعاد اسمی، کنترل گونیا بودن بلوک، کنترل پخ دو لبه فوقانی، کنترل ابعاد تکیه گاهی بلوک) ۱۰- تعیین صحت نشانه گذاری (دارا بودن نام و علامت تجاری تولید کننده، مشخص بودن تاریخ تولید، مشخص بودن نوع یونولیت، مشخص بودن طبقه واکنش در برابر آتش، مشخص بودن ابعاد اسمی، دارا بودن علامت استاندارد)

مدیر عامل آزمایشگاه

مهر و امضاء

ناظر / دستگاه نظارت

مهر و امضاء