

وزارت راه و شهرسازی

اداره کل راه و شهرسازی استان بوشهر

اداره نظام مهندسی و مقررات ملی ساختمان

مدارک مورد نیاز جهت صدور پروانه اشتغال به کار خدمات آزمایشگاهی (شخص حقوقی)

الف) شرایط احراز صلاحیت و پایه شرکتهای خدمات فنی آزمایشگاهی:

- ۱- شرکت باید به یکی از صور مندرج در قانون تجارت در اداره ثبت شرکتهای به ثبت رسیده و تأسیس آن در روزنامه رسمی کشور آگهی شده باشد.
- ۲- در موضوع شرکت فقط "انجام و ارائه خدمات فنی آزمایشگاهی" و حداقل یکی از زمینه های مربوط به کلیه مطالعات ژئوتکنیک، آزمایشهای بتنی، میلگرد، پیچ، جوش و سایر مصالح ساختمانی مورد نیاز در ساخت و سازها، اطلاق می شود.
- ۳- شرکت های خدمات فنی آزمایشگاهی باید عضو حقوقی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان باشند.
- ۴- مدیر عامل شرکت باید دارای پروانه اشتغال به کار مهندسی ساختمان حداقل در پایه مورد درخواست و دارای مدرک تحصیلی متناسب در یکی از رشته های موضوع بند ۲ باشد.
- ۵- برای هر یک از گرایشهای مورد درخواست، حداقل یک نفر بصورت تمام وقت و عضو هیأت مدیره و دارای مدرک تحصیلی متناسب با گرایش مورد درخواست باشد.
- تبصره: چنانچه متقاضی فقط درخواست صلاحیت در یک گرایش را داشته باشد، تعداد اعضا هیأت مدیره دارای پروانه اشتغال به کار مهندسی، نباید کمتر از دو نفر و نفر دوم باید مشمول شرایط بند ۵ باشد.
- ۶- اعضای هیأت مدیره موضوع بند ۵ و شاغلین امتیاز آور شرکت، نمی توانند از پروانه اشتغال به کار خود در جای دیگری استفاده نمایند.
- ۷- شرایط لازم بر اساس مدرک تحصیلی، رشته، پایه پروانه اشتغال به کار اعضای هیأت مدیره و شاغلین امتیاز آور، وسایل و تجهیزات آزمایشگاه و محل مناسب آن، تعیین می شود.
- تبصره: چنانچه شرکت هر یک از شرایط لازم (موضوع بند ۷) را از دست بدهد اعتبار پروانه اشتغال معلق و یا ابطال خواهد شد.
- ۸- شرکت موظف است با ارائه مستندات و مطابق استانداردهای رایج نسبت به کالیبره نمودن تجهیزات و دستگاههای مورد استفاده از مراجع ذیصلاح اقدام نماید.
- ۹- علاوه بر مدیر عامل، مهندس مسئول انجام آزمایش مربوطه نیز باید نتیجه گزارش آزمایشات را تأیید و امضاء مدیر عامل رافع مسئولیت وی نماید.

۱۰- گذراندن دوره های تخصصی مربوط به گرایشهای مورد درخواست برای یک نفر از اعضای هیأت مدیره یا شاغلین امتیاز آور شرکت به ازاء هر گرایش الزامی است.

تبصره ۱: چنانچه شخص مذکور در بند ۱۰ مدرس دروس مرتبط در دانشگاه و یا نظام مهندسی باشد، گذراندن دوره های تخصصی الزامی نمی باشد.

تبصره ۲: در گرایش جوش چنانچه فرد مورد نظر دارای مدرک تحصیلی کارشناسی متالوژی یا جوش باشد گذراندن دوره تخصصی مربوطه الزامی نیست.

تبصره ۳: اشخاص حقوقی متقاضی دریافت پروانه اشتغال به کار، چنانچه تا تاریخ ۹۲/۶/۳۱ اقدام نمایند اعضا هیأت مدیره یا شاغلین امتیاز آور موضوع بند ۱۰ ایشان، می توانند حداکثر ظرف مدت ۶ ماه بعد از دریافت پروانه اشتغال به کار خود، نسبت به گذراندن دوره های مورد نظر و ارائه گواهینامه مربوطه اقدام نمایند. بدیهی است بعد از تاریخ مذکور ارائه گواهینامه برای صدور پروانه الزامی است.

جدول شماره 1 - فهرست حداقل وسایل و تجهیزات مورد نیاز آزمایشگاه ژئوتکنیک

حداقل تعداد مورد نیاز هر پایه			تجهیزات	نوع آزمایشگاه
پایه 3	پایه 2	پایه 1		
1	2	3	سري كامل الك	آزمایشگاه ژئوتکنیک
1	1	1	دستگاه جداکننده ها و تکانهنده مکانیکی	
1	2	3	دستگاه کاساگرانده	
1	1	2	ترازو با دقت 01/0 - 1/0 - 1 گرم از هر کدام	
1	2	3	گرمخانه	
1	1	1	دستگاه تك محوري	
1	1	2	دستگاه برش مستقیم 10 * 10	
-	-	1	دستگاه برش مستقیم 30 * 30	
4	8	12	وسایل تحکیم	
1	1	2	بیگنومتر برای تعیین چگالی دانه ها	
1	1	2	لوازم انجام آزمایش هیدرومتری شامل حداقل 6 مزور هیدرومتری (
1	2	3	لوازم انجام آزمایش حد خمیری خاک	
30	40	50	ظروف تعیین درصد رطوبت	
1	1	1	وسایل تراکم ، CBR و دانسیته	
1	1	2	وسایل کامل حفاری و مربوطه برای حفاری و نمونه برداری	
-	-	1	لوازم کامل آزمایش نفوذپذیری با بار ثابت آزمایشگاهی	
-	-	1	لوازم کامل آزمایش نفوذپذیری با بار افتان آزمایشگاهی	
1	1	1	دستگاه سه محوري با ملحقات UU	
-	-	1	دستگاه سه محوري با ملحقات CD و CU	
-	-	1	دستگاه تعیین مقاومت الکتریکی خاک	
2	3	4	وسایل آزمایش SPT	
1	1	1	وسایل کامل آزمایش صفحه بارگذاری در محل	

جدول شماره 2 - فهرست حداقل وسایل و تجهیزات مورد نیاز آزمایشگاه بتن

حداقل تعداد مورد نیاز هر پایه			تجهیزات	نوع آزمایشگاه
پایه 3	پایه 2	پایه 1		
1	2	3	جك بتن شکن حداقل 180 تن	آزمایشگاه بتن
20	25	50	قالب های مکعبی استاندارد نمونه برداری بتن	
5	10	15	قالب های استوانه ای استاندارد نمونه برداری بتن	
1	2	3	وسایل انجام آزمایش اسلامپ	
80	140	200	حوضچه نگهداری نمونه های بتنی با کنترل دما با ظرفیت نمونه	
-	1	2	دستگاه کرگیری با ملحقات	
-	1	2	وسایل کپینگ یا سایش انتهایی نمونه ها	
-	-	1	وسایل آزمایش مقاومت کششی بتن	
-	-	1	وسایل تعیین مدول الاستیسیته بتن	
-	1	1	چکش اشمیت	
-	-	1	دستگاه آلتراسونیک بتن	
-	1	1	دستگاه آرماتور یاب و کاور متر	
-	1	1	دستگاه هواسنج بتن	
-	-	1	دستگاه میز لرزان برای بتن ریزی نمونه ها	
-	1	1	شیکر الک	
5	10	15	ظروف تعیین درصد رطوبت	
-	1	1	جذب آب بتن	
-	-	1	عمق نفوذ آب در بتن تحت فشار * *	
-	-	1	آزمایش RCPT * *	
1	2	3	سری کامل الک شامل الک شماره 200	
110	220	330	گرمخانه با حجم کلی (لیتر)	
-	1	2	دستگاه مقسم مکانیکی سنگدانه بتن	
1	1	1	وسایل چگالی و جذب آب سنگدانه	
1	1	1	وسایل تعیین تطویل و تورق سنگدانه	
-	1	2	وسایل تعیین SE (هم ارز ماسه ای)	
1	2	3	ترازو با دقت 01/0 - 1/0 - 1 گرم (هر کدام)	
-	1	2	باسکول به ظرفیت حداقل 50 کیلوگرم	
-	1	1	وسایل تعیین ذرات نرم و سست و سبک	
1	2	3	ترمومتر بتن	

حداقل تعداد مورد نیاز هر پایه			تجهیزات	نوع آزمایشگاه
پایه 3	پایه 2	پایه 1		
-	1	1	وسایل آزمایش های فیزیکی و مکانیکی سیمان *	آزمایشگاه بتن
1	1	2	مخلوط کن ملات	
-	-	1	دستگاه لس آنجلس	
-	-	1	آزمایش نیم پیل * *	
-	-	1	وسایل آزمایش مقاومت الکتریکی بتن * *	
-	1	1	وسيله تعيين وزن مخصوص بتن تازه و سنگدانه	

*وسایل آزمایش فیزیکی و مکانیکی سیمان شامل بلین، زمان گیرش، مخلوط کن خمیر و ملات سیمان، قالب برای مقاومت فشاری و انبساط، جک ملات شکن و اتوکلاو.
*صرفاً برای استان های خوزستان، بوشهر، هرمزگان و مناطق ساحلی جنوبی و جزایر ضروری است.

جدول شماره 3 - فهرست حداقل وسایل و تجهیزات مورد نیاز آزمایشگاه جوش

حداقل تعداد مورد نیاز هر پایه			شرح تجهیزات		نوع آزمایشگاه
پایه 3	پایه 2	پایه 1			
1	2	3	دستگاه عیب یاب آلتراسونیک	آلتراسونیک	آزمایشگاه جوش
2	4	6	کابل		
4	8	12	پراپ		
1	2	3	بلوک 1V		
1	2	3	بلوک 2V		
1	2	3	ضخامت سنج آلتراسونیک		
1	2	3	ضخامت سنج رنگ		
1	2	3	بلوک های کنترل کیفیت مواد	مایعات نافذ	
1	2	3	UV		
1	2	3	نورسنج نور سفید و UV		
1	2	3	YUKE	نرات مغناطیسی	
1	2	3	INDICATOR		
1	2	3	UV		
1	2	3	نورسنج نور سفید و UV		
2	4	6	گیج های جوشکاری	بازرسی چشمی	
2	4	6	نره بین		
2	4	6	خط کش فلزی		
2	4	6	چراغ دستی		
1	2	3	نورسنج		
2	4	6	کولیس		
1	2	3	گیج حرارتی		
1	2	3	مولتی متر		

جدول شماره 4 - امتیاز دهی شرکتهای خدمات فنی آزمایشگاهی برای هر گرایش :

موضوع		امتیاز به ازای هر نفر	
مدرک متناسب با موضوع آزمایشگاه	دیپلم ساختمان	2	
	کاردانی	4	
	کارشناسی	6	
	کارشناسی ارشد	12	
	دکترا	15	
	حداکثر امتیاز	20	
مدرک غیرمتناسب با موضوع آزمایشگاه	کاردانی	1	
	کارشناسی	2	
	کارشناسی ارشد	3	
	دکترا	4	
	حداکثر امتیاز	5	
پایه	مهندسی	پایه 3	8
		پایه 2	12
		پایه 1	16
		ارشد	20
پایه	کاردانی	پایه 3	2
		پایه 2	3
		پایه 1	4

موضوع آزمایشگاه ژئوتکنیک:

رشته های متناسب: کارشناسی عمران- عمران، کارشناسی عمران با گرایش خاک، کارشناسی ارشد ژئوتکنیک و یا خاک و پی با پایه عمران

رشته های غیرمتناسب: سایر رشته های هفت گانه مهندسی ساختمان، فیزیک، زمین شناسی، معدن و شیمی

موضوع آزمایشگاه بتن:

رشته های متناسب: کارشناسی عمران- عمران، سازه، ساختمان، کارشناسی ارشد سازه یا زلزله یا مدیریت ساخت با پایه عمران

رشته های غیرمتناسب: سایر رشته های هفت گانه مهندسی ساختمان و شیمی

موضوع آزمایشگاه جوش:

رشته های متناسب: کارشناسی عمران- عمران، جوش و متالورژی

رشته های غیرمتناسب: سایر رشته های هفت گانه مهندسی ساختمان، شیمی و مهندسی صنایع گرایش تولید صنعتی

موضوع آزمایشگاه مصالح:

باید در یکی از آزمایشگاههای مرجع دارای صلاحیت (آزمایشگاه مکانیک خاک وزارت راه، ساخت آزما و دانشگاههای معتبر و) انجام گردد.

جدول شماره 5- پایه بندی بر اساس امتیاز برای هر گرایش:

پایه	3	2	1	ارشد
حدود امتیاز	50-60	61-80	81-100	101-110

جدول شماره 6- حدود صلاحیت و ظرفیت اشتغال بکار شرکتهای خدمات فنی آزمایشگاهی:

پایه پروانه اشتغال به کار شخص حقيقي				
الزامات	پایه سه	پایه دو	پایه يك	پایه ارشد
حداقل مدرک تحصیلی يك نفر از اعضای هیأت مدیره	لیسانس عمران پایه 3	لیسانس عمران پایه 2	لیسانس عمران پایه 1	فوق لیسانس عمران پایه ارشد
گروههای ساختمانی مجاز	الف و ب	الف، ب و ج	الف، ب، ج و د	الف، ب، ج و د
حداکثر ظرفیت اشتغال به کار سالیانه	7000 0	100000	150000	250000
حداکثر تعداد کار سالیانه آزمایشگاه ژئوتکنیک	30	40	50	55
حداکثر تعداد کار همزمان آزمایشگاه ژئوتکنیک	3	4	5	5
حداکثر تعداد کار سالیانه آزمایشگاه بتن	70	80	90	100
حداکثر تعداد کار سالیانه آزمایشگاه جوش	70	80	90	100

تبصره ۱: شرکت نمی تواند از بالاترین پایه یک نفر از اعضای هیأت مدیره بالاتر باشد.

تبصره ۲: حوزه فعالیت شرکتهای خدمات فنی آزمایشگاهی با تعیین صلاحیت در پایه های مختلف، استان محل صدور پروانه اشتغال به کار می باشد و در استان تهران توسط وزارت راه و شهرسازی، دفتر سازمانهای مهندسی و تشکل های حرفه ای می باشد.

تبصره ۳: برگه های تعهد آور خدمات آزمایشگاهی به تعداد مندرج در جدول شماره ۶ باید در یکی از دفاتر اسناد رسمی کشور توسط مدیر عامل گواهی صحت امضاء شود.

تبصره ۴: امتیاز هر شخص حقیقی فقط در یک گرایش محاسبه می شود.

تبصره ۵: هر یک از اشخاص حقیقی چنانچه بخواهند از شرکت خارج شوند شرکت موظف است به میزان ظرفیت شخص خروجی، نفر با همان ظرفیت معرفی نماید.

ب) مدارک مورد نیاز جهت صدور پروانه اشتغال به کار خدمات آزمایشگاهی (شخص حقوقی):

۱- تقاضای کتبی توسط شخص مجاز ذکر شده در اساسنامه همراه با مهر شرکت

۲- اصل و کپی اساسنامه شرکت در آن موضوع شرکت فقط انجام و ارائه خدمات فنی آزمایشگاهی در امور ساخت و ساز درج شده باشد

۳- اصل و کپی آگهی تأسیس شرکت و آخرین تغییرات شرکت مندرج در روزنامه رسمی کشور

۴- گواهی عضویت معتبر مبنی بر اینکه شخص حقوقی عضو سازمان نظام مهندسی ساختمان استان بوشهر باشد.

۵- اصل و کپی پروانه اشتغال و مدرک تحصیلی مدیر عامل، اعضای هیأت مدیره و شاغلان شرکت (تنها پروانه دو عدد کپی نیاز است)

۶- کپی شناسنامه و کارت ملی مدیر عامل، اعضای هیأت مدیره و شاغلان شرکت

۷- رسید پرداخت مبلغ ۳۰۰/۰۰۰ ریال بحساب شماره ۴۰۰۱۰۳۶۳۰۲۰۰۹۰۰۱ خزانه داری کل بانک مرکزی بنام تمرکز وجوه مربوط به صدور پروانه اشتغال (قابل پرداخت در کلیه شعب بانک ملی ایران)

۸- سوابق حرفه ای شرکت و اعضای

۹- تکمیل فرم خود اظهاری برای هر یک از اعضای هیأت مدیره، مدیر عامل و کلیه شاغلان در شرکت و بصورت جداگانه با درج وضعیت تمام وقت و پاره وقت بودن آنها (با تایید گواهی امضاء در دفاتر اسناد رسمی)

۱۰- ارائه سابقه کار مورد تأیید بر اساس مفاد ماده ۱۶ آیین نامه اجرایی قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان

۱۱- استعلام سوابق بیمه ای اعضای هیأت مدیره از سازمان تأمین اجتماعی

۱۲- ارائه کاربرگ اطلاعات محل اداری شرکت و امکانات و تجهیزات موجود آن (دفتر مرکزی شرکت باید مستقل و در استان باشد)

۱۳- وسایل و تجهیزات آزمایشگاهی متناسب با نوع خدمات و پایه مطابق جداول

۱۴- داشتن مکان مناسب، آزمایشگاه باید در طبقه همکف یا زیرزمین و حداقل متراژ آن باید ۱۲۰ متر مربع و با موقعیت اداری باشد.

تبصره ۱: در خصوص آزمایشگاه جوش، مکانی با متراژ حداقل ۵۰ متر مربع در طبقات مختلف نیز حائز شرایط می باشد.

تبصره ۲: آزمایشگاه نباید در مکانی قرار گیرد که برای همسایگان مزاحمتی ایجاد نماید.

تبصره ۳: بازدید از شرکتهای تأیید صلاحیت شده بصورت دوره ای انجام خواهد پذیرفت.

۱۵- اصل و کپی سند مالکیت یا اجاره نامه محل شرکت به نام یکی از اعضای هیأت مدیره

۱۶- دو قطعه عکس مدیر عامل ترجیحاً ۴*۶ باشد. (پشت نویسی شده باشد).

۱۷- ارائه کد پستی ۱۰ رقمی دفتر مرکزی شرکت

۱۸- اصل و کپی فاکتور خرید تجهیزات

۱۹- ارائه گواهینامه کالیبراسیون تجهیزات از مراجع ذیصلاح با ذکر تاریخ اعتبار

۲۰- پوشه

۲۱- ارائه تصویر تابلو شرکت، طبق مشخصات مصوب بر اساس مبحث دوم (پیوست ۴)

* تذکر : انضمام عکس های دفتر مرکزی و شعبه های دیگر روند صدور پروانه را تسریع می نماید.

** تذکر: می بایست ابتدا مکان دفتر مرکزی و شعبات دیگر توسط کمیته نظارت سازمان بازدید، سپس پروانه صادر گردد.

جهت تحویل مدارک فقط در روزهای شنبه الی دوشنبه هر هفته به واحد نظام مهندسی اداره کل راه و شهرسازی مراجعه نمایید.

فرم اعضای هیأت مدیره دارای صلاحیت

نام شرکت : شماره ثبت : تاریخ تأسیس شرکت : / / ۱۳
 نام و نام خانوادگی مدیر عامل : شماره ملی : صادره از :
 متولد: / / ۱۳ نام پدر: شماره پروانه اشتغال به کار:
 کد پستی ۱۰ رقمی: تلفن: نمابر:
 همراه مدیر عامل:
 نشانی شرکت :
 نشانی آزمایشگاه :

ردیف	نام و نام خانوادگی	شماره شناسنامه	کد ملی	شماره پروانه اشتغال	پایه	مدرک تحصیلی
۱						
۲						
۳						
۴						
۵						
۶						
۷						
۸						
۹						
۱۰						
۱۱						
۱۲						
۱۳						
۱۴						
۱۵						

نام و نام خانوادگی مدیر عامل:

امضاء:

تاریخ: / / ۱۳

کاربرگ خود اظهاری اعضای هیأت مدیره و شاغلین
شرکت خدمات آزمایشگاهی

اینجانب:

به شماره ملی:

صادره از:

متولد: / / ۱۳ نام پدر: به استناد بند ۲-۵ دستور العمل شماره ۱۰۵۹۱/۱۰۰/۰۲ مورخ

۸۷/۳/۱۱ از امتیاز پروانه اشتغال / مدرک تحصیلی خود در این شرکت با شماره استفاده می نمایم

و متعهد می شوم در جای دیگر از آن استفاده ننمایم . در صورت اثبات خلاف آن ، وزارت راه و شهرسازی مجاز

است طبق قوانین و مقررات با اینجانب برخورد نماید.

امضاء:

مهر:

تاریخ: / / ۱۳

بدین وسیله گواهی می شود آقای/خانم :

با سمت :

از امتیاز پروانه اشتغال / مدرک تحصیلی خود با شماره در این شرکت استفاده نموده است ، و در

صورت اثبات خلاف آن وزارت راه و شهرسازی مجاز است طبق قوانین و مقررات پرونده این شرکت را به شورای

انتظامی سازمان نظام مهندسی و سایر مراجع ذیربط ارجاع دهد.

نام و نام خانوادگی مدیر عامل:

امضاء:

مهر شرکت :

تاریخ: / / ۱۳

*برای هر یک از اعضای شرکت می باید این فرم خود اظهاری بصورت جداگانه تهیه شده و امضای متقاضی در دفتر خانه اسناد رسمی گواهی شود.

جدول امتیازات شرکت

امتیاز مدرک تحصیلی غیر متناسب	امتیاز مدرک تحصیلی متناسب	امتیاز پایه	شماره پروانه اشتغال	مدرک تحصیلی	سمت	نام و نام خانوادگی	ردیف
							۱
							۲
							۳
							۴
							۵
							۶
							۷
							۸
							۹
							۱۰
<p>حداکثر امتیاز متناسب = ۲۰ حداکثر امتیاز غیر متناسب = ۵</p>							
جمع کل:							

مهر شرکت :

نام و نام خانوادگی مدیر عامل :

فرم خود اظهاری اطلاعات دفتر شرکت خدمات آزمایشگاهی

۱- نام دفتر:

آدرس دفتر شماره تلفن:

آدرس سایر نمایندگی های دفتر و شماره تلفن:

کروکی دفتر مرکزی:

شعبه یک:

شعبه دو:

--	--	--

تجهیزات و امکانات دفتر:

تعداد دستگاههای رایانه:

نرم افزار های تخصصی

سخت افزارهای رایانه ای:

تعداد کارکنان فنی شرکت:

ملزومات اداری متناسب با کارکنان:

ساعات کار دفتر:

صبح از تا.....

عصر از تا

اینجانب صحت مندرجات این فرم را تایید نموده و چنانچه اطلاعات خلاف واقعیت درج شده باشد،

مسئولیت آن را می پذیرم .

امضاء: مسئول دفتر

۱- مستقل بودن وضعیت فیزیکی دفتر الزامی است.

۲- دفتر باید به نام یکی از اعضاء فنی باشد و در صورت اجاره و یا رهن باید اجاره نامه رسمی ارائه گردد

۳- در صورت تغییر مکان دفتر، فوراً با اطلاع اداره کل راه و شهرسازی و سازمان نظام مهندسی رسانده شود.

نظریه کمیته کنترل دفاتر مهندسی:

امضاء مسئول کمیته

مورد تأیید است مورد تأیید نیست