

**دستورالعمل تشخیص صلاحیت و
صدور پروانه اشتغال به کار شرکتهای خدمات فنی آزمایشگاهی
(مصوب شورای فنی استان آذربایجان شرقی)**

به استناد مواد ۲۰۱ و ۴ قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان و مواد ۴ و ۱۰ آئین نامه اجرایی آن، به منظور دستیابی به کیفیت استاندارد خدمات مهندسی ساختمان، دستورالعمل تشخیص صلاحیت و صدور پروانه اشتغال به کار در زمینه خدمات فنی آزمایشگاهی به شرح زیر ابلاغ می گردد. با اجرای این دستورالعمل از تاریخ ۸۹/۳/۱ صرفاً اشخاص حقوقی دارای پروانه اشتغال در زمینه خدمات فنی آزمایشگاهی مجاز به انجام و ارائه خدمات مهندسی مربوطه بر اساس شرح خدمات متعلقه بوده و فعالیت سایر اشخاص بدون پروانه اشتغال ممنوع می باشد.

ماده ۱

تعاریف:

- ۱-۱- خدمات فنی آزمایشگاهی: به امور مربوط به کلیه آزمایشهای ژئوتکنیک، بتن، مصالح و سازه و جوش در ساخت و ساز اطلاق می شود.
۲-۱- شرکتهای خدمات فنی آزمایشگاهی: به اشخاص حقوقی اطلاق می شود که پروانه اشتغال به کار در امور آزمایشگاهی مطابق ضوابط این دستورالعمل از سازمان مسکن و شهرسازی استان دریافت کرده باشند.

ماده ۲

کمیته تشخیص صلاحیت:

تشخیص صلاحیت شرکتهای خدمات فنی آزمایشگاهی بر اساس دستورالعمل حاضر و در صورت ضرورت اصلاحیه های آتی آن جهت ارائه پروانه اشتغال توسط کمیته ای مرکب از نمایندگان تشکیلات و سازمانهای ذیل که در این دستورالعمل، کمیته تشخیص صلاحیت نامیده می شود، انجام گرفته و پس از تایید و تکمیل پرونده و تصدیق مدارک ارائه شده و مطابقت آن با شرایط دستورالعمل، جهت صدور پروانه به سازمان مسکن و شهرسازی استان ارائه می گردد:

۱- نماینده شورای فنی استانداری استان (رئیس کمیته)

۲- نماینده سازمان مسکن و شهرسازی استان

۳- نماینده انجمن صنفی مهندسان مشاور استان

۴- نماینده سازمان نظام مهندسی استان

تبصره: کمیته مذکور با حضور سه نفر از چهار نفر رسمیت یافته و پرونده های تشخیص صلاحیت متقاضیان با تأیید اکثریت اعضای حاضر در کمیته فوق قابل ارائه به سازمان مسکن و شهرسازی خواهد بود و سازمان مذکور نسبت به صدور پروانه اشتغال مربوطه در چارچوب این دستورالعمل اقدام خواهد نمود.

ماده ۳

کارگروه تشخیص صلاحیت:

جهت به روز نمودن دستورالعمل حاضر و اعمال اصلاحات لازم و همچنین تفسیر مفاد دستورالعمل مذکور کارگروهی متشکل از افراد ذیل در مواقع لزوم تشکیل خواهد شد:

۱- نماینده شورای فنی استانداری استان به عنوان رئیس کارگروه

۲- نماینده سازمان مسکن و شهرسازی استان به عنوان عضو

۳- نماینده انجمن صنفی مهندسان مشاور استان به عنوان دبیر و عضو

۴- نماینده آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان به عنوان عضو

۵- نماینده سازمان نظام مهندسی استان به عنوان عضو

۶- نماینده شهرداری تبریز

۷- نماینده تشکل صنفی رسمی شرکتهای دارای پروانه اشتغال بکار موضوع این دستورالعمل به عنوان عضو

وظایف و اختیارات این کارگروه به شرح ذیل می باشد:

۱-۳- تدوین، تغییر یا اصلاح شرح خدمات آزمایشگاههای موضوع دستورالعمل حاضر

۲-۳- تعیین حداکثر ظرفیت و تعداد کار مجاز که بر اساس آمار و اطلاعات دریافتی از سازمان نظام مهندسی استان، شهرداریها و سایر سازمانهای ذیربط و با در نظر گرفتن شرایط حرفه ای مربوطه و تعداد پروانه های صادره تعیین خواهد شد.

۳-۳- تغییر و اصلاح این دستورالعمل بر اساس تشخیص و پیشنهاد کارگروه و بر مبنای بازخوردهای مشاهده شده و اطلاعات و شرایط زمانی، مسویات این بند با تأیید و ابلاغ شورای فنی استان قابل اعمال و اجرا می باشد.

جدول شماره (1)
فهرست حداقل وسایل و تجهیزات مورد نیاز

تعداد حداقل	شرح	تجهیزات	نوع آزمایش
یک سری		سری کامل (15 لک)	آزمایش ژئوتکنیک
یک سری		دستگاه کاسه گردنه یا ملحقات و وسایل حد خمیری خاک	
از هر کدام یک دستگاه		ترازو با دقت 0.1 - 1.0 - 10.0 گرم	
یک دستگاه		گرمخانه	
یک دستگاه		دستگاه تک محوری	
یک دستگاه		دستگاه برش مستقیم	
یک دستگاه		وسایل تحکیم	
یک سری		پیکنومتر برای تعیین چگالی فانه ها همراه با پمپ خلا	
یک سری یا چهار موزر		اوزم آنتیاز (آزمایش هیدرومتری خاک	
یک سری		و شایین (آزمایش بارگذاری صفحه)	
سی عدد		ترازو تعیین درصد رطوبت	
هر کدام یک سری		وسایل گراویمتر CBR و دانسیته محلی (3" و 4")	
یک دستگاه		وسایل کامل S.P.T استاندارد	
یک دستگاه		دستگاه سه محوری یا ملحقات	
یک دستگاه		وسایل کامل حفاری و نمونه برداری مایهش	
یک دستگاه		یک تن شکر 300 تن	آزمایش بتن و مصالح ساختمانی
بهدت و پنج قالب		قالب های استاندارد نمونه برداری بتن	
یک سری		وسایل حا دانه بتن	
یک سری		وسایل انجام آزمایش اسلامپ	
یک دستگاه		موضوحه نگهداری نمونه های بتن	
یک دستگاه		دستگاه کر گیری یا ملحقات	
پنج قالب		قالب استوانه استاندارد یا وسایل گینگ یا سایر اشیای نمونه ها	
یک سری		وسایل آزمایش فیزیک و مکانیک سیمان	
یک سری		وسایل تعیین طول الاستیسته بتن	
یک دستگاه		دستگاه آتروسونیک	
یک سری		وسایل تعیین SE (مهر لرز ماده ای)	
یک دستگاه		چگالی نسبی	
یک دستگاه از هر کدام		ترازو با دقت 0.1 - 1.0 - 10.0 گرم	
یک سری		سری کامل الکها	
یک سری		گرمخانه	
یک دستگاه		دستگاه لوس آبلوس	
یک دستگاه		ترسومتر بتن	
یک دستگاه		مخلوط کن گلی 100 و 50 لیتری بتن	
یک دستگاه		دستگاه تقسیم کننده شن و ماسه	
یک دستگاه		دستگاه برش بتن (نمونه بتن کر گیری شده)	
یک دستگاه		دستگاه هواسنج بتن	
یک دستگاه		دستگاه میز لرزان برای بتن ریزی نمونه ها	
یک دستگاه		دستگاه تبرک پوشالیه	
یک دستگاه		دستگاه سنجش عمق کورتاسیون	
		تجهیزات بازرسی چشمی	آزمایش سازه و بتن
		تجهیزات تست مایعات نافذ	
		تجهیزات آزمایش ذرات متناهیسی	
		تجهیزات آزمایش آتروسونیک	
		دستگاه ماکرو گرانی	
		طاق سری	
		تجهیزات آزمایش رادیوگرافی	
		تجهیزات کامل نفوذ و ظهور رادیوگرافی	
		سری کامل بلوک های استاندارد (برای کالبراسیون)	
		ابزار اندازه گیری ایماز جوش	
		گیج های جوشکاری	

تبصره ذیل جدول شماره (۲):

- ۱- شرکتها برای دریافت بالاترین پایه علاوه بر امتیازات جدول شماره (۲) بایستی نسبت به پیاده کردن استاندارد ملی ۱۷۰۲۵ اقدام نمایند.
- ۲- در هر صورت امتیاز سایر رشته‌های غیرمتناسب با امور آزمایشگاهی در رشته‌های هفت‌گانه ساختمان نبایستی بیش از ۳۰٪ حداکثر امتیاز مربوطه باشد.
- ۳- یک نفر از اعضای امتیازآور تمام‌وقت بایستی دارای حداقل یک و نیم سال سابقه تمام‌وقت یا ۳ سال نیمه‌وقت مستند به بیمه از یکی از مراجع ذیل باشند.
 - الف - دستگاههای اجرایی دارای آزمایشگاه مربوط با ذکر فعالیت در آزمایشگاه
 - ب- شرکت‌های آزمایشگاهی دارای صلاحیت موجود با ذکر فعالیت در آزمایشگاه
 - ج- مؤسسات پژوهشی و دانشگاهی دارای آزمایشگاه مربوط با ذکر فعالیت در آزمایشگاه
- ۴- امتیاز مربوط به متراژ، رشته‌ها و پایه‌ها در جدول (۲) منوط به ارائه حداقل ۳ سال سابقه کار مفید در زمینه مطالعات ژئوتکنیک یا کنترل کیفی مصالح ساختمانی و صرفاً از مؤسسات، نهادها، سازمانها و شرکت‌های تصریح شده و با اعمال ضرایب سابقه کار طبق جدول (۱-۲) می‌باشد.

جدول ۱-۲

ضرایب تصحیح نوع سابقه کار افراد امتیاز آور

ردیف	گواهی ارائه شده از طرف	سابقه کار (سمت)	ضریب امتیاز در تخصص (%)
۱	سازمانها، شرکتها و نهادهای عمومی و دولتی دارای فعالیت عمده در زمینه مطالعات ژئوتکنیک و کنترل کیفی مصالح ساختمانی	مدیر یا رئیس واحد فنی مدیر یا مسئول پروژه کارشناس فنی در امور مطالعه و طراحی کارشناس امور اجرایی	۸۰ ۸۰ ۷۰ ۵۰
۲	سازمانها، شرکتها و نهادهای عمومی و دولتی که سابقه کار ارائه شده مشخصاً مربوط به کارشناس دفتر فنی یا آزمایشگاه در رابطه با ژئوتکنیک و یا کنترل کیفی مصالح ساختمانی باشد.	کارشناس فنی مطالعات در دفتر فنی کارشناس آزمایشگاه با فعالیت مربوطه	۷۰ ۸۰
۳	شرکتها و مؤسسات حقوقی دارای گواهی صلاحیت خدمات مشاوره در زمینه ژئوتکنیک از معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی و یا شرکت‌های و مؤسسات دارای آزمایشگاه با گواهی صلاحیت فعالیت	مدیر عامل و اعضای هیأت مدیره مدیر پروژه کارشناس فنی مطالعات یا آزمایشگاه	۹۵ ۸۰
۴	مؤسسات پژوهشی و علمی (آموزش عالی) دارای آزمایشگاه ژئوتکنیک و مقاومت مصالح ساختمانی با تصریح به فعالیت تحقیقی یا تدریس در زمینه مربوطه	مدرس دانشگاه کارشناس آزمایشگاه	۷۰ ۷۰

- ۵- هر نفر می‌تواند حداکثر در یک شرکت امتیازآور (عضو) باشد. یادآور اینکه کارکنان و کارمندان رسمی، پیمانی، قراردادی سازمانها، ارگانها و ادارات دولتی نمیتوانند جزو اعضای هیئت‌مدیره و افراد تمام وقت و سهامداران (بیش از ۵ درصد) شرکت‌های امور آزمایشگاهی باشند.
- ۶- رشته‌های متناسب با موضوع آزمایشگاه ژئوتکنیک، عمران با گرایش خاک و پی با پایه عمران می‌باشد و رشته‌های غیر متناسب شامل گرایش‌های عمران، فیزیک، زمین‌شناسی و معدن می‌باشد.
- ۷- رشته‌های متناسب با موضوع آزمایشگاه بتن و مصالح ساختمانی، کارشناسی عمران- عمران، کارشناسی رشد ژئوتکنیک یا سازه با پایه عمران می‌باشد و رشته‌های غیر متناسب شامل گرایش‌های عمران-آب، مواد (سرامیک) و شیمی می‌باشد.
- ۸- رشته‌های متناسب با موضوع آزمایشگاه سازه و جوش، رشته‌های عمران، مکانیک، جوش و متالورژی می‌باشد و رشته‌های غیر متناسب شامل گرایش‌های برق، شیمی و مهندسی صنایع گرایش تولید صنعتی می‌باشد.

- تعیین میزان کلرور و سولفات آب، تعیین pH، تعیین کل مواد محلول و میزان سختی کل آب.
- زمان گیرش سیمان، مقاومت فشاری و کششی ملات سیمان، تعیین نرمی سیمان، تعیین درصد عناصر تشکیل دهنده، افت سرخ شدن سیمان (L.O.I)

- تعیین اثر مواد افزودنی و پوزالاتی بر خواص بتن
- بررسی انطباق مصالح مصرفی با استانداردهای مربوطه
- ارائه طرح اختلاط بتن
- انجام سایر موارد مربوطه
- ارائه گزارش به کارفرما

۲-۲-۷- ارزیابی وضعیت سازه بتنی

- بررسی فرمول کارگاهی و طرح اختلاط بتن، تعیین مقاومت فشاری بتن، تعیین مقاومت کششی (دو نیم شدن)، تعیین اسلامپ بتن، تعیین مقدار هوای بتن تازه، وزن مخصوص بتن، عیار بتن (مقدار سیمان)، نمونه برداری از بتن تازه در محل، مغزه گیری از بتن سخت شده، آزمایشات غیر مخرب بتن به طریق ماورا صوت (التراسونیک) تعیین حدود مقاومت فشاری بتن سخت شده با استفاده از چکش اشمیت، تعیین نفوذ کربناسیون، تعیین میزان خوردگی آرماتور.

- تعیین نوع و مقاومت مصالح عناصر سازه های مختلف چون میلگرد، دالها، ستونها، تیرها و اتصالات و ...
- انجام دادن آزمایشهای کششی، فشاری و خمشی بر روی انواع عناصر سازه ای
- انجام آزمایش و تعیین خرابی بر روی انواع اعضا باربر فولادی و بتنی
- رفتارنگاری monitoring سازه مختلف و آسیب دیده جهت برآورد خسارت و تعمیرات
- انجام سایر موارد مربوطه
- ارائه گزارش به کارفرما
۳-۷- آزمایشگاه جوش و سازه
- انجام آزمایشهای مخرب و غیرمخرب

ماده ۸

بازرسی آزمایشگاهها:

شرکتهای تأیید صلاحیت شده براساس این دستورالعمل (شامل بند الف و ب ماده ۴) بطور متناوب در طول هر سال مورد بازدید کمیته تشخیص صلاحیت، قرار خواهند گرفت و تجهیزات، امکانات و فضای آزمایشگاهی و مدارک کالیبراسیون آنها... جهت کنترل سلامتی امکانات و وسایل و صحت فعالیت شرکت مورد بررسی و نواقصات و ایرادات برای رسیدگی و پیگیری به مدیر شرکت و مراجع کنترل و بازرسی جهت اقدام قانونی اعلام و مراتب در صدور پروانه و مجوز ادامه فعالیت لحاظ خواهد گردید.

ماده ۹

مدارک و شرایط مورد نیاز جهت صدور پروانه:

- ۱- اصل و تصویر پروانه اشتغال به کار معتبر اعضای هیأت مدیره الزامی موضوع جزء ۴ ماده شش و جدول ۴ دستورالعمل بازرسی و سایر اعضای دارای پروانه اشتغال به کار در صورت وجود.
- ۲- اصل و کپی مدرک تحصیلی هیأت مدیره و مدیرعامل و کارشناسان امتیازآور و کپی شناسنامه و کارت ملی آنها
- ۳- یک نسخه اساسنامه و روزنامه رسمی
- ۴- ارائه مدرک عضویت حقوقی در سازمان نظام مهندسی
- ۵- سوابق حرفه ای اعضای هیأت مدیره، مدیرعامل و کارشناسان امتیازآور
- ۶- وسایل و تجهیزات آزمایشگاهی متناسب با نوع خدمات و پایه مطابق جدول شماره ۱
- ۷- داشتن مکان مناسب مستقل با انبار مربوطه با تشخیص کمیته تشخیص صلاحیت (سند مالکیت یا اجاره نامه رسمی بنام شرکت)
- ۸- تمهیدنامه مربوط به شرایط کار نیمه وقت یا تمام وقت در شرکت، با توجه به شرایط هر فرد بر اساس خود اظهاری

ماده ۱۰

مرجع رسیدگی به تخلفات:

شورای انتظامی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان، مرجع رسیدگی به شکایات و دعاوی اشخاص حقیقی و حقوقی موضوع این دستورالعمل می باشد.

جدول شماره ۳
پایه بندی بر اساس امتیاز

پایه	۳	۲	۱	ارشد
حدود امتیاز	۵۰-۳۰	۷۰-۵۱	۹۰-۷۱	۱۰۰-۹۱

جدول شماره ۴

حدود صلاحیت شرکت های خدمات فنی آزمایشگاهی

الزامات	پایه پروانه اشتغال به کار شخص حقوقی	پایه ۳	پایه ۲	پایه ۱	ارشد
حداقل مدرک تحصیلی یک نفر از اعضای هیات مدیره	فوق لیسانس متناسب با موضوع شرکت، دارای حداقل ۳ سال سابقه کار مفید	فوق لیسانس متناسب با موضوع شرکت دارای حداقل ۴ سال سابقه کار مفید	فوق لیسانس متناسب با موضوع شرکت دارای حداقل ۵ سال سابقه کار مفید	فوق لیسانس متناسب با موضوع شرکت دارای حداقل ۶ سال سابقه کار مفید	
گروه های ساختمانی مجاز آزمایشگاه های ژئوتکنیک	رده ۳ طراحی ژئوتکنیکی ساختمانهای الف و ب	رده ۲ طراحی ژئوتکنیکی کلیه ساختمانها	رده ۲ و ۳ طراحی ژئوتکنیکی کلیه ساختمانها	رده ۲ و ۳ طراحی ژئوتکنیکی کلیه ساختمانها	
گروه های ساختمانی مجاز آزمایشگاه های بتن و مصالح ساختمانی	الف و ب	الف و ب و ج	الف و ب و ج و د	الف و ب و ج و د	

در مورد آزمایشگاه بتن و مصالح ساختمانی در پایه ۳ می توان حداقل یک نفر لیسانس عمران با تجربه حداقل ۵ سال سابقه مفید را جایگزین نمود.
۱- اشخاص حقیقی عضو یا شاغلین شرکت های خدمات فنی آزمایشگاهی نمی توانند در بخش های طراحی، نظارت و اجرای پروژه های تحت قرارداد خود فعالیت نمایند.

۲- در هر حال پایه شرکت نمی تواند از بالاترین پایه طراحی یک نفر از اعضای هیات مدیره بالاتر باشد.

۳- حوزه فعالیت شرکت های خدمات فنی آزمایشگاهی با صلاحیت های پایه سه، دو، یک و ارشد در سطح کشور میباشد.

۴- سوابق کار مفید ارائه شده در جدول فوق از مابعد فوق لیسانس یا بالاتر مرتبط محاسبه می گردد.

ماده ۷

اهم وظایف و مسئولیت های شرکت های خدمات فنی آزمایشگاهی :

۷-۱- آزمایشگاه مکانیک خاک:

- عملیات و مطالعات و خدمات مهندسی ژئوتکنیکی مطابق تعاریف مبحث ۷ (پی و پی سازی) از مجموعه مقررات ملی ساختمان، شامل بررسی های مقدماتی و طراحی رده های ژئوتکنیکی ۱، ۲ و ۳

- انجام عملیات و مطالعات مهندسی ژئوتکنیک برای مرحله کنترلی کلیه رده ها

- تعیین پارامترهای فیزیکی از جمله تعیین وزن مخصوص، تراکم و توده ویژه (G_s)، شناسایی نوع خاک و طبقه بندی خاک

- آزمایش های مربوط به تراوش مانند: نفوذپذیری با هد ثابت و افتان برای خاک های درشت دانه و ریزدانه، تعیین نفوذپذیری سبزه در خاک، تعیین نفوذپذیری ژئوتکستایل ها و ژئونت ها

- آزمایش های اندازه گیری پارامترهای مقاومت برشی خاک

- آزمایش های سه محوری و تک محوری با قطرهای مختلف و برش مستقیم در ابعاد مختلف

- رفتارنگاری پی و خاک و آب زیرزمینی

- ارائه توصیه های لازم به کارفرما

- انجام سایر موارد مربوطه

- ارائه گزارش به کارفرما

۷-۲- آزمایشگاه بتن و مصالح بتن

۷-۲-۱- کنترل کیفیت مصالح تشکیل دهنده شامل سیمان، سنگدانه، آب، مواد افزودنی و پوزولان ها، بتن

- دانه بندی، تعیین رطوبت، میزان جذب آب، تعیین وزن مخصوص، مقاومت در برابر سایش، تعیین افت وزنی سنگدانه ها در برابر سولفات سدیم و منیزیم، تعیین پتانسیل واکنش قلیائی سنگدانه ها، تعیین مقاومت در برابر ضربه، تعیین میزان کلرور و سولفات سنگدانه ها، تعیین درصد تطویل و تورق

بصیرہ ذیل جدول شماره (۱):

- ۱- شرکت‌های امور آزمایشگاهی متناسب با پایه پروانه اشتغال درخواستی می‌توانند بدون وجود ردیف های ستاره دار با تعداد حداکثر مشخص شده در جدول (۱-۱) نسبت به اخذ پروانه مربوطه اقدام نمایند.
- ۲- در خصوص سایر تجهیزات لازم برای آزمایشهای ساختمانی، داشتن تجهیزات برای شرکت الزام آور نیست و می‌توانند از امکانات سایر دستگاهها یا بخش‌ها استفاده نمایند.

جدول (۱-۱)

تعداد مجاز عدم وجود ردیف‌های ستاره‌دار در آزمایشگاه با توجه به پایه پروانه اشتغال صادره

آزمایشگاه پایه	ژئوتکنیک	بتن، مصالح ساختمانی سازه و جوش
۲	۳	۷
۳	۲	۵
۲	۱	۳
ارشد	۰	۰

جدول شماره ۲

امتیاز دهی شرکت‌های خدمات فنی آزمایشگاهی

موضوع	امتیاز دهی شرکت‌های خدمات فنی آزمایشگاهی	امتیاز به ازای هر نفر	
رشته	رشته متناسب با موضوع آزمایشگاه	۷	
	سایر رشته‌های غیر متناسب از رشته‌های هفت‌گانه ساختمان	۳	
حداکثر امتیاز	موضوع آزمایشگاه متناسب با	۲۰	
		کارדانی	۸
		کارشناسی	۱۲
		کارشناسی ارشد	۱۶
		دکتری	۲۰
	موضوع آزمایشگاه غیر متناسب با	حداکثر امتیاز	۶۰
		کاردانی	۲
		کارشناسی	۳
		کارشناسی ارشد	۴
		دکتری	۵
حداکثر امتیاز	۱۰	۶۰	
پایه طراحی	مهندسی	پایه ۳	۵
		پایه ۲	۸
		پایه ۱	۱۰
		ارشد	۱۵
پایه طراحی	کارشناسی	پایه ۳	۲
		پایه ۲	۳
		پایه ۱	۴
		حداکثر امتیاز	۲۰

۳-۳- تهیه شیوه نامه های اجرایی جهت اجرای دستورالعمل حاضر و تفسیر مفاد دستورالعمل و ابلاغ آن به کمیته تشخیص صلاحیت بنا به درخواست آن کمیته.

تبصره ۱: تشکیل جلسات کارگروه با درخواست کتبی یکی از اعضا با دستور جلسه مشخص به دبیرخانه دائمی کارگروه و تأیید رئیس کارگروه صورت خواهد گرفت.

تبصره ۲: جلسات کارگروه با حضور ۵ عضو از اعضای کارگروه تشکیل یافته و تصمیمات متخذه در آن با اکثریت آرای نسبی اعضای حاضر تصویب خواهد شد. دعوتنامه جلسات کارگروه حداقل یک هفته پیش از زمان جلسه به صورت کتبی به ادرس دبیرخانه سازمانهای دارای عضو در کارگروه باذکردستور جلسه ارسال خواهد شد.

ماده ۴

اشخاص واجد شرایط اخذ پروانه اشتغال و نحوه ارائه پروانه اشتغال :

اشخاص حقوقی ذیل با ارائه مدارک مورد تایید این دستورالعمل می توانند نسبت به تشکیل پرونده و در خواست پروانه اشتغال بکار در زمینه خدمات فنی آزمایشگاهی از سازمان مسکن و شهرسازی اقدام نمایند سازمان مسکن و شهرسازی نسبت به صدور پروانه اشتغال به کار خدمات فنی آزمایشگاهی اقدام خواهد نمود.

الف- اشخاص حقوقی که دارای گواهی صلاحیت خدمات مشاوره در تخصص ژئوتکنیک از معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور و استانداری در هر کدام از پایه های ۱، ۲، ۳ یا ۴ بوده و محل دفتر مرکزی آنها در استان آذربایجان شرقی باشد. می توانند برای تاسیس آزمایشگاه سازه و جوش در خواست پروانه اشتغال شخص حقوقی نمایند. (با شرایط فوق که دارای گواهی صلاحیت در تخصص بازرسی فنی از همان معاونت باشند نیز شامل این بند میباشند).

ب- اشخاص حقوقی که بر اساس مفاد دستورالعمل حاضر مطابق ماده ۶ و بر اساس مدارک ارائه شده، توسط کمیته تشخیص صلاحیت مورد ارزیابی و صلاحیت آنها مورد تصویب قرار گرفته است.

ج - اشخاص حقوقی مذکور در این ماده بایستی عضو حقوقی سازمان، نظام مهندسی استان باشند.

ماده ۵

حدود صلاحیت و پایه شرکتهای خدمات فنی آزمایشگاهی موضوع بند الف ماده ۴ :

حدود صلاحیت، پایه و ظرفیت کار شرکتهای خدمات فنی آزمایشگاهی بند الف ماده ۴ برای شرکتهای مشاور با صلاحیت پایه ۲، ۳ و ۴ از معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی به ترتیب معادل با پایه سه، دو و یک از جدول شماره ۳ این دستورالعمل میباشد.

تبصره ۱: مشاوران پایه ۱ می توانند کلیه کارهای مربوطه را در حدود ظرفیت مجاز انجام دهند.

تبصره ۲: مشاورانی که مایل به ارتقا پایه پروانه صادره از طریق این دستورالعمل باشند، میتوانند با معرفی کارشناسان واجد شرایط طبق جداول ۲ تا ۴ ماده ۶ اقدام به اخذ (ارتقا) پروانه مربوطه نمایند.

ماده ۶

شرایط احراز، تعیین حدود صلاحیت و پایه شرکتهای خدمات فنی آزمایشگاهی موضوع بند ب ماده ۴

۶-۱- شرکت باید به یکی از صور مندرج در قانون تجارت در یکی از ادارات ثبت شرکتهای استان به ثبت رسیده و تاسیس آن در روزنامه رسمی آگهی شده باشد.

۶-۲- در موضوع شرکت "انجام و ارائه خدمات فنی آزمایشگاهی" و حداقل یکی از زمینه های بند ۱-۱ منظور شده باشد.

۶-۳- شرکتهای خدمات فنی آزمایشگاهی باید عضو حقوقی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان باشند.

۶-۴- حداقل دو نفر از مدیران شرکت، باید دارای پروانه اشتغال به کار مهندسی (از سازمان مسکن و شهرسازی) باشند و حضور حداقل یک فرد تمام وقت دارای صلاحیت حرفه ای با مدرک متناسب با موضوع شرکت در هیأت مدیره الزامی است.

۶-۵- اعضای هیأت مدیره و شاغلین که پروانه اشتغال بکار آنها برای شرکت (متناسب با موضوع آزمایشگاه) امتیاز آور باشد، نمی توانند از پروانه اشتغال بکار خود در جای دیگری استفاده نمایند.

۶-۶- شرایط لازم برای مهندسین عضو شرکت خدمات آزمایشگاهی بر اساس مدرک تحصیلی، تجربیات کاری، رشته، پایه پروانه اشتغال بکار اعضای هیأت مدیره و شاغلین و وسایل و تجهیزات آزمایشگاه مطابق جداول شماره ۱ تا ۴ تعیین می شود.

۶-۷- شرکت موظف است نسبت به کالیبره نمودن تجهیزات و دستگاههای مورد استفاده از مراجع ذیصلاح اقدام نماید.