



ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره کل استاندارد استان کرمان

توافقنامه سطح خدمات "ارائه خدمات کالیبراسیون به آزمایشگاههای آزمون و کالیبراسیون"

شناسه خدمت: ۱۰۰۳۴۱۵۹۱۰۴

۱- مقدمه

اندازه شناسی بعنوان علم اندازه گیری و کاربرد آن شاخه‌های از علم است که به شناخت و بررسی روش های مختلف اندازه‌گیری کمیت‌های فیزیکی و استانداردسازی آنها میپردازد. طی چند سال گذشته نیاز بشر به اندازه‌گیریهای درست و قابل اطمینان نه تنها در بخشهای تولیدی ملی و بین المللی بلکه در زمینه های سلامت و ایمنی، حفاظت از محیط زیست، ارتباطات و علوم مهندسی دو چندان شده است. نیاز مبرم به برقراری قابلیت ردیابی نتایج و استانداردهای اندازه‌گیری در سطح بین المللی، جوامع را به سمت شبکه‌های جدید از همکاری سازمان های بینالمللی، منطقهای و ملی مختلف هدایت کرده است امروزه پیشرفت روزافزون فنآوریهای جدید به عنوان صنایع پیشرو در عصر جدید موجب مطالبه بیش از پیش توسعه اندازه شناسی گردیده است. به عبارت دیگر استفاده موفقیت آمیز از فنآوریهای جدید بستگی به بهرهمندی از زیرساختها، خدمات و ابزارهای آن دارد. هیچ کمیتی بدون اندازه شناسی و ایجاد زیرساخت -های آن، به طور معتبر قابل اندازه‌گیری نیست. امروزه با توجه به پیشرفت سریع علم و فناوری و استفاده از فناوری اطلاعات، اهمیت دانش اندازه‌گیری روز به روز در حال افزایش است. بخشهای صنعتی و مصرف کنندهها همواره در حال تصمیمگیری بر اساس نتایج حاصل از اندازه‌گیریها هستند که بر اقتصاد، سیاست، سرمایه گذاری و فعالیت بخشهای خصوصی جامعه تأثیرگذار است. توسعه فناوری های جدید دارای پیش نیازها، الزامات و زیرساختهایی است که بدون آنها توسعه پایدار و متوازن این فناوری ها امکان پذیر نیست. یکی از مهمترین این زیرساختها، زیرساخت اندازه شناسی و آزمایشگاههای مرجع آزمون و کالیبراسیون در کشور است. از طرفی با توجه به مشارکت روز افزون کشورهای مختلف در تجارت بین المللی، توجه به اصول تنظیم قوانین ملی و بین المللی اندازه شناسی، کشورها را آماده میکند تا با داشتن قوانین اساسی صحیح در حوزه اندازه شناسی، وارد عرصه داد و ستد بینالمللی شوند. قوانین اندازه شناسی بینالمللی، حوزه‌های مختلف اندازه شناسی مانند یکاهای اندازه گیری، قابلیت ردیابی، تجهیزات اندازه گیری، حمایت از حقوق مصرف کننده و ارزیابی انطباق را در بر میگیرند.

۲- هدف

هدف از این توافقنامه برقراری قابلیت ردیابی نتایج اندازه گیری در آزمایشگاههای آزمون و کالیبراسیون از طریق ارائه خدمات کالیبراسیون می باشد.





ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان کرمان

۳- مسئولیت

براساس مواد ۶ و بند ۸ ماده ۷ قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب ۶۹۳۶ ترویج سامانه بین المللی یکاها و بند ۳ ماده ۷ قانون مذکور، تجهیز و راه اندازی آزمایشگاههای مرجع اندازه شناسی برای کالیبراسیون وسایل و تجهیزات بعهدہ سازمان ملی استاندارد ایران می باشد و مرکز اندازه شناسی بعنوان نقطه اتصال سیستم اندازه گیری ملی به سیستم اندازه گیری جهانی وظایف مذکور را بعهدہ دارد.

۴- تعهدات متقابل خدمت گیرنده و دستگاه اجرایی

متقابل خدمت گیرنده و دستگاه اجرایی خدمت گیرندگان این بیانیه مطابق استانداردهای ملی و الزامات بین المللی ملزم به کالیبراسیون تجهیزات اندازه گیری مورد استفاده به منظور برقراری قابلیت ردیابی اندازه شناختی می باشند و مرکز اندازه شناسی، اوزان و مقیاسها موظف است مطابق امکانات آزمایشگاهی خود نسبت به کالیبراسیون تجهیزات خدمات گیرندگان اقدام نماید .

۵- هزینه ها و پرداخت ها

هزینه ها براساس تعرفه های مصوب شورای عالی استاندارد دریافت می شود .

۶- دوره عملکرد

سطح خدمت تا تاریخ ۹۳/۶۹/۶۹۳۸ و تحت امضای رئیس مرکز اندازه شناسی، اوزان و مقیاسها اعتبار دارد .

۷- خاتمه توافقنامه

کلیه موارد ذکر شده به تایید اعضای شورای معاونین مرکز اندازه شناسی ، اوزان و مقیاسها رسیده است.

