



بسمه تعالیٰ

جمهوری اسلامی ایران  
سازمان برنامه و بودجه  
دفتر رئیس

شماره: ۱۰۲-۷۷۲۰/۵۴-۷۳۲۰  
تاریخ: ۱۳۷۶/۱۲/۲۵

بخشنامه به دستگاههای اجرایی و مهندسان مشاور

موضوع: ضرایب عملیات رقومی (دیجیتال) تبدیل فتوگرامتری و ترسیم

به استناد ماده ۲۳ قانون برنامه و بودجه و آیین نامه استانداردهای اجرایی آن، ضرایب عملیات مراحل تهیه و ترسیم نهایی نقشه با استفاده از عکسهای هوایی، بهروش رقومی، از نوع گروه اول (لازم الاجرا) به شرح زیر تعیین می‌گردد تا در فراردادهایی که از تاریخ ابلاغ این بخشنامه منعقد می‌شوند و همچنین خدمات از تاریخ ۱/۱/۷۶ بد بعد قراردادهای منعقد شده به مورد اجرا گذاشته شود. ضرایب یاد شده به تعریفهای تبدیل و ترسیم نهایی، موضوع بخشنامه شماره ۱۰۲-۵۴/۲۹۰۴-۷۶/۴/۲۹ مورخ ۱۶۰۰-۰۴/۲۴۰۴ می‌گردد.

۱. برای نقشه‌های رقومی به مقیاس ۱:۵۰۰ تا ۱:۱۰۰۰، ضریب ۱/۲۰ (یک و بیست صدم).
۲. برای نقشه‌های رقومی به مقیاس ۱:۲۰۰۰ تا ۱:۵۰۰۰، ضریب ۱/۲۵ (یک و بیست و پنج صدم).
۳. برای نقشه‌های رقومی به مقیاس ۱:۱۰۰۰۰ تا ۱:۲۰۰۰۰، ضریب ۱/۳۰ (یک و سی صدم).

تعییره) عملیات رقومی باید ضمن عملیات تبدیل، تدوین و ترسیم انجام شود و رقومی کردن نقشه‌های خطی موجود را شامل نمی‌گردد.

محمدعلی نجفی  
معاون رئیس جمهور و  
رئیس سازمان برنامه و بودجه