**اداره نظارت و کنترل نقشه برداری زمینی**

**نظارت و کنترل فنی بر خدمات تهیه نقشه به روش مستقیم زمینی، عملیات زمینی تهیه نقشه به روش هوایی/پهپادی شامل:**

-نقشه‌های توپوگرافی اعم از منطقه‌ای، شهری، روستایی و باندی(شامل مسیرها، رودخانه ها و ...)

-پلان پروفیل، مقاطع طولی و عرضی

-نقاط کنترل زمینی خدمات تهیه نقشه به روش هوایی( فتوگرامتری/پهپادی)

-نقشه های پایه مورد نیازکاداستر شهری-روستایی و زراعی-باغی

-نقشه های تهیه شده به روش هوایی(تکمیلی)

**مراحل انجام کار**

-دریافت فرم شروع عملیات نقشه برداری(فرم شماره 1 )

-نظارت میدانی حین انجام کار پروژه‌ها

-تنظیم صورتجلسه نظارت حین انجام کار

-دریافت مدارک و مستندات پروژه‌های نقشه برداری به روش مستقیم زمینی و عملیات زمینی خدمات تهیه نقشه به روش هوایی

-کنترل ستادی مدارک و مستندات پروژه های نقشه برداری به روش مستقیم زمینی و هوایی

-کنترل ستادی گویا سازی پروژه های تهیه نقشه به روش هوایی

-کنترل میدانی پروژه های نقشه برداری به روش مستقیم زمینی

-کنترل میدانی گویا سازی پروژه های تهیه نقشه به روش هوایی/پهپادی

-کنترل **تکمیلی** میدانی پروژه های نقشه برداری هوایی/پهپادی

-تنظیم صورتجلسه کنترل میدانی