

Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine göre Nivelman Ağları;

Ana nivelman ağı

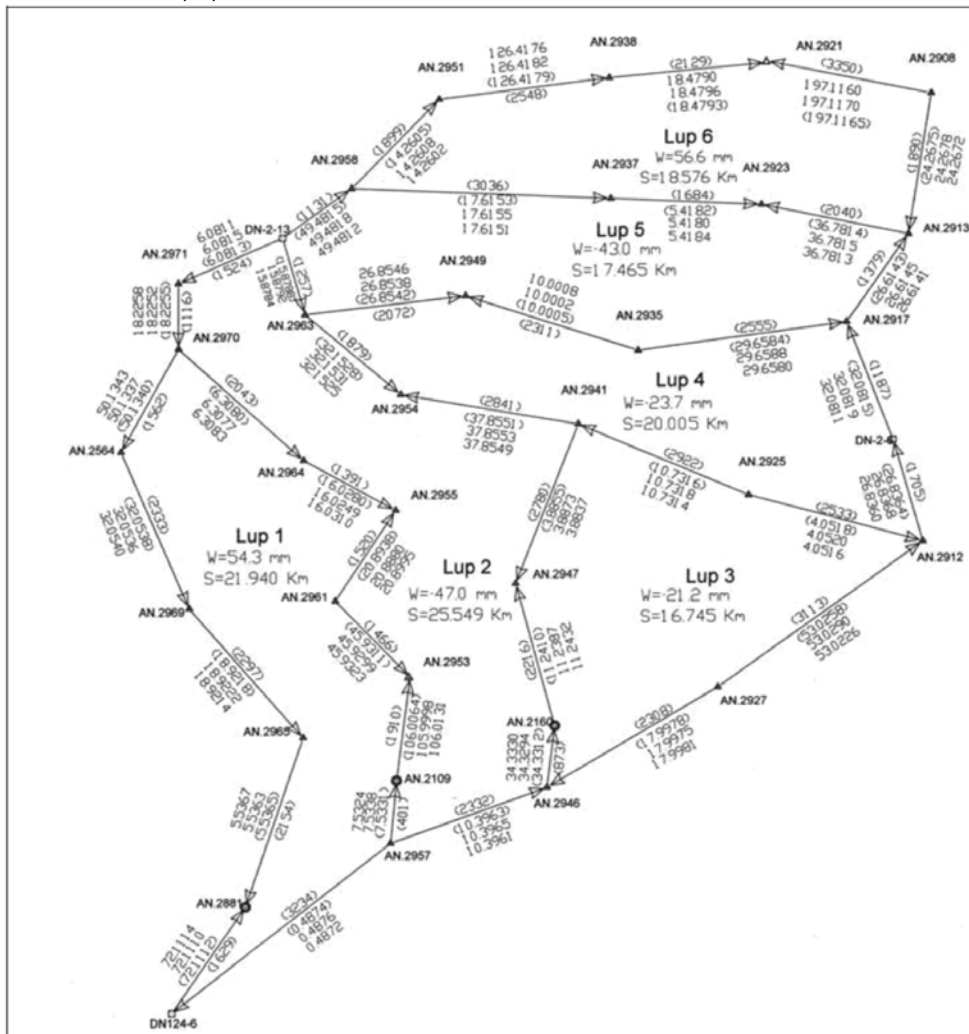
Madde 31 - Ana nivelman ağı, proje alanını kapsayacak şekilde, çevresi 40 km'yi aşmayan lıplar biçiminde düzenlenir. Nivelman geçkileri hassas geometrik nivelman yapılabilecek yollar üzerindeki C3 ve daha yüksek dereceli noktalar ve poligon noktaları ile bölgede önceden tesis edilen nivelman ağlarının yüksek dereceli noktalarını içerecek şekilde seçilir. Geçki üzerindeki nokta sıklığı en çok 1.5 km olmalıdır. Seçimi yapılan noktalar için bir seçim kanavası düzenlenir.

Ara nivelman ağı

Madde 32 - Ara nivelman ağı, başı ve sonu ana nivelman ağı noktalarına bağlı toplam uzunluğu 10 km'yi geçmeyen nivelman geçkileri veya en az iki ana nivelman noktasını içeren ve toplam uzunluğu 10 km'yi geçmeyen luplar biçiminde plânlanır. Geçki üzerindeki nokta sıklığı 750 m -1000 m olmalıdır. Seçimi yapılan ana nivelman noktaları bu Yönetmeliğin 31'inci maddesinde belirtilen seçim kanavasında gösterilir.

Yardımcı nivelman noktaları

Madde 34 - Proje alanı içinde, her dereceden nivelman noktalarının yoğunluğu yerleşim bölgelerinde ortalama 400-500 m aralıklarla ve diğer bölgelerde ortalama 700-800 m aralıklarla olmalıdır. Bu yoğunluğu yeterince sağlamak için yardımcı nivelman noktaları (RS) tesis edilir.



Ana Nivelman noktalarından oluşan bir nivelman kanavası. Lup numaraları, Lup uzunlukları ve kapanma miktarları kanava üzerinde gösterilmiş. Ara ve yardımcı nivelman noktaları da aynı kanavada gösterilebilir. Bu durumda farklı çizgi tipi, rengi, kalınlığı gibi ayırt edici özellikleri lejant yardımıyla kanavada gösterilir.