

ARUS, Kayseri’de Türkiye’nin İlk Bataryalı Manevra Lokomotifi Tanıtım Toplantısına Katıldı

Dr.İlhami Pektaş

Kayseri’de üretim yapan ARUS üyesi KAAF firmamız Türkiye'nin ilk yerli ve milli bataryalı manevra lokomotifinin üretimini gerçekleştirdi.

Törene, Kayseri Valisi Gökmen Çiçek, Ulaştırma ve Altyapı Bakan Yardımcısı Osman Boyraz, Kayseri Büyükşehir Belediye Başkanı Dr. Memduh Büyükkılıç, AYGM Genel Müdürü Dr.Yalçın Eyigün, ASPİLSAN Genel Müdürü Prof. Dr. Ahmet Turan Özdemir, TÜRASAŞ Genel Müdür Yardımcısı Atanur Karadağ, il protokolü ile ARUS yönetimini temsilen Dr. İlhami Pektaş katıldı.

Türkiye'nin ilk bataryalı lokomotifinin tüm alt bileşenleri, bu ülkenin yetiştirdiği genç mühendisler tarafından tasarlandı, üretildi, test edildi ve devreye alındı.

2 bin 500 tonluk çeki kapasiteli lokomotifin tüm kontrol ve yönetim algoritmaları genç Türk mühendisleri tarafından yazıldı ve uzaktan kumandayla hassas şekilde kontrol edilebilir hale getirildi. Özellikle bu lokomotifle birlikte geliştirilen fren sistemi, demir yolu araçlarının en kritik bileşenlerinden birisi olup yine KAAF tarafından geliştirildi.

RE2500 Bataryalı Manevra Lokomotifi, endüstriyel ve demiryolu lojistik operasyonlarında, depolar, manevra sahaları, endüstriyel hatlarda hizmet vermek üzere tasarlandı. Gelişmiş elektrikli tahrik sistemleri ve batarya ile donatılmış olan RE2500, sıfır emisyonlu performans sunarak çevresel ayak izini önemli ölçüde azaltıyor. Bu lokomotif, ağır hizmet tipi manevra görevleri için; hassas kontrolle güçlü bir performans sağlayarak sorunsuz ve güvenilir operasyon ve manevra görevlerini yerine getirmek üzere tasarlanmış olup modern demiryolu lojistiği için vazgeçilmez bir ürün olarak ön plana çıkıyor.

İlk manevra lokomotif üretimini Elazığ’da Seza çimento için yapan KAAF, talepte bulunan Fransa, Amerika ve diğer Avrupa ülkeleri için ihracata hazırlanıyor.

KAAF firmamızı ve tüm emeği geçenleri tebrik eder, başarılarının devamını dilerim.
