**COMMON RAİL ENJEKTÖR TEST TEZGÂHI TEKNİK BİLGİ PAKETİ**

1. Bosh, Delphi, Denso, Piezzo ve Siemens marka enjektörleri test etme kabiliyeti olacaktır.
2. Bilgisayarlı sistem ve test etme kabiliyeti olacaktır.
3. Otomatik ve manuel elektronik ölçüm sistemi bulunacaktır.
4. Enjektör tipine göre hazır test planı olacaktır.
5. Kullanıcı tarafından yeni test planı oluşturma imkânı sağlayacaktır.
6. Test sonuçları kayıt ve raporlama özelliği bulunacaktır.
7. Ayarlanabilir test yağı sıcaklığı olacaktır.
8. Yüksek basınç sistemi 2500 bara dayanıklı olmalı, basınç ayarı otomatik değişken olmalıdır.
9. Yüksek basınca karşı emniyetli test kabini özelliği olacaktır.
10. Kolay enjektör bağlama ve sökme mekanizması bulunacaktır
11. Kodlama sistemi olacaktır. ( Delphi-Denso-Siemens-Bosch) markaların kodlaması cihaza yüklenmiş olmalı ve sözleşme süresince idarenin talebi olduğunda Piezzo markanında kodlaması yüklenebilir olmalıdır. Bu husus yüklenici firma tarafından taahhüt edilecektir.
12. Ekipman kurulumu için gerekli alt yapı (Elektrik, inşaat) işleri idare tarafından yapılacak olup, gerekli proje bilgilendirmesi yüklenici tarafından tedarik edilecektir.
13. Yüklenici teknik personeli tarafından kurulum yapılan atölyede iki mesai günü içine yayılarak 16 saat makine kullanımı operatör eğitim verilecektir.
14. Kurulum yüklenici firma tarafından yapılacaktır.
15. TSE, ISO9001 veya CE standartlarına uygun olacaktır. Bu belgeler, muayene aşamasında Muayene ve Kabul Komisyonuna teslim edilecektir.
16. Tüm yazılımları Türkçe olacaktır.
17. Yapılan test sonuç ve değerlerini yazılı çıktı olarak verecektir.
18. Kodlama değerlerini etikete basan bilgisayarla ortak çalışan bir etiketleme yazıcısı olmalıdır.
19. Enjektöre verilen tetikleme pals miktarı 0-4000 mikro saniye arası ayarlanabilir olacaktır.