**DNA İzolasyon Kiti Teknik Şartnamesi (EZ1 DNA Investigator Kit)**

1. Adli Genetik Laboratuvarımızda bulunan EZ-1 cihazına uygun olmalıdır.
2. Magnetic bead teknolojisine sahip olmalı, kartuj sistemli olmalıdır.
3. Her türlü iz DNA içeren olay yeri örneklerinden yüksek verimli DNA verimi elde edilebilmelidir.
4. Kit, inhibitörleri uzaklaştırabilir özellikte olmalıdır.
5. TE elüsyonu ve taşıyıcı RNA kullanımı isteğe bağlı olarak kullanılmalıdır.
6. Kullanıma hazır, önceden doldurulmuş adli tıp örneklerinden çok yüksek tekrarlanabilirliğe sahip olmalıdır.
7. Yüklenici firma bölgede tek yetkili distribütör olmalıdır. Gerektiğinde aplikasyon desteği sağlamalıdır.