**TEKNİK ŞARTNAMELER**

**Genel Hükümler:**

**1. Kısmi teklif verilemez, ürünlerin tamamına teklif verilecektir.**

**2. Firma teknik/bilimsel destek sağlamalıdır.**

**3. Sipariş alan firmanın teslim ettiği malzemelerde, çalışma sırasında malzemelerden kaynaklı**

**sorun olmasına karşın, malzemelerin yenisi ile değişimine dair taahhüt yazısı istenecektir.**

1. **UltraVision LP Value Detection System HRP Polymer & DAB Plus Chromogen**
* **Mikro polymer teknoloji ile üretilmiş olmalı, datasheette mikro polymer ifadesi**

**bulunmalıdır.**

* **Rabbit,Human,Rat,Mouse dokusunda kullanımına uygun olmalıdır**
* **60 ml, 600 test kullanıma hazır formda olmalıdır.**
* **Monoclonal + polyclonal mix antikorlarla uyumlu çalışabilme**
* **İmmunhistokimyasal boyama yönteminde kullanılacaktır**
* **Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti**

**bulunmalıdır.**

* **Çalışmada kullanılacak özellik TL-060-HD olmalıdır.**
* **Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.**
* **Oda sıcaklığında saklanmalıdır.**
* **Numune ve datasheetler ihale öncesi verilecektir. İnceleme sonucunda karar**

**verilecektir.**

**Datasheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.**

* **Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.**

**2. H&E Staining Kit (Hematoxylin and Eosin)**

* **Histoloji çalışmalarına uygun olmalıdır.**
* **Kitin avantajları arasında daha düşük buharlaşma hızı, daha iyi renk desenleri, kabın,**

**ellerin ve tezgahların üzerine dökülme eğiliminin azalması ve doku bölümünde kalmak**

**için geliştirilmiş yüzey gerilimi yer alıyor olmalıdır.**

* **Hematoksilen, Eozin boyalı sitoplazmaya optimum kontrast sağlayan canlı, yoğun mavi**

**çekirdekler üretir olmalıdır.**

* **Cytoplasm: Light Pink**
* **Collagen: Pink**
* **Muscle: Pink/Rose**
* **Erythrocytes: Pink/Red**
* **Nuclei: Blue renklerinde boyanmış olmalıdır.**
* **Oda sıcaklığında saklanmalıdır.**
* **Çalışmada kullanılacak özellik ab245880 olmalıdır.**
* **Kit bileşenleri;**

**Bluing Reagent 1x500 ml**

**Eosin Y Solution 1x500 ml**

**Hematoxylin (Modified Mayer’s Solution) 1x500 ml olmalıdır.**

* **Numune ve datasheetler ihale öncesi verilecek, inceleme sonucunda karar verilecektir.**

**Datasheet ve numune teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.**

* **Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.**

**3. Süper frost Poly-l-lysine li Lam**

* **1 kutuda 72 adet Pozitif şarjlı SuperFrost Plus özelliğinde Lam bulunmalıdır.**
* **İmmunhistokimyasal boyama yönteminde kullanılacaktır.**
* **Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi**

**bulunmalıdır.**

* **Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.**
* **Çalışmada kullanılacak özellik J1800AMNZ olmalıdır.**
* **Numune ve datasheetler ihale öncesi verilecek, inceleme sonucunda karar verilecektir.**

**Datasheet ve numune teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.**

* **Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.**
1. **BDNF antibody**
* **Rat,Human,Mouse,Rabbit  dokusunda çalışmalıdır.**
* **Monoclonal + polyclonal miks antibody olmalıdır**
* **IHC,IF,ICC,FC,WB yöntemlerinde kullanılacaktır.**
* **Formolde tespit olmuş parafin blok ve Cryostat kesitlerine uygulanacaktır.**
* **Orijinal ambalajında 100 µl konsantre antikor olmalıdır.**
* **Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti**

**bulunmalıdır.**

* **Çalışmada kullanılacak özellik orb608074 olmalıdır.**
* **Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.**
* **-20 °C ‘de saklanmalıdır.**
* **Numune ve datasheetler ihale öncesi verilecektir. İnceleme sonucunda karar**

**verilecektir.**

**Datasheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.**

* **Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.**
1. **ALDH1L1 Antibody**
* **Rat,Human,Mouse,Rabbit  dokusunda çalışmalıdır.**
* **Monoclonal + polyclonal miks antibody olmalıdır**
* **IHC,IF,ICC,FC,WB yöntemlerinde kullanılacaktır.**
* **Formolde tespit olmuş parafin blok ve Cryostat kesitlerine uygulanacaktır.**
* **Orijinal ambalajında 100 µl konsantre antikor olmalıdır.**
* **Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti**

**bulunmalıdır.**

* **Çalışmada kullanılacak özellik orb341235 olmalıdır.**
* **Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.**
* **-20 °C ‘de saklanmalıdır.**
* **Numune ve datasheetler ihale öncesi verilecektir. İnceleme sonucunda karar**

**verilecektir.**

**Datasheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.**

* **Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.**
1. **TRK B Antibody**
* **Rat,Human,Mouse,Rabbit  dokusunda çalışmalıdır.**
* **Monoclonal + polyclonal miks antibody olmalıdır**
* **IHC,IF,ICC,FC,WB yöntemlerinde kullanılacaktır.**
* **Formolde tespit olmuş parafin blok ve Cryostat kesitlerine uygulanacaktır.**
* **Orijinal ambalajında 100 µl konsantre antikor olmalıdır.**
* **Etiketin üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti**

**bulunmalıdır.**

* **Çalışmada kullanılacak özellik orb338970 olmalıdır.**
* **Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.**
* **-20 °C ‘de saklanmalıdır.**
* **Numune ve datasheetler ihale öncesi verilecektir. İnceleme sonucunda karar**

**verilecektir.**

**Datasheet teslim etmeyen firmalar değerlendirmeye alınmayacaktır.**

* **Teklifte malzemenin markası ve katalog numarası mutlaka belirtilmelidir.**