

Opis przedmiotu zamówienia

Do oferty należy dołączyć opis produktów, jakie oferuje Wykonawca

**Zadanie 1: Zakup odczynników do realizacji projektu Iuventus Plus (TdT, PstI, XhoI, hybridisol)**

- enzym restrykcyjny PstI 100 jednostek – sztuk 1
- enzym restrykcyjny XhoI 1KU – sztuk 1,
- terminalna transferaza (TdT) -300UN sztuk 1,
- Bufor do hybridyzacji typu PerfectHyb™ Plus Hybridization Buffer sensitive and fast for Northern and Southern blots 125 ml,

**Zadanie 2: Zakup odczynników do realizacji projektu Iuventus Plus (mix reakcyjny do PCR)**

miks reakcyjny PCR (1 opakowanie zawierające 3 x 0.85 ml) każda próbówka w miksie zawiera HotStarTaq Master Mix (250 jednostek HotStarTaq DNA Polymerase), PCR Buffer z 3 mM MgCl<sub>2</sub>, i 400 μM każdego z dNTP)and 2 x 1.7 ml RNase-Free Woda) – sztuk 2

**Zadanie 3 Zakup odczynników do realizacji projektu Iuventus Plus (gold nanocząsteczki)**

Gold nanocząsteczki 5 nm wielkość, PEG 5000 coated, OD = 50, zawieszona w H<sub>2</sub>O

**Zadanie 4: Zakup szkiełek do analizatora komórek BIORAD TC10**

4 opakowania po 50 szkiełek