

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot oferty:

Dostawa, instalacja i uruchomienie analizatora do oznaczania głównych parametrów jakościowych moszczów i win gronowych

2. Charakterystyka urządzenia

- wykorzystuje technologię FTIR
- umożliwia analizę moszczu, moszczu fermentowanego w próbce wielkości jednej kropli
- umożliwia oznaczenie następujących parametrów jakościowych:

w moszczach: Brix, pH, kwasowość ogólna i lotna, azot alfa aminowy, amoniak, kwas winowy, kwas jabłkowy, kwas glukonowy oraz gęstość

w moszczach fermentowanych : etanol, glukoza + fruktoza, kwas jabłkowy, pH, kwasowość ogólna i lotna

w winach: etanol, glukoza + fruktoza, kwas jabłkowy, pH, kwasowość ogólna i lotna, gęstość, glukoza, fruktoza, kwas mlekowy, cukry ogółem

- istnieje możliwość współpracy z modułem barwy
- automatyczne archiwizowanie danych
- posiada fabryczne kalibracje do wykonywania oznaczeń w/w parametrów jakościowych
- posiada niezbędne oprogramowanie umożliwiające współpracę z PC / wyświetlanie wyników i zarządzanie danymi /

3. Gwarancja – 12 miesięcy od daty instalacji i uruchomienia

4. Termin dostawy – do 14 dni od daty otrzymania zamówienia

5. Miejsce dostawy – Uniwersytet Rzeszowski w Rzeszowie, Wydział Biologiczno-Rolniczy
Katedra Technologii i Oceny Jakości Produktów Roślinnych