**Załącznik nr 2 do ZO/2018/15**

*(Pieczęć firmowa Wykonawcy)*

**Specyfikacja techniczna przedmiotu oferty**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Wymagania opisane w punkcie 3.2 Zapytania ofertowego | Wymaganie spełnione (tak/nie)\* | Uwagi oferenta |
| * + 1. **W zakresie pomiaru parametrów barwy:** | | |
| 1. pomiar parametrów barwy w zakresie co najmniej Lab, RGB, XYZ |  |  |
| 1. pomiar parametrów wyrobu takich jak krycie, białość, zażółcenie |  |  |
| 1. przedstawiać wyniki pomiaru w co najmniej trzech rodzajach oświetlenia: D65, A, F, |  |  |
| 1. przedstawiać indeks metameryzmu w porównaniu do podstawowego świata dziennego D65 |  |  |
| 1. przedstawiać różnicę intensywności koloru próbki w porównaniu ze standardem |  |  |
| 1. przedstawiać w formie graficznej wyświetlane wyniki pomiarów |  |  |
| 1. umożliwiać wykonanie analizy zmierzonych próbek dla danego standardu |  |  |
| 1. umożliwiać porównywanie pomiędzy sobą standardów |  |  |
| 1. umożliwiać przywoływanie próbki jako standard i na odwrót |  |  |
| 1. umożliwiać wydruk certyfikatów jakości dla poszczególnych próbek wraz z opcją wyboru danych jakie na takim certyfikacie powinny się znaleźć |  |  |
| 1. umożliwiać eksport danych pomiarowych do arkusz kalkulacyjnego |  |  |
| 1. przechowywać zmierzone kolory wraz ze zmierzonymi do nich próbkami w bazie danych |  |  |
| 1. importować i eksportować dane pomiędzy oprogramowaniem, a przenośnym spektro-fotometrem Datacolor Check II Plus |  |  |
| 1. umożliwiać importowanie i wykorzystanie obecnie posiadanej bazy danych standardów i kolekcji kolorów (dane zapisane w obecnie posiadanym oprogramowaniu Datacolor Match Pigment Plus v.2.1.2.158 |  |  |

c.d.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Wymagania opisane w punkcie 3.2 Zapytania ofertowego | Wymaganie spełnione (tak/nie)\* | Uwagi oferenta |
| * + 1. **W zakresie formułowania receptur kolorów:** | | |
| 1. umożliwiać tworzenie bazy danych kolorantów i produktów przeznaczonych do barwienia |  |  |
| 1. formułowanie kolorów produktów kryjących, półprzeźroczystych i transparentnych |  |  |
| 1. formułowanie jednocześnie z trzech baz jednego produktu wybierając na wybrany kolor tą najbardziej optymalną |  |  |
| 1. przedstawianie kilku receptur alternatywnych |  |  |
| 1. optymalizowanie ilości dodawanych kolorantów na recepturę koloru |  |  |
| 1. formułowanie koloru z uwzględnieniem siły krycia |  |  |
| 1. uwzględniać metameryzm w formule koloru |  |  |
| 1. sortowanie receptur według różnych kryteriów; co najmniej dopasowania krzywej, kosztów barwienia, krycia, DE |  |  |
| 1. formułowanie kolorów z różnych struktur (gładkiej lub porowatej) i optymalizowanie receptur pod tym kątem |  |  |
| 1. wykorzystywać funkcję typu Smart Match |  |  |
| 2.11.a) jednoczesne formułowanie wielu kolorów, katalogów kolorów |  |  |
| 2.11.b) umożliwiać eksport uzyskanych receptur łącznie z alternatywnymi do pliku XML, CSV |  |  |
| 1. wybór jednostek, w których przedstawiane będą receptury, zwłaszcza gramy [g], mililitry [ml]  i Metric USA shoot 1/96, gdzie 1 fl.oz = 29,57 ml, oraz możliwość zastosowania w recepturze różnych jednostek, np. baza w gramach, a koloranty w shotach |  |  |
| 1. wykonywanie korekt koloru (przez dodawanie do próbki lub reformułowanie) |  |  |
| 1. ręczne wprowadzanie formuły koloru i wykonywanie na nim korekt, |  |  |
| 1. segregowanie i grupowanie używanych barwników do tworzenia receptur pod kątem specjalistycznych zastosowań jak np. wysoka odporność na światło, TSR, itp., |  |  |
| 1. wymianę danych pomiędzy oprogramowaniem  i przenośnym spektrofotometrem Datacolor Check II Plus. |  |  |

c.d.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Wymagania opisane w punkcie 3.2 Zapytania ofertowego | Wymaganie spełnione (tak/nie)\* | Uwagi oferenta |
| * + 1. **Pozostałe wymagania:** | | |
| 1. sparowanie z automatycznym dozownikiem Alfa Color Lab |  |  |
| 1. umożliwiać przygotowanie i wysłanie receptur kolorów standardowych do poszczególnych punktów sprzedaży, w szczególności dane kolorów z własnych i obcych wzorników, dane dotyczące baz  i dostępnych dla nich rozmiarów puszek |  |  |
| 1. sparowane z obecnie posiadanymi spektr-ofotometrami Datacolor 400 i Datacolor Check II Plus |  |  |
| 1. mieć możliwość współpracy z różnymi urządzeniami (spektrofotometrami) dostępnymi na rynku |  |  |
| 1. zostać uruchomione przez osobę posługującą się językiem polskim (lub zapewnione tłumaczenie), skonfigurowane, sparowane z dozownikiem i do oprogramowania zostać zaimportowana obecnie posiadana baza danych kolorów i standardów oraz w sposób praktyczny pokazane wszystkie oferowane właściwości oprogramowania |  |  |
| 1. zapewniać wsparcie techniczne i merytoryczne  (w j. polskim lub angielskim) przez okres minimum 1 roku od daty instalacji |  |  |
| 3.7.a) posiadać instrukcję obsługi w języku polskim |  |  |
| 3.7.b) menu programu w języku polskim |  |  |

*\* odpowiednio wypełnić*

*Miejscowość .................................................. Dnia ...........................................*

*........................................................................*

*(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do*

*składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)*