



Zn. spr.: SG.270.1.3.2023

## Informacja o zmianie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia i ogłoszenia o zamówieniu

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:  
**„Dostawę odczynników chemicznych”**

1. Art. 286 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.), zwaną dalej „ustawą Pzp” stanowi, że Zamawiający w uzasadnionych przypadkach może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ. Działając w oparciu o art. 286 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający zmienia treść Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) w zakresie:

1) Zamawiający dokonuje zmiany treści SWZ poprzez zmianę opisu przedmiotu zamówienia w Pakiecie nr III.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Pakiet nr III po zmianie:

### 1) Pakiet nr III

Odczynniki niezbędne do przeprowadzania elektroforezy kapilarnej oraz wizualizacji prób w analizatorach genetycznych firmy Applied Biosystems

Lp.	Nazwa	OPIS	Jedn. miary	Liczba
1.	<b>POP-7 Polymer for 3500/3500xL</b>	Polimer <b>POP-7 Polymer for 3500/3500xL</b> (nr kat. producenta: <a href="#">A26073</a> ): - polimer umożliwiający przeprowadzenie elektroforezy kapilarnej w kapilarach o długości 36 cm lub 50 cm, podczas sekwencjonowania DNA oraz analizy fragmentów DNA w analizatorze genetycznym 3500 Genetic Analyzer; - opakowanie rozpoznawalne przez system monitorowania czasu pracy i daty ważności odczynników (RFID – ang. Radio Frequency Identification); - objętość opakowania pozwala na rozdział min. 96 prób.	op.	6
2.	<b>Hi-Di Formamide</b>	<b>Hi-Di Formamide</b> (numer katalogowy producenta: 4311320): - wysoce dejonizowany formamid przeznaczony do przeprowadzania elektroforezy kapilarnej w analizatorach genetycznych Applied Biosystems 3130 Genetic Analyzer (Applied Biosystems®, obecnie Life Technologies, rok produkcji 2007), długość kapilary 36 cm i 50 cm; - pojemność opakowania 25 ml.	op.	2

3.	<b>GeneScan 600 LIZ Dye Size Standard v.2.0</b>	<p><b>GeneScan 600 LIZ Dye Size Standard v.2.0</b> (nr kat producenta: 4408399):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- standard wielkości, który może być wykorzystany w analizatorze genetycznym Applied Biosystems 3130 Genetic Analyzer oraz Applied Biosystems 3500 Genetic Analyzer; długość kapilary 36 cm i 50 cm;</li> <li>- pojemność opakowania wystarczająca do przeprowadzenia 800 rozdzielów;</li> </ul> <p>standard wielkości zawiera 36 wyznakowanych fragmentów o następujących długościach [pz]: 20, 40, 60, 80, 100, 114, 120, 140, 160, 180, 200, 214, 220, 240, 250, 260, 280, 300, 314, 320, 340, 360, 380, 400, 414, 420, 440, 460, 480, 500, 514, 520, 540, 560, 580, 600.;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ulepszona powtarzalność oraz zmniejszenie dysproporcji w wysokości poszczególnych pików przy zachowaniu analogii rozdziału względem GeneScan 600 LIZ Dye Size Standard.</li> </ul>	op.	12
4.	<b>BigDye Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit</b>	<p><b>BigDye Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit</b> (nr kat producenta: 4337455) do wysokoprzepustowego sekwencjonowania;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- do matryc bogatych w pary GC;</li> <li>- do namnażania długich fragmentów DNA;</li> <li>- 1 × 800µl fiolka BigDye® Terminator v3.1 Ready Reaction Mix;</li> <li>- 1 fiolka M13 (-21) Primer;</li> <li>- 1 fiolka pGEM Control DNA;</li> <li>- 2 × 1 ml fiolki of 5X Sequencing Buffer;</li> <li>- możliwość przechowywania zestawu w zamrożeniu (-30°C do -15°C);</li> <li>- możliwość użycia w stosowanych w laboratorium protokołach bez konieczności optymalizacji;</li> <li>- zawartość jednego opakowania umożliwia przeprowadzenie 100 reakcji.</li> </ul>	op.	1
5.	<b>DS-33 Matrix Standard Kit (Dye set G5)</b>	<p><b>DS-33 Matrix Standard Kit (Dye Set G5)</b> (nr kat producenta: 4345833).</p> <p>Zestaw Matrix Standard Kit służy do kalibracji spektralnej wymaganej podczas analizy fragmentów DNA znakowanych 6-FAM™, VIC™, NED™, PET™ i LIZ™ na sekwenatorze Applied Biosystems 3500 Genetic Analyzer, długość kapilary 36 cm i 50 cm.</p> <p>Pojemność opakowania wystarczająca do przeprowadzenia 8 reakcji.</p>	op.	1
6.	<b>DS-30 Matrix Standard Kit (Dye Set D)</b>	<p><b>DS-30 Matrix Standard Kit (Dye Set D)</b> (nr kat producenta: 4345827).</p> <p>Zestaw Matrix Standard Kit służy do kalibracji spektralnej wymaganej podczas analizy fragmentów DNA znakowanych 6-FAM™, HEX™, NED™, and ROX™ na sekwenatorze Applied Biosystems 3500 Genetic Analyzer, długość kapilary 36 cm i 50 cm.</p> <p>Pojemność opakowania wystarczająca do przeprowadzenia 8 reakcji.</p>	op.	1
7.	<b>Sequencing Standard, BigDye Terminator v3.1</b>	<p><b>Sequencing Standard, BigDye Terminator v3.1, for 3500/SeqStudio Flex</b> (nr katalogowy producenta: 4404312). Zestaw zawiera 4 fiolki z liofilizowanymi fragmentami DNA o długości 1200 bp, oznaczonej sekwencji, znakowanymi BigDye Terminator v3.1 w ilości pozwalającej na przeprowadzenie kalibracji spektralnej Z i elektroforezy testowej w sekwenatorach 3500 Applied Biosystems.</p>	op.	1

Warunki dodatkowe:

- a. Dostawa w dwóch transzach;
- b. Ze względu na konieczność zapewnienia powtarzalności wyników i ciągłości prac Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert równoważnych.

**2) Załącznik nr 2.3. do SWZ otrzymuje nowe brzmienie. Załącznik nr 2.3. do SWZ po zmianie treści stanowi załącznik nr 2 do niniejszego pisma.**

**3) Załącznik nr 4 do SWZ tj. Pakiet nr III:**

**a. Projekt umowy: treść § 2 ust. 5 przed zmianą:**

Jeżeli przy dostawie Przedmiotu Umowy Zamawiający stwierdzi wady bądź braki, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Przedmiotu Umowy (Pakiet nr ...) w terminie uzgodnionym w protokole przez Zamawiającego. Potwierdzeniem przyjęcia dostawy jest protokół odbioru sporządzony na dzień realizacji Przedmiotu Umowy, a w przypadku, gdy przy odbiorze stwierdzono braki lub wady na dzień uzupełnienia braków i usunięcia wad.

**Projekt umowy otrzymuje nowe brzmienie w § 2 ust. 5:**

Jeżeli przy dostawie Przedmiotu Umowy Zamawiający stwierdzi wady bądź braki, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Przedmiotu Umowy (Pakiet nr ...) w terminie do 21 dni. Potwierdzeniem przyjęcia dostawy jest protokół odbioru sporządzony na dzień realizacji Przedmiotu Umowy, a w przypadku, gdy przy odbiorze stwierdzono braki lub wady na dzień uzupełnienia braków i usunięcia wad.

**b. Projekt umowy §4 ust. 1 przed zmianą:**

Strony ustalają odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy w sposób następujący:

1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w następujących okolicznościach:

- a) w przypadku zwłoki w wykonaniu Przedmiotu Umowy – w wysokości 0,1% wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do dnia wykonania określonego w § 2 ust. 1 Umowy.
- b) w przypadku zwłoki w usunięciu wad/usterek stwierdzonych przy odbiorze – w wysokości 0,1% wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do dnia wskazanego przez Zamawiającego na usunięcie wad/usterek w protokole odbioru,
- c) w przypadku zwłoki w usunięciu wad/usterek Przedmiotu Umowy stwierdzonych w okresie gwarancji jakości lub rękojmi za wady – wysokości 0,1% wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki stosunku do dnia wskazanego przez Zamawiającego na usunięcie wad/usterek, lub określonego w Umowie,

d) za odstąpienie od Umowy z powodu istotnego naruszenia obowiązków umownych przez Wykonawcę – w wysokości 10% wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy.“

**Projekt umowy otrzymuje nowe brzmienie w § 4 ust. 1 przed zmianą:**

Strony ustalają odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy w sposób następujący:

- 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w następujących okolicznościach:
  - a. w przypadku zwłoki w wykonaniu Przedmiotu Umowy – w wysokości 0,1% **wartości dostawy**, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do dnia wykonania określonego w § 2 ust. 1 Umowy;
  - b. w przypadku zwłoki w usunięciu wad/usterek stwierdzonych przy odbiorze – w wysokości 0,1% za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do dnia wskazanego przez Zamawiającego na usunięcie wad/usterek w protokole odbioru,
  - c. w przypadku zwłoki w usunięciu wad/usterek Przedmiotu Umowy stwierdzonych w okresie gwarancji jakości lub rękojmi za wady – wysokości 0,1% za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do dnia wskazanego przez Zamawiającego na usunięcie wad/usterek, lub określonego w Umowie,
  - d. za odstąpienie od Umowy z powodu istotnego naruszenia obowiązków umownych przez Wykonawcę – w wysokości 10% wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy.“

4) Rozdział 12 SWZ pn. „Termin związania ofertą”, dokonuje następujących zmian:

Przed zmianą treści:

**12.1.** Wykonawca związany jest ofertą przez 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert tj. **do dnia 25.03.2023 roku.**

Po zmianie treści:

**12.1.** Wykonawca związany jest ofertą przez 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert tj. **do dnia 30.03.2023 roku.**

5) Rozdział 14 SWZ pn. „Sposób oraz termin składania ofert. Termin otwarcia ofert.

Przed zmianą terminu otwarcia ofert:

**14.1.** Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Portalu e-Zamówienia do dnia **23.02.2023 roku do godz. 10:00.**

**14.2.** Otwarcie ofert nastąpi w dniu **23.02.2023 roku o godzinie 10:30.**

Po zmianie terminu otwarcia ofert:

**14.1.** Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Portalu e-Zamówienia do dnia **01.03.2023 roku do godz. 10:00.**

**14.2.** Otwarcie ofert nastąpi w dniu **01.03.2023 roku o godzinie 10:30.**

2. Art. 286 ust. 9 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.), zwaną dalej „ustawą Pzp” stanowi: W przypadku, gdy zmiana treści SWZ prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający zamieszcza w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenie, o którym mowa w art. 267 ust. 2 pkt. 6.

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia stanowi załącznik nr 3 do niniejszego pisma.

***Pozostałe zapisy SWZ oraz ogłoszenia o zamówieniu pozostają bez zmian.***

Z poważaniem  
Anna Wondolowska-Grabowska  
Dyrektor LBG Kostrzyca  
/podpisano elektronicznie/

W załączeniu:

1. Ogłoszenia o zmianie ogłoszenia – załącznik nr 1 do niniejszego pisma;
2. Załącznik nr 2.3. do SWZ po zmianach.