

Poland-Skierniewice: Chemical reagents
OJ S 138/2019 19/07/2019
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Instytut Ogrodnictwa
Postal address: ul. Konstytucji 3 Maja 1/3
Town: Skierniewice
NUTS code: PL Polska
Postal code: 96-100
Country: Poland
Contact person: Magdalena Kulińska
E-mail: m.kulinska@pierog.pl
Telephone: +48 225989300
Fax: +48 225989333
Internet address(es):
Main address: www.inhort.pl

I.4. Type of the contracting authority

Other type: Instytut badawczy

I.5. Main activity

Other activity: Badania naukowe i prace rozwojowe

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych
Reference number: 11/ZP/2019

II.1.2. Main CPV code

33696300 Chemical reagents

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa odczynników chemicznych. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został zawarty w Załączniku nr 1 do SIWZ- „Formularz oferty” oraz w Załączniku nr 5 do SIWZ – „Wzór Umowy wraz ze wzorem załącznika w postaci umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych”.

II.1.6.

Information about lots

This contract is divided into lots: yes

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 733 201,60 PLN

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 1

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

PSK- α , >95 % by HPLC, synonimy: PHYTOSULFOKINE-ALPHA Peptide Sequence: H-Tyr(4-OSO#H)-Ile-Tyr(4-OSO#H)-Thr-Gln-OH

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 50 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 2

Lot No: 2

II.2.2.

Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Zestaw do usuwania inhibitorów z preparatów DNA, Anty-Inhibitor Kit. Ilość: 250 izolacji. Zestaw powinien opierać się na zdolnościach wiązania polifenolowych inhibitorów reakcji PCR przez odpowiednie drobinki absorpcyjne. W skład zestawu powinny wchodzić: minikolumny 250 szt. oraz drobinki absorpcyjne 210 ml. Do drobinek znajdujących się w minikolumnie należy dodać preparat DNA zawierający inhibitory PCR, a następnie całość zwirować. Po użyciu zestawu, DNA znajdujący się w przesączu powinien być pozbawiony związków polifenolowych znanych jako silne inhibitory wielu reakcji enzymatycznych. Zestaw powinien być przechowywany w temperaturze pokojowej.

2 Bufor obciążający do elektroforezy agarozowej, sześciokrotnie stężony Ilość: 5 x 1 ml. Skład buforu obciążającego 6 x: 20 % Ficoll; 0,02 % bromphenol blue; 0,02 % xylene cyanole FF. Przechowywać w temp. +4 oC. Wymagane zastosowanie: użycie po 1 µl buforu na każde 5 µl objętości nanoszonej próbki.

3 Genmic Mini, Uniwersalny zestaw do izolacji genomowego DNA z różnych materiałów

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 50 zł.

II.2. Description**II.2.1. Title**

Część nr 3

Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Zestaw DNA 1000 W skład zestawu wchodzi 25 płytek i komplet odczynników (żel, barwnik, marker wewnętrzny, marker wielkości). Zestaw umożliwia analizę 300 próbek DNA w zakresie od 25 do 1000pz. Jedna płytka umożliwia analizę 12 próbek DNA. Wymagana ilość próby potrzebna do analizy 1µl. Wymagana czułość 1ng/µl. Wymagany certyfikat producenta zaświadczący autoryzację dystrybutora.

2 Zestaw 6000 Nano RNA, kompatybilny z aparatem Bioanalyzer 2100 firmy Agilent Technologies. W skład zestawu wchodzi 25 płytek i komplet odczynników (żel, barwnik, marker wewnętrzny, marker wielkości). Zestaw umożliwia analizę 300 próbek RNA. Jedna płytka umożliwia analizę 12 próbek total RNA lub mRNA. Wymagana objętość próby potrzebna do analizy 1µl. Wymagana czułość 5 ng/µl.

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 200 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 4

Lot No: 4

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Formamid deionized do biologii molekularnej

2 Alkohol izoamylowy do biologii molekularnej

3 Węglan sodu bezwodny, czystość biochemiczna

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 10 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 5

Lot No: 5

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

Nutrient Agar, Podłoże do zastosowania do hodowli i oznaczania liczby różnych drobnoustrojów w wodzie, ściekach, próbkach kału i innych materiałach jakości Becton Dickinson.

"Bacto Agar. Oczyszczony produkt charakteryzuje zredukowana do minimum ilość substancji ubocznych, barwników i soli. Używany do badania ruchu oraz do hodowli bakterii beztlenowych

I mikroaerofilnych."

Casamino Acids: kazeina hydrolizowana z użyciem kwasu, produkt finalny o niskiej zawartości chlorku sodu i żelaza.

Pseudomonas Agar F, podłoże występuje także jako Flo Agar, wpływa na zwiększenie wytwarzania fluoresceiny przez pałeczki Pseudomonas.

Potato Dextrose Agar (PDA) - Agar dekstroza ziemniaczana; Odwodniony, PDA 39 g/1 L

Water: Skrobia ziemniaczana 4g/L, Glukoza 20g/L, Agar 15g/L; Autoklawowalny w temp. 121oC przez 15 minut; pH 5,6±0,2, jakości Becton Dickinson.

LB Agar Miller (LBA) - Odwodniony; Tryptone 10g/L, ekstrakt drożdżowy 5g/L, Chlorek Sodu 10g/L, Agar 15g/L; Storage: 2-25o C; Autoklawowalny w temp. 121oC przez 15 minut; pH 7,0 ±0,2

Difco Agar, Granulowany o właściwościach: wilgotność: ≤20%, popiół ≤6.5 %; Ca (ppm): ≤300-2500; Mg (ppm): ≤50-1000; temperatura topnienia: 83-89oC; temperatura żelowania: 32-39oC.

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 1000 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 6

Lot No: 6

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Środek do dezynfekcji powierzchni na bazie Chloraminy T (sól sodowa), zawartość chloru aktywnego 25 %.

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 1 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 7

Lot No: 7

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Plant Propagation LAB-AGAR

2 Yeast Extract, Mikrogranulat - Ekstrakt drożdżowy jest autolizatem komórek drożdży. Jest składnikiem wzbogacającym wielu pożywek bakteriologicznych stałych i płynnych do hodowli drobnoustrojów o różnych wymaganiach odżywczych. Według zaleceń USP jest stosowany w badaniach sterylności. Ekstrakt drożdżowy jest źródłem aminokwasów i peptydów, rozpuszczalnych w wodzie witamin w szczególności witamin z grupy B, puryn, pirymidyn, węglowodanów i soli mineralnych. W pożywkach bakteriologicznych występuje najczęściej w ilości 0,2 - 1 %. Ekstrakt drożdżowy zawiera duże ilości węglowodanów, w związku z czym nie jest zalecany jako składnik pożywek do badania zdolności fermentacyjnych drobnoustrojów. Produkt występuje w postaci mikrogranulatu, barwy beżowo-żółtej.

3 Zestaw zawierający 95 odczynników umieszczonych na płytce mikrotitracyjnej, przeznaczony do identyfikacji bakterii gram dodatnich i gram ujemnych. Zestaw powinien być zgodny z systemem identyfikacji i charakteryzacji mikroorganizmów GEN III MicroStation System (nr kat. 65361).

4 ECO Micro Plate płytka 96-dółkowa, pozwalająca na ocenę metabolizmu 31 źródeł węgla, płytki do oznaczania zespołów mikroorganizmów;

5 Uniwersalny płyn przeznaczony do zawieszania komórek bakteryjnych zgodny z protokołem identyfikacji bakterii systemu identyfikacji i charakteryzacji mikroorganizmów GEN III MicroStation System (nr kat. 65361).

6 Płyn do zawieszania komórek bakteryjnych (bakterii gram dodatnich, gram ujemnych bakterii wytwarzających otoczki oraz posiadających silne właściwości redukujące) zgodny z protokołem identyfikacji systemu identyfikacji i charakteryzacji mikroorganizmów GEN III MicroStation System (nr kat. 65361).

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 400 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 8

Lot No: 8

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Chusteczki czyszczące z mikrowłókien nasączone 70 % alkoholem do dezynfekcji stołów i powierzchni laboratoryjnych

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 1 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 9

Lot No: 9

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Żywica AG 1-X8 Resin acetate form Żywica jonowymienna w formie octanowej Od wiązania kwasów organicznych

2 SsoAdvanced Universal SYBR Green SuperMix, nr 172-5274 zawiera 2x stężony, gotowy do użycia mix do przeprowadzania reakcji real-time PCR, zawierający barwnik fluorescencyjny. Zawiera hotstartową fuzyjną polimerazę Sso7d, nukleotydy, magnez, barwnik SYBR Green I, wzmacniacze, stabilizatory oraz pasywne barwniki referencyjne (ROC i fluoresceinę) Zestaw kompatybilny z termocyklerem BioRad CFX oraz innymi termocyklerami do reakcji real-time PCR, współpracującymi z barwnikiem ROX (jak np. Roche LightCycler LC480, Qiagen Rotor-Gene Q, Eppendorf Mastercycler i Stratagene Mx real-time PCR).

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 200 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 10

Lot No: 10

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Agar Czapka

2 Bulion odżywczy, o składzie (w przeliczeniu na litr pożywki) pepton 5.00, ekstrakt wołowy 2.00, ekstrakt drożdżowy 2.00, chlorek sodu 4.00, końcowe pH 7.5 ± 0.1 w 25oC (po sterylizacji)

3 Podłoże mikrobiologiczne King B sypkie, do różnicowania i oznaczania liczby bakterii fluoryzujących z rodzaju Pseudomonas. Skład (g/L): pepton 20 g; wodorofosforan dipotasu 1,5 g; siarczan magnezu x 7 H₂O 1,5 g; agar 15 g; pH $7,2 \pm 0,2$ po sterylizacji i ostudzeniu do temp. 25oC

4 Pożywka tryptonowo sojowa, o składzie (w przeliczeniu na litr pożywki): Pankreatynowy hydrolizat kazeiny 15.00; Papainowy hydrolizat soi 5.00; Chlorek sodu 5.00; Agar 15.00; Końcowe pH 7.3 ± 0.2 w 25oC (po sterylizacji)

5 Pożywka agarowa RBC z chloramfenikolem o składzie (w przeliczeniu na litr pożywki): Pepton 5.00; Glukoza 10.00; Wodorofosforan dipotasu 1.00; Chloramfenikol 0.10; Róż bengalski 0.025; Agar 15.00; Końcowe pH 5.6 ± 0.1 w 25oC (po sterylizacji)

6 zbuforowana sól fizjologiczna, o składzie (w przeliczeniu na litr pożywki): Chlorek sodu 8.50; Wodorofosforan disodu x 2H₂O 8.98; Diwodorofosforan sodu 2.71; Końcowe pH 7.2 ± 0.2 w 25oC (po sterylizacji)
7 Agar odżywczy wg ISO 12780
8 Agar bakteriologiczny o właściwościach: moc żelowania 800-950 g/cm³; temperatura żelowania: 34-36oC; temperatura upłynnienia: ≥85oC; pH 1.5 % roztworu: 6.0-7.5; wilgotność ≤10%; popiół ≤4%.
9 Ekstrakt wołowy

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 400 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 11

Lot No: 11

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Dietanolomina cz.d.a. (C₄H₁₁O₂N)

2 Aceton cz.d.a.

3 Azotan amonu NH₄NO₃ cz.d.a.

4 Chloroform cz.d.a.

5 Alkohol etylowy 96 % cz.d.a.

- 6 Alkohol etylowy 96 % cz.d.a.
- 7 Alkohol etylowy 99,8 % cz.d.a.
- 8 Formalina 36-38 % cz.d.a.
- 9 Fruktaza cz.d.a.
- 10 Glicerol bezwodny cz.d.a.
- 11 Glukoza cz.d.a.
- 12 Glukoza bezw. cz.d.a.
- 13 Kwas cytrynowy, cz.
- 14 Kwas octowy, 80 % cz.d.a.
- 15 Kwas siarkowy 95 %, cz.d.a.
- 16 Kwas solny 35-38 % cz.d.a.
- 17 Kwas trójklorooctowy cz.d.a.
- 18 $\text{MgSO}_4 \times 7\text{H}_2\text{O}$ - siarczan magnezu, cz.d.a. do kultur tkankowych,
- 19 Magnezu siarczan 7 hydrat cz.d.a.
- 20 $\text{MgSO}_4 \times 7\text{H}_2\text{O}$ - siarczan magnezu, cz.d.a.
- 21 Odczynnik Folina i Ciocalteu
- 22 Odczynnik Folina i Ciocalteu
- 23 KNO_3 - azotan (V) potasu, cz.d.a.
- 24 Chlorek potasu cz.d.a.
- 25 Potasu di-wodorofosforan cz.d.a., diwodorofosforan potasu KH_2PO_4
- 26 KH_2PO_4 - diwodorofosforan potasu, cz.d.a.
- 27 Potasu fosforan II zas. bezw. cz.d.a.
- 28 Potasu siarczan bezwodny cz.d.a.
- 29 Potasu wodorotlenek cz.d.a.
- 30 Alkohol izopropylowy cz.d.a.
- 31 2-Propanol cz.d.a.
- 32 Rtęci (II) chlorek cz.d.a.
- 33 Sacharoza cz.d.a. do kultur tkankowych
- 34 Sacharoza cz.d.a.
- 35 Askorbinian sodu cz.d.a.
- 36 NaNO_3 - azotan sodu, cz.d.a.
- 37 Chlorek sodu NaCl cz.d.a.
- 38 Sodu fosforan I zas. bezw. cz.d.a.
- 39 Sodu fosforan II zas. bezw. cz.d.a.
- 40 di-Sodu wodorofosforan 2•hydrat cz.d.a., Disodium hydrogen phosphate dihydrate $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \times 2\text{H}_2\text{O}$,
- 41 siarczan sodowy bezwodny cz.d.a. Na_2SO_4
- 42 Sodu tiosiarczan 5 hydrat cz.d.a. 1 kg CHPU odczynnik do analiz biochemicznych oraz do barwienia żeli poliakrylamidowych
- 43 Sodu węglan kwaśny cz.d.a.
- 44 Sodu węglan bezw. cz.d.a.
- 45 NaOH (Sodu wodorotlenek granulki) cz.d.a.
- 46 NaOH cz.d.a. (Sodu wodorotlenek granulki)
- 47 Toluen cz.d.a.
- 48 $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 \times 4\text{H}_2\text{O}$ - azotan wapnia cz.d.a.
- 49 Chlorek wapnia bezwodny cz.d.a.
- 50 $\text{CaCl}_2 \times 6\text{H}_2\text{O}$ - chlorek wapnia cz.d.a.
- 51 Węglan wapnia CaCO_3 cz.d.a.
- 52 $\text{FeSO}_4 \times 7\text{H}_2\text{O}$ siarczan żelaza cz.d.a.
- 53 Amonu rodanek 0,1 mol/l

54 Kwas solny, odważka analityczny 0,1 mol/l (0,1N)
55 Roztwór buforowy pH 5,00
56 Roztwór buforowy pH 7,00
57 Eter naftowy 46/60 cz.d.a.
58 Gliceryna cz.d.a.
59 Sodu wodorotlenek cz.
60 Sodu podchloryn r-r 10 %
61 Srebra azotan r-r mianowany 0,1 mol/l
62 Potasu nadmanganian - roztwór 0,02 N
63 Diwodorofosforan amonu (NNH₄)H₂PO₄
64 Cynku siarczan ZnSo₄x7H₂O 7 hydrat
65 Kobaltu Chlorek CoCl₂x6H₂O 6 hydrat
66 Siarczan Manganu MnSO₄ 1 hydrat
67 Diwodorofosforan sodu NaH₂PO₄ bezwodny
68 siarczan manganu uwodniony MnSO₄ x 4H₂O cz.d.a.
69 Fenol 5 % cz.d.a.; CAS: 108-95-2

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 400 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 12

Lot No: 12

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

- 1 Wzorzec HPLC alfa-karoten (AS) (roztwór)
- 2 Wzorzec HPLC β -karoten (β -carotene)
- 3 Wzorzec HPLC Luteiny, analytical standard
- 4 Wzorzec HPLC Lycopene, analytical standard ChromaDex

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 100 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 13

Lot No: 13

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 "AGAROZA HR wysokorozdzielcza. Przeznaczona do rozdzielów małych fragmentów kwasów nukleinowych w tym produktów PCR w zakresie wielkości 20 – 800 pz.

Charakteryzuje się bardzo wysoką rozdzielczością, dzięki czemu możliwe jest rozdzielenie fragmentów DNA różniących się wielkością zaledwie o 2 % wielkości (np. można rozdzielić DNA o wielkości 150 pz od DNA o wielkości 153 pz).

Właściwości:

EEO $\leq 0,1$

Siła żelu (żel 1,5 %) $\geq 750 \text{ g/cm}^2$
Temp. topnienia (żel 1,5 %) $\leq 70^\circ\text{C}$
Temp. żelowania (żel 1,5 %) $\leq 33^\circ\text{C}$
Popiół $\leq 0,5 \%$
Wilgotność $\leq 10 \%$
Siarczany $\leq 0,1 \%$
DNazy/RNazy brak
Proteazy/Endonukleazy brak"

2 "Polimeraza TaqNovaHS (hot-start) 5U/ul - Polimeraza TaqNovaHS jest mieszaniną termostabilnej polimerazy DNA Taq wyizolowanej z *Thermus aquaticus* i wysoce specyficznego przeciwciała monoklonalnego, blokującego aktywność polimerazy DNA. Polimeraza TaqNovaHS umożliwia nastawianie reakcji typu hot-start PCR w temperaturze pokojowej. Przeciwciało wiąże się w sposób odwracalny z enzymem, hamując aktywność polimerazy w temp. otoczenia, co uniemożliwia amplifikację starterów-dimerów oraz innych niespecyficznych produktów PCR, tworzonych w niskich temperaturach w czasie nastawiania reakcji PCR. Przeciwciało jest uwalniane od polimerazy DNA podczas reakcji PCR. Do aktywacji enzymu nie jest wymagany dodatkowy etap inkubacji. Polimeraza TaqNovaHS polecana jest do szerokiego zakresu zastosowań, w szczególności do tych, które wymagają wysoce specyficznej amplifikacji. Polimeraza TaqNovaHS jest wszechstronną i łatwą w użyciu polimerazą DNA, pracującą bardzo szybko i wydajnie w różnych warunkach reakcji PCR, umożliwiającą amplifikację produktów o długości do 5 kpz. Enzym katalizuje syntezę DNA w kierunku 5'-3', nie wykazuje aktywności 3'-5' egzonukleazy, natomiast posiada aktywność 5'-3' egzonukleazy.

Właściwości i zalety:

- Minimalizuje amplifikację niespecyficznych produktów PCR oraz starterów-dimerów
- Szybka 3-minutowa aktywacja enzymu
- Wysoka wydajność amplifikacji przy minimalnej ilości enzymu bez konieczności czasochłonnej optymalizacji
- Podwyższona czułość reakcji PCR
- Odpowiednia do wielu różnych zastosowań
- Amplifikuje fragmenty DNA do 5 kpz
- Dodaje A na końcach 3'

Zastosowania:

- Hot-start PCR
- Multiplex PCR
- Real-Time PCR
- Diagnostyczny PCR
- Specyficzna amplifikacja trudnych matryc (np. bogatych w GC)

Bufor do przechowywania:

20 mM Tris-HCl (pH 8,0, 25°C), 100 mM KCl, 0,1 mM EDTA, 1 mM DTT, 0,5 % (v/v) Nonidet P40, 0,5 % (v/v) Tween 20, 50 % (v/v) glicerol

"

3 "Zestaw TRANSCRIPTME RNA zawiera wszystkie niezbędne składniki do przeprowadzenia syntezy pierwszej nici cDNA na matrycy mRNA lub całkowitego RNA. Uzyskany jednoniciowy cDNA nadaje się do stosowania w kolejnych etapach reakcji RT-PCR i/lub RT-QPCR. Zestaw TRANSCRIPTME RNA został opracowany w celu zapewnienia wysokiej wydajności syntezy cDNA oraz zwiększenia czułości reakcji RT-QPCR. Pozwala na syntezę cDNA w zakresie ilości 10 pg – 2,5 µg matrycowego RNA.

W skład zestawu wchodzi rekombinowana termostabilna odwrotna transkryptaza M-MuLV (bez aktywności RNazy H), inhibitor RNaz, bufor reakcyjny zawierający mieszaninę starterów

oligo(dT)18 i random heksamerów X6, jony MgCl₂ oraz mieszaninę dNTPs. Odwrotna transkryptaza charakteryzuje się podwyższoną termostabilnością, co umożliwia prowadzenie reakcji w wyższej temperaturze (optimum aktywności w temp. 50oC). Dzięki temu zwiększona zostaje wydajność i specyficzność transkrypcji regionów RNA z dużą zawartością par GC i/lub struktur drugorzędowych. Enzym nie posiada aktywności RNazy H i 3'-5' egzonukleazy, umożliwiając tworzenie produktów cDNA o długości powyżej 10 kb.

Zastosowanie rekombinowanego inhibitora RNaz zabezpiecza matrycowe RNA przed degradacją. Do zestawu dołączona jest również RNaza H, która służy do specyficznej degradacji RNA w hybrydach RNA: cDNA tworzonych po syntezie pierwszej nici cDNA.

* ograniczenie ze względu na ilość znaków

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 300 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 14

Lot No: 14

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Roztwór nasycony KCl

2 Roztwór KCL nasycony, do uzupełniania elektrod, numer CAS: 7447-40-7

3 Bufor pH 100 ml do kalibracji pehametru

4 Bufor pH 100 ml do kalibracji pehametru
5 Bufor pH 100 ml do kalibracji pehametru

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 1 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 15

Lot No: 15

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 GLUCORAPHANIN

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe

warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 300 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 16

Lot No: 16

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Nuclease-free water, not DEPC treated (Molecular Biology Grade)

2 1 x TE pH 8.0 (Molecular Biology Grade)

3 1 M Tris-HCl pH 8.0 (Molecular Biology Grade)

4 Agaroz Basica IEGQT do biologii molekularnej, (wolna od DNaz, RNaz, inhibitorów endonukleaz i ligaz oraz proteaz), biały proszek, przeznaczona do elektroforezy żelowej, łatwa rozpuszczalność i szybkie tężenie, wyjątkowa przezroczystość i niskie tło zapewniające dobrą widoczność prążków, niskie wiązanie DNA. Agaroz musi odpowiadać jakości agarzie EURx o numer kat.: E0301-500.

5 "Zestaw odczynników do odwrotnej transkrypcji - łańcuchowej reakcji polimerazy (RT-PCR) na 150 reakcji, w objętości 50 mikrolitrów.

Zestaw musi zawierać: wszystkie odczynniki/składniki (zoptymalizowaną mieszaninę enzymów: odwrotnej transkryptazy, Taq DNA polimerazy i polimerazy naprawczej oraz inhibitora RNAz, bufor reakcyjny powinien zawierać odpowiednio wysokiej jakości nukleotydy i składniki hamujące przyłączanie się primerów do matrycy w niższych temperaturach, aktywacja polimerazy po odpowiednim podgrzaniu tzw. hot start), wymagane do przeprowadzenia reakcji RT-PCR bez otwierania probówki między etapem RT i PCR.

— zestaw powinien umożliwiać wykrycie od 1 fg całkowitego RNA

— zestaw musi umożliwiać generowanie transkryptów cDNA o długości do 6500pz,

— zestaw musi być zdolny do amplifikacji fragmentów zawierających wysoką zawartość par CG "

6 RNase A (wolne od DNAZ)

7 "Enzym restrykcyjny AluI - Źródło: *Arthrobacter luteus*

5'-A G C T-3'

3'-T C G A-5'

Temperatura reakcji: 37oC

Temperatura inaktywacji: 65oC

Bufor do reakcji: 1x ONE Buffer, 100 x BSA, bufor do rozcieńczania

Preparaty endonukleaz restrykcyjnych muszą być sprawdzane pod względem zanieczyszczenia niespecyficznymi endonukleazami i egzonukleazami jak również testem ligacyjnym."

8 "Polimeraza Taq DNA, rekombinowana, termostabilna o wysokiej czystości, polecana do standardowych zastosowań wymagających syntezy DNA w wysokiej temperaturze o przybliżonej masie 94 kDa, izolowanym z *Thermus aquaticus*.

Enzym katalizuje reakcję replikacji DNA w temperaturze 74oC. Czas jego półtrwania (ang. half-life) wynosi 40 min. w temperaturze 95oC.

Enzym katalizuje reakcję polimeryzacji nukleotydów w kierunku 5'→3' w obecności jonów magnezowych.

Posiada aktywność 5'→3' egzonukleazy.

Nie posiada aktywności 3'→5' egzonukleazy.

Dodaje A na końcach 3'. Umożliwia otrzymanie produktów DNA o bardzo szerokim zakresie wielkości, aż do 10 tys. par zasad."

9 "Perpetual Taq DNA Polymerase polecanado przeprowadzania reakcji amplifikacji DNA metodą PCR w wysokich temperaturach. (2U/ul) -Zawiera kompleks specyficznych przeciwciał monoklonalnych anti-Taq oraz wysokiej jakości termostabilnej Taq polimerazy DNA, do przeprowadzania wydajnej i dającej wysoce specyficzne, reakcji ""hot start"" PCR.

Opis:

Wysokiej czystości, rekombinowana polimeraza, związana i w odwracalny sposób zablokowana przez hamujące w niższych temperaturach jej aktywność replikacyjną przeciwciała monoklonalne anti-Taq. Przeciwciała anti-Taq są wysoce stabilne w podwyższonych temperaturach, zapobiegając w ten sposób nie-specyficznej polimeryzacji, mogącej zachodzić w zakresie temperatur od temperatury pokojowej, aż do 70oC.

Formowanie się kompleksów pomiędzy Taq polimerazą DNA oraz przeciwciałami anti-Taq stanowi podstawę reakcji ""hot start"" PCR, która pozwala na bezpieczne mieszanie wszystkich składników reakcji PCR w temperaturze pokojowej bez ryzyka otrzymania produktów niespecyficznych.

Termostabilna Taq polimeraza DNA katalizuje reakcję replikacji DNA w temperaturze 74oC.

Czas jej półtrwania (ang. half-life) wynosi 40 min. w temperaturze 95oC (1,2).

Enzym katalizuje reakcję polimeryzacji nukleotydów w kierunku 5'→3' w obecności jonów magnezowych.

Posiada aktywność 5'→3' egzonukleazy.

Nie posiada aktywności 3'→5' egzonukleazy.

Dodaje A na końcach 3'.

*ograniczenie ze względu na brak znaków

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie

przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 500 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 17

Lot No: 17

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

- 1 Wzorzec antocyjanu - delphinidin-3-O-glactoside
- 2 Wzorzec antocyjanu - petunidin-3-O-glucoside
- 3 Wzorzec antocyjanu rutozyd-pelargonidyny analytical standard, wzorzec do HPLC
- 4 Wzorzec antocyjanu - peonidin-3-O-rutinoside
- 5 Wzorzec HPLC isorhamnetion glucoside
- 6 Wzorzec antocyjanu delphinidin-3-O-rutinoside
- 7 Wzorzec antocyjanu callistephin chloride (glukozyd-3-pelargonidyny) analytical standard, wzorzec do HPLC
- 8 Wzorzec antocyjanu Cyanidin-3-O- arabinoside chloride, wzorzec HPLC
- 9 Wzorzec antocyjanu malvidin-3-O-glucoside (Oenin chloride)
- 10 Wzorzec antocyjanu Kuromanin chloride (cyanidin-glucoside) analytical standard, wzorzec do HPLC
- 11 Wzorzec antocyjanu Ideanin chloride (cyanidin-galactoside), analytical standard
- 12 Wzorzec antocyjanu - Peonidin-3-O-glucoside, wzorzec do HPLC
- 13 Wzorzec antocyjanu malvidin-3-O-galactoside
- 14 Wzorzec antocyjanu delphinidin-3-O-glucoside (Myrtillin chloride)
- 15 Wzorzec HPLC Hyperoside (Quercetin-3-O-galactoside), analytical standard, wzorzec do HPLC
- 16 Wzorzec HPLC kaempferol-3-O-rutinoside
- 17 Wzorzec HPLC Quercetin, standard analityczny
- 18 Wzorzec HPLC Rutin (Quercetin-3-O-rutinoside), standard analityczny
- 19 Wzorzec HPLC Quercitrin (Quercetin-3-O-rhamnoside), standard analityczny

20 Wzorzec HPLC kaempferol-3-O-glucoside

21 Wzorzec HPLC Isoquercetin (Quercetin-3-O-glucopyranoside), analytical standard, wzorzec do HPLC

22 Wzorzec HPLC isorhamnetin rutinoside

23 Wzorzec HPLC myricetin galactoside

24 Wzorzec HPLC myricetin glucoside

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 500 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 18

Lot No: 18

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Zestaw do enzymatycznego oznaczania kwasu D-izocytrynowego, Zestaw do oznaczania kwasu metodą IFU 54

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 50 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 19

Lot No: 19

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 MacConkey agar z sorbitolem (sypki) o składzie (w przeliczeniu na litr pożywki): hydrolizat kazeinowy 1,5 g, hydrolizat żelatynowy 17 g, wyciąg mięsny 1,5 g, czerwien obojętna 0,03 g, chlorek sodu 5 g, fiolet krystaliczny 0,001 g, sorbitol 10 g, sole żółciowe 1,5 g, agar 13,5 g, pH 7,1 ± 0,2 po sterylizacji i wystudzeniu do temp. 25oC.

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13.

Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 10 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 20

Lot No: 20

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Bufor legalizowany Hamilton pH=4,01 (Bufor legalizowany pH=4,01 (w 25oC), dokładność +/- 0,02, z tabelą temperatur dla dokładnej kalibracji na opakowaniu, okres przydatności 60 miesięcy, w pojemniku CalPack o poj. 500 ml, umożliwiającym bezpośrednią kalibrację elektrod, z certyfikatem, potwierdzającym jakość buforu, wydanym przez akredytowane laboratorium)

2 Bufor legalizowany Hamilton pH=7,00 (Bufor legalizowany pH=7,00 (w 25oC), dokładność +/- 0,02, z tabelą temperatur dla dokładnej kalibracji na opakowaniu, okres przydatności 60 miesięcy, w pojemniku CalPack o poj. 500 ml, umożliwiającym bezpośrednią kalibrację elektrod, z certyfikatem, potwierdzającym jakość buforu, wydanym przez akredytowane laboratorium)

3 Bufor legalizowany pH 9.21 dokładność +/- 0,02, z tabelą temperatur dla dokładnej kalibracji na opakowaniu, okres przydatności 60 miesięcy, w pojemniku CalPack o poj. 500 ml, umożliwiającym bezpośrednią kalibrację elektrod, z certyfikatem, potwierdzającym jakość buforu, wydanym przez akredytowane laboratorium

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:

yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 5 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 21

Lot No: 21

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Taq DNA Polymerase, jest termostabilnym enzymem, który syntetyzuje DNA z szkieletu jednoniciowych w obecności dNTP i startera. Enzym składa się z pojedynczego polipeptydu o masie cząsteczkowej 94 kDa. Ma on aktywność polimerazy DNA 5'→ 3' i aktywność egzonukleazy 5'→ 3'.

2 Polimeraza platynium Brazilian Platinum Taq to dogodna i niezawodna termostabilna polimeraza termoplastyczna "gorąca gorączka" dla PCR, która zapewnia większą swoistość niż polimeraza Taq DNA. Właściwość jest nadawana przez termolabilne przeciwciała monoklonalne, które powodują, że polimeraza Taq DNA jest nieaktywna aż do początkowego etapu denaturacji PCR.

3 Platinum® Taq DNA Polymerase - polimeraza hot startowa

4 Odczynniki do usuwania Dnazy. Zestaw usuwa pozostałości DNA oraz Dnazę po reakcji usuwania DNA. Rekombinowana Dnaza jest wolna od RNAzy.

5 Odczynnik florescencyjny SYBR Gold opakowanie (10000 koncentracja w DMSO)

6 SYBRGold barwnik fluorescencyjny potrzebny do analizy/rozdziału prób DNA na urządzeniu MultiNA

7 High-Capacity cDNA Reverse Transcription Kit- zestaw odczynników do odwrotnej transkrypcji, od 0,02 do 2µg RNA na 20ul reakcji. Poszczególne składniki reakcji w oddzielnych probówkach (10x RT bufor, 10x RT random primer, 25x dNTP Mix (100mM), MultiScribe Reverse Transcriptase (50U/ul). Profil termiczny odwrotnej transkrypcji: 25°C - 10 minut, 37°C - 120 minut, 85°C - 5 minut.

8 "AmpliTaQ Gold® DNA Polymerase with Buffer I - Polimeraza DNA z buforem I (100 mM Tris-HCl, pH 8.3, 500 mM KCl, 15 mM chlorku magnezu, 0.01 % (w/v) żelatyny). Polimeraza DNA powinna być chemicznie zmodyfikowaną formą polimerazy, wymagającą termicznej aktywacji. Cechy tego enzymu:

- Zautomatyzowany chemiczny hot-start enzymu dla zwiększonej specyficzności, wrażliwości i wydajności reakcji

- Aktywacja termiczna uwalniana w czasie poprawia czułość przy niskim poziomie liczby kopii
- Przydatność do multiplex PCR, co oszczędza czas i odczynniki
- Opakowanie powinno zawierać bufor do PCR 10X zawierający 15 mM MgCl₂.

Aktywacja hot-start

Zmodyfikowany enzym jest dostarczany w stanie nieaktywnym. Po aktywacji termicznej modyfikator jest trwale uwalniany, przyczyniając się do regeneracji aktywnego enzymu.

Powstała w wyniku hot-start amplifikacja zapewnia większą czułość, specyficzność i wydajność w porównaniu z konwencjonalnymi technikami PCR.

Polimeraza DNA może być aktywowana częściowo lub całkowicie w etapie ogrzewania przed PCR lub może być aktywowana powoli w sposób zwolniony podczas etapów denaturacji w cyklach termicznych PCR. W czasie wstępnego etapu aktywacji cieplnej lub bez tego etapu, aktywny enzym uwalnia się powoli podczas cyklu termicznego w celu dopasowania jego stężenia i zwiększenia specyficzności. Wydajność konkretnego produktu wzrasta, ponieważ odczynniki nie są marnotrawione w tworzeniu niepożądanych produktów. Ponieważ polimeraza DNA jest chemicznym enzymem hot-start, nie istnieje zagrożenie skażeniem biologicznym. Opakowanie powinno zawierać 250 jednostek polimerazy DNA oraz bufor I (100 mM Tris-HCl, pH 8.3, 500 mM KCl, 15 mM chlorku magnezu, 0.01 % (w/v) żelatyny)."

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 1000 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 22

Lot No: 22

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

II.2.4. Description of the procurement

1 Bezwodny octan sodu cz.d.a.

2 Potasu diwodorofosforan ultraczysty "Ultrapure Potassium Phosphate monobasis", do chromatografii cieczowej i biologii molekularnej, krystaliczny, czystość 99,9 %; CAS: 7778-77-0

3 Kwas mrówkowy; ANALYZED

4 "Kwas siarkowy 95-97 %; ANALYZED Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych - 95-97 %; Jon amonowy (NH₄) <1ppm/ Metale ciężkie (jako Pb) <1, 0 ppm/

Azotany (NO₃) < 0,50 ppm/ Pozostałość po spaleniu <4,0 ppm

"

5 Kwas solny 37-38 % cz.d.a.

6 Aceton (AR) ACS

7 "Alkohol etylowy 95 %, Analyzed Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Zawartość 95,1 – 96,9 % (v/v) 96,3 % (v/v)

Pozostałość po odparowaniu <0,0003 %; Miareczkowalne kwasy (meg/g) 0,00015

Miareczkowalne zasady (meg/g) 0,00003;

"

8 "Octan n-butyli; ANALYZED Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Zawartość min. 98 %; Gęstość (g/ml) w 20oC 0,878-0,881

n-Butanol 0,5 %; Pozostałość po odparowaniu 0,005 %; Woda 0,05 %; Zanieczyszczenia śladowe (w ppm); Metale ciężkie (jako Pb) 0,5; Żelazo (Fe) 0,5"

9 "Metanol, BAKER ANALYZED Zawartość (mierzona za pomocą GC, skorygowana na wodę) min.99,8 %

Pozostałość po odparowaniu <0,0001%Oporność (megaom-cm) 1,6

Woda (H₂O) 0,006 % Zanieczyszczenia śladowe (w ppm) Glin (Al) <0,002

Bar (Ba) <0,002; Bor (B) <0,005; Kadm (Cd) <0,002; Wapń (Ca) 0,015; Chrom (Cr) <0,002;

Kobalt (Co) <0,002; Miedź (Cu) 0,005; Żelazo (Fe) 0,005; Ołów (Pb) <0,003; Magnez (Mg)

0,003; Mangan (Mn) <0,002; Nikiel (Ni) <0,002; Cyna (Sn) <0,010; Cynk (Zn) <0,002 "

10 Chloroform do HPLC; HPLC ANALYZED

11 "Octan etylu do HPLC; HPLC ANALYZED Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych; Zawartośćmin. 99,9 %; Pozostałość po odparowaniu (w ppm): <0,1

Woda (wolumetrycznie, przy pomocy KF) 0,01 %; Absorbancja w ultrafiolecie:; 400-330 nm <0, 01

280nm <0,01; 265nm 0,02; UV odcięcia, nm 253; Śladowe zanieczyszczenia fluorescencyjne; (w oparciu o chininę) ppb.; Emisja w 450 nm 1; Max. emisji dla zanieczyszczeń 1"

12 "Kwas octowy HPIC, HPIC ANALYZED Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych; Zawartość (mierzona za pomocą GC.; skorygowana na wodę) min. 99,9 %

Absorbancja w ultrafiolecie: (droga 1 cm w wodzie): 280 nm < 0,01; 350 nm < 0,01;

Pozostałość po odparowaniu 0,0005 %; Woda (KF) < 0,1 %

"

13 Metanol do HPLC; Metanol czystość gradientowa do chromatografii cieczowej

14 Acetonitryl do HPLC, Gradient Grade do UV BAKER HPLC ANALYSED,

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 500 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 23

Lot No: 23

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 "Kit KAPA SYBR Fast qPCR 2 x 5 ml, (KK4602). Kit zawiera unikalną polimerazę zoptymalizowaną pod kątem reakcji qPCR wykorzystującą barwnik SYBR Green. Polimeraza została zaprojektowana tak, aby działała w rygorystycznych warunkach ilościowego PCR (qPCR) w czasie rzeczywistym. Polimeraza DNA KAPA SYBR wraz z odpowiednimi systemami buforów zwiększa wydajność amplifikacji trudnych matryc: bogatych w pary GC i AT.

Kit zawiera: dwukrotnie stężony Master-Mix z polimerazą Hot-Start zależną od przeciwciał, z barwnikiem fluorescencyjnym SYBR Green I, MgCl₂ (2.5 mM), dNTy oraz stabilizatory. Dostarczany jest z 50 x ROX high oraz 50 x ROX Low (200 µl każdy)"

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 500 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 24

Lot No: 24

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

- 1 Plum pox virus (Sharka) PPV przeciwciało IgG 1000 testów op.= 0,2 ml
- 2 Plum pox virus (Sharka) PPV koniugat 1000 testów op.= 0,2 ml
- 3 Plum pox virus (Sharka) PPV kontrola pozytywna 12 testów op.= 2,5 ml
- 4 Plum pox virus (Sharka) PPV kontrola negatywna 12 testów op.= 2,5 ml
- 5 Zestaw do wykrywania wirusa brązowej plamistości pomidora (TSWV)
- 6 Apple Chlorotic Leafspot Virus ACLSV, kontrola negatywna dla 10 testów
- 7 Apple Chlorotic Leafspot Virus ACLSV, kontrola pozytywna dla 10 testów
- 8 Apple Chlorotic Leafspot Virus ACLSV (IgG i koniugat set/500)
- 9 Cucumber Mosaic Virus CMV, kontrola negatywna dla 10 testów
- 10 Cucumber Mosaic Virus CMV, kontrola pozytywna dla 10 testów
- 11 Cucumber Mosaic Virus CMV (IgG i koniugat set/100)
- 12 Prune Dwarf Virus PDV, kontrola negatywna dla 10 testów
- 13 Prune Dwarf Virus PDV, kontrola pozytywna dla 10 testów
- 14 Prune Dwarf Virus PDV (IgG i koniugat set/1000)
- 15 Prunus Necrotic Ringspot Virus PNRSV, kontrola negatywna dla 10 testów
- 16 Prunus Necrotic Ringspot Virus PNRSV, kontrola pozytywna dla 10 testów
- 17 Prunus Necrotic Ringspot Virus PNRSV (IgG i koniugat set/100)
- 18 Arabis Mosaic Virus ArMV, kontrola negatywna dla 10 testów
- 19 Arabis Mosaic Virus ArMV, kontrola pozytywna dezaktywowana dla 10 testów

- 20 Arabis Mosaic Virus ArMV (IgG i koniugat set/100)
- 21 Apple Mosaic Virus ApMV, kontrola negatywna dla 10 testów
- 22 Apple Mosaic Virus ApMV, kontrola pozytywna dla 10 testów
- 23 Apple Mosaic Virus ApMV (IgG i koniugat set/500)
- 24 Raspberry Bushy Dwarf Virus RBDV, kontrola negatywna dla 10 testów
- 25 Raspberry Bushy Dwarf Virus RBDV, kontrola pozytywna dla 10 testów
- 26 Raspberry Bushy Dwarf Virus RBDV (IgG i koniugat set/100)
- 27 Apple Stem Grooving Virus ASGV, kontrola negatywna dla 10 testów
- 28 Apple Stem Grooving Virus ASGV, kontrola pozytywna dla 10 testów
- 29 Apple Stem Grooving Virus ASGV (IgG i koniugat set/500)
- 30 Cherry Leafroll Virus CLRV b, kontrola negatywna dla 10 testów
- 31 Cherry Leafroll Virus CLRV b, kontrola pozytywna dezaktywowana dla 10 testów
- 32 Cherry Leafroll Virus (birch isolate) CLRV b (IgG i koniugat set/500)
- 33 Strawberry Latent Virus SLRV, kontrola negatywna dla 10 testów
- 34 Strawberry Latent Virus SLRV, kontrola pozytywna dezaktywowana dla 10 testów
- 35 Strawberry Latent Virus SLRV (IgG i koniugat set/100)
- 36 Raspberry Ringspot Virus RpRSV ch, kontrola negatywna dla 10 testów
- 37 Raspberry Ringspot Virus RpRSVch, kontrola pozytywna dezaktywowana dla 10 testów
- 38 Raspberry Ringspot Virus (cherry isolate) RpRSV ch (IgG i koniugat set/100)
- 39 Raspberry Ringspot Virus RpRSVr, kontrola negatywna dla 10 testów
- 40 Raspberry Ringspot Virus RpRSVr, kontrola pozytywna dezaktywowana dla 10 testów
- 41 Raspberry Ringspot Virus (raspberry isolate) RpRSV r (IgG i koniugat set/100)

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 500 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 25

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Zestaw do izolacji DNA z roślin (NucleoSpin Plant II), Zestaw NucleoSpin® Plant II pozwala na szybką i dokładną izolację DNA z próbek roślinnych. Zawiera dwa różne bufony do lizy (Lysis Buffer PL1, opierający się na metodzie lizy CTAB oraz Lysis Buffer PL2, bazujący na metodzie lizy za pomocą SDS), co zwiększa ilość możliwych zastosowań. Zawarte w zestawie NucleoSpin® Filters oraz RNaza A umożliwiają lepsze oczyszczenie lizatu. Zoptymalizowana membrana krzemionkowa poprawia wiązanie DNA. Zestawy nadają się do izolowania DNA z tkanek i komórek roślinnych oraz z grzybów. Otrzymane DNA można zastosować w PCR, Southern blot i reakcjach enzymatycznych. Zestaw zawiera technologie membran silikonowych i małe kolumny do wirowania. Próbkę materiału roślinnego do analizy <100mg (mokra tkanka), <20mg (sucha tkanka). Wielkość otrzymanych produktów – 50 bp. - 50 kbp. Wydajność – 1-30 µg (100 mg tkanki mokrej). Czystość preparatu DNA A260/A280 - 1.8–1.9. Czas izolacji - 30 min/próba. Wydajność wiązania kolumny - 50 µg.

2 Zestaw do izolacji DNA z roślin (NucleoSpin Plant II Maxi), pozwala na szybką i dokładną izolację DNA z próbek roślinnych. Zawiera dwa różne bufony do lizy (Lysis Buffer PL1, opierający się na metodzie lizy CTAB oraz Lysis Buffer PL2, bazujący na metodzie lizy za pomocą SDS), co zwiększa ilość możliwych zastosowań. Zawarte w zestawie kolumny oraz RNaza A umożliwiają lepsze oczyszczenie lizatu. Zoptymalizowana membrana krzemionkowa poprawia wiązanie DNA. Zestawy nadają się do izolowania DNA z tkanek i komórek roślinnych oraz z grzybów. Próbkę materiału roślinnego do analizy 1500 mg (mokra tkanka), 300 mg (sucha tkanka).

3 "Zestaw NucleoSpin® Soil, przeznaczony do izolacji genomowego DNA z różnych typów gleb, osadów i ścieków powinien zawierać dwa alternatywne bufony do lizy oraz specjalne dodatki (Enhancer SX) dla optymalnego przetwarzania różnych próbek gleby, w celu umożliwienia uzyskania wysokiej wydajności i czystości preparatu. Powinien również zawierać perełki ceramiczne przeznaczone do najbardziej skutecznego niszczenia ścian komórkowych bakterii Gram-dodatnich i Gram-ujemnych, archeonów, drożdży, grzybów i glonów w glebie, ściekach i osadach, kolumny do usuwania inhibitorów w celu wyeliminowania wszystkich inhibitorów PCR- DNA powinien być gotowy do użycia do PCR bez rozcieńczania.

Wymagania:

- Zestaw powinien być oparty na technologii membranowej z membraną silikonową i zawierać mini kolumny.
- Próbkę materiału < 500 mg gleby, osadów lub ścieków
- Typowa wydajność 2–10 µg DNA (500 mg gleby)
- Objętość elucji 30–100 µL
- Czas przygotowania 90 min/10 prób
- Zdolność wiązania 50 µg

Zestaw powinien umożliwiać przeprowadzenie 250 prób izolacji całkowitego DNA z gleby, ścieków lub osadów, powinien być przydatny do uzyskania całkowitego DNA z mikroorganizmów w glebie i osadach, identyfikacji i wykrywania mikroorganizmów w próbkach środowiskowych. Uzyskany preparat DNA powinien być jakości umożliwiającej zastosowanie: PCR, PCR w czasie rzeczywistym, Southern blotting, technologia mikromacierzy "

4 Zestaw do izolacji DNA z roślin (NucleoSpin Plant II), pozwala na szybką i dokładną izolację DNA z próbek roślinnych. Zawiera dwa różne bufony do lizy (Lysis Buffer PL1, opierający się na metodzie lizy CTAB oraz Lysis Buffer PL2, bazujący na metodzie lizy za pomocą SDS), co zwiększa ilość możliwych zastosowań. Zawarte w zestawie kolumny oraz RNaza A umożliwiają lepsze oczyszczenie lizatu. Zoptymalizowana membrana krzemionkowa poprawia wiązanie DNA. Zestawy nadają się do izolowania DNA z tkanek i komórek roślinnych oraz z grzybów. Otrzymane DNA można zastosować w PCR, Southern blot i reakcjach enzymatycznych. Zestaw zawiera technologie membran silikonowych i małe kolumny do wirowania. Próbkę materiału roślinnego do analizy <100mg (mokra tkanka), <20mg (sucha tkanka). Wielkość otrzymanych produktów – 50 bp. - 50 kbp.

*ograniczenie ze względu na ilość znaków

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 500 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 26

Lot No: 26

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Enzym restrykcyjny HpaII, 20000 U/ml - rozpoznający sekwencję CC[^]GG, działający w temperaturze 37oC w buforze IX CutSmart zawierającym 50mMocian potasu, 20mM tris-

octan, 10 mM octan magnezu, 100ug/ml BSA, pH7,9. Enzym zawieszony w buforze: 50 % glicerol, 1mMDTT, 10mMTris-HCL, 100mM NaCl, 200ug/ml BSA, pH 7,4

2 Enzym restrykcyjny DpnII, 10000 U/ml - enzym rozpoznający sekwencję ^GATC, działający w temperaturze 37oC w buforze IX NEBBuffer DpnII zawierającym 10mM MgCl2, 1mM DTT, 100mM NaCl, 50mM Bis-Tris-HCl, pH 6.

3 Enzym restrykcyjny PflFI, 10000 U/ml - enzym rozpoznający sekwencję GACN^NNGTC, działający w temperaturze 37oC w buforze IX CutSmart zawierającym 50mM octan potasu, 20mM tris-octan, 10 mM octan magnezu, 100ug/ml BSA, pH7,9. Enzym zawieszony w buforze: 50 % glicerol, 1mMDTT, 10mMTris-HCL, 100mM NaCl, 200ug/ml BSA, pH 7,4

4 Enzym restrykcyjny HpyCH4IV, 10000 U/ml - enzym rozpoznający sekwencję A^CGT, działający w temperaturze 37oC w buforze IX CutSmart zawierającym 50mM octan potasu, 20mM tris-octan, 10 mM octan magnezu, 100ug/ml BSA, pH7,9. Enzym zawieszony w buforze: 50 % glicerol, 1mMDTT, 10mMTris-HCL, 100mM NaCl, 200ug/ml BSA, pH 7,4

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 30 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 27

Lot No: 27

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Midori Green Direct DNA Stain

2 "100bp DNA ladder gotowy do użycia zakres: 50-1500 bp, liczba pasm 17, stężenie: 112 µg / ml; Opakowanie: 5 x 50 µg / 500 µl

Zalecane: 5 µl / studzienkę

Zawierające pomarańczowy barwnik G jako barwnik śledzący.

Źródło: produkty PCR i dwuniciowe DNA trawione odpowiednimi enzymami restrykcyjnymi są ekstrahowane fenolem i zrównoważone do 10 mM Tris-HCl (pH 8,0) i 1 mM EDTA.

Stabilny przez co najmniej 12 miesięcy w temperaturze 25 o C. W przypadku długotrwałego przechowywania przechowywać w temperaturze 4 o C lub -20 o C."

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 50 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 28

Lot No: 28

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 "Zestaw do szybkiej (godzina lub mniej) izolacji całkowitego RNA (łącznie z frakcją niskocząsteczkową (microRNA) z roślin/grzybów o masie do 50 mikrogramów;
— izolacja RNA wysokiej jakości powinna być możliwa m. in. z liści maliny i truskawki

- izolacja metodą bezfenolową, ze wstępną filtracją ekstraktu poprzez wirowanie przez kolumnkę filtrującą
- zestaw musi umożliwiać izolację RNA wysokiej jakości, integralności (brak degradacji lub bardzo niski jej stopień) i zróżnicowania (obecność wszystkich frakcji RNA)
- wyizolowane RNA powinno być (praktycznie) wolne od DNA i musi nadawać się do dalszego procesowania: tworzenia bibliotek cDNA, reakcji RT-PCR;"

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 200 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 29

Lot No: 29

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 qPRO BCA microassay, zestaw do oznaczania stężenia białka, na płytce wielodołkowe
 2 Isothermal Mastermix, Gsp SSD polymerase, fluorescent dye. Gotowa do użycia mieszanina do izotermicznej amplifikacji DNA. Zawiera zoptymalizowany skład niezbędnych do reakcji odczynników, poza matrycą DNA i starterami. MasterMIX zawiera barwnik fluorescencyjny umożliwiającą detekcję produktu w czasie rzeczywistym na platformie Genie II oraz

urządzeniach do Real-time PCR (kanał FAM), a także analizę ilościową amplifikowanego produktu. Analiza krzywej annealingu pozwala określić specyficzność reakcji. Pozwala na prowadzenie reakcji w systemie zamkniętym (ang. close-tube system).

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 200 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 30

Lot No: 30

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Ekstrakt słodowy o właściwościach: wilgotność <5 %; popiół 1.2 %; azot aminowy 0.6 %; azot całkowity 1.1 %; Zawartość NaCl 0.1 %; pH 3 % roztworu ~ 5.6

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1

do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 20 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 31

Lot No: 31

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Amoniak 25 % cz.d.a.

2 D-(+)-Glukoza bezwodna, cz.d.a.

3 Kwas azotowy 65 % cz.d.a., FP

4 Kwas octowy, cz.d.a., 99,5 %-99,9 %

5 Kwas solny 35 - 38 % cz.d.a.

6 Kwas solny 0,1N, roztwór mianowany; Stężenie molowe (20oC) c(HCl)=0,1mol/l+/-0,2 %

7 Metanol do HPLC

8 Chlorek potasu, cz.d.a.

9 2-propanol (Izopropanol) do HPLC, czystość 99,8 %

10 Roztwór buforowy pH 4,00 +/- 0,05

11 Roztwór buforowy pH 7,00 +/- 0,05

12 Sodu chlorek (NaCl) cz.d.a.

13 Węglan sodu Bezwodny węglan sodu, anhydrous, 99.95-100.05 %

14 Sodu wodorotlenek 0,1 mol/l (0,1N) odważka analityczna, fixanale, CAS: 1310-73-2

15 Wodorotlenek sodu mikrogranulki (NaOH) cz.d.a.

16 Chlorek wapnia 6 hydrat cz.d.a.

17 Etylowy alkohol 96 % cz.d.a.

18 Kwas octowy 99,5 % - 99,9 % cz.d.a.

19 Sacharoza, cz.d.a.

20 Kwas azotowy cz.d.a.

21 Aceton DO HPLC

22 $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$, Fosforan jednoamionowy, Diwodoroortofosforan amonu
23 Siarczan amonu cz.d.a. Wzór chemiczny: $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$
24 Etylowy alkohol bezwodny 99,8 % cz.d.a, ODCZ. FP
25 Heksan do chromatografii HPLC
26 Kwas L-askorbinowy cz.d.a.
27 Kwas cytrynowy cz.d.a.
28 Miedzi (II) siarczan bezwodny cz.d.a., 1 kg
29 tri-Potasu cytrynian 1. hydrat cz.d.a.
30 tri-Sodu cytrynian 2. hydrat cz.d.a.
31 Sodu pirosiarczyn cz.d.a.

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 400 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 32

Lot No: 32

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Amoniak r-r 30-32 % cz.d.a.; CAS: 1336-21-6

2 O.Bertranda I

3 O.Bertranda II

- 4 Roztwór Bertranda III
- 5 Kwas 5-sulfosalicylowy 2 hydrat cz.d.a, C₇H₆O₆Sx2H₂O
- 6 Rose Bengal (C.I. 45440) - róż bengalski
- 7 Kwas chlorogenowy ≥ 98.0 %
- 8 Palatinose C₁₂H₂₂O₁₁, 6-O-α-D-Glucopyranosyl-D-fructose; Isomaltulose hydrate; Palatinose hydrate
- 9 Ampicylina sól sodowa
- 10 sodium hypochlorite, podchloryn sodu 10 %;
- 11 Kwas mrówkowy - Formic acid puriss, p.a., ACS reagent, reag. Ph. Eur., ≥98%; CAS: 64-18-6
- 12 Nitric acid, Purris, p.a. ≥65%

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 50 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 33

Lot No: 33

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

- 1 GoTaq qPCR Master Mix zestaw do ilościowej reakcji PCR w czasie rzeczywistym, zawierający barwnik BRYT Green wiążący się do dwuniciowego DNA. Master mix 5x zawiera: polimerazę hot start, MgCl₂, dNTP, BRYT Green dye, bufor reakcyjny
- 2 Primer oligo (dT)₁₅, stężenie 20 µg
- 3 DNA 2500 Ladder (pGEM DNA Markers) marker potrzebny do analizy/rozdziału prób DNA na urządzeniu MultiNA
- 4 Trizma Hydrochloride (Tris-HCL)
- 5 Odwrotna transkryptaza M-MLV (Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase), DNA polimeraza zależna od RNA używana do syntezy cDNA, może być stosowana do długich fragmentów mRNA (>5kb), enzym składa się z jednej podjednostki o masie 71kDa. Enzym dostarczany jest w stężeniu 200u/µl wraz z buforem reakcyjnym 5X Reaction Buffer o składzie: 250mM Tris-HCl (pH 8.3 w 25oC), 375mM KCl, 15mM MgCl₂, 50mM DTT. Odwrotna transkryptaza M-MLV jest inaktywowana przez ogrzewanie w 70oC przez 10 minut.
- 6 "RQ1 RNase-Free Dnase, 1000u
 - DNaza degraduje jednoniciowe lub dwuniciowe DNA
 - Podczas degradacji tworzy oligonukleotydy 3' hydroksylowe
 - Przeznaczona do aplikacji, w których utrzymanie integralności RNA jest krytyczne np. izolacja RNA wolnego od DNA, degradacja DNA z systemu transkrypcji RNA, Nick translation, interakcje DNA:białko za pomocą footprintingu DNazą I.
 - Dostarczana w stężeniu 1u/µl w buforze 10mM HEPES (pH 7.5 at 25oC), 50 % (v/v) glycerol, 10mM CaCl₂, 10mM MgCl₂
 - Wraz z DNazą dostarczony bufor reakcyjny 10-krotnie stężony o składzie (400mM Tris-HCl [pH 8.0 at 25oC], 100mM MgSO₄, 10mM CaCl₂) oraz bufor zatrzymujący reakcję o składzie (20mM EGTA [pH 8.0 at 25oC])
 - Enzym pochodzi z trzustki bydlęcej
 - Parametry objęte kontrolą jakości: aktywność enzymu i obecność Rnaz"
- 7 GoTaq G2 Flexi DNA Polymerase - w skład zestawu wchodzi polimeraza 5U/ul, 25mM MgCl₂, 5x bufor z niebieskim i żółtym barwnikiem (barwnik niebieski migruje w zelu 1 % jak produkty PCR o wielkości 3-5 tysięcy par zasad natomiast żółty jak produkty <50 par zasad), 5x bufor reakcyjny bez barwnika
- 8 Rnasin Ribonuclease Inhibitor, 40 U/µl
- 9 DTT: Dithiothreitol (1,4-dithio-DL-threitol), do biologii molekularnej, wolny od DNaz, RNaz i proteaz, antyoksydant używany do stabilizacji enzymów, roztwór: 100mM, 100 µl, masa molowa: 154.25 g/mol, czystość: 99.0 %, temperatura topnienia: 40–44oC
- 10 Enzym restrykcyjny TaqI, rozpoznaje miejsce w DNA: 5'-TCGA-3'/3'-AGCT-5' Temperatura reakcji: 65oC.
- 11 Enzym restrykcyjny AluI, rozpoznaje miejsce w DNA: 5'-AGCT-3'/3'-TCGA-5' Temperatura reakcji: 37oC.

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie

przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 500 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 34

Lot No: 34

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 QIAquick PCR Purification Kit (250) Zestaw do oczyszczania produktu PCR po reakcji na złożach krzemionkowych;

2 Zestaw do izolacji DNA z roślin Dneasy Plant Mini Kit: zestaw odczynników i kolumn do izolacji i oczyszczania genomowego DNA z takich gatunków jak pomidor, ryż, tytoń, żodkiewnik, słonecznik, ziemniak. Wielkość próby <100mg, wydajność izolacji 3-30ug. Zestaw zawiera: RNazę A (roztwór), bufor: AP1, AW1, AW2, AE;

3 Zestaw do izolacji DNA z roślin Dneasy Plant Mini Kit: zestaw odczynników i kolumn do izolacji i oczyszczania genomowego DNA z takich gatunków jak pomidor, ryż, tytoń, żodkiewnik, słonecznik, ziemniak. Wielkość próby <100mg, wydajność izolacji 3-30ug. Zestaw zawiera: RNazę A (roztwór), bufor: AP1, AW1, AW2, AE;

4 Zestaw Oligotex mRNA Mini do izolacji mRNA z całkowitego RNA. Wysoka wydajność izolacji >90 %, izolacja z próby <250 µg całkowitego RNA, elucja w objętości od 20 do 100uL. Wyposażony w kolumny z żywicą Oligotex do wiązania mRNA poli A + i kolumny do wirowania do przemywania i eluowania związanego mRNA;

5 Zestaw do izolacji całkowitego RNA (RNeasy Plant Mini Kit QIAGEN, 74904) z tkanek roślinnych oraz grzybów. Zestaw oparty na wykorzystaniu membran krzemionkowych wiążących RNA. Całkowite RNA może być izolowane z 100–1 x 10⁷ komórek lub 10–100 mg tkanki. Czas izolacji do 30 minut, objętość elucji 30–100 µl, wydajność 25–60 µg. W skład zestawu wchodzi: 50 pojedynczo pakowanych kolumn do izolacji RNA, 50 kolumn do homogenizacji, 50 probówek 1,5ml, 50 probówek 2ml, 45 ml buforu RLT, 45 ml buforu RLC, 45 ml buforu RW1, 11ml buforu RPE, 10ml wody wolnej od Rnaz. Zestaw do izolacji manualnej i automatycznej (dedykowany przez producenta protokół w wersji elektronicznej).

6 DNeasy PowerSoil Kit - zestaw do wydajnej izolacji totalnego DNA mikroorganizmów z wszystkich rodzajów gleby. Uzyskany DNA jest wysokiej czystości, wolny od inhibitorów reakcji PCR.

7 DNeasy mericon Food Kit (50) zestaw do izolacji DNA-stosowany do ekstrakcji wysokiej jakości kwasów nukleinowych z różnych surowych i przetworzonych produktów spożywczych oraz bakterii wymagających szczególnej metody izolacji. np. *Xylella fastidiosa*. Zastosowana procedura izolacji minimalizuje ryzyko obecności inhibitorów PCR w analizowanych matrycach

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 500 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 35

Lot No: 35

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Zestaw enzymatyczny do ilościowego oznaczania skrobi w materiale roślinnym - metoda spektrofotometryczna (UV, 340 nm)

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11.

Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 30 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 36

Lot No: 36

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Rotiphorese Gel 40 (19:1), poliakrylamid, gotowy do użycia, mieszanina akrylamidu i biskrylamidu w stosunku 19:1

2 Ammonium peroxydisulphate (APS), >98 %, do elektroforezy (PAGE)

3 RNase AWAY, prepart do czyszczenia powierzchni przed pracą z RNA, inhibitor Rnazy

4 Agarose High Resolution, Agarozę do rozdzielania małych fragmentów DNA, 50-100 pz, EEO<0.012, zawartość wody<7 %, zawartość siarczanów (VI)<0,11 %, temperatura żelowania (3 %)<=35,5°C, temperatur topnienia (3 %) <=80°C, mętność <=5%

5 Drying Pearls Orange, Silikażel pomarańczowy 2-5 mm, ze wskaźnikiem wilgotności zmieniający barwę z pomarańczowej na bezbarwną

6 Kwas cytrynowy ≥99,5 %, Ph.Eur., bezwodny

7 Rnase away Reagent - odczynnik do usuwania Rnazy, przy izolacjach RNA.

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 400 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 37

Lot No: 37

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 L-Ascorbic acid $C_6H_8O_6$ = 176.1

2 L-Arginine

3 Fe-EDDHA (Ethylenediamine di-2-hydroxyphenyl acetate ferric) (100 g)

4 Gelriete Polimer polisacharydów pochodzenia naturalnego, o wysokiej czystości i przeźroczystości, bez zanieczyszczeń charakterystycznych dla agaru, zwłaszcza polifenoli, które mogą być fitotoksyczne i wpływać na kiełkowanie nasion.

5 Indole-3-acetic acid (IAA), $C_{10}H_9NO_2$ = 175.2

6 D-Mannitol $C_6H_{14}O_6$

7 L-Proline, $C_5H_9NO_2$ = 115.1

8 "Meta – topolina (6-(3hydroxybenzyloamino)purine), masa cząsteczkowa: $C_{12}H_{11}N_5O$ = 241,4

Oznaczenie (HPLC) > 99 %, numer CAS: 75737-38-1"

9 Kwas indolilo-3-masłowy (IBA)

10 Murashige & Skoog Medium z witaminami opakowanie 220,3 g na 50 L pożywki

11 Kwas α -naftylooctowy (NAA)

12 Zaetin

13 FeNaEDTA, Molecular weight $C_{10}H_{12}N_2O_8FeNa$ = 367.0, CAS number 15708-41-5

14 "Inositol, Myo-Inositol

Molecular weight C₆H₁₂O₆ = 180.2, CAS number 87-89-8"

15 Ammonium persulfate, analytical grade

16 Urea do biologii molekularnej, jakość do elektroforezy

17 RNaza A (wolna od DNazy)

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 300 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 38

Lot No: 38

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 DNA 2500 Kit IVD zestawów do analizy fragmentów DNA na urządzeniu MultiNa

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1

do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 50 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 39

Lot No: 39

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 DEAE-Sephadex® A-25

2 "Róż Bengalski / Rose bengal

Dye content 95 % Krystaliczna substancja barwy czerwonej lub brązowej. Masa cząsteczkowa 1017,65g/mol. Wzór sumaryczny C₂₀H₂Cl₄I₄Na₂O₅; CAS: 632-69-9"

3 4-Nitrophenyl phosphate disodium salt hexahydrate O#NC#H#OP(O)(ONa)#·6H#O, do oznaczania aktywności fosfatazy opakowanie-50 tabletek

4 Fosforan dipotasu; K₂HPO₄; CAS: 7758-11-4

5 Chloramphenicol; CAS: 56-75-7

6 indolo3-karbinol analytical standard (Purity HPLC >96 %); CAS: 700-06-1

7 N-Lauroylsarcosine sodium salt; CAS: 137-16-6

8 D-Mannitol, ≥98%; C₆H₁₄O₆; CAS: 69-65-8

9 Olej mineralny do PCR; CAS: 8042-47-5

10 Siarczan manganu (II), MnSO₄ · H₂O; CAS: 10034-96-5

11 Urease Activity Assay Kit, zestaw do przeprowadzenia 100 testów

12 4-Nitrophenyl β-D-cellobioside; C₁₈H₂₅NO₁₃; CAS: 3482-57-3

13 4-Nitrophenyl β-D-glucopyranoside; C₁₂H₁₅NO₈; CAS: 2492-87-7

14 TERGITOL™ solution

15 Tween 80 synonimy: POE (20) sorbitan monooleate, Polyethylene glycol sorbitan monooleate, Polyoxyethylenesorbitan monooleate, Polysorbate 80; CAS: 9005-65-6

16 Kwas poligalakuronowy; CAS: 25990-10-7

17 Diwodorofosforan Potasu KH₂PO₄; CAS: 7778-77-0

- 18 Pentachloronitrobenzen; C₆Cl₅NO₂; CAS: 82-68-8
 - 19 L-Tyrosine; CAS: 60-18-4
 - 20 Wzorzec HPLC zeaksantyny analytical standard; CAS: 144-68-3
 - 21 Chlortetracycline (tetracyklinum) C₂₂H₂₃ClN₂O₈; CAS; 57-62-5
 - 22 Isorhamnetin, czystość 95 %, wzorzec chromatograficzny do HPLC; CAS: 480-19-3
 - 23 Wzorzec HPLC Patulin, reference material; CAS: 149-29-1
 - 24 Wzorzec HPLC Avicularin (Quercetin 3-O- α -l-arabinofuranoside), analytical standard, wzorzec HPLC; CAS: 572-30-5
 - 25 Fenarimol 12 % Biała krystaliczna substancja, używana jako środek grzybobójczy. Masa cząsteczkowa 331.196 g/mol. Wzór sumaryczny C₁₇H₁₂Cl₂N₂O; CAS; 60168-88-9
 - 26 Maneb Krystaliczny proszek barwy żółtej-fungicyd. Masa cząsteczkowa 265,30 g/mol. Wzór sumaryczny [C₄H₆MnN₂S₄]_n; CAS: 12427-38-2
 - 27 Propamocarb Bezbarwna ciecz używana jako środek grzybobójczy. Masa cząsteczkowa: 188,27 g/mol. Wzór sumaryczny C₉H₂₀N₂O₂; CAS: 24579-73-5
 - 28 Quintozene Krystaliczna substancja barwy żółtej. Masa cząsteczkowa 295,33 g/mol. Wzór sumaryczny C₆Cl₅NO₂; CAS: 82-68-8
 - 29 Kwas galakturonowy monohydrat; CAS: 91510-62-2
 - 30 Wzorzec HPLC neoksantyna analytical standard; CAS: 14660-91-4
 - 31 Lycopene - analytical standard; CAS: 502-65-8
 - 32 Poly(vinylpyrrolidone); CAS: 9003-39-8
 - 33 L-Prolina, wzorzec BioUltra, $\geq 99,5$ %; CAS: 147-85-3
 - 34 Propidium iodide C₂₇H₃₄I₂N₄ CAS: 25535-16-4
 - 35 Silanization solution I; C₂H₆Cl₂Si; CAS: 75-78-5
 - 36 Wzorzec HPLC violaksantyny analytical standard; CAS: 126-29-4
 - 37 Wzorzec HPLC neochlorogenic acid; C₁₆H₁₈O₉; CAS: 906-33-2
 - 38 Wzorzec HPLC kapsantyny analytical standard; CAS: 465-42-9
 - 39 3,5-Dinitrosalicylic acid; synonimy: 3,5-Dinitro-2-hydroxybenzoic acid, DNS; CAS; 609-99-4
 - 40 N,N-Dimethylmethanamide (C₃H₇NO); CAS: 68-12-2
 - 41 Chlorek cynku; ZnCl₂; CAS: 7646-85-7
 - 42 5-Sulfosalicylic acid dihydrate; CAS: 5965-83-3
 - 43 Jasmonian metylu, 95 %; CAS: 39924-52-2
 - 44 Kwas taninowy; C₇₆H₅₂O₄₆; CAS: 1401-55-4
 - 45 Iron (II) sulfate hydrate; CAS: 13463-43-9
 - 46 Trolox 6-hydroxy-2,5,7,8-tetramethylchromane-2-carboxylic acid, 98 %; CAS 53188-07-1
 - 47 Cyanidin 3-O-glucoside chloride; C₂₁H₂₁ClO₁₁; CAS: 7084-24-4
 - 48 Wzorzec HPLC kwasu elagowego
- *ograniczenie ze względu na ilość znaków

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 5000 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 40

Lot No: 40

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Tetrabutylammonium Hydroxide 20 % aq. solution extrapure

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 30 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 41

Lot No: 41

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Azotan srebra cz.d.a.

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 10 zł.

II.2. Description**II.2.1. Title**

Część nr 42

Lot No: 42

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

- 1 Plant RNA Isolation AID, Odczynnik chemiczny poprawiający efektywność izolacji RNA roślinnego, stabilizujący wyizolowaną próbę poprzez eliminację pozostałości fenoli i polisacharydów
- 2 "T4 DNA ligaza (5U/ul), katalizuje tworzenie wiązań fosfodiesterowych pomiędzy zestawionymi końcami 5'fosforanowymi i 3'-hydroksylowymi w dupleksach DNA lub RNA. Enzym naprawia pojedyncze nacięcia w dupleksach DNA, RNA lub hybrydach RNA/DNA poprzez łączenie spójnych lub tępych końców DNA. Nie posiada jednak aktywności na jednoniciowych kwasach nukleinowych. Ligaza T4 DNA wymaga ATP jako kofaktora. Umożliwia ligację lepkich końców w 10 min przy 100 % aktywności w buforach do enzymów restrykcyjnych, PCR oraz RT
Ligaza musi być dostarczana wraz z buforem reakcyjnym zawierającym ATP oraz 50 % PEG dla wydajnej ligacji tępych końców, silnie inhibowana przez NaCl lub KCl jeżeli stężenie przekracza 200 mM, podlega inaktywacji w temperaturze 65oC przez 10 min. lub w 70oC przez 5 min."
- 3 Enzym restrykcyjny BglI (10 U/μL)
- 4 Enzym restrykcyjny BsuRI (HaeIII) (10 U/μL)
- 5 enzym restrykcyjny EcoRI (10U/μL). Wielkość opakowania 5000 jednostek. Stężenie 10U /uL. Enzym rozpoznający sekwencję G^AAATTC działający najwydajniej w temp. 37oC w buforze EcoRI. Wygodny oznaczony kolorami system buforowy (bufor B-blue, bufor G-green, bufor O-orange, bufor R-red, bufor Tango-yellow). Zestaw zawiera uniwersalny bufor Tango do podwójnego trawienia. BSA w buforach reakcyjnych. Wrażliwy na inaktywację termiczną (temp. 65oC). Wrażliwy na metylację.
- 6 Enzym restrykcyjny Hpa II, stężenie 10U/uL.
- 7 enzym restrykcyjny TaqI (10 U/μL)
- 8 Enzym restrykcyjny SspI
- 9 Enzym restrykcyjny TruI (MseI), stężenie 10U/uL, rozpoznaje sekwencję T^ATAA, działający najwydajniej w temp. 65oC w buforze R. Wygodny oznaczony kolorami system buforowy (bufor B-blue, bufor G-green, bufor O-orange, bufor R-red, bufor Tango-yellow). Zestaw zawiera uniwersalny bufor Tango do podwójnego trawienia. BSA w buforach reakcyjnych. Niewrażliwy na inaktywację termiczną. Niewrażliwy na metylację.
- 10 Enzym restrykcyjny BstXI zoptymalizowany do działania w jednym z buforów Five Buffer System.
- 11 Enzym restrykcyjny HhaI, endonukleaza przecinająca nić DNA w miejscu GCG^AC
- 12 Enzym restrykcyjny FastDigest XbaI
- 13 Zestaw nukleotydów dNTP Set, 100mM Solution. Zestaw 100 mM wodnych roztworów każdego z dATP, dCTP, dGTP i dTTP, dostarczanych w oddzielnych fiolkach (4 x 0,25mL). Roztwory tych nukleotydów miareczkuje się do pH 7,3-7,5 za pomocą NaOH. Nukleotydy mają czystość większą niż 99 % (potwierdzona metodą HPLC), są wolne od aktywności nukleazy, DNA ludzkiego i E. coli. Przeznaczone do wielu różnych zastosowań biologii molekularnej (PCR, synteza cDNA i RT-PCR, real-time PCR).
- 14 GeneRuler 100 bp DNA ladder Plus, GeneRuler 100 bp Plus, Drabinka DNA od 100 do 3000 bp jest zalecana do określania i przybliżania ilościowego oznaczania dwuniciowego DNA na żelu agarozowym lub poliakrylamidowym. Drabina jest mieszaniną oczyszczonych chromatograficznie fragmentów DNA. rozmiar produktu: 50μg, gotowy do załadowania: nie, kompatybilność żelu: żele agarozowe, 6x DNA Loading Dye. Nie potrzebne rozcieńczenie, nie potrzebne podgrzewanie, 50μg jest wystarczająco do 100 aplikacji na żelu agarozowym.
- 15 GeneRuler 50 bp DNA Ladder, zakres: 50-1000 pz, do bezpośredniej aplikacji, jest markerem wielkości cząsteczkowej, na żelu agarozowym lub poliakrylamidowym. Drabina jest mieszaniną oczyszczonych chromatograficznie fragmentów DNA od 50 do 1000 bp., dostarczana z buforem 6 X DNA Loading Dye.

16 MassRuler™ DNA ladder, Drabinka DNA dedykowana do analizy elektroforetycznej.
Zawiera mieszaninę 20 chromatograficznie oczyszczonych fragmentów DNA (bp) od 80 - 10 000 pz

*ograniczenie ze względu na ilość znaków

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 2000 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 43

Lot No: 43

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Fuksyna karbolowa do barwienia metodą Gramma

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1

do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia. Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 30 zł.

II.2. Description

II.2.1. Title

Część nr 44

Lot No: 44

II.2.2. Additional CPV code(s)

33696300 Chemical reagents

II.2.3. Place of performance

NUTS code: PL Polska

Main site or place of performance: Instytut Ogrodnictwa (Skierniewice, Puławy)

II.2.4. Description of the procurement

1 Znacznik Fluorescencyjny Acid Brilliant Flavine 7G

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Zamawiający w okresie obowiązywania umowy, może skorzystać z prawa opcji i powiększyć ilość realizowanych dostaw odczynników chemicznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do SIWZ "Formularz oferty", z zastrzeżeniem, iż łączna wartość objęta prawem opcji nie przekroczy 30 % ceny brutto zaoferowanej dla danej części zamówienia. Szczegółowe warunki skorzystania z prawa opcji zostały określone w Załączniku nr 5 do SIWZ - Wzór umowy.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Środki pochodzą z różnych projektów

II.2.14. Additional information

Dostawa zamówienia jednostkowego realizowana będzie w terminie zaoferowanym przez Wykonawcę, tj. nie krótszym niż 7 dni i nie dłuższym niż 21 dni od dnia złożenia zamówienia.

Wielkość opakowania oraz planowana ilość opakowań - w Załączniku nr 1 do SIWZ. Kryteria oceny ofert: "Termin dostawy" o wadze 10 %, "Cena" o wadze 90 %. Wymagane wadium w wysokości 500 zł.

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

IV.2. Administrative information

IV.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2019/S 050-114327](#)

IV.2.8. Information about termination of dynamic purchasing system

IV.2.9. Information about termination of call for competition in the form of a prior information notice

Section V: Award of contract

Contract No: 1

Lot No: 1

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 1

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 2

Lot No: 2

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 2

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 3

Lot No: 3

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 3

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 4

Lot No: 4

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 4

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

08/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Polgen Sp. z o.o. - sp.k.

Town: Łódź

NUTS code: PL Polska

Postal code: 92-516

Country: Poland

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 915,00 PLN

Total value of the contract/lot: 1 248,94 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 5

Lot No: 5

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 5

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract**V.2.1. Date of conclusion of the contract**

11/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 3

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Becton Dickinson Polska Sp. z o.o.

Postal address: ul. Osmańska 14

Town: Warszawa

NUTS code: PL Polska

Postal code: 02-823

Country: Poland

The contractor is an SME: no

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 46 856,94 PLN

Total value of the contract/lot: 29 715,12 PLN

V.2.5. Information about subcontracting**Section V: Award of contract**

Contract No: 6

Lot No: 6

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 6

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 7

Lot No: 7

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 7

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

29/05/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: BioMaxima S.A.

Postal address: ul. Vetterów 5

Town: Lublin

NUTS code: PL Polska

Postal code: 20-277

Country: Poland

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 16 510,00 PLN

Total value of the contract/lot: 18 549,30 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 8

Lot No: 8

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część 8

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 9

Lot No: 9

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 9

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 10

Lot No: 10

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 10

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 11

Lot No: 11

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 11

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

04/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 3

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Hurt-Chem Hurtownia Odczynników Chemicznych Piotr Bartocha

Postal address: ul. Boczna 10

Town: Ożarów Mazowiecki

NUTS code: PL Polska

Postal code: 05-850

Country: Poland

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 15 605,39 PLN

Total value of the contract/lot: 13 872,75 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 12

Lot No: 12

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 12

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 13

Lot No: 13

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 13

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 14

Lot No: 14

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 14

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 15

Lot No: 15

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 15

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 16

Lot No: 16

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 16

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

29/05/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: EURx Sp. z o.o.

Postal address: ul. Przyrodników 3

Town: Gdańsk

NUTS code: PL Polska

Postal code: 80-297

Country: Poland

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 18 723,00 PLN

Total value of the contract/lot: 19 044,54 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 17

Lot No: 17

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 17

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 18

Lot No: 18

Title:

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

08/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: FABIMEX Więcek Sp. j.

Postal address: ul. Cedrowa 16

Town: Warszawa

NUTS code: PL Polska

Postal code: 04-565

Country: Poland

The contractor is an SME: no

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 2 032,50 PLN

Total value of the contract/lot: 2 490,75 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 19

Lot No: 19

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 19

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

29/05/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: BioMaxima S.A.

Postal address: ul. Vetterów 5

Town: Lublin

NUTS code: PL Polska

Postal code: 20-277

Country: Poland

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 420,00 PLN

Total value of the contract/lot: 421,20 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 20

Lot No: 20

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 20

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 21

Lot No: 21

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 21

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

08/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Life Technologies Polska Sp. z o.o.

Postal address: ul. Bonifraterska 17

Town: Warszawa

NUTS code: PL Polska

Postal code: 00-203

Country: Poland

The contractor is an SME: no

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 36 698,00 PLN

Total value of the contract/lot: 33 792,67 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 22

Lot No: 22

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 22

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

08/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 3

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: S. Witko - Sławomir Witkowski

Postal address: al. marsz. Józefa Piłsudskiego 143

Town: Łódź

NUTS code: PL Polska

Postal code: 92-332

Country: Poland

The contractor is an SME: no

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 17 494,65 PLN

Total value of the contract/lot: 16 643,13 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 23

Lot No: 23

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 23

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

04/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Hurt-Chem Hurtownia Odczynników Chemicznych Piotr Bartocha

Postal address: ul. Boczna 10

Town: Ożarów Mazowiecki

NUTS code: PL Polska

Postal code: 05-850

Country: Poland

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 22 400,00 PLN

Total value of the contract/lot: 30 847,91 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 24

Lot No: 24

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 24

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 25

Lot No: 25

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 25

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

18/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Aqua Lab A. Sierzputowski i Wspólnicy Sp.j.

Postal address: ul. Zabłocka 10

Town: Warszawa
NUTS code: PL Polska
Postal code: 03-194
Country: Poland
The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 21 020,00 PLN
Total value of the contract/lot: 23 580,33 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 26

Lot No: 26

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 26

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

08/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Lab-Jot LTD. Sp. z o.o. Sp.k.

Postal address: Aleje Jerozolimskie 214

Town: Warszawa

NUTS code: PL Polska

Postal code: 02-486

Country: Poland

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 1 047,85 PLN

Total value of the contract/lot: 1 400,43 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 27

Lot No: 27

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 27

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

11/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: ABO Sp. z o.o.

Postal address: ul. Józefa Chociszewskiego 4

Town: Gdańsk

NUTS code: PL Polska

Postal code: 80-376

Country: Poland

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 2 196,18 PLN

Total value of the contract/lot: 2 558,40 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 28

Lot No: 28

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 28

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

08/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Lab-Jot LTD. Sp. z o.o. Sp.k.

Postal address: Aleje Jerozolimskie 214

Town: Warszawa

NUTS code: PL Polska

Postal code: 02-486

Country: Poland

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 6 826,26 PLN

Total value of the contract/lot: 9 222,68 PLN

V.2.5. Information about subcontracting**Section V: Award of contract**

Contract No: 29

Lot No: 29

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 29

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 30

Lot No: 30

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 30

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 31

Lot No: 31

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 31

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract**V.2.1. Date of conclusion of the contract**

04/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 3

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Hurt-Chem Hurtownia Odczynników Chemicznych Piotr Bartocha
Postal address: ul. Boczna 10
Town: Ożarów Mazowiecki
NUTS code: PL Polska
Postal code: 05-850
Country: Poland
The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 14 710,64 PLN
Total value of the contract/lot: 6 717,42 PLN

V.2.5. Information about subcontracting**Section V: Award of contract**

Contract No: 32

Lot No: 32

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 32

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract**V.2.1. Date of conclusion of the contract**

29/05/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Hurt-Chem Hurtownia Odczynników Chemicznych Piotr Bartocha
Postal address: ul. Boczna 10
Town: Ożarów Mazowiecki
NUTS code: PL Polska
Postal code: 05-850
Country: Poland
The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 3 073,84 PLN
Total value of the contract/lot: 3 934,79 PLN

V.2.5. Information about subcontracting**Section V: Award of contract**

Contract No: 33

Lot No: 33

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 33

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 34

Lot No: 34

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 34

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

29/05/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Q4 Lab sp. z o.o.

Postal address: ul. Stępińska 22/30

Town: Warszawa

NUTS code: PL Polska

Postal code: 00-739

Country: Poland

The contractor is an SME: no

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 22 992,20 PLN

Total value of the contract/lot: 27 097,93 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 35

Lot No: 35

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 35

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

08/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Fabimex Więcek Sp.j.

Postal address: ul. Cedrowa 16

Town: Warszawa

NUTS code: PL Polska

Postal code: 04-565

Country: Poland

The contractor is an SME: no

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 1 290,00 PLN

Total value of the contract/lot: 1 586,70 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 36

Lot No: 36

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 36

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 37

Lot No: 37

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 37

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 38

Lot No: 38

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 38

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 39

Lot No: 39

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 39

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

11/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 4

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Sigma-Aldrich Sp. z o.o.

Postal address: ul. Szelańska 30

Town: Poznań

NUTS code: PL Polska

Postal code: 61-626

Country: Poland

The contractor is an SME: no

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 216 242,86 PLN

Total value of the contract/lot: 181 446,54 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 40

Lot No: 40

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 40

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award**The contract/lot is not awarded**

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 41

Lot No: 41

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 41

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award**The contract/lot is not awarded**

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section V: Award of contract

Contract No: 42

Lot No: 42

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 42

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract**V.2.1. Date of conclusion of the contract**

08/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Life Technologies Polska Sp. z o.o.

Postal address: ul. Bonifraterska 17

Town: Warszawa

NUTS code: PL Polska

Postal code: 00-203

Country: Poland

The contractor is an SME: no

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 73 331,34 PLN

Total value of the contract/lot: 66 448,73 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 43

Lot No: 43

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 43

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

11/06/2019

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Kolchem Wawrzyniec Woźniak

Postal address: ul. Gersona 5a lok. 27

Town: Łódź

NUTS code: PL Polska

Postal code: 93-259

Country: Poland

The contractor is an SME: no

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 1 300,00 PLN

Total value of the contract/lot: 922,50 PLN

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: 44

Lot No: 44

Title:

Sukcesywne dostawy odczynników chemicznych - część nr 44

A contract/lot is awarded: no

V.1. Information on non-award

The contract/lot is not awarded

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Krajowa Izba Odwoławcza

Postal address: ul. Postępu 17A

Town: Warszawa

Postal code: 02-676

Country: Poland

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telephone: +48 224587801

Fax: +48 224587800

Internet address: www.uzp.gov.pl

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Krajowa Izba Odwoławcza

Postal address: ul. Postępu 17a

Town: Warszawa

Postal code: 02-676

Country: Poland

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telephone: +48 224587801

Fax: +48 224587800

Internet address: www.uzp.gov.pl

VI.5. Date of dispatch of this notice

16/07/2019