

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:736789-2023:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Warszawa: Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)  
2023/S 234-736789**

**Ogłoszenie o modyfikacjach**

**Modyfikacja umowy/koncesji w okresie jej obowiązywania**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/24/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca/podmiot zamawiający**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Uniwersytet Warszawski Wydział Fizyki

Krajowy numer identyfikacyjny: 5250011266

Adres pocztowy: Krakowskie Przedmieście 26/28

Miejscowość: Warszawa

Kod NUTS: PL911 Miasto Warszawa

Kod pocztowy: 00-927

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Jakub Jung

E-mail: [Jakub.Jung@fuw.edu.pl](mailto:Jakub.Jung@fuw.edu.pl)

Tel.: +48 225532418

**Adresy internetowe:**

Główny adres: <https://www.fuw.edu.pl/zamowienia-publiczne.html>

Adres profilu nabywcy: <https://ezamowienia.gov.pl>

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Dostawa specjalistycznych elementów optycznych

Numer referencyjny: WF-37-39/21

**II.1.2) Główny kod CPV**

38000000 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Dostawy

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

Dostawa zestawu obiektywów mikroskopowych zoptymalizowanych na zakres UV

Część nr: 1

**II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV**

38519200 Obiektywy do mikroskopów

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL91 Warszawski stołeczny

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wydział Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego, 02-093 Warszawa, ul. Pasteura 5, POLSKA.

**II.2.4) Opis zamówienia w chwili zawarcia umowy:**

- 1) Obiektów zwierciadlany na zakres dalekiego ultrafioletu (15x)
  - powiększenie: 15x
  - Apertura numeryczna: nie mniej niż 0,27
  - Standard: korekcja do nieskończoności
  - zakres długości fali: 150 do 11000 nm
  - odległość robocza: nie mniej niż 23 mm
  - Gwint: RMS
  - Płaskość transmitowanego frontu falowego: nie gorsza niż  $1/14 \lambda$
  - Średni współczynnik odbicia: R nie mniej niż 82 % w zakresie 150-1000nm  
R nie mniej niż 93 % w zakresie 1000-11000nm
  - Materiał (pokrycie): Aluminium (zoptymalizowane na zakres dalekiego ultrafioletu)
  - Budowa obiektywu pozwalająca na kąty padania od 0 do 45 stopni.
- 2) Obiektów zwierciadlany na zakres dalekiego ultrafioletu (20x)
  - powiększenie: 20x
  - Apertura numeryczna: nie mniej niż 0,32
  - Standard: korekcja do nieskończoności
  - zakres długości fali: 150 do 11000 nm
  - Odległość robocza: nie mniej niż 18 mm
  - Gwint: RMS
  - Płaskość transmitowanego frontu falowego: nie gorsza niż  $1/10 \lambda$
  - Średni współczynnik odbicia: R nie mniej niż 82 % w zakresie 150-1000nm  
R nie mniej niż 93 % w zakresie 1000-11000nm
  - Materiał (pokrycie): Aluminium (zoptymalizowane na zakres dalekiego ultrafioletu)
- 3) Obiektów zwierciadlany na zakres dalekiego ultrafioletu (10x)
  - powiększenie: 10x
  - Apertura numeryczna: nie mniej niż 0,22
  - Standard: korekcja do nieskończoności
  - zakres długości fali: 150 do 11000 nm
  - Odległość robocza: nie mniej niż 30 mm
  - Gwint: RMS
  - Płaskość transmitowanego frontu falowego: nie gorsza niż  $1/10 \lambda$
  - Średni współczynnik odbicia: R nie mniej niż 82 % w zakresie 150-1000nm  
R nie mniej niż 93 % w zakresie 1000-11000nm
  - Materiał (pokrycie): Aluminium (zoptymalizowane na zakres dalekiego ultrafioletu).

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej, dynamicznego systemu zakupów lub koncesji**

Okres w dniach: 28

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

**Sekcja IV: Procedura**

**IV.2) Informacje administracyjne**

**IV.2.1) Ogłoszenie o udzieleniu zamówienia dotyczące przedmiotowego zamówienia**

Numer ogłoszenia w Dz.Urz. UE – OJ/S: [2021/S 236-621016](#)

**Sekcja V: Udzielenie zamówienia/koncesji**

**Zamówienie nr:** WF-37-39/21

**Część nr:** 1

**Nazwa:**

Dostawa zestawu obiektywów mikroskopowych zoptymalizowanych na zakres UV

V.2) **Udzielenie zamówienia/koncesji**

V.2.1) **Data zawarcia umowy/decyzji o udzieleniu koncesji:**

14/03/2022

V.2.2) **Informacje o ofertach**

Zamówienie/koncesja zostało(-a) udzielone(-a) grupie wykonawców: nie

V.2.3) **Nazwa i adres wykonawcy/koncesjonariusza**

Oficjalna nazwa: SPECTROPOL Krzysztof Korytkowski

Krajowy numer identyfikacyjny: 9521366613

Adres pocztowy: Trakt Lubelski 271G

Miejscowość: Warszawa

Kod NUTS: PL91 Warszawski stołeczny

Kod pocztowy: 04-667

Państwo: Polska

E-mail: [biuro@spectropol.pl](mailto:biuro@spectropol.pl)

Tel.: +48 516027600

Adres internetowy: [www.spectropol.pl](http://www.spectropol.pl)

Wykonawcą/koncesjonariuszem jest MŚP: nie

V.2.4) **Informacje na temat wartości zamówienia/części/koncesji (w chwili zawarcia umowy;bez VAT)**

Całkowita wartość zamówienia: 22 591.77 PLN

**Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

VI.4) **Procedury odwoławcze**

VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: <https://www.gov.pl/web/uzp/>

VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587801  
Faks: +48 224587800  
Adres internetowy: <https://www.gov.pl/web/uzp/>

#### VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy p.z.p.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie, ogłoszenia o udzielenie zamówienia oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 p.z.p. oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
3. Odwołanie wnosi się w terminie:
  - a) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
  - b) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w lit. a;
4. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, w przypadku zamówień, których wartość jest równa albo przekracza progi unijne.
5. Jeżeli zamawiający nie opublikował ogłoszenia o zamiarze zawarcia umowy lub mimo takiego obowiązku nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
  - 1) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o wyniku postępowania albo 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia, a w przypadku udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki - ogłoszenia o wyniku postępowania albo ogłoszenia o udzieleniu zamówienia, zawierającego uzasadnienie udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki;
  - 2) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający:
    - a) nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia albo
    - b) opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenie o udzieleniu zamówienia, które nie zawiera uzasadnienia udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki;
  - 3) miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający:
    - a) nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o wyniku postępowania albo
    - b) zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenie o wyniku postępowania, które nie zawiera uzasadnienia udzielenia zamówienia w trybie zamówienia z wolnej ręki.

#### VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587801  
Faks: +48 224587800  
Adres internetowy: <https://www.gov.pl/web/uzp/>

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**  
30/11/2023

**Sekcja VII: Modyfikacje w umowie/koncesji**

VII.1) **Opis zamówienia po modyfikacjach**

VII.1.1) **Główny kod CPV**

38000000 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)

VII.1.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

38519200 Obiektywy do mikroskopów

VII.1.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL91 Warszawski stołeczny

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Wydział Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego, 02-093 Warszawa, ul. Pasteura 5, POLSKA.

VII.1.4) **Opis zamówienia:**

1) Obiektów zwierciadlany na zakres dalekiego ultrafioletu (15x)

- powiększenie: 15x
- Apertura numeryczna: nie mniej niż 0,27
- Standard: korekcja do nieskończoności
- zakres długości fali: 150 do 11000 nm
- odległość robocza: nie mniej niż 23 mm
- Gwint: RMS
- Płaskość transmitowanego frontu falowego: nie gorsza niż  $1/14 \lambda$
- Średni współczynnik odbicia: R nie mniej niż 82 % w zakresie 150-1000nm  
R nie mniej niż 93 % w zakresie 1000-11000nm
- Materiał (pokrycie): Aluminium (zoptymalizowane na zakres dalekiego ultrafioletu)
- Budowa obiektu pozwalająca na kąty padania od 0 do 45 stopni.

2) Obiektów zwierciadlany na zakres dalekiego ultrafioletu (20x)

- powiększenie: 20x
- Apertura numeryczna: nie mniej niż 0,32
- Standard: korekcja do nieskończoności
- zakres długości fali: 150 do 11000 nm
- Odległość robocza: nie mniej niż 18 mm
- Gwint: RMS
- Płaskość transmitowanego frontu falowego: nie gorsza niż  $1/10 \lambda$
- Średni współczynnik odbicia: R nie mniej niż 82 % w zakresie 150-1000nm  
R nie mniej niż 93 % w zakresie 1000-11000nm
- Materiał (pokrycie): Aluminium (zoptymalizowane na zakres dalekiego ultrafioletu)

3) Obiektów zwierciadlany na zakres dalekiego ultrafioletu (10x)

- powiększenie: 10x
- Apertura numeryczna: nie mniej niż 0,22
- Standard: korekcja do nieskończoności
- zakres długości fali: 150 do 11000 nm
- Odległość robocza: nie mniej niż 30 mm
- Gwint: RMS
- Płaskość transmitowanego frontu falowego: nie gorsza niż  $1/10 \lambda$
- Średni współczynnik odbicia: R nie mniej niż 82 % w zakresie 150-1000nm  
R nie mniej niż 93 % w zakresie 1000-11000nm
- Materiał (pokrycie): Aluminium (zoptymalizowane na zakres dalekiego ultrafioletu).

VII.1.5) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej, dynamicznego systemu zakupów lub koncesji**

Okres w dniach: 78

VII.1.6) **Informacje na temat wartości zamówienia/części/koncesji (bez VAT)**

Całkowita końcowa wartość zamówienia/części/koncesji: 22 591.77 PLN

VII.1.7) **Nazwa i adres wykonawcy/koncesjonariusza**

Oficjalna nazwa: SPECTROPOL Krzysztof Korytkowski

Krajowy numer identyfikacyjny: 9521366613

Adres pocztowy: Trakt Lubelski 271G

Miejscowość: Warszawa

Kod NUTS: PL91 Warszawski stołeczny

Kod pocztowy: 04-667

Państwo: Polska

E-mail: [biuro@spectropol.pl](mailto:biuro@spectropol.pl)

Tel.: +48 516027600

Adres internetowy: [www.spectropol.pl](http://www.spectropol.pl)

Wykonawcą/koncesjonariuszem jest MŚP: nie

## VII.2) Informacja o modyfikacjach

### VII.2.1) Opis modyfikacji

Rodzaj i zakres modyfikacji (ze wskazaniem ewentualnych wcześniejszych zmian w umowie):

Zmiana terminu realizacji umowy zmieniła się z 28 (4 tygodnie) do 78 dni kalendarzowych.

### VII.2.2) Przyczyny modyfikacji

Konieczność modyfikacji spowodowana okolicznościami, których instytucje zamawiające/podmioty zamawiające, działające z należytą starannością, nie mogły przewidzieć (art. 43 ust. 1 lit. c) dyrektywy 2014/23/UE, art. 72 ust. 1 lit. c) dyrektywy 2014/24/UE, art. 89 ust. 1 lit. c) dyrektywy 2014/25/UE)

Opis okoliczności, ze względu na które modyfikacja jest konieczna, oraz wyjaśnienie nieprzewidywalnego charakteru tych okoliczności:

Zgodnie z art. 15r ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. z 2021 r., poz. 2095 z późn. zm.) w związku z pismem, a także wyjaśnieniami Sprzedawcy z dnia 11 i 12 kwietnia oraz 5 maja 2022 r. o opóźnieniu producenta w dostawie jednego z trzech elementów (obiektów mikroskopowych) przedmiotu umowy nr WF-37-39(1)/21 z dnia 14.03.2022 r., zmianie uległ termin realizacji umowy. Na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.) w zw. z § 6 ust. 1 pkt 5 umowy oraz § 6 ust. 7 umowy Strony dokonały wyżej opisanej zmiany.

### VII.2.3) Wzrost ceny

Zaktualizowana całkowita wartość zamówienia przed modyfikacjami (z uwzględnieniem ewentualnych wcześniejszych modyfikacji zamówienia i poprawek ceny oraz, w przypadku dyrektywy 2014/23/UE, średniej inflacji w danym państwie członkowskim)

Wartość bez VAT: 22 591.77 PLN

Całkowita wartość zamówienia po modyfikacjach

Wartość bez VAT: 22 591.77 PLN