



**INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK  
POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE  
UL. NOSKOWSKIEGO 12/14, 61-704 POZNAŃ**

---

**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
(dalej zwana SWZ)**

**postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego  
w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia równej  
lub przekraczającej progi unijne, o których stanowi art. 3  
ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych**

**DOSTAWA KAMER TELEWIZYJNYCH I FILMOWYCH WRAZ Z OBIEKTYWAMI, MIKSERÓW WIZJI,  
APARATÓW FOTOGRAFICZNYCH, DRONÓW, SYSTEMÓW OŚWIETLENIA, MONITORÓW  
PODGLĄDOWYCH, REKORDERÓW, KOMPUTERÓW MOBILNYCH, MIKROFONÓW, AKCESORIÓW  
AUDIO-WIDEO NA POTRZEBY REALIZACJI PROJEKTU „CYFROWA INFRASTRUKTURA BADAWCZA DLA  
HUMANISTYKI I NAUK O SZTUCE DARIAH-PL”**



## SPIS TREŚCI

|   |           |
|---|-----------|
| <b>I. CZĘŚĆ OPISOWA.....</b>  | <b>3</b>  |
| 1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO .....   | 3         |
| 2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA .....   | 3         |
| 3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA .....   | 4         |
| 4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.....   | 5         |
| 5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW .....  | 6         |
| 6. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA .....  | 7         |
| 7. WYKAZ PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH I OŚWIADCZEŃ DOTYCZĄCYCH UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU .....  | 8         |
| 8. INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH .....  | 11        |
| 9. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW W PRZYPADKU POLEGANIA NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW .....   | 12        |
| 10. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (KONSORCJUM/SPÓŁKA<br>CYWILNA) .....   | 13        |
| 11. INFORMACJA O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE<br>KONTAKTOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ INFORMACJE O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH<br>SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ. .... | 14        |
| 12. WADIUM.....   | 15        |
| 13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ .....   | 15        |
| 14. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.....  | 15        |
| 15. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT .....   | 19        |
| 16. UZUPEŁNIANIE LUB POPRAWIANIE DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ ORAZ WYJAŚNIENIA TREŚCI OFERT .....  | 20        |
| 17. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY .....  | 20        |
| 18. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT .....   | 21        |
| 19. WARUNKI GWARANCJI .....   | 28        |
| 20. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY .....   | 28        |
| 21. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA<br>UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO .....  | 28        |
| 22. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ<br>WPROWADZONE DO TREŚCI TEJ UMOWY. ....   | 28        |
| 23. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ .....  | 29        |
| 24. KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH .....  | 30        |
| <b>II. FORMULARZ OFERTY .....</b>   | <b>32</b> |
| <b>III. WZÓR UMOWY .....</b>  | <b>66</b> |
| <b>IV. SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.....</b>   | <b>77</b> |

## I. CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Nazwa oraz adres zamawiającego

Nazwa zamawiającego: **Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe**

Adres zamawiającego: ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań

Adres korespondencyjny: ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań

Numer telefonu: 61/ 858 20 01

Godziny pracy: od 8:00 do 16:00 od poniedziałku do piątku

Adres poczty elektronicznej: [przetargi-pcss@man.poznan.pl](mailto:przetargi-pcss@man.poznan.pl)

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

[https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan), <https://portal.ichb.pl/zamowienia-publiczne>

Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:

[https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan), <https://portal.ichb.pl/zamowienia-publiczne>

### 2. Tryb udzielenia zamówienia

- 2.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp.
- 2.2. Na podstawie art. 139 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający w postępowaniu najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
- 2.3. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
- 2.4. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp.
- 2.5. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
- 2.6. Zamówienie zostało podzielone na **5 części**. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych, tj. na poszczególne części od 1 do 5. Oferta wykonawcy może obejmować jedną, kilka lub wszystkie części zamówienia. Wymagane jest złożenie kompletnej oferty na wszystkie elementy określone w poszczególnych częściach, tzn. oferta nie może dotyczyć tylko niektórych elementów wchodzących w skład danej części zamówienia.
- 2.7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz w postaci katalogów elektronicznych.
- 2.8. Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 8) ustawy Pzp.
- 2.9. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych dla niżej wskazanych pozycji w poszczególnych częściach zamówienia:
  - 1) dla Części nr 1:
    - dla pozycji 5. - Stanowiska sterowania urządzeniami do produkcji i przetwarzania audio/wideo wysokiej rozdzielczości na żywo, 1. Laptop dotykowy 14" do kontroli miksera wizji 1-5-2-1, pkt 1.17, w Części IV SWZ;na następujących zasadach:

- a) przez oferty równoważne rozumie się oferty dostarczenia sprzętu wymienionego w Części nr 1 w pozycji: 5. Stanowiska sterowania urządzeniami do produkcji i przetwarzania audio/wideo wysokiej rozdzielczości na żywo, 1. Laptop dotykowy 14" do kontroli miksera wizji 1-5-2-1, pkt 1.17 Części IV SWZ wyposażanego w system operacyjny równoważny do systemu Windows 11 Pro; kryteria równoważności systemu operacyjnego zostały wskazane przez zamawiającego w Części IV SWZ;
  - b) wykonawca powołujący się na rozwiązania równoważne musi udowodnić w szczególności za pomocą przedmiotowych środków dowodowych, o których mowa w art. 104 – 107 ustawy Pzp, że proponowany przez niego system operacyjny (inny niż Windows 11 Pro Workstation); w równoważnym stopniu spełniają wymagania zamawiającego określone w szczegółowych wymaganiach dotyczące opisu przedmiotu zamówienia;
  - c) stosowne dowody, potwierdzające równoważność oferowanych rozwiązań, należy dołączyć do oferty. W szczególności w takim przypadku wykonawca musi złożyć specyfikację oferowanego rozwiązania (systemu operacyjnego), z wyszczególnieniem elementów (właściwości) równoważnych – innych niż wymagane przez zamawiającego (np. przez pogrubienie lub podkreślenie proponowanego produktu równoważnego). Zamawiający porówna spełnianie wymagań przez oferowane rozwiązania z wymaganiami wskazanymi w szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia, stanowiących Część IV SWZ i w razie stwierdzenia, że oferowane przez wykonawcę rozwiązania nie spełniają wymagań zamawiającego, odrzuci ofertę;
  - d) w przypadku, gdy wykonawca nie złoży wraz z ofertą dowodów potwierdzających zastosowanie rozwiązań równoważnych rozumie się przez to, że do kalkulacji ceny oferty oraz do wykonania umowy przyjęto rozwiązania zaproponowane w opisie przedmiotu zamówienia.
- 2.10.** Niniejsze postępowanie prowadzone jest w związku z realizacją prac w ramach projektu pn. „Cyfrowa infrastruktura badawcza dla humanistyki i nauk o sztuce DARIAH-PL”. Nr projektu: POIR. POIR.04.02.00-00-D006/20. Nr umowy o dofinansowanie: POIR.04.02.00-00-D006/20-00. Umowa z dnia 28.12.2020r. w ramach Działania 4.2 Rozwój Nowoczesnej Infrastruktury Badawczej Sektora Nauki, Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

### 3. Opis przedmiotu zamówienia

- 3.1.** Przedmiotem zamówienia jest dostawa kamer telewizyjnych i filmowych wraz z obiektywami, mikserów wizji, aparatów fotograficznych, dronów, systemów oświetlenia, monitorów podglądowych, rekorderów, komputerów mobilnych, mikrofonów, akcesoriów audio-wideo na potrzeby realizacji projektu „Cyfrowa infrastruktura badawcza dla humanistyki i nauk o sztuce DARIAH-PL”. Zamówienie zostało podzielone na niżej wymienione części:
- Część nr 1 - Systemy produkcji i realizacji wizji wysokiej rozdzielczości,
  - Część nr 2 - Produkcyjne akcesoria komunikacyjne,
  - Część nr 3 – Profesjonalna optyka oraz statywy do kamer,
  - Część nr 4 – Profesjonalne statywy do kamer wraz z akcesoriami montażowymi oraz system fotografii 3D,
  - Część nr 5 – Profesjonalny tor kamerowy.

- 3.2. Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia, stanowią integralną część opisu przedmiotu zamówienia i zawarte zostały w Części IV SWZ Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia - odpowiednio dla każdej z ww. części zamówienia.
- 3.3. Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia zamawiającemu gwarancji jakości i wykonywania świadczeń z niej wynikających. Wymagania dotyczące gwarancji zostały określone w Części III i IV SWZ.
- 3.4. Licencje na oprogramowanie, o ile nie wskazano okresu ważności licencji, powinny być bezterminowe.
- 3.5. Dostarczony przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, nieekspozowany na wystawach, kompletny i sprawny technicznie. Przez stwierdzenie „fabrycznie nowy” należy rozumieć przedmiot zamówienia oryginalnie zapakowany, nieużywany przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy po wyprodukowaniu.
- 3.6. Przedmiot zamówienia musi być wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich.
- 3.7. Dostarczony przedmiot zamówienia musi pochodzić z kanału dystrybucyjnego producenta niewyłączającego dystrybucji na rynek polski i zapewniającego realizację uprawnień gwarancyjnych.
- 3.8. Przedmiot zamówienia będzie dostarczony wraz z instrukcjami obsługi, sterownikami oraz ewentualnym oprogramowaniem towarzyszącym niezbędnym do prawidłowego korzystania z przedmiotu zamówienia (uzyskania pełnej funkcjonalności wskazanej w Części IV SWZ). Zamawiający nie będzie zobowiązany do wnoszenia żadnych dodatkowych należności, w szczególności opłat licencyjnych, zaś ewentualne licencje będą udzielone w ramach wynagrodzenia wykonawcy, bez ograniczenia czasowego i terytorialnego.
- 3.9. Dostarczony przedmiot zamówienia przeznaczony do zasilania z sieci energetycznej musi być wyposażony w odpowiednią liczbę kabli zasilających pozwalających na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających, chyba, że w Części IV SWZ zaznaczono inaczej.
- 3.10. Oferowany przedmiot zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie może być przewidziany przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.
- 3.11. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg. Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
  - 32330000-5 (część nr 1) - Aparatura do nagrywania i powielania dźwięku i obrazu wideo,
  - 32333200-8 (część nr 1) - Kamery wideo,
  - 32320000-2 (część nr 1, część nr 3, część nr 4, część nr 5) - Sprzęt telewizyjny i audowizualny,
  - 32340000-8 (część nr 1) - Mikrofony i głośniki,
  - 32323100-4 (część nr 1) - Kolorowe monitory wideo,
  - 38651500-8 (część nr 1) - Kamery filmowe,
  - 38651600-9 (część nr 1) - Kamery cyfrowe,
  - 38651000-3 (część nr 1) - Aparaty fotograficzne,
  - 31500000-1 (część nr 1) - Urządzenia oświetleniowe i lampy elektryczne,
  - 30213100-6 (część nr 1) - Komputery przenośne,
  - 30232600-0 (część nr 1) – Kodery,
  - 32230000-4 (część nr 2) - Radiowa aparatura nadawcza z aparaturą odbiorczą.

#### 4. Termin wykonania zamówienia

Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot zamówienia w następujących terminach:



- 1) dla części nr 1 – **180 dni od daty zawarcia umowy przez Strony** z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej **14 dni** przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ;
- 2) dla części nr 2 – **120 dni od daty zawarcia umowy przez Strony** z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej **14 dni** przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ.
- 3) dla części nr 3 – **180 dni od daty zawarcia umowy przez Strony** z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej **14 dni** przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ;
- 4) dla części nr 4 – **180 dni od daty zawarcia umowy przez Strony** z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej **14 dni** przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ.
- 5) dla części nr 5 – **210 dni od daty zawarcia umowy przez Strony** z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej **14 dni** przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ.

Wykonawca zobowiązany jest z co najmniej **3-dniowym** wyprzedzeniem ustalić mailowo lub telefonicznie faktyczny termin dostawy z przedstawicielami zamawiającego wymienionych w §3. ust. 9 Części III SWZ. Przedmiot zamówienia objęty daną częścią uważa się za zrealizowany w dacie sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia.

## **5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonania oceny spełnienia tych warunków**

### **5.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:**

- 1) nie podlegają wykluczeniu na zasadach opisanych w pkt. I.6 SWZ;
  - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
    - a) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym,
    - b) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów,
    - c) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
    - d) zdolności technicznej lub zawodowej,
- określone przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i SWZ.

### **5.2. Na podstawie art. 112 ustawy Pzp, zamawiający określa warunki udziału w postępowaniu:**

- 1) zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit a) SWZ;
- 2) zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit b) SWZ;
- 3) zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit c) SWZ;

- 4) warunek udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit d) SWZ zostanie spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał:
- dla części nr 1 - co najmniej jedną dostawę kamer, mikserów, okablowania oraz urządzeń sieci komputerowych na kwotę nie mniejszą niż 2 500 000,00 złotych brutto;
  - dla części nr 2 - co najmniej jedną dostawę kompletnych systemów interkomowych na kwotę nie mniejszą niż 300 000,00 złotych brutto;
  - dla części nr 3 - co najmniej jedną dostawę obiektywów do kamer telewizyjnych lub filmowych na kwotę nie mniejszą niż 1 000 000,00 złotych brutto;
  - dla części nr 4 - co najmniej jedną dostawę statywów i głowic do kamer telewizyjnych lub filmowych na kwotę nie mniejszą niż 500 000,00 złotych brutto;
  - dla części nr 5 - co najmniej jedną dostawę konwerterów sygnałów wizyjnych na kwotę nie mniejszą niż 50 000,00 złotych brutto.

Zamawiający nie wymaga informacji o dostawach niewykonanych lub wykonanych nienależycie.

**Uwaga:**

**Do przeliczania wartości zrealizowanych przez wykonawcę dostaw wyrażonych w walutach innych niż złoty polski na złoty polski, zamawiający przyjmie średni kurs opublikowany przez Narodowy Bank Polski z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, a jeśli w danym dniu kurs taki nie był opublikowany to ostatni kurs opublikowany przed tym dniem.**

- 5.3. Zamawiający informuje, że nie zastrzega osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom. Wykonawca jest zobowiązany wskazać w Formularzu oferty części zamówienia, której wykonanie powierzone zostanie podwykonawcom i podać firmy podwykonawców, jeśli są już znane. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 5.4. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania o wszelkich zmianach dotyczących podwykonawców, które wystąpią w trakcie wykonywania zamówienia.
- 5.5. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom, dalszym podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie przedmiotu zamówienia.

## 6. Podstawy wykluczenia z postępowania

### 6.1. Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawcę:

- wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy Pzp;
- podlegającego wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 13 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1) w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację

na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1);

- 3) wobec którego zachodzą przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dn. 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835 z późn. zm.).
- 6.2. Ponadto zamawiający wykluczy z postępowania wykonawcę, wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt. 4) ustawy Pzp, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy Pzp, tj. wykonawcę **w stosunku, do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona** albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
- 6.3. Wykonawca może zostać wykluczony przez zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

## 7. Wykaz podmiotowych środków dowodowych i oświadczeń dotyczących udziału w postępowaniu

- 7.1. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym SWZ. Wykonawca składa oświadczenie na formularzu **Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia** (dalej JEDZ), sporządzonym zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu Wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE nr L 3 z dn. 06.01.2016, str. 16). JEDZ stanowi dowód potwierdzający – na dzień składania ofert – brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, tymczasowo zastępując wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe. JEDZ wykonawca sporządza pod rygorem nieważności w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie. Celem ułatwienia wykonawcy sporządzenia JEDZ zamawiający, przygotował i udostępnił JEDZ w formacie .pdf i .xml skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP), wygenerowane z narzędzia ESPD, które stanowią **załącznik nr 2 do SWZ**. W celu wypełnienia JEDZ z wykorzystaniem narzędzia ESPD, wykonawca pobiera plik zamieszczony w myśl ustawy Pzp na stronie internetowej prowadzonego postępowania na [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan) i wypełnia za pomocą narzędzia ESPD własny JEDZ importując plik do strony internetowej <https://espd.uzp.gov.pl>. Instrukcja wypełnienia formularza JEDZ znajduje się na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych pod adresem: [https://www.uzp.gov.pl/\\_data/assets/pdf\\_file/0022/54904/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja-2022.04.29.pdf](https://www.uzp.gov.pl/_data/assets/pdf_file/0022/54904/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja-2022.04.29.pdf)

Wykonawca po zamieszczeniu w JEDZ wszystkich informacji wymaganych przez zamawiającego w SWZ, wygeneruje oświadczenie JEDZ w formacie .pdf i taki format podpisze kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Wykonawca może sporządzić JEDZ za pośrednictwem innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego. JEDZ należy wypełnić w zakresie stosownym do wymagań określonych przez zamawiającego w przedmiotowym postępowaniu.



**UWAGA:**

Wykonawca na potwierdzenie spełniania warunku udziału w postępowaniu **wypełnia w Części IV Kryteria kwalifikacji tylko sekcje α w Części IV JEDZ** i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w Części IV lit. A÷D JEDZ.

JEDZ sporządza odrębnie:

- wykonawca/każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienie. W takim przypadku JEDZ potwierdza brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu. JEDZ składany jest w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania wykonawcy/ każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienie zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

**UWAGA:**

**Zgodnie z art. 139 ust. 2 ustawy Pzp przewiduje możliwość żądania oświadczenia, o którym mowa w pkt. I.7.1. SWZ, wyłącznie od wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona w ramach danej części zamówienia.**

**7.2.** W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, zamawiający żąda następujących podmiotowych środków dowodowych oraz innych oświadczeń potwierdzających brak podstaw do wykluczenia:

- 1) informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:
  - a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp;
  - b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego;- **sporządzoną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;**
- 2) oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej. Wzór oświadczenia zawarto w **załączniku nr 4 do SWZ**;
- 3) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, **sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentu, jeśli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów (**np. w oświadczeniu, o którym mowa w pkt. I.7.1 SWZ**);
- 4) oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa:

- a) w art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp,
- b) w art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
- c) w art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
- d) w art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp.

Wzór oświadczenia zawarto w **załączniku nr 7 do SWZ**.

- 5) oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z przyczyn, o których mowa w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 13 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1) oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835 z późn. zm.).

Wzór oświadczenia zawarto w **załączniku nr 8a do SWZ**.

**UWAGA:**

**Zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych wymienionych w pkt I.7.2. ppkt 1)-4) SWZ.**

**W przypadku, gdy w niniejszym postępowaniu zostanie złożona jedna oferta w ramach danej części zamówienia, zamawiający nie będzie wymagał złożenia oświadczenia wymienionego w pkt I.7.2. ppkt 2) SWZ.**

**Natomiast oświadczenie, o których mowa w pkt. I.7.2. ppkt 5) jest składane przez wykonawcę obligatoryjnie wraz z ofertą.**

- 7.3.** W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu zamawiający żąda następujących podmiotowych środków dowodowych:

- 1) **wykazu dostaw**, o których mowa w pkt. I.5.2.4) SWZ, wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Wzór wykazu dostaw zawarto w **załączniku nr 5 do SWZ**.

**UWAGA:**

**Zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona w ramach danej części**

zamówienia, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych wymienionych w pkt 1.7.3. ppkt 1) SWZ.

- 7.4. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:
1. informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w pkt. 1.7.2. ppkt. 1) SWZ – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie, o którym mowa w pkt. 1.7.2. ppkt. 1) SWZ;
  2. odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w pkt. 1.7.2. ppkt. 3) SWZ – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
- 7.5. Dokument, o którym mowa w pkt. 1.7.4 ppkt. 1. SWZ, **powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.** Dokument, o którym mowa w pkt. 1.7.4 ppkt. 2 SWZ, **powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.**
- 7.6. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 1.7.4. SWZ, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy Pzp, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy. Zapis pkt. 1.7.5. SWZ stosuje się.

## 8. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych

- 8.1. W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez zamawiającego w części IV SWZ, zamawiający wymaga dołączenia do oferty **opisu technicznego oferowanego przedmiotu zamówienia odpowiednio dla każdej z części zamówienia** na którą wykonawca składa ofertę, zgodnego z formularzem przygotowanym przez zamawiającego, stanowiącym **załącznik 1 do SWZ**. Opis techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia służy potwierdzeniu zgodności z wymaganiami określonymi przez zamawiającego w Część IV SWZ.
- 8.2. Zamawiający – niezależnie od potwierdzenia, o którym mowa w pkt. 1.8.1. SWZ – wymaga, aby wykonawca dołączył do oferty środki służące potwierdzeniu zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami, cechami lub kryteriami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia lub opisie kryteriów oceny ofert, lub wymaganiami związanymi z realizacją zamówienia **odpowiednio dla każdej części zamówienia na którą wykonawca składa ofertę**. Zamawiający wymaga środków

dowodowych pochodzących od producenta urządzeń i zawierających dane techniczne i inne informacje o produkcie. Przedmiotowym środkiem dowodowym będą: karty katalogowe produktu, karty techniczne, karty charakterystyki, specyfikacje techniczne, foldery informacyjne, prospekty, oświadczenia producenta lub autoryzowanego przedstawiciela/dystrybutora producenta, oświadczenia wykonawcy posiadającego pisemną autoryzację producenta. Zamawiający dopuszcza możliwość uznania za przedmiotowy środek dowodowy również korespondencji przesłanej bezpośrednio do wykonawcy, z zastrzeżeniem, że z treści korespondencji musi jasno wynikać, że korespondencja była wymieniana pomiędzy wykonawcą a producentem/autoryzowanym przedstawicielem/dystrybutorem producenta urządzenia.

**UWAGA:**

**Zamawiający dopuszcza przedłożenie przedmiotowych środków dowodowych w języku angielskim. Za złożenie przedmiotowego środka dowodowego nie uważa się podanie samego linku odsyłającego do strony internetowej producenta lub dystrybutora (do oferty musi być dołączona treść dokumentów, na które powołuje się wykonawca**

- 8.3.** Jeżeli wykonawca nie złożył wraz z ofertą wymaganych w pkt 1.8.2. SWZ przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, zamawiający zgodnie z art. 107 ust. 2 ustawy Pzp wzywa wykonawcę do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym przez siebie terminie. Możliwość wezwania wykonawcy do złożenia lub uzupełnienia przedmiotowych środków dowodowych, zgodnie z art. 107. ust. 3 ustawy Pzp, nie dotyczy przedmiotowych środków dowodowych służących potwierdzeniu zgodności z cechami lub kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert. Takie środki dowodowe muszą być złożone przez wykonawcę wraz z ofertą pod rygorem odrzucenia oferty na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 2 lit. c) ustawy Pzp.

**9. Informacja dla wykonawców w przypadku polegania na zasobach innych podmiotów**

- 9.1.** Jeżeli zamawiający określił warunki udziału w postępowaniu, wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
- 9.2.** Jeżeli zamawiający określił warunki udziału w postępowaniu dotyczące wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- 9.3.** Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.
- 9.4.** Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:
- 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
  - 2) wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.



- 9.5.** Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.
- 9.6.** Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą w skutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.
- 9.7.** Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 112 ust. 2 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą:
- a) oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby potwierdzające brak podstaw do wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnienie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie w
  - b) jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby składane na formularzu Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia;
  - b) zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów- Wzór oświadczenia podmiotu udostępniającego zasoby składane na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy Pzp zawarto w **załączniku nr 3 do SWZ**.
- 9.8.** Zamawiający żąda od wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów potwierdzających brak podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.
- 10. Informacja dla wykonawców wspólne ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum/spółka cywilna)**
- 10.1.** W przypadku wspólnego ubiegania się wykonawców o udzielenie zamówienia w Formularzu oferty należy wskazać firmy (nazwy) wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 10.2.** Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają dostawy do realizacji których te zdolności są wymagane. W takiej sytuacji wykonawcy są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni wykonawcy. Wzór oświadczenia zawarto w **załączniku nr 6 do SWZ**.
- 10.3.** Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 10.4.** Oferta musi być podpisana w taki sposób, by wiązała prawnie wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Osoba podpisująca ofertę musi posiadać umocowanie prawne do reprezentacji. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa załączonego do oferty – treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania.
- 10.5.** JEDZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Zasady związane przygotowaniem i złożeniem JEDZ w formie elektronicznej zostały opisane w SWZ.
- 10.6.** Dokumenty, potwierdzające brak podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem



- wykonawcy zobowiązany będzie złożyć każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 10.7. Wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą odpowiedzialność solidarną za realizację zamówienia tj. wykonanie umowy.
  - 10.8. Zamawiający może w ramach odpowiedzialności solidarnej żądać wykonania umowy w całości przez lidera lub od wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia łącznie lub każdego z osobna.
  - 10.9. Przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia przedstawiają zamawiającemu umowę regulującą ich współpracę.
- 11. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej przy użyciu których zamawiający będzie kontaktował się z wykonawcami oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej.**
- 11.1. Postępowanie jest prowadzone jest w języku polskim.
  - 11.2. Z zastrzeżeniem wyjątków o których mowa w SWZ komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się przy użyciu platformy zakupowej (dalej zwanej „Platformą”) pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan).
  - 11.3. Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w niniejszej SWZ, składane są przez wykonawcę wyłącznie za pośrednictwem platformy zakupowej: [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan).
  - 11.4. Zamawiający informuje, że adres e-mail: [przetargi-pcss@man.poznan.pl](mailto:przetargi-pcss@man.poznan.pl) - wskazany w ogłoszeniu o zamówieniu, służy jedynie do przesyłania ogłoszeń przez zamawiającego i otrzymywania informacji zwrotnej z Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej. Nie jest to adres do komunikacji między zamawiającym a wykonawcami.
  - 11.5. Osobą uprawnioną do kontaktowania się z wykonawcami jest p. Irena Kowalczyk.
  - 11.6. Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień, czy odpowiedzi na kierowane do zamawiającego zapytania oraz wątpliwości dotyczące treści SWZ.
  - 11.7. Celem skomunikowania się z zamawiającym (z wyłączeniem złożenia oferty, przedmiotowych środków dowodowych lub oświadczeń składanych razem z ofertą) wykonawca korzysta z przycisku „wyślij wiadomość do zamawiającego” na platformie zakupowej. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformy poprzez kliknięcie przycisku „wyślij wiadomość do zamawiającego” i pojawieniu się komunikatu, że wiadomość została wysłana do zamawiającego.
  - 11.8. Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl>. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji warunków zamówienia, zmiany terminu składania i otwarcia ofert zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji “Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> do konkretnego wykonawcy na adres e-mail podany przez wykonawcę w Formularzu oferty.
  - 11.9. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania

informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.

**11.10.** Zamawiający, zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie, określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan), tj.:

- a) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
- b) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
- c) zainstalowana dowolna, inna przeglądarka internetowa niż Internet Explorer,
- d) włączona obsługa JavaScript,
- e) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
- f) Szyfrowanie na platformazakupowa.pl odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.
- g) Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.

**11.11.** Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

- a) akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
- b) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosek dostępnej pod adresem: <https://drive.google.com/file/d/1Kd1DttbBeiNWt4q4sIS4t76lZVKPbkyD/view>.

**11.12.** Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z platformazakupowa.pl dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu platformazakupowa.pl znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

## 12. Wadium

Zamawiający nie wymaga wnieścia wadium w niniejszym postępowaniu.

## 13. Termin związania ofertą

Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 90 dni tj. **do dnia 25 lutego 2023 r.**

Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

## 14. Opis sposobu przygotowania oferty

**14.1.** Oferta składana jest pod rygorem nieważności elektronicznie i musi zostać podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

**14.2.** Kwalifikowany podpis elektroniczny, wykonawca składa bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu (opcja rekomendowana przez <https://platformazakupowa.pl>).

**14.3.** Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie

zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poprzez oryginał należy rozumieć dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

**14.4.** Oferta powinna być:

- a) sporządzona na podstawie załączników niniejszej SWZ w języku polskim, z zastrzeżeniem pkt. I.8.2. SWZ zdanie ostatnie,
- b) złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tzn. za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan),
- c) podpisana w sposób opisany powyżej przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.

**14.5.** Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać “Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 - od 1 lipca 2016 roku”.

**14.6.** W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny, zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików tj. Podpisanych plików z danymi oraz plików XAdES.

**14.7.** Zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020r. poz. 1913), jeżeli wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy Pzp.

Na platformie w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.

Przez **tajemnicę przedsiębiorstwa** rozumie się informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności. Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania odpowiednio oferty albo innych dokumentów (jeżeli tych dokumentów dotyczy tajemnica przedsiębiorstwa), zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje zawierają tajemnicę przedsiębiorstwa.

**14.8.** Wykonawca, za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan) może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

**14.9.** Każdy z wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego wykonawcę.

- 14.10.** Dokumenty i oświadczenia składane przez wykonawcę powinny być w języku polskim, chyba że w SWZ dopuszczono inaczej. W przypadku załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, wykonawca zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.
- 14.11.** Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.
- 14.12.** Formaty plików wykorzystywanych przez wykonawców powinny być zgodne z "Obwieszczeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych".
- 14.13.** Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .xls .jpg (.jpeg) ze szczególnym wskazaniem na .pdf.
- 14.14.** W celu ewentualnej kompresji danych zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów: .zip, .7Z.
- 14.15.** Wśród formatów powszechnych a NIE występujących w rozporządzeniu występują: .rar .gif .bmp .numbers .pages.
- 14.16.** Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu, zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na format .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym PAdES.
- 14.17.** Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert. Zamawiający sugeruje złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert.
- 14.18.** Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1.
- 14.19.** Jeśli wykonawca pakuje dokumenty np. w plik ZIP zalecamy wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
- 14.20.** Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty w postępowaniu.
- 14.21. Oferta musi zawierać następujące dokumenty:**
- 1. Formularz Oferty** - sporządzony pod rygorem nieważności w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie. Formularz ofert musi być sporządzony zgodnie z treścią Formularza Oferty zawartego w Części II SWZ tj. zawierać wszystkie jego postanowienia i oświadczenia.
  - 2. Pełnomocnictwo** (jeśli dotyczy):
    - 1) gdy umocowanie osoby składającej ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych właściwych dla formy organizacyjnej, wykonawca, który składa ofertę za pośrednictwem pełnomocnika, powinien dołączyć do oferty dokument pełnomocnictwa obejmujący swym zakresem umocowanie do złożenia oferty lub do złożenia oferty i podpisania umowy;
    - 2) w przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienie wykonawcy



są zobowiązani do ustanowienia pełnomocnika. Dokument pełnomocnictwa, z treści którego będzie wynikało umocowanie do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia tych wykonawców.

3. **Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia**  
(w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku określenia przez zamawiającego warunków udziału w postępowaniu – jeśli dotyczy):
  - 1) wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, spośród których tylko jeden spełnia warunek dotyczący uprawnień, są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni wykonawcy.
4. **Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby** (jeśli dotyczy):
  - 1) Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby albo inny podmiotowy środek dowodowy, potwierdzające, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
    - a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby,
    - b) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia,
    - c) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
5. **Przedmiotowe środki dowodowe** (jeżeli zostały wymienione w pkt. I.8. SWZ).
6. **Zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa** (jeśli dotyczy) – w sytuacji gdy oferta lub inne dokumenty składane w toku postępowania będą zawierały tajemnicę przedsiębiorstwa, wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzega, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazuje, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
7. **Dokument potwierdzający wniesienie wadium** (jeśli w niniejszym postępowaniu wadium jest wymagane).
8. **Przedmiotowe środki dowodowe potwierdzające równoważność** (jeśli dotyczy), w przypadku oferowania rozwiązań równoważnych.
9. **Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego** z przyczyn, o których mowa w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 13 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1) oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835 z późn. zm.). **Oświadczenie składa:**
  - 1) wykonawca, zgodnie z **załącznikiem nr 8a do SWZ**
  - 2) każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zgodnie z **załącznikiem nr 8a do SWZ**
  - 3) podmiot udostępniający zasoby, zgodnie z **załącznikiem nr 8b do SWZ**.



- 14.22.** Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie odpowiada za koszty poniesione przez wykonawcę w związku z udziałem w postępowaniu i nie przewiduje ich zwrotu.
- 14.23.** Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z <https://platformazakupowa.pl>, w szczególności za sytuację, gdy zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do zamawiającego”). Taka oferta zostanie uznana przez zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 ustawy Pzp.

## 15. Sposób oraz termin składania i otwarcia ofert

### 15.1. Sposób oraz termin składania ofert

- 1) Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na platformie zakupowej pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan) w myśl ustawy Pzp na stronie internetowej prowadzonego postępowania do dnia **28 listopada 2022 r. do godz. 10:00**.
- 2) Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty.
- 3) Po wypełnieniu Formularza składania oferty i załadowaniu wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
- 4) Oferta składana elektronicznie musi zostać podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym. W procesie składania oferty za pośrednictwem platformy zakupowej wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumencie przesłanym za pośrednictwem platformy zakupowej. Zalecamy stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno, w szczególności wskazanych w art. 63 ust 1 ustawy Pzp, gdzie zaznaczono, iż ofertę oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 składa się, pod rygorem nieważności w formie elektronicznej.
- 5) Za datę przekazania oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie zakupowej) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku “Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
- 6) Szczegółowa instrukcja dla wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

### 15.2. Otwarcie ofert

- 1) Otwarcie ofert nastąpi w dniu **28 listopada 2022 r. o godz. 11:00** za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan).
- 2) Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
- 3) Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 4) Zamawiający najpóźniej przez otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 5) Zamawiający niezwłocznie po otwarciu ofert udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o:

- a) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte,
- b) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

Informacja zostanie opublikowana na stronie prowadzonego postępowania na [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan) w sekcji „Komunikaty”.

- 6) Zamawiający nie przewiduje jawnej sesji otwarcia ofert z udziałem wykonawców lub transmitowania sesji otwarcia za pośrednictwem elektronicznych narzędzi do przekazu wideo on-line.

## 16. Uzupelnianie lub poprawianie dokumentów i oświadczeń oraz wyjaśnienia treści ofert

**16.1.** Jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, zamawiający wzywa wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że:

- 1) wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo oferta wykonawcy podlegają odrzuceniu bez względu na ich złożenie, uzupełnienie lub poprawienie lub
- 2) zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.

**16.2.** Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu.

## 17. Opis sposobu obliczenia ceny

**17.1.** Cena oferty musi być podana liczbowo w Formularzu Oferty sporządzonym według wzoru zawartego w Części II SWZ.

**17.2.** Wykonawca obliczy cenę oferty brutto w tabeli zamieszczonej w Formularzu Oferty oddzielnie dla każdej części zamówienia na którą składa swoją ofertę, z zastrzeżeniem, że wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia i określenia wartości we wszystkich pozycjach występujących w Formularzu Oferty.

**17.3.** Wykonawca w złożonej ofercie musi zaoferować cenę jednoznaczną i ostateczną. Podanie ceny wariantowej wyrażonej jako przedział cenowy lub zawierającej warunki i zastrzeżenia, spowoduje odrzucenie oferty wykonawcy.

**17.4.** Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich (PLN), z dokładnością nie większą niż dwa miejsca po przecinku (zasada zaokrąglania – poniżej 0,005 należy zaokrąglić w dół, powyżej i równe należy zaokrąglić w górę).

**17.5.** Rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich (PLN).

**17.6.** Cena oferty musi obejmować wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia jakie będzie ponosił wykonawca, w tym m. in. koszty dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby zamawiającego, koszty konfiguracji, koszty świadczeń gwarancyjnych, koszt ewentualnych licencji na oprogramowanie użytkowe i zarządzające oraz dostarczoną dokumentację, podatek VAT, ewentualne upusty i rabaty oraz wykonanie wszystkich innych obowiązków wykonawcy, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z umową, załącznikami do niej, oraz postanowieniami SWZ, jak i ewentualne ryzyka wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty. Nie uwzględnienie powyższego przez wykonawcę w zaoferowanej przez niego cenie nie będzie stanowił podstawy do ponoszenia przez zamawiającego

jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.

- 17.7.** Zamawiający przyjmuje, iż z zastrzeżeniem akapitu następnego, przedmiot zamówienia jest objęty stawką **VAT 23%** obowiązującą według stanu prawnego na dzień składania ofert. W przypadku przyjęcia przez wykonawcę innej stawki VAT, wykonawca zobowiązany jest uzasadnić przyjętą stawkę, np. powołując się na indywidualną interpretację organu podatkowego. W przeciwnym wypadku podanie innej stawki podatku VAT albo jej nie podanie skutkować będzie uznaniem, że wykonawca popełnił w treści oferty inną omyłkę, o której mowa w art. 223 ust. 2 punkt 3 ustawy Pzp.
- 17.8.** Zgodnie z art. 225 ustawy Pzp, jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, do celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. W takiej sytuacji wykonawca ma obowiązek:
- 1) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego,
  - 2) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego,
  - 3) wskazania wartości towaru lub usługi objętych obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku,
  - 4) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy będzie miała zastosowanie.
- Stosowną informację wykonawca zobowiązany jest dopisać w Formularzu Oferty. Brak złożenia przez wykonawcę ww. informacji będzie postrzegany jako brak powstania obowiązku podatkowego u zamawiającego.

## **18. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert**

### **18.1. Kryteria oceny ofert oraz wagi tych kryteriów:**

#### **Kryterium dla części nr 1:**

Cena – waga 60

Okres gwarancji dla pozycji nr 1, pkt.1 kamera 8K – waga 10

Rozdzielczość sensora dla pozycji nr 1, pkt.1 parametry z poz. 1.1.2.1 i 1.1.2.2 (zapis 1.1.2.1x1.1.2.2) – waga 30

#### **Kryterium dla części nr 2:**

Cena – waga 60

Okres gwarancji dla pozycji nr 1 – waga 10

Matryca interkomu dla pozycji nr 1, pkt. 1.1 – waga 30

#### **Kryterium dla części nr 3:**

Cena – waga 60

Okres gwarancji dla komplpozycji nr 1 – waga 10

Obiektywy zmiennoogniskowe uniwersalne dla pozycji nr 1, pkt.1 – waga 15

Teleobiektywy zmiennoogniskowe dla pozycji nr 1, pkt.2 – waga 15

**Kryterium dla części nr 4:**

Cena – waga 60

Okres gwarancji dla pozycji nr 1 - waga 20

Głowica statywu średniego dla pozycji nr 1, pkt.3 – waga 10

Głowica statywu ciężkiego dla pozycji nr 1, pkt.4 – waga 10

**Kryterium dla części nr 5:**

Cena – waga 60

Okres gwarancji dla pozycji nr 1– waga 40

**18.2. Sposób oceny ofert:**

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający będzie kierował się kryteriami wyszczególnionymi powyżej dla danej części zamówienia. Oferty złożone na daną część zamówienia będą oceniane metodą punktową w skali 100-punktowej, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki. W trakcie oceny ofert kolejno rozpatrywanym i ocenianym ofertom przyznawane będą punkty za powyższe kryterium według niżej określonych zasad:

**dla części nr 1:**

$$S = C + G + R$$

gdzie:

S – łączna liczba punktów przyznana badanej ofercie

C – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium cena

G – liczba punktów przyznana badanej ofercie za okres gwarancji dla pozycji nr 1, pkt.1 kamera 8K

P – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium rozdzielczość sensora

**Punktacja za kryterium cena liczona będzie według następującego wzoru:**

$$C = \frac{C_{min}}{C(X)} * 100$$

C – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium cena

C<sub>min</sub> – cena najniższa wśród cen w złożonych ofertach

C(X) – cena zawarta w badanej ofercie

**Punktacja za kryterium okres gwarancji dla pozycji nr 1, pkt.1 kamera 8K liczona będzie według następującego wzoru:**

$$G = \frac{G(X)}{G_{max}} * 100$$

G – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium okres gwarancji dla pozycji nr 1, pkt.1 kamera 8K

G(X) – zaoferowany okres gwarancji dla pozycji nr 1, pkt.1 kamera 8K zawarty w badanej ofercie

G<sub>max</sub> – najdłuższy zaoferowany okres gwarancji dla pozycji nr 1, pkt.1 kamera 8K wśród złożonych ofert

**UWAGA:**

Zamawiający zastrzega, że okres gwarancji dla pozycji nr 1, pkt.1 kamera 8K nie może być krótszy niż 12 miesięcy. W przypadku zaoferowania przez wykonawcę okresu gwarancji dla pozycji nr 1, pkt.1 kamera 8K krótszej niż 12 miesięcy, **zamawiający odrzuci ofertę** na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp jako ofertę, której treść jest niezgodna z warunkami zamówienia.

W przypadku zaoferowania przez wykonawcę okresu gwarancji **dłuższego niż 60 miesięcy** zamawiający sprowadzi okres gwarancji na potrzeby oferty do wartości **60 miesięcy**, tzn. oceni ofertę tak, jakby wykonawca zaoferował czas gwarancji **60 miesięcy**, natomiast w umowie z wybranym wykonawcą zostanie wpisany czas gwarancji zaoferowany przez wykonawcę w ofercie.

**Punktacja za kryterium rozdzielczość sensora dla pozycji nr 1 „Zestaw kamer filmowych wysokiej rozdzielczości”, pkt.1 „Kamera telewizyjno-filmowa wysokiej rozdzielczości [1-5-1-1]” parametry z poz. 1.1.2.1 i 1.1.2.2 (zapis 1.1.2.1 x 1.1.2.2) liczona będzie w następujący sposób:**

- 1) jeżeli wykonawca zaoferuje rozdzielczość sensora dla pozycji nr 1, pkt.1 równej 8192x4320 pixeli – oferta wykonawcy trzyma **0 punktów**;
- 2) jeżeli wykonawca zaoferuje rozdzielczość sensora dla pozycji nr 1, pkt.1 w przedziale: od 8193 do 11519 pikseli w poziomie i jednocześnie od 4320 do 6480 pikseli w pionie – oferta wykonawcy otrzyma **15 punktów**;
- 3) jeżeli wykonawca zaoferuje rozdzielczość sensora dla pozycji nr 1, pkt.1 równej lub większej 11520 pikseli w poziomie i jednocześnie 6480 pikseli w pionie – oferta wykonawcy otrzyma **30 punktów**.

**UWAGA:**

Zamawiający zastrzega, że jeśli zaoferowany przedmiot zamówienia posiadać będzie rozdzielczość sensora poniżej 8192 pikseli w poziomie i jednocześnie 4320 pikseli w pionie **zamawiający odrzuci ofertę** na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp jako ofertę, której treść jest niezgodna z warunkami zamówienia.

**dla części nr 2:**

$$S = C + G + M$$

gdzie:

S – łączna liczba punktów przyznana badanej ofercie

C – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium cena

G – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium okres gwarancji dla pozycji nr 1

M – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium matryca interkomu dla pozycji nr 1, pkt. 1.1

**Punktacja za kryterium cena liczona będzie według następującego wzoru:**

$$C = \frac{C_{min}}{C(X)} * 60$$

C – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium cena

C<sub>min</sub> – cena najniższa zaoferowana wśród cen w złożonych ofertach

C(X) – zaoferowana cena zawarta w badanej ofercie



**Punktacja za kryterium okres gwarancji dla pozycji nr 1 liczona będzie według następującego wzoru:**

$$G = \frac{G(X)}{G_{max}} * 10$$

G – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium okres gwarancji dla pozycji nr 1

G(X) – zaoferowany okres gwarancji dla pozycji nr 1 zawarty w badanej ofercie

G<sub>max</sub> – najdłuższy zaoferowany okres gwarancji dla pozycji nr 1 wśród złożonych ofert

**UWAGA:**

Zamawiający zastrzega, że okres gwarancji dla pozycji nr 1 nie może być **krótszy niż 24 miesiące**. W przypadku zaoferowania przez wykonawcę okresu gwarancji dla pozycji nr 1 **krótszej niż 24 miesiące, zamawiający odrzuci ofertę** na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp jako ofertę, której treść jest niezgodna z warunkami zamówienia.

W przypadku zaoferowania przez wykonawcę okresu gwarancji **dłuższego niż 60 miesięcy** zamawiający sprowadzi okres gwarancji na potrzeby oferty do wartości **60 miesięcy**, tzn. oceni ofertę tak, jakby wykonawca zaoferował czas gwarancji **60 miesięcy**, natomiast w umowie z wybranym wykonawcą zostanie wpisany czas gwarancji zaoferowany przez wykonawcę w ofercie.

**Punktacja za kryterium matryca interkomu dla pozycji nr 1, pkt. 1.1 liczona będzie w następujący sposób:**

- 1) jeżeli wykonawca zaoferuje matrycę interkomu dla pozycji nr 1, pkt. 1. bez możliwości natywnej obsługi sieci Dante przez matrycę – oferta wykonawcy trzyma **0 punktów**;
- 2) jeżeli wykonawca zaoferuje matrycę interkomu dla pozycji nr 1, pkt. 1. z możliwością obsługi sieci Dante poprzez wyposażenie w dodatkowe karty rozszerzeń do matrycy – oferta wykonawcy otrzyma **15 punktów**;
- 3) jeżeli wykonawca zaoferuje matrycę interkomu dla pozycji nr 1, pkt. 1. z możliwością obsługi sieci Dante wbudowaną natywnie w matrycę z możliwością obsługi co najmniej 32 kanałów dźwiękowych – oferta wykonawcy otrzyma **30 punktów**.

**dla części nr 3:**

$$S = C + G + O + T$$

gdzie:

S – łączna liczba punktów przyznana badanej ofercie

C – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium cena

G – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium okres gwarancji dla pozycji nr 1

O – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium obiektywy zmiennoogniskowe uniwersalne dla pozycji nr 1, pkt. 1

T – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium teleobiektywy zmiennoogniskowe dla pozycji nr 1, pkt. 2

**Punktacja za kryterium cena liczona będzie według następującego wzoru:**

$$C = \frac{C_{min}}{C(X)} * 60$$

- C – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium cena  
C<sub>min</sub> – cena najniższa zaoficerowana wśród cen w złożonych ofertach  
C(X) – zaoficerowana cena zawarta w badanej ofercie

**Punktacja za kryterium okres gwarancji dla pozycji nr 1 liczona będzie według następującego wzoru:**

$$G = \frac{G(X)}{G_{max}} * 10$$

- G – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium okres gwarancji dla pozycji nr 1  
G(X) – zaoficerowany okres gwarancji dla pozycji nr 1 zawarty w badanej ofercie  
G<sub>max</sub> – najdłuższy zaoficerowany okres gwarancji dla pozycji nr 1 wśród złożonych ofert

**UWAGA:**

Zamawiający zastrzega, że okres gwarancji dla pozycji nr 1 nie może być **krótszy niż 24 miesiące**. W przypadku zaoficerowania przez wykonawcę okresu gwarancji dla pozycji nr 1 **krótszej niż 24 miesiące, zamawiający odrzuci ofertę** na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp jako ofertę, której treść jest niezgodna z warunkami zamówienia.

W przypadku zaoficerowania przez wykonawcę okresu gwarancji **dłuższego niż 60 miesięcy** zamawiający sprowadzi okres gwarancji na potrzeby oferty do wartości **60 miesięcy**, tzn. oceni ofertę tak, jakby wykonawca zaoficerował czas gwarancji **60 miesięcy**, natomiast w umowie z wybranym wykonawcą zostanie wpisany czas gwarancji zaoficerowany przez wykonawcę w ofercie.

**Punktacja za kryterium obiektywy zmiennoogniskowe uniwersalne dla pozycji nr 1, pkt. 1 liczona będzie w następujący sposób:**

- 1) jeżeli wykonawca zaoficeruje obiektywy zmiennoogniskowe uniwersalne dla pozycji nr 1, pkt. 1 bez wyposażenia w ekstender optyczny lub wyposażone w ekstender optyczny poniżej 1,5x – oferta wykonawcy trzyma **0 punktów**;
- 2) jeżeli wykonawca zaoficeruje obiektywy zmiennoogniskowe uniwersalne dla pozycji nr 1, pkt. 1 wyposażone w ekstender optyczny co najmniej 1,5x – oferta wykonawcy otrzyma **15 punktów**.

**UWAGA:**

Jeżeli mowa jest o ekstenderze optycznym, zamawiający wymaga aby był to ekstender optyczny wpudowany w obiektyw; w przypadku dostarczenia ekstendera jako odrębnego układu **zamawiający odrzuci ofertę** na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp jako ofertę, której treść jest niezgodna z warunkami zamówienia.

**Punktacja za kryterium teleobiektywy zmiennoogniskowe dla pozycji nr 1, pkt. 2 liczona będzie w następujący sposób:**

- 1) jeżeli wykonawca zaoficeruje teleobiektywy zmiennoogniskowe dla pozycji nr 1, pkt. 2 bez wyposażenia w ekstender optyczny lub wyposażoną w ekstender optyczny poniżej 1,5x – oferta wykonawcy trzyma **0 punktów**;
- 2) jeżeli wykonawca zaoficeruje teleobiektywy zmiennoogniskowe dla pozycji nr 1, pkt. 2 wyposażone w ekstender optyczny co najmniej 1,5x – oferta wykonawcy otrzyma **15 punktów**

**UWAGA:**

Jeżeli mowa jest o ekstenderze optycznym, zamawiający wymaga aby był to ekstender optyczny wpudowany w obiektyw; w przypadku dostarczenia ekstendera jako odrębnego układu **zamawiający odrzuci ofertę** na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp jako ofertę, której treść jest niezgodna z warunkami zamówienia

**dla części nr 4:**

$$S = C + G + P\acute{S} + P_c$$

gdzie:

S – łączna liczba punktów przyznana badanej ofercie

C – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium cena

G – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium okres gwarancji dla pozycji nr 1

P $\acute{S}$  – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium głowica statywu średniego dla pozycji nr 1, pkt.3

P $_c$  – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium głowica statywu ciężkiego dla pozycji nr 1, pkt.4

**Punktacja za kryterium cena liczona będzie według następującego wzoru:**

$$C = \frac{C_{min}}{C(X)} * 60$$

C – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium cena

C $_{min}$  – cena najniższa zaoferowana wśród cen w złożonych ofertach

C(X) – zaoferowana cena zawarta w badanej ofercie

**Punktacja za kryterium okres gwarancji dla pozycji nr 1 liczona będzie według następującego wzoru:**

$$G = \frac{G(X)}{G_{max}} * 20$$

G – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium okres gwarancji dla pozycji nr 1

G(X) – zaoferowany okres gwarancji dla pozycji nr 1 zawarty w badanej ofercie

G $_{max}$  – najdłuższy zaoferowany okres gwarancji dla pozycji nr 1 wśród złożonych ofert

**UWAGA:**

Zamawiający zastrzega, że okres gwarancji dla pozycji nr 1 nie może być krótszy niż 12 miesięcy. W przypadku zaoferowania przez wykonawcę okresu gwarancji dla pozycji nr 1 krótszej niż 12 miesięcy, **zamawiający odrzuci ofertę** na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp jako ofertę, której treść jest niezgodna z warunkami zamówienia.

W przypadku zaoferowania przez wykonawcę okresu gwarancji **dłuższego niż 60 miesięcy** zamawiający sprawdzi okres gwarancji na potrzeby oferty do wartości **60 miesięcy**, tzn. oceni ofertę tak, jakby wykonawca zaoferował czas gwarancji **60 miesięcy**, natomiast w umowie z wybranym wykonawcą zostanie wpisany czas gwarancji zaoferowany przez wykonawcę w ofercie.

**Punktacja za kryterium głowica statywu średniego dla pozycji nr 1, pkt.3 liczona będzie w następujący sposób:**

- 1) jeżeli wykonawca zaoferuje głowicę statywu średniego dla pozycji nr 1, pkt. 3 bez możliwości bezstopniowej regulacji panoramy i pochyłu – oferta wykonawcy trzyma **0 punktów**;
- 2) jeżeli wykonawca zaoferuje głowicę statywu średniego dla pozycji nr 1, pkt. 3 z możliwością bezstopniowej regulacji panoramy i pochyłu – oferta wykonawcy otrzyma **10 punktów**.

**Punktacja za kryterium głowica statywu ciężkiego dla pozycji nr 1, pkt.4 liczona będzie w następujący sposób:**

- 1) jeżeli wykonawca zaoferuje głowicę statywu ciężkiego dla pozycji nr 1, pkt.4 bez możliwości bezstopniowej regulacji panoramy i pochyłu – oferta wykonawcy trzyma **0 punktów**;
- 2) jeżeli wykonawca zaoferuje głowicę statywu ciężkiego dla pozycji nr 1, pkt.4 z możliwością bezstopniowej regulacji panoramy i pochyłu – oferta wykonawcy otrzyma **10 punktów**.

**dla części nr 5:**

$$S = C + G$$

gdzie:

S – łączna liczba punktów przyznana badanej ofercie

C – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium cena

G – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium okres gwarancji dla pozycji nr 1

**Punktacja za kryterium cena liczona będzie według następującego wzoru:**

$$C = \frac{C_{min}}{C(X)} * 60$$

C – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium cena

C<sub>min</sub> – cena najniższa zaoferowana wśród cen w złożonych ofertach

C(X) – zaoferowana cena zawarta w badanej ofercie

**Punktacja za kryterium okres gwarancji dla pozycji nr 1 liczona będzie według następującego wzoru:**

$$G = \frac{G(X)}{G_{max}} * 40$$

G – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium okres gwarancji dla pozycji nr 1

G(X) – zaoferowany okres gwarancji dla pozycji nr 1 zawarty w badanej ofercie

G<sub>max</sub> – najdłuższy zaoferowany okres gwarancji dla pozycji nr 1 wśród złożonych ofert

**UWAGA:**

Zamawiający zastrzega, że okres gwarancji dla pozycji nr 1 nie może być **krótszy niż 12 miesięcy**. W przypadku zaoferowania przez wykonawcę okresu gwarancji dla pozycji nr 1 **krótszej niż 12 miesięcy, zamawiający odrzuci ofertę** na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp jako ofertę, której treść jest niezgodna z warunkami zamówienia.

W przypadku zaoferowania przez wykonawcę okresu gwarancji **dłuższego niż 60 miesięcy** zamawiający sprowadzi okres gwarancji na potrzeby oferty do wartości **60 miesięcy**, tzn. oceni ofertę tak, jakby

wykonawca zaoferował czas gwarancji **60 miesięcy**, natomiast w umowie z wybranym wykonawcą zostanie wpisany czas gwarancji zaoferowany przez wykonawcę w ofercie.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów łącznie za wszystkie kryteria oceny ofert w ramach danej części zamówienia.

## **19. Warunki gwarancji**

Warunki gwarancji jakości zostały określone w Części III i IV SWZ.

## **20. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## **21. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego**

**21.1.** Stosownie do art. 264 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, z uwzględnieniem art. 577 ustawy Pzp, w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 15 dni - jeżeli zawiadomienie zostało przesłane w inny sposób.

**21.2.** Zamawiający wymaga, aby wybrany wykonawca zawarł z nim umowę na warunkach określonych we wzorze umowy zawartym w Części III SWZ. Umowa zostanie uzupełniona o dane wynikające ze złożonej oferty oraz o informacje przekazane przez wykonawcę.

**21.3.** Wykonawca przed zawarciem umowy:

- 1) poda wszelkie informacje niezbędne do uzupełnienia wzoru umowy zawartego w Części III SWZ,
- 2) wnieśnie zabezpieczenie należytego wykonania umowy (jeżeli było wymagane),
- 3) jeżeli zostanie wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców, w której m.in. zostanie określony pełnomocnik uprawniony do kontaktów z zamawiającym oraz do wystawiania dokumentów związanych z płatnościami, przy czym termin, na jaki została zawarta umowa, nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia.

**21.4.** Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyli się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (jeżeli było wymagane), zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.

## **22. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy.**

**22.1.** Projektowane postanowienia umowy zostały zawarte w Części III SWZ. Złożenie oferty przez wykonawcę jest jednoznaczne z akceptacją projektowanych postanowień umowy.

**22.2.** Zamawiający zastrzega sobie, iż ostateczna treść umowy w stosunku do wzoru umowy może ulec zmianie, jednakże wyłącznie w zakresie nie zmieniającym istotnych warunków złożonej oferty i SWZ.

**22.3.** Zamawiający, zgodnie z art. 455 ust. 1 ustawy Pzp, przewiduje możliwość dokonania zmian



postanowień zawartej umowy w sprawie zamówienia publicznego, w sposób i na warunkach określonych we wzorze umowy zawartym w Części III SWZ.

### **23. Środki ochrony prawnej**

- 23.1.** Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach przewidzianych w Dziale IX ustawy PZP (art. 505–590).
- 23.2.** Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy.
- 23.3.** Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub ogłoszenia o konkursie oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy Pzp oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
- 23.4.** Odwołanie przysługuje na:
- 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
  - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
  - 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia lub zorganizowania konkursu na podstawie ustawy, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.
- 23.5.** Odwołujący przekazuje zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
- 23.6.** Odwołanie wnosi się w terminie:
- 1) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
  - 2) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt. 1;
- 23.7.** Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub konkursu lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
- 23.8.** Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
- 23.9.** W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy Rozdziału 3 ustawy Pzp nie stanowią inaczej.
- 23.10.** Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie – sądu zamówień publicznych.
- 23.11.** Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia

Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem.

#### **24. Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych**

Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu (ICHB PAN, jako zamawiający, informuje, że dane osobowe dotyczące wykonawcy i prowadzonej przez niego działalności gospodarczej, osób upoważnionych do reprezentacji wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz dane dotyczące podmiotów na zasoby których wykonawca powołuje się w tym postępowaniu będą przetwarzane zgodnie treścią art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, dalej zwane RODO. Administratorem danych osobowych jest Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu adres: ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań; REGON 000849327 NIP 777-00-02-062. Dane osobowe przetwarzane są na podstawie:

- art. 6 ust. 1 lit. b RODO, w celu podjęcia działań na rzecz wykonawcy przed zawarciem umowy udzielenie zamówienia publicznego, zawarciem tej umowy, jej wykonaniem oraz jej rozliczeniem;
- art. 6 ust. 1 lit. c RODO, w celu wypełnienia obowiązków ciążących na administratorze zgodnie przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych;
- art. 6 ust. 1 lit. f RODO, w celu zabezpieczenia i dochodzenia ewentualnych roszczeń zamawiającego w umowie z wykonawcą, jako prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez zamawiającego.

Dane osobowe będą przechowywane w trakcie okresu współpracy z zamawiającym oraz na potrzeby archiwizacji dokumentacji związanej ze współpracą według okresów wskazanych w przepisach szczegółowych albo wynikających z zasad finansowania zamówienia. Wykonawca ma prawo dostępu do treści danych oraz żądania ich sprostowania, usunięcia danych w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisu prawa lub w ramach sprawowania władzy publicznej oraz prawo do ograniczenia przetwarzania danych przy czym przepisy odrębne mogą wyłączyć możliwość skorzystania z tego prawa, prawa do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO. Inspektorem Ochrony Danych, wyznaczonym przez Administratora danych osobowych, można kontaktować się za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem [dpo@ibch.poznan.pl](mailto:dpo@ibch.poznan.pl), a także pocztą tradycyjną pod adresem: Instytut Chemii Bioorganicznej PAN - Inspektor Ochrony Danych, ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań. Podanie przez wykonawcę danych osobowych jest dobrowolne, ale konieczne dla celów związanych z nawiązaniem i przebiegiem współpracy. Dane osobowe nie będą poddawane profilowaniu. Dane osobowe mogą zostać udostępnione organom uprawnionym na podstawie przepisów prawa oraz powierzone innym osobom oraz jednostkom organizacyjnym, które współpracują zamawiającym albo które ubiegają się o taką współpracę. Ponadto dane te mogą być przekazywane organom właściwych w sprawach zamówień publicznych oraz instytucjom finansującym zamówienia publiczne; przy czym nie można wykluczyć, że będą to podmioty spoza Europejskiej Obszaru Gospodarczego, z dowolnego państwa na świecie, chyba że zakaz przekazywania danych, wynika z odrębnych przepisów prawa. Dane osobowe mogą zostać udostępnione



**PN 47/10/2022 – sprzęt audio-wideo**

organom uprawnionym na podstawie przepisów prawa oraz powierzone na podstawie umowy powierzenia zawartej na piśmie podmiotom współpracującym z zamawiającym.

Specyfikację zatwierdzam



**II. FORMULARZ OFERTY**

Ja (my) działając w imieniu i na rzecz:

.....  
.....

adres wykonawcy:

.....

NIP .....

REGON .....

TELEFON KONTAKTOWY .....

(podać pełną nazwę firmy i dokładny adres wykonawcy; w przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – podać pełne nazwy firm, dokładne adresy wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, NIP, REGON – z zaznaczeniem lidera)

w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, którego przedmiotem jest dostawa kamer telewizyjnych i filmowych wraz z obiektywami, mikserów wizji, aparatów fotograficznych, dronów, systemów oświetlenia, monitorów podglądowych, rekorderów, komputerów mobilnych, mikrofonów, akcesoriów audio-wideo na potrzeby realizacji projektu „Cyfrowa infrastruktura badawcza dla humanistyki i nauk o sztuce DARIAH-PL”, zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia (Część IV SWZ) (**PN 47/10/2022 – sprzęt audio-wideo**) składam(y) niniejszą ofertę i oświadczam(y), że:

1. Oferuję(my) realizację powyższego zadania za wynagrodzeniem w kwocie:

**Część nr 1 – Systemy produkcji i realizacji wizji wysokiej rozdzielczości**

| Lp. | El. | Przedmiot zamówienia                               | Liczba sztuk/zestaw | Cena PLN netto (za 1 szt./zestaw) | Stawka podatku VAT (%) | ŁĄCZNA CENA PLN NETTO (iloczyn liczba sztuk/zestaw x cena PLN netto za 1 szt.) |
|-----|-----|--|---------------------|-----------------------------------|------------------------|--|
| 1   |     | Kamera telewizyjno-filmowa wysokiej rozdzielczości | 10 szt.             |                                   |                        |  |
| 2   |     | Wizjer kamerowy                                    | 10 szt.             |                                   |                        |  |
| 3   |     | Monitor kamerowy studyjny                          | 10 szt.             |                                   |                        |  |
| 4   |     | Mocowanie baterii                                  | 10 szt.             |                                   |                        |  |
| 5   |     | Mocowanie mikrofonu nakamerowego                   | 10 szt.             |                                   |                        |  |
| 6   |     | Kamerowy chwyt boczny                              | 10 szt.             |                                   |                        |  |
| 7   |     | Mocowanie obiektywu typu EF                        | 10 szt.             |                                   |                        |  |

|    |   |            |  |  |  |
|----|---|------------|--|--|--|
| 8  | Kamerowa część toru światłowodowego SMPTE   | 10 szt.    |  |  |  |
| 9  | Reżyserska część toru światłowodowego SMPTE | 10 szt.    |  |  |  |
| 10 | Zestaw montażowy naramienny                 | 6 zestawów |  |  |  |
| 11 | Zestaw montażowy statywowy                  | 6 zestawów |  |  |  |
| 12 | Zestaw rurek montażowych                    | 1 zestaw   |  |  |  |
| 13 | Bateria kamerowa typu Gold Mount            | 10 szt.    |  |  |  |
| 14 | Ładowarka do baterii kamerowych             | 1 szt.     |  |  |  |
| 15 | Kompaktowa ładowarka do baterii kamerowych  | 2 szt.     |  |  |  |
| 16 | Karta pamięci 1TB                           | 20 szt.    |  |  |  |
| 17 | Czytnik kart CFast                          | 4 szt.     |  |  |  |
| 18 | Mocowanie typu EF                           | 1 szt.     |  |  |  |
| 19 | Konwerter optyczny mocowania MFT do EF      | 4 szt.     |  |  |  |
| 20 | Mikrofon nakamerowy mono                    | 4 szt.     |  |  |  |
| 21 | Mikrofon nakamerowy stereo                  | 6 szt.     |  |  |  |
| 22 | Mikser wizji                                | 1 szt.     |  |  |  |
| 23 | Panel sterowania miksera wizji średni       | 1 szt.     |  |  |  |
| 24 | Panel sterowania miksera wizji mały         | 1 szt.     |  |  |  |
| 25 | Panel sterowania kamer                      | 3 szt.     |  |  |  |
| 26 | Router sygnałów video                       | 1 szt.     |  |  |  |
| 27 | Panel sterujący routera wideo               | 2 szt.     |  |  |  |
| 28 | Moduł komunikacyjny kamer                   | 1 szt.     |  |  |  |
| 29 | Światłowodowe wkładki wideo 4K              | 16 szt.    |  |  |  |

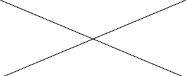
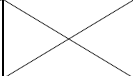
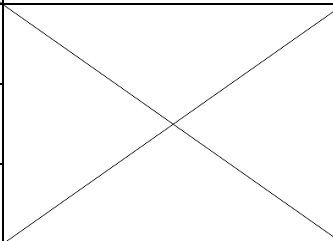
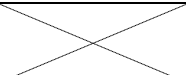

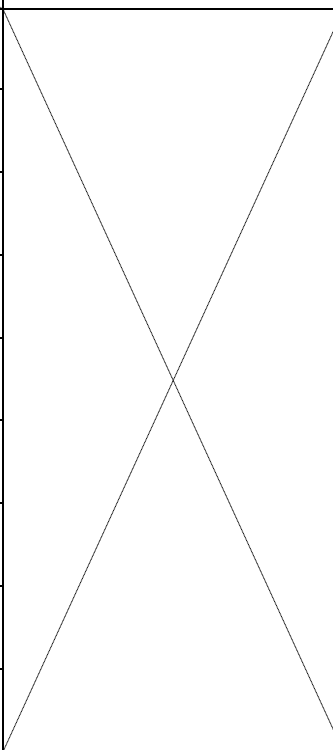


|    |   |         |  |  |  |
|----|---|---------|--|--|--|
| 30 | Dwukierunkowy konwerter optyczny 4K                         | 8 szt.  |  |  |  |
| 31 | Interfejs Tally   | 4 szt.  |  |  |  |
| 32 | Konwerter standardów wideo                                  | 4 szt.  |  |  |  |
| 33 | Konwerter 8K HDMI   | 8 szt.  |  |  |  |
| 34 | Konwerter 8K DisplayPort                                    | 2 szt.  |  |  |  |
| 35 | Panel sterowania i podglądu dla konwerterów wideo           | 20 szt. |  |  |  |
| 36 | Dystrybutor sygnału wideo 4K                                | 4 szt.  |  |  |  |
| 37 | Interfejs video do komputera                                | 4 szt.  |  |  |  |
| 38 | Półka rack na konwertery wideo                              | 4 szt.  |  |  |  |
| 39 | Dwukierunkowy konwerter wideo 4K                            | 40 szt. |  |  |  |
| 40 | Generator synchronizacji                                    | 2 szt.  |  |  |  |
| 41 | Multiplekser Demultiplekser sygnałów wideo SDI 4K           | 16 szt. |  |  |  |
| 42 | Konwerter skalujący 4K                                      | 8 szt.  |  |  |  |
| 43 | Wielokrotny konwerter multiviewer HD                        | 4 szt.  |  |  |  |
| 44 | Kamera PTZ 4k UHD   | 6 szt.  |  |  |  |
| 45 | Moduł sterowania kamerami PTZ                               | 2 szt.  |  |  |  |
| 46 | Kamera live 8K z akcesoriami                                | 6 szt.  |  |  |  |
| 47 | Mikser wizyjny produkcji rozproszonych duży                 | 1 szt.  |  |  |  |
| 48 | Mikser wizyjny produkcji rozproszonych mały                 | 1 szt.  |  |  |  |
| 49 | Panel sterowania miksera wizji produkcji rozproszonych nr 1 | 1 szt.  |  |  |  |
| 50 | Panel sterowania miksera wizji produkcji rozproszonych nr 2 | 1 szt.  |  |  |  |

|    |   |   |          |  |  |  |
|----|---|---|----------|--|--|--|
| 51 |   | Zestaw rozszerzeń i akcesoriów do miksera wizyjnego produkcji rozproszonych | 1 zestaw |  |  |  |
| 52 |   | Konwerter NDI HD  | 4 szt.   |  |  |  |
| 53 |   | Konwerter NDI 4x4K  | 4 szt.   |  |  |  |
| 54 |   | Sterownik zdalny parametrów kamery z akcesoriami                            | 2 szt.   |  |  |  |
| 55 |   | Interfejs zdalny pod kamerę obiektyw  | 6 szt.   |  |  |  |
| 56 |   | Zestaw okablowania  | 1 zestaw |  |  |  |
| 57 |   | Aparat cyfrowy z akcesoriami  | 1 zestaw |  |  |  |
| 58 |   | Dron do dokumentacji planu i akcesoria                                      | 1 zestaw |  |  |  |
| 59 |   | Zestaw lamp i akcesoriów  | 1 zestaw |  |  |  |
|    | A | Lampa LED o podłużnym kształcie   | 10 szt.  |  |  |  |
|    | B | Zestaw 2 lamp LED o dużej mocy  | 1 szt.   |  |  |  |
|    | C | Pozostałe elementy zestawu  |          |  |  |  |
| 60 |   | Zestaw skrzyń transportowych z akcesoriami                                  | 1 zestaw |  |  |  |
|    | A | Stelaż specjalistyczny A  | 6 szt.   |  |  |  |
|    | B | Stelaż specjalistyczny B  | 4 szt.   |  |  |  |
|    | C | Stelaż specjalistyczny C  | 8 szt.   |  |  |  |
|    | D | Pozostałe elementy zestawu  |          |  |  |  |
| 61 |   | Zestaw patchcordów  | 1 zestaw |  |  |  |
| 62 |   | Mobilny odtwarzacz i rejestrator wideo                                      | 6 szt.   |  |  |  |
| 63 |   | Zestaw monitorów podglądowych z akcesoriami                                 | 1 zestaw |  |  |  |
|    | A | Monitor podglądowy z funkcją rejestracji 8K                                 | 1 szt.   |  |  |  |

|    |   |   |          |  |  |  |
|----|---|---|----------|--|--|--|
|    | B | Monitor podglądowy 5"                                   | 2 szt.   |  |  |  |
|    | C | Monitor podglądowy 7"                                   | 3 szt.   |  |  |  |
|    | D | Bezprzewodowy link wideo 4K                             | 1 szt.   |  |  |  |
|    | E | Pozostałe elementy zestawu                              |          |  |  |  |
| 64 |   | Zestaw rekorderów 8K HDR                                | 1 zestaw |  |  |  |
| 65 |   | Monitor dźwięku SDI 12G                                 | 2 szt.   |  |  |  |
| 66 |   | Podwójny monitor obrazu i parametrów sygnału 4k SDI 12G | 4 szt.   |  |  |  |
| 67 |   | Link bezprzewodowy 4k 1500m                             | 1 szt.   |  |  |  |
| 68 |   | Akumulator z mocowaniem Gold Mount nr 1                 | 4 szt.   |  |  |  |
| 69 |   | Akumulator z mocowaniem Gold Mount nr 2                 | 4 szt.   |  |  |  |
| 70 |   | Monitor referencyjny duży                               | 1 szt.   |  |  |  |
| 71 |   | Uniwersalna kamizelka podtrzymująca sprzęt filmowy      | 1 szt.   |  |  |  |
| 72 |   | Naświetlacz akumulatorowy LED 100W                      | 4 szt.   |  |  |  |
| 73 |   | Monitor referencyjny mały                               | 2 szt.   |  |  |  |
| 74 |   | Zestaw okablowania, złącz i akcesoriów instalacyjnych   | 1 zestaw |  |  |  |
| 75 |   | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 1  | 1 szt.   |  |  |  |
| 76 |   | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 2  | 4 szt.   |  |  |  |
| 77 |   | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 3  | 2 szt.   |  |  |  |
| 78 |   | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 4  | 4 szt.   |  |  |  |
| 79 |   | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 5  | 2 szt.   |  |  |  |

|    |   |  |             |  |  |   |
|----|---|--|-------------|--|--|---|
| 80 |   | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 6       | 2 szt.      |  |  |   |
| 81 |   | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 7       | 4 szt.      |  |  |   |
| 82 |   | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 8       | 4 szt.      |  |  |   |
| 83 |   | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 9       | 4 szt.      |  |  |   |
| 84 |   | Router dla multimediiów nr 1                                 | 1 szt.      |  |  |   |
| 85 |   | Router dla multimediiów nr 2                                 | 2 szt.      |  |  |   |
| 86 |   | Router dla multimediiów nr 3                                 | 1 szt.      |  |  |   |
| 87 |   | Router dla multimediiów nr 4                                 | 1 szt.      |  |  |   |
| 88 |   | Zestaw akcesoriów do przełączników sieciowych                | 1 zestaw    |  |  |   |
| 89 |   | Anteny do routerów WAN z okablowaniem                        | 1 szt.      |  |  |   |
| 90 |   | Skrzynia transportowa na anteny z osprzętem                  | 1 szt.      |  |  |   |
| 91 |   | Laptop dotykowy 14" do kontroli miksera wizji 1-5-2-1        | 1 szt.      |  |  |   |
| 92 |   | Laptop dotykowy 14" do kontroli miksera 8 kanałowego 1-6-5-2 | 2 szt.      |  |  |   |
| 93 |   | Laptop dotykowy 14" do obsługi transmisji live               | 3 szt.      |  |  |   |
| 94 |   | Zestaw kamer do budowy macierzy pola świetlnego              | 16 zestawów |  |  |   |
|    | A | Kamera 6K  | 1 szt.      |  |  | X |
|    | B | Dysk usb-C 2TB   | 1 szt.      |  |  |   |
|    | C | Obiektyw 35mm f 1.4 z mocowaniem EF                          | 1 szt.      |  |  |   |
|    | D | Obiektyw 10mm f/3.5 z mocowaniem EF                          | 1 szt.      |  |  |   |
|    | E | Pozostałe elementy zestawu                                   |             |  |  |   |

|     |   |   |          |   |  |  |
|-----|---|---|----------|---|--|--|
| 95  |   | Zestaw akcesoriów do budowy macierzy pola świetlnego          | 1 zestaw |  |  |  |
|     | A | Mikser 8 kanałowy H   | 2 szt.   |   |  |   |
|     | B | Mikser 8 kanałowy S   | 2 szt.   |   |  |  |
|     | C | Pozostałe elementy zestawu                                    |          |   |  |  |
| 96  |   | Materiały do budowy macierzy pola świetlnego                  | 1 zestaw |   |  |  |
| 97  |   | Konstrukcja rurowa do macierzy pola świetlnego                | 1 zestaw |   |  |  |
| 98  |   | Zestaw narzynek i gwintowników                                | 1 zestaw |   |  |  |
| 99  |   | Zestaw narzędzi   | 1 zestaw |   |  |  |
| 100 |   | Zestaw urządzeń pomiarowych i wspierających                   | 1 zestaw |  |  |  |
|     | A | Urządzenie pomiarowe nr 1                                     | 2 szt.   |   |  |  |
|     | B | Urządzenie pomiarowe nr 2                                     | 2 szt.   |   |  |  |
|     | C | Urządzenie pomiarowe nr 3                                     | 2 szt.   |   |  |  |
|     | D | Urządzenie pomiarowe nr 4                                     | 2 szt.   |   |  |  |
|     | E | Urządzenie pomiarowe nr 5                                     | 3 szt.   |   |  |  |
|     | F | Urządzenie pomiarowe nr 6                                     | 2 szt.   |   |  |  |
|     | G | Urządzenie do pomiaru sieci komputerowych                     | 1 szt.   |   |  |  |
|     | H | Wielofunkcyjny miernik mocy optycznej                         | 4 szt.   |   |  |  |
|     | I | Pozostałe elementy zestawu                                    |          |   |  |  |
| 101 |   | Jednostka centralna systemu bezprzewodowego                   | 2 szt.   |   |  |  |
| 102 |   | Przewodowy pulpit delegata / przewodniczącego z wyświetlaczem | 32 szt.  |   |  |  |
| 103 |   | 40 cm mikrofon do systemu, odporny na zakłócenia GSM          | 32 szt.  |   |  |  |



|     |  |          |                               |  |  |
|-----|--|----------|-------------------------------|--|--|
| 104 | Bateria do pulpitów  | 64 szt.  |                               |  |  |
| 105 | Ładowarka na 10 baterii  | 4 szt.   |                               |  |  |
| 106 | Oprogramowanie do zarządzania głosowaniem w języku polskim             | 1 szt.   |                               |  |  |
| 107 | Skrzynia transportowa na 1 punkt dostępowy, 16 pulpitów, 16 mikrofonów | 2 szt.   |                               |  |  |
| 108 | Skrzynia transportowa do stacji ładowania baterii                      | 2 szt.   |                               |  |  |
| 109 | Dodatkowe okablowanie  | 1 zestaw |                               |  |  |
|     |  |          | <b>RAZEM cena PLN netto:</b>  |  |  |
|     |  |          | VAT (zł):                     |  |  |
|     |  |          | <b>RAZEM cena PLN brutto:</b> |  |  |

**UWAGA:** W kolumnie „Przedmiot zamówienia” cyfry ujęte w „[ ]” oznaczają wewnętrzne nazewnictwo w realizowanym przez zamawiającego projekcie w ramach którego realizowane jest niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego.

### Część nr 2 – Produkcyjne akcesoria komunikacyjne

| Lp. | El. | Przedmiot zamówienia                               | Liczba sztuk/zestaw | Cena PLN netto (za 1 szt./zestaw) | Stawka podatku VAT (%) | ŁĄCZNA CENA PLN NETTO (iloczyn liczba sztuk/zestaw x cena PLN netto za 1 szt.) |
|-----|-----|--|---------------------|-----------------------------------|------------------------|--|
| 1   |     | Zestaw Interkomowy                                 | 1 zestaw            | X                                 | X                      |  |
|     | A   | Matryca interkomowa A                              | 1 szt.              |                                   |                        | X  |
|     | B   | Matryca interkomowa B                              | 1 szt.              |                                   |                        |  |
|     | C   | Urządzenie do zarządzania połączeniami systemowymi | 1 szt.              |                                   |                        |  |
|     | D   | Wirtualna matryca interkomowa                      | 1 szt.              |                                   |                        |  |
|     | E   | Pulpit interkomowy A                               | 8 szt.              |                                   |                        |  |
|     | F   | Pulpit interkomowy B                               | 1 szt.              |                                   |                        |  |
|     | G   | Pulpit interkomowy C                               | 8 szt.              |                                   |                        |  |
|     | H   | Mobilna osobista stacja interkomowa                | 12 szt.             |                                   |                        |  |

|                               |  |          |  |  |  |
|-------------------------------|--|----------|--|--|--|
| I                             | Punkt dostępowy łączności bezprzewodowej   | 4 szt.   |  |  |  |
| J                             | Ładowarka poczwórna do akumulatorów        | 3 szt.   |  |  |  |
| K                             | Lekki zestaw słuchawkowo-mikrofonowy A     | 8 szt.   |  |  |  |
| L                             | Lekki zestaw słuchawkowo-mikrofonowy B     | 8 szt.   |  |  |  |
| M                             | Zestaw słuchawkowo-mikrofonowy A           | 8 szt.   |  |  |  |
| N                             | Zestaw słuchawkowo-mikrofonowy B           | 8 szt.   |  |  |  |
| O                             | Pozostałe elementy zestawu                 |          |  |  |  |
| 2                             | Zestaw skrzyń transportowych z akcesoriami | 1 zestaw |  |  |  |
| <b>RAZEM cena PLN netto:</b>  |  |          |  |  |  |
| VAT (zł):                     |  |          |  |  |  |
| <b>RAZEM cena PLN brutto:</b> |  |          |  |  |  |

**UWAGA: W kolumnie „Przedmiot zamówienia” cyfry ujęte w „[ ]” oznaczają wewnętrzne nazewnictwo w realizowanym przez zamawiającego projekcie w ramach którego realizowane jest niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego.**

**Część nr 3 – Profesjonalna optyka oraz statywy do kamer**

| Lp. | Przedmiot zamówienia  | Liczba sztuk/zestaw | Cena PLN netto (za 1 szt./zestaw) | Stawka podatku VAT (%) | ŁĄCZNA CENA PLN NETTO (iloczyn liczba sztuk/zestaw x cena PLN netto za 1 szt.) |
|-----|---|---------------------|-----------------------------------|------------------------|--|
| 1   | Uniwersalny obiektyw zmienneogniskowy z napędem               | 4 szt.              |                                   |                        |  |
| 2   | Ultra teleobiektyw zmienneogniskowy z napędem                 | 2 szt.              |                                   |                        |  |
| 3   | Zestaw szerokokątnych obiektywów zmienneogniskowych z napędem | 1 zestaw            | X                                 | X                      |  |
|     | A Obiektyw Szerokokątny A                                     | 2 szt.              |                                   |                        | X  |
|     | B Obiektyw Szerokokątny B                                     | 2 szt.              |                                   |                        |  |
| 4   | Kompaktowy uniwersalny obiektyw zmienneogniskowy              | 3 szt.              |                                   |                        |  |
| 5   | Kompaktowy teleobiektyw zmienneogniskowy                      | 3 szt.              |                                   |                        |  |

|                               |  |          |  |  |  |
|-------------------------------|--|----------|--|--|--|
| 6                             | Komplet manetek kontroli obiektywu         | 16 szt.  |  |  |  |
| 7                             | Obiektyw stałogniskowy macro               | 1 szt.   |  |  |  |
| 8                             | Zestaw skrzyń transportowych z akcesoriami | 1 zestaw |  |  |  |
| <b>RAZEM cena PLN netto:</b>  |  |          |  |  |  |
| <b>VAT (zł):</b>              |  |          |  |  |  |
| <b>RAZEM cena PLN brutto:</b> |  |          |  |  |  |

**UWAGA:** W kolumnie „Przedmiot zamówienia” cyfry ujęte w „[ ]” oznaczają wewnętrzne nazewnictwo w realizowanym przez zamawiającego projekcie w ramach którego realizowane jest niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego.

**Część nr 4 – Profesjonalne statywy do kamer wraz z akcesoriami montażowymi oraz system fotografii 3D**

| Lp. | El. | Przedmiot zamówienia  | Liczba sztuk/zestaw | Cena PLN netto (za 1 szt./zestaw) | Stawka podatku VAT (%) | ŁĄCZNA CENA PLN NETTO (iloczyn liczba sztuk/zestaw x cena PLN netto za 1 szt.) |
|-----|-----|---|---------------------|-----------------------------------|------------------------|--|
| 1   |     | Zestaw mattembox z akcesoriami                                | 1 zestaw            |                                   |                        |  |
| 2   |     | Zestaw statywu lekkiego z akcesoriami                         | 6 zestawów          |                                   |                        |  |
| 3   |     | Zestaw statywu średniego                                      | 2 zestawy           |                                   |                        |  |
| 4   |     | Zestaw statywu ciężkiego                                      | 2 zestawy           |                                   |                        |  |
| 5   |     | Nogi niskie   | 1 szt.              |                                   |                        |  |
| 6   |     | Łyzwa do statywu z możliwością szybkiego zwalniania           | 6 szt.              |                                   |                        |  |
| 7   |     | Płyta montażowa pionowa na baterie                            | 6 szt.              |                                   |                        |  |
| 8   |     | Płyta pod kamerę z regulowaną wysokością podniesienia kamery  | 6 szt.              |                                   |                        |  |
| 9   |     | Zestaw akcesoriów do montażu i obsługi obiektywów             | 1 zestaw            |                                   |                        |  |
| 10  |     | Zestaw fotografii 3D  | 1 zestaw            |                                   |                        |  |
|     | A   | Pełnoklatkowy aparat cyfrowy                                  | 2 szt.              |                                   |                        |  |
|     | B   | Obiektyw zmiennoogniskowy 24-70 mm f/2.8 z mocowaniem typu FE | 2 szt.              |                                   |                        |  |

|                        |  |        |  |  |  |
|------------------------|--|--------|--|--|--|
| C                      | Obiektyw zmiennoogniskowy 16-35 mm f/2.8 z mocowaniem typu FE  | 2 szt. |  |  |  |
| D                      | Obiektyw stałoogniskowy 105 mm f/2.8 Macro z mocowaniem typu E | 2 szt. |  |  |  |
| E                      | Obiektyw zmiennoogniskowy 70-200 mm f/2.8 z mocowaniem typu FE | 1 szt. |  |  |  |
| F                      | Lampa błyskowa do aparatu                                      | 1 szt. |  |  |  |
| G                      | Pozostałe elementy zestawu                                     |        |  |  |  |
| RAZEM cena PLN netto:  |  |        |  |  |  |
| VAT (zł):              |  |        |  |  |  |
| RAZEM cena PLN brutto: |  |        |  |  |  |

**UWAGA:** W kolumnie „Przedmiot zamówienia” cyfry ujęte w „[ ]” oznaczają wewnętrzne nazewnictwo w realizowanym przez zamawiającego projekcie w ramach którego realizowane jest niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego.

**Część nr 5 – Profesjonalny tor kamerowy**

| Lp.                    | Przedmiot zamówienia             | Liczba sztuk/zestaw | Cena PLN netto (za 1 szt./zestaw) | Stawka podatku VAT (%) | ŁĄCZNA CENA PLN NETTO (iloczyn liczba sztuk/zestaw x cena PLN netto za 1 szt.) |
|------------------------|----------------------------------|---------------------|-----------------------------------|------------------------|--|
| 1                      | Kamerowa część toru kamerowego   | 2 szt.              |                                   |                        |  |
| 2                      | Reżyserska część toru kamerowego | 2 szt.              |                                   |                        |  |
| RAZEM cena PLN netto:  |                                  |                     |                                   |                        |  |
| VAT (zł):              |                                  |                     |                                   |                        |  |
| RAZEM cena PLN brutto: |                                  |                     |                                   |                        |  |

- Adres e-mail wykonawcy, służący do korespondencji związanej z postępowaniem: .....  
**(należy podać adres e-mail).**
- Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) mikroprzedsiębiorstwem, małym przedsiębiorstwem, średnim przedsiębiorstwem, jednoosobową działalnością gospodarczą, osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, inny rodzaj **(należy zaznaczyć prawidłowe).**
- Oświadczam(y), iż cena podana w ofercie jest ostateczna i nie podlega zmianie do końca realizacji przedmiotu zamówienia oraz obejmuje wykonanie przedmiotu zamówienia objętego przetargiem i złożoną ofertą na warunkach określonych w SWZ z zastrzeżeniem przypadków opisanych w SWZ.
- Oświadczam(y), że ponoszę(ponosimy) pełną odpowiedzialność z tytułu przyjętej w ofercie stawki podatku VAT i w razie niewłaściwego jej wskazania nie będę (będziemy) żądać od zamawiającego dopłat i odszkodowań.

6. Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) związany(i) ofertą na czas wskazany w SWZ, a w przypadku wyboru naszej (mojej) oferty, jako najkorzystniejszej i zawarcia umowy, warunki określone w ofercie obowiązują nas (mnie) przez cały okres trwania umowy.
7. Oświadczam(y), że przedmiot zamówienia zrealizuję(zrealizujemy) w terminie:
- 1) dla części nr 1 – **180 dni od daty zawarcia umowy przez Strony** z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej **14 dni** przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ;
  - 2) dla części nr 2 – **120 dni od daty zawarcia umowy przez Strony** z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej **14 dni** przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ.
  - 3) dla części nr 3 – **180 dni od daty zawarcia umowy przez Strony** z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej **14 dni** przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ;
  - 4) dla części nr 4 – **180 dni od daty zawarcia umowy przez Strony** z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej **14 dni** przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ.
  - 5) dla części nr 5 – **210 dni od daty zawarcia umowy przez Strony** z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej **14 dni** przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w Części III SWZ.
8. Zobowiązujemy się z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem ustalić mailowo lub telefonicznie faktyczny termin dostawy z przedstawicielami zamawiającego wymienionymi w Części III SWZ.
9. Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że przedmiot zamówienia objęty daną częścią uważa się za zrealizowany w dacie sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia.
10. Oświadczam(my), iż zapoznałem(zapoznaliśmy) się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, akceptuję(my) jej postanowienia bez zastrzeżeń oferując wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ.
11. Oświadczam(y), że przedmiot zamówienia wykonamy osobiście. Jednakże w przypadku zamiaru powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom oświadczam(y), że następujący podwykonawcy wykonają następującą część (zakres) zamówienia:  
Podwykonawca: ....., część (zakres) zamówienia: .....  
Zamierzam(y) korzystać na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp z zasobów następujących podmiotów w zakresie: .....  
Podmiot udostępniający zasoby: ....., zakres udostępnienia: .....
12. Oświadczam(y), że zgadzam(y) się na płatność wynagrodzenia zgodnie z warunkami i w terminach określonych we wzorze umowy.
13. Informuję(my), że zapoznałem(zapoznaliśmy) się ze wzorem umowy (zawartym w Części III SWZ) i akceptuję(my) bez zastrzeżeń jego treść. Przyjmuję(my) do wiadomości treść art. 455 ust. 1 ustawy Pzp zabraniającą zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, za wyjątkiem



możliwości wprowadzenia zmian w okolicznościach wskazanych przez zamawiającego w Części III SWZ i w ustawie Pzp.

14. Zobowiązuję(my) się do udzielenia gwarancji jakości i świadczeń wynikających z udzielonej gwarancji zgodnie z warunkami określonymi w Części III i IV SWZ. Oświadczam(y), że okres gwarancji liczony będzie od daty sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia.
15. Oświadczam(y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie fabrycznie nowy, nieeksponowany na wystawach, kompletny i sprawny technicznie. Przez stwierdzenie „fabrycznie nowy”, należy rozumieć przedmiot zamówienia oryginalnie zapakowany, nieużywany przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy po wyprodukowaniu.
16. Oświadczam(y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich.
17. Oświadczam(y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie pochodzić z kanału dystrybucyjnego producenta niewyłączającego dystrybucji na rynek polski i zapewniającego realizację uprawnień gwarancyjnych.
18. Oświadczamy, że przedmiot zamówienia będzie dostarczony wraz z instrukcjami obsługi, sterownikami oraz ewentualnym oprogramowaniem towarzyszącym niezbędnym do prawidłowego korzystania z przedmiotu zamówienia (uzyskania pełnej funkcjonalności wskazanej w Części IV SWZ). Zamawiający nie będzie zobowiązany do wnoszenia żadnych dodatkowych należności, w szczególności opłat licencyjnych, zaś ewentualne licencje będą udzielone w ramach wynagrodzenia wykonawcy, bez ograniczenia czasowego i terytorialnego.
19. Oświadczam(y), że dostarczany przedmiot zamówienia przeznaczony do zasilania z sieci energetycznej będzie wyposażony w odpowiednią liczbę kabli zasilających pozwalających na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających, chyba, że w Części IV SWZ zaznaczono inaczej.
20. Oświadczam(y), że oferowany przedmiot zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie jest przeznaczony przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.
21. Oświadczam(y), że wypełniłem(wypełniliśmy) obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem(pozyskaaliśmy) w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.  
W przypadku, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO wykonawca nie składa oświadczenia (**usunięcie treści oświadczenia następuje np. przez jego wykreślenie lub przekreślenie**).
22. Oświadczam(y), że wszystkie informacje, które nie zostaną przez nas wyraźnie zastrzeżone w terminie składania odpowiednio oferty albo innych dokumentów (jeżeli tych dokumentów dotyczy tajemnica przedsiębiorstwa), jako zawierające tajemnice przedsiębiorstwa, nie zostaną zabezpieczone (np. poprzez umieszczenie tych informacji w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”) oraz co do których nie wskazaliśmy, iż stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, są jawne.



23. Zapewniam(y) możliwość zgłaszania wad i usterek w okresie gwarancji przez 8 godzin na dobę, w godzinach od 9.00 do 17.00, w dniach roboczych (od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce).

**Załącznik nr 1 do SWZ**
**Opis techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia**
**Uwaga:**
**Wykonawca wpisuje odpowiednio:**

- a) W kolumnie - Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia, jeżeli pozycja/sprzęt posiada nazwę producenta, wersję/model, numer katalogowy – wykonawca oprócz parametrów oferowanych wpisuje te dane,
- b) Jeżeli zamawiający wyspecyfikował parametr opisowy - wykonawca opisując odpowiada na wymagania postawione przez zamawiającego np. przez wpisanie słowa - tak, oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymaganie określone przez zamawiającego.

**Część nr 1 – Systemy produkcji i realizacji wizji wysokiej rozdzielczości**

| Lp.  | Nazwa elementu   | Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia |
|--|--|---|
| <b>1. Zestaw kamer filmowych wysokiej rozdzielczości</b> |  |   |
| 1.1  | Kamera telewizyjno-filmowa wysokiej rozdzielczości [1-5-1-1] – producent i model   |   |
| 1.2  | Kamera telewizyjno-filmowa wysokiej rozdzielczości [1-5-1-1] – rozdzielczość szerokość i wysokość w pikselach <b>(parametr dodatkowo punktowany)</b> |   |
| 1.3  | Wizjer kamerowy [1-5-1-2] – producent i model  |   |
| 1.4  | Monitor kamerowy studyjny [1-5-1-3] – producent i model  |   |
| 1.5  | Mocowanie baterii [1-5-1-4] – producent i model  |   |
| 1.6  | Mocowanie mikrofonu nakamerowego [1-5-1-5] – producent i model   |   |
| 1.7  | Kamerowy chwyt boczny [1-5-1-6] – producent i model  |   |
| 1.8  | Mocowanie obiektywu typu EF [1-5-1-7] – producent i model  |   |
| 1.9  | Kamerowa część toru światłowodowego SMPTE [1-5-1-8] – producent i model  |   |
| 1.10   | Reżyserska część toru światłowodowego SMPTE [1-5-1-9] – producent i model  |   |
| 1.11   | Zestaw montażowy naramienny [1-5-1-10] – producent i model wszystkich części składowych zestawu  |   |
| 1.12   | Zestaw montażowy statywowy [1-5-1-12] – producent i model wszystkich części składowych zestawu   |   |
| 1.13   | Zestaw rurek montażowych [1-5-1-13] – producent i model  |   |
| 1.14   | Bateria kamerowa typu Gold Mount [1-5-1-14] – producent i model  |   |
| 1.15   | Ładowarka do baterii kamerowych [1-5-1-15] – producent i model   |   |

|  |  |  |
|--|--|--|
| 1.16   | Kompaktowa ładowarka do baterii kamerowych [1-5-1-16] – producent i model        |  |
| 1.17   | Karta pamięci 1TB [1-5-1-17] – producent i model                                 |  |
| 1.18   | Czytnik kart CFast [1-5-1-18] – producent i model                                |  |
| 1.19   | Mocowanie typu EF [1-5-1-19] – producent i model                                 |  |
| 1.20   | Konwerter optyczny mocowania MFT do EF [1-5-1-20] – producent i model            |  |
| 1.21   | Mikrofon nakamerowy mono [1-5-1-21] – producent i model mikrofonu oraz osłony    |  |
| 1.22   | Mikrofon nakamerowy stereo [1-5-1-22] – producent i model mikrofonu oraz osłony  |  |
| <b>2. Zestaw realizacyjny obrazu wideo na żywo - tory kamerowe 4K i 8K</b> |  |  |
| 2.1  | Mikser wizji [1-5-2-1] – producent i model                                       |  |
| 2.2  | Panel sterowania miksera wizji średni [1-5-2-2] – producent i model              |  |
| 2.3  | Panel sterowania miksera wizji mały [1-5-2-3] – producent i model                |  |
| 2.4  | Panel sterowania kamer [1-5-2-4] – producent i model                             |  |
| 2.5  | Router sygnałów video [1-5-2-5] – producent i model                              |  |
| 2.6  | Panel sterujący routera wideo [1-5-2-6] – producent i model                      |  |
| 2.7  | Moduł komunikacyjny kamer [1-5-2-7] – producent i model                          |  |
| 2.8  | Światłowodowe wkładki wideo 4K [1-5-2-8] – producent i model                     |  |
| 2.9  | Dwukierunkowy konwerter optyczny 4K [1-5-2-9] – producent i model                |  |
| 2.10   | Interfejs Tally [1-5-2-10] – producent i model                                   |  |
| 2.11   | Konwerter standardów wideo [1-5-2-11] – producent i model                        |  |
| 2.12   | Konwerter 8K HDMI [1-5-2-12] – producent i model                                 |  |
| 2.13   | Konwerter 8K DisplayPort [1-5-2-13] – producent i model                          |  |
| 2.14   | Panel sterowania i podglądu dla konwerterów wideo [1-5-2-14] – producent i model |  |
| 2.15   | Dystrybutor sygnału wideo 4K [1-5-2-19] – producent i model                      |  |
| 2.16   | Interfejs video do komputera [1-5-2-20] – producent i model                      |  |
| 2.17   | Półka rack na konwertery wideo [1-5-2-21] – producent i model                    |  |
| 2.18   | Dwukierunkowy konwerter wideo 4K [1-5-2-22] – producent i model                  |  |
| 2.19   | Generator synchronizacji [1-5-2-25] – producent i model                          |  |
| 2.20   | Multiplekser Demultiplekser sygnałów wideo SDI 4K [1-5-2-26] – producent i model |  |
| 2.21   | Konwerter skalujący 4K [1-5-2-7] – producent i model                             |  |

|  |   |  |
|--|---|--|
| 2.22   | Wielokrotny konwerter multiviewer HD [1-5-2-28] – producent i model   |  |
| 2.23   | Kamera PTZ 4k UHD [1-5-2-29] – producent i model  |  |
| 2.24   | Moduł sterowania kamerami PTZ [1-5-2-30] – producent i model  |  |
| 2.25   | Kamera live 8K z akcesoriami [1-5-2-31] – producent i model   |  |
| 2.26   | Mikser wizyjny produkcji rozproszonych duży [1-5-2-32] – producent i model  |  |
| 2.27   | Mikser wizyjny produkcji rozproszonych mały [1-5-2-33] – producent i model  |  |
| 2.28   | Panel sterowania miksera wizji produkcji rozproszonych nr 1 [1-5-2-34] – producent i model                            |  |
| 2.29   | Panel sterowania miksera wizji produkcji rozproszonych nr 2 [1-5-2-35] – producent i model                            |  |
| 2.30   | Zestaw rozszerzeń i akcesoriów do miksera wizyjnego produkcji rozproszonych [1-5-2-36] – producent i model            |  |
| 2.31   | Konwerter NDI HD [1-5-2-37] – producent i model   |  |
| 2.32   | Konwerter NDI 4x4K [1-5-2-38] – producent i model   |  |
| 2.33   | Sterownik zdalny parametrów kamery z akcesoriami [1-5-2-39-A] – producent i model wszystkich elementów                |  |
| 2.34   | Interfejs zdalny pod kamerę obiektyw [1-5-2-39-B] – producent i model wszystkich elementów                            |  |
| 2.35   | Zestaw okablowania [1-5-2-42] – producent i model wszystkich elementów zestawu  |  |
| 2.36   | Aparat cyfrowy z akcesoriami [1-5-2-43] – producent i model wszystkich elementów zestawu                              |  |
| 2.37   | Dron do dokumentacji planu i akcesoria [1-5-2-44] – producent i model drona oraz aparatury                            |  |
| 2.38   | Zestaw lamp i akcesoriów [1-5-2-45] – producent i model wszystkich elementów zestawu                                  |  |
| 2.39   | Zestaw skrzyń transportowych z akcesoriami [1-5-2-46-RA] – producent i model stelaż specjalistyczny A                 |  |
| 2.40   | Zestaw skrzyń transportowych z akcesoriami [1-5-2-46-RB] – producent i model stelaż specjalistyczny B                 |  |
| 2.41   | Zestaw skrzyń transportowych z akcesoriami [1-5-2-46-RC] – producent i model stelaż specjalistyczny C                 |  |
| 2.42   | Zestaw skrzyń transportowych z akcesoriami [1-5-2-46-A] do [1-5-2-46-AV] – producent dla wszystkich pozycji z zakresu |  |
| 2.43   | Zestaw patchcordów [1-5-2-48] – producent i model   |  |
| 2.44   | Mobilny odtwarzacz i rejestrator wideo [1-5-2-49] – producent i model   |  |
| <b>3. Zestaw realizacyjny obrazu wideo na żywo - niezbędne akcesoria, okablowanie oraz wyposażenie uzupełniające</b> |   |  |
| 3.1  | Zestaw monitorów podglądowych z akcesoriami [1-5-4-1] – producent i model wszystkich elementów zestawu                |  |



|      |   |  |
|------|---|--|
| 3.2  | Zestaw rekorderów 8K HDR [1-5-4-2] – producent i model wszystkich elementów zestawu                               |  |
| 3.3  | Monitor dźwięku SDI 12G [1-5-4-3] – producent i model   |  |
| 3.4  | Podwójny monitor obrazu i parametrów sygnału 4k SDI 12G [1-5-4-5] – producent i model                             |  |
| 3.5  | Link bezprzewodowy 4k 1500m [1-5-4-6] – producent i model   |  |
| 3.6  | Akumulator z mocowaniem Gold Mount nr 1 [1-5-4-7] – producent i model   |  |
| 3.7  | Akumulator z mocowaniem Gold Mount nr 2 [1-5-4-8] – producent i model   |  |
| 3.8  | Monitor referencyjny duży [1-5-4-9] – producent i model   |  |
| 3.9  | Uniwersalna kamizelka podtrzymująca sprzęt filmowy [1-5-4-10] – producent i model                                 |  |
| 3.10 | Naświetlacz akumulatorowy LED 100W [1-5-4-11] – producent i model   |  |
| 3.11 | Monitor referencyjny mały [1-5-4-12] – producent i model  |  |
| 3.12 | Zestaw okablowania, złącz i akcesoriów instalacyjnych [1-5-4-13] – producent i model wszystkich elementów zestawu |  |
| 3.13 | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 1 [1-5-4-14] – producent i model                             |  |
| 3.14 | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 2 [1-5-4-15] – producent i model                             |  |
| 3.15 | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 3 [1-5-4-16] – producent i model                             |  |
| 3.16 | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 4 [1-5-4-17] – producent i model                             |  |
| 3.17 | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 5 [1-5-4-18] – producent i model                             |  |
| 3.18 | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 6 [1-5-4-19] – producent i model                             |  |
| 3.19 | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 7 [1-5-4-21] – producent i model                             |  |
| 3.20 | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 8 [1-5-4-22] – producent i model                             |  |
| 3.21 | Przełącznik sieciowy zarządzalny dla multimediiów nr 9 [1-5-4-23] – producent i model                             |  |
| 3.22 | Router dla multimediiów nr 1 [1-5-4-24] – producent i model   |  |
| 3.23 | Router dla multimediiów nr 2 [1-5-4-25] – producent i model   |  |
| 3.24 | Router dla multimediiów nr 3 [1-5-4-26] – producent i model   |  |
| 3.25 | Router dla multimediiów nr 4 [1-5-4-27] – producent i model   |  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| 3.26  | Zestaw akcesoriów do przełączników sieciowych [1-5-4-20] – producent i model wszystkich elementów zestawu          |  |
| <b>4. Anteny do zestawu transmisji multimedialnej live z niskim opóźnieniem</b>                                       |  |  |
| 4.1   | Anteny do routerów WAN z okablowaniem – producent i model  |  |
| 4.2   | Skrzynia transportowa na anteny z osprzętem – producent i model  |  |
| <b>5. Stanowiska sterowania urządzeniami do produkcji i przetwarzania audio/wideo wysokiej rozdzielczości na żywo</b> |  |  |
| 5.1   | Laptop dotykowy 14” do kontroli miksera wizji 1-5-2-1 [1-5-6-9] – producent i model                                |  |
| 5.2   | Laptop dotykowy 14” do kontroli miksera wizji 1-5-2-1 [1-5-6-9] – wyświetlacz główny – rozdzielczość i przekątna   |  |
| 5.3   | Laptop dotykowy 14” do kontroli miksera wizji 1-5-2-1 [1-5-6-9] – wyświetlacz pomocniczy rozdzielczość i przekątna |  |
| 5.4   | Laptop dotykowy 14” do kontroli miksera wizji 1-5-2-1 [1-5-6-9] – procesor   |  |
| 5.5   | Laptop dotykowy 14” do kontroli miksera wizji 1-5-2-1 [1-5-6-9] – karta graficzna                                  |  |
| 5.6   | Laptop dotykowy 14” do kontroli miksera wizji 1-5-2-1 [1-5-6-9] – pamięć RAM                                       |  |
| 5.7   | Laptop dotykowy 14” do kontroli miksera wizji 1-5-2-1 [1-5-6-9] – dysk trwały                                      |  |
| 5.8   | Laptop dotykowy 14” do kontroli miksera wizji 1-5-2-1 [1-5-6-9] – złącza   |  |
| 5.9   | Laptop dotykowy 14” do kontroli miksera wizji 1-5-2-1 [1-5-6-9] – system operacyjny                                |  |
| 5.10  | Laptop dotykowy 14” do kontroli miksera wizji 1-5-2-1 [1-5-6-9] – akcesoria w zestawie                             |  |
| 5.11  | Laptop dotykowy 14” do kontroli miksera 8 kanałowego 1-6-5-2 [1-5-6-10] – producent i model                        |  |
| 5.12  | Laptop dotykowy 14” do obsługi transmisji live [1-5-6-11] – producent i model                                      |  |
| <b>6. Macierz kamer wraz z rejestratorami do akwizycji pola świetlnego</b>  |  |  |
| 6.1   | Zestaw kamer do budowy macierzy pola świetlnego [1-6-5-1] – producent i model wszystkich elementów zestawu         |  |
| 6.2   | Zestaw akcesoriów do budowy macierzy pola świetlnego [1-6-5-2] – producent i model wszystkich elementów zestawu    |  |
| 6.3   | Materiały do budowy macierzy pola świetlnego [1-6-5-3] – elementy zestawu  |  |
| 6.4   | Konstrukcja rurowa do macierzy pola świetlnego [1-6-5-4] – producent i model wszystkich elementów zestawu          |  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| 6.5   | Zestaw narzynek i gwintowników [1-6-5-5] – producent i model wszystkich elementów zestawu              |  |
| 6.6   | Zestaw narzędzi [1-6-5-6] – producent i model wszystkich elementów zestawu                             |  |
| 6.7   | Zestaw urządzeń pomiarowych i wspierających [1-6-5-7] – producent i model wszystkich elementów zestawu |  |
| <b>7. System transmisji dźwięku w czasie rzeczywistym z minimalnym opóźnieniem - zestaw uzupełniający</b> |  |  |
| 7.1   | Jednostka centralna systemu bezprzewodowego [1-7-6-12] – producent i model                             |  |
| 7.2   | Przewodowy pulpit delegata / przewodniczącego z wyświetlaczem [1-7-6-13] – producent i model           |  |
| 7.3   | 40 cm mikrofon do systemu, odporny na zakłócenia GSM [1-7-6-14] – producent i model                    |  |
| 7.4   | Bateria do pulpitów [1-7-6-15] – producent i model   |  |
| 7.5   | Ładowarka na 10 baterii [1-7-6-16] – producent i model   |  |
| 7.6   | Oprogramowanie do zarządzania głosowaniem w języku polskim [1-7-6-10] – producent i model              |  |
| 7.7   | Skrzynia transportowa na 1 punkt dostępowy, 16 pulpitów, 16 mikrofonów [1-7-6-8] – producent i model   |  |
| 7.8   | Skrzynia transportowa do stacji ładowania baterii [1-7-6-17] – wymiary                                 |  |
| 7.9   | Dodatkowe okablowanie [1-7-6-18] – elementy zestawu  |  |

Okres gwarancji dla pozycji nr 1 pkt.1 kamera 8K ..... miesięcy (należy podać w pełnych miesiącach, zgodnie z wymaganiami określonymi dla części nr 1 zamówienia w pkt I.18.2 SWZ). Parametr dodatkowo punktowany w kryterium oceny ofert.

**Część nr 2 – Produkcyjne akcesoria komunikacyjne**

| Lp.  | Nazwa elementu  | Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia |
|--|---|---|
| <b>1. Zestaw realizacyjny obrazu wideo na żywo - produkcyjne akcesoria komunikacyjne</b> |   |   |
| 2.1  | Zestaw interkomowy – Matryca interkomowa A [1-5-2-47-A] – producent i model   |   |
| 2.2  | Zestaw interkomowy – Matryca interkomowa A [1-5-2-47-A] – rodzaj interfejsu Dante i liczba obsługiwanych kanałów <b>(parametr dodatkowo punktowany)</b> |   |
| 2.3  | Zestaw interkomowy – Matryca interkomowa B [1-5-2-47-B] – oprogramowanie – producent i model  |   |
| 2.4  | Zestaw interkomowy – Urządzenie do zarządzania połączeniami systemowymi [1-5-2-47-C] – producent i model  |   |
| 2.5  | Zestaw interkomowy – Wirtualna matryca interkomowa [1-5-2-47-D] – producent i model   |   |
| 2.6  | Zestaw interkomowy – Pulpit interkomowy A [1-5-2-47-E] – producent i model  |   |

|      |   |  |
|------|---|--|
| 2.7  | Zestaw interkomowy – Pulpit interkomowy B [1-5-2-47-F] – producent i model                              |  |
| 2.8  | Zestaw interkomowy – Pulpit interkomowy C [1-5-2-47-G] – producent i model                              |  |
| 2.9  | Zestaw interkomowy – Mobilna osobista stacja interkomowa [1-5-2-47-H] – producent i model               |  |
| 2.10 | Zestaw interkomowy – Punkt dostępowy łączności bezprzewodowej [1-5-2-47-I] – producent i model          |  |
| 2.11 | Zestaw interkomowy – Ładowarka poczwórna do akumulatorów [1-5-2-47-J] – producent i model               |  |
| 2.12 | Zestaw interkomowy – Lekki zestaw słuchawkowo-mikrofonowy A [1-5-2-47-K] – producent i model            |  |
| 2.13 | Zestaw interkomowy – Lekki zestaw słuchawkowo-mikrofonowy B [1-5-2-47-L] – producent i model            |  |
| 2.14 | Zestaw interkomowy – Zestaw słuchawkowo-mikrofonowy A [1-5-2-47-M] – producent i model                  |  |
| 2.15 | Zestaw interkomowy – Zestaw słuchawkowo-mikrofonowy B [1-5-2-47-N] – producent i model                  |  |
| 2.16 | Zestaw skrzyń transportowych z akcesoriami [1-5-2-46] – model i wymiary wszystkich elementów w zestawie |  |

Okres gwarancji dla pozycji nr 1 ..... miesięcy (należy podać w pełnych miesiącach, zgodnie z wymaganiami określonymi dla części nr 2 zamówienia w pkt I.18.2 SWZ). Parametr dodatkowo punktowany w kryterium oceny ofert.

**Część nr 3 - Profesjonalna optyka oraz statywy do kamer**

| Lp.   | Nazwa elementu   | Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia |
|---|--|---|
| <b>1. Zestaw realizacyjny obrazu wideo na żywo - Profesjonalna optyka oraz statywy do kamer</b> |  |   |
| 3.1   | Uniwersalny obiektyw zmiennogniskowy z napędem [1-5-3-1] – producent i model   |   |
| 3.2   | Uniwersalny obiektyw zmiennogniskowy z napędem [1-5-3-1] – ekstender optyczny – wielokrotność ( <b>parametr dodatkowo punktowany</b> ) |   |
| 3.3   | Ultra teleobiektyw zmiennogniskowy z napędem [1-5-3-2] – producent i model   |   |
| 3.4   | Ultra teleobiektyw zmiennogniskowy z napędem [1-5-3-2] – ekstender optyczny – wielokrotność ( <b>parametr dodatkowo punktowany</b> )   |   |
| 3.5   | Zestaw szerokokątnych obiektywów zmiennogniskowych z napędem [1-5-3-3] – Obiektyw Szerokokątny A – producent i model                   |   |
| 3.6   | Zestaw szerokokątnych obiektywów zmiennogniskowych z napędem [1-5-3-3] – Obiektyw Szerokokątny B – producent i model                   |   |
| 3.7   | Kompaktowy uniwersalny obiektyw zmiennogniskowy [1-5-3-4] – producent, model oraz akcesoria  |   |

|      |   |  |
|------|---|--|
| 3.8  | Kompaktowy teleobiektyw zmiennoogniskowy [1-5-3-5] – producent, model oraz akcesoria    |  |
| 3.9  | Komplet manetek kontroli obiektywu [1-5-3-6] – producent i model                        |  |
| 3.10 | Obiektyw stałogniskowy macro [1-5-3-7] – producent i model                              |  |
| 3.11 | Zestaw skrzyń transportowych z akcesoriami – producent dla wszystkich elementów zestawu |  |

**Okres gwarancji dla pozycji nr 1 ..... miesięcy (należy podać w pełnych miesiącach, zgodnie z wymaganiami określonymi dla części nr 3 zamówienia w pkt I.18.2 SWZ). Parametr dodatkowo punktowany w kryterium oceny ofert.**

**Część nr 4 - Profesjonalne statywy do kamer wraz z akcesoriami montażowymi oraz system fotografii 3D**

| Lp.   | Nazwa elementu   | Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia |
|---|--|---|
| <b>1. Zestaw realizacyjny obrazu wideo na żywo – Statywy do kamer</b> |  |   |
| 4.1   | Zestaw mattembox z akcesoriami [1-5-3-8] – producent i model wszystkich elementów zestawu                                    |   |
| 4.2   | Zestaw statywu lekkiego z akcesoriami [1-5-3-9] – producent i model wszystkich elementów zestawu                             |   |
| 4.3   | Zestaw statywu średniego [1-5-3-10] – producent i model wszystkich elementów zestawu   |   |
| 4.4   | Zestaw statywu średniego – głowica [1-5-3-10] – rodzaj regulacji panoramy i pochyłu ( <b>parametr dodatkowo punktowany</b> ) |   |
| 4.5   | Zestaw statywu ciężkiego [1-5-3-11] – producent i model wszystkich elementów zestawu   |   |
| 4.6   | Zestaw statywu ciężkiego – głowica [1-5-3-11] – rodzaj regulacji panoramy i pochyłu ( <b>parametr dodatkowo punktowany</b> ) |   |
| 4.7   | Nogi niskie [1-5-3-12] – producent i model   |   |
| 4.8   | Łyżwa do statywu z możliwością szybkiego zwalniania [1-5-3-13] – producent i model   |   |
| 4.9   | Płyta montażowa pionowa na baterie [1-5-3-14] – producent i model  |   |
| 4.10  | Płyta pod kamerę z regulowaną wysokością podniesienia kamery [1-5-3-15] – producent i model                                  |   |
| 4.11  | Zestaw akcesoriów do montażu i obsługi obiektywów [1-5-3-16] – producent i model wszystkich elementów zestawu                |   |
| <b>2. Zestaw fotografii 3D</b>  |  |   |
| 4.12  | Zestaw fotografii 3D [1-3-4-1] – producent i model wszystkich elementów zestawu  |   |

**Okres gwarancji dla pozycji nr 1 ..... miesięcy (należy podać w pełnych miesiącach, zgodnie z wymaganiami określonymi dla części nr 4 zamówienia w pkt I.18.2 SWZ). Parametr dodatkowo punktowany w kryterium oceny ofert.**



**Część nr 5 - Profesjonalny tor kamerowy**

| Lp.   | Nazwa elementu  | Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia |
|---|---|---|
| <b>1. Zestaw realizacyjny obrazu wideo na żywo - Profesjonalny tor kamerowy</b> |   |   |
| 5.1   | Kamerowa część toru kamerowego [1-5-2-40] – producent i model   |   |
| 5.2   | Reżyserska część toru kamerowego [1-5-2-41] – producent i model |   |

Okres gwarancji dla pozycji nr 1 ..... miesięcy (należy podać w pełnych miesiącach, zgodnie z wymaganiami określonymi dla części nr 5 zamówienia w pkt I.18.2 SWZ). Parametr dodatkowo punktowany w kryterium oceny ofert.



**Załącznik nr 2 do SWZ**

**Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) zamieszczony w osobnym pliku.**

Przygotowany i udostępniony JEDZ w formacie .pdf i .xml skompresowany do jednego pliku archiwum (ZIP), wygenerowany z narzędzia ESPD i zamieszczony na stronie internetowej prowadzonego postępowania na [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan)



Załącznik nr 3 do SWZ

Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy Pzp

|   |  |
|---|--|
| Nazwa podmiotu udostępniającego zasoby  |  |
| Adres podmiotu udostępniającego zasoby  |  |
| <p>Działając w imieniu ..... z siedzibą w ..... oświadczam(y), że na zasadzie art. 118 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych zobowiązujemy się udostępnić wykonawcy ..... (zwanego dalej „wykonawcą”) przystępującemu do postępowania w sprawie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę kamer telewizyjnych i filmowych wraz z obiektywami, mikserów wizji, aparatów fotograficznych, dronów, systemów oświetlenia, monitorów podglądowych, rekorderów, komputerów mobilnych, mikrofonów, akcesoriów audio-wideo na potrzeby realizacji projektu „Cyfrowa infrastruktura badawcza dla humanistyki i nauk o sztuce DARIAH-PL”, zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia, numer postępowania <b>PN 47/10/2022 – sprzęt audio-wideo</b> następujące zasoby (proszę wskazać zakres dostępnych dla wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– .....</li><li>– .....</li></ul> <p>na potrzeby spełnienia przez wykonawcę następujących warunków udziału w postępowaniu:<br/>.....</p> <p>Wykonawca będzie mógł wykorzystywać ww. zasoby przy wykonywaniu zamówienia w następujący sposób:<br/>.....<br/>.....</p> <p>W wykonywaniu zamówienia będziemy uczestniczyć w następującym czasie i zakresie (proszę wskazać okres udostępnienia w odniesieniu do czasu realizacji zamówienia wykonawcy oraz zakres sposobu wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego):<br/>.....<br/>.....</p> <p>W odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizujemy Przedmiot zamówienia, których wskazane zdolności dotyczą.</p> <p>Z wykonawcą łączyć nas będzie (proszę wskazać rodzaj/formę stosunku prawnego łączącego podmiot z wykonawcą, które stanowią gwarancję rzeczywistego dostępu ze strony wykonawcy do udostępnionych przez Państwa zasobów):<br/>.....</p> |  |
| <p>Jednocześnie oświadczam(y), że znane mi są skutki wynikające z zapisu art. 120 ustawy Pzp o solidarnej odpowiedzialności w tym zakresie.</p>   |  |

**Załącznik nr 4 do SWZ**

**Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – składane na wezwanie zamawiającego przez wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona**

|  |  |
|--|--|
| Nazwa wykonawcy  |  |
| Adres wykonawcy  |  |
| <p>1. *Oświadczam (y), że nie przynależę do tej samej do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r., poz. 275), z innymi wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty w niniejszym postępowaniu.</p> <p>2. *Oświadczam (y), że przynależę do tej samej do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r., poz. 275) z wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty w niniejszym postępowaniu:</p> <p>1. ....</p> <p>2. ....</p> <p>Oświadczam, że powiązania z ww. wykonawcami, nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia, gdyż:</p> <p style="text-align: center;"><b><u>UZASADNIENIE</u></b></p> <p>.....</p> <p>.....</p> |  |
| <p>*niepotrzebne skreślić</p>  |  |

Załącznik nr 5 do SWZ

Wzór wykazu dostaw – składany na wezwanie zamawiającego przez wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona

| Nazwa wykonawcy                                 |   |   |  |   |
|---|---|---|--|---|
| Adres wykonawcy                                 |   |   |  |   |
| <b>WYKAZ DOSTAW zgodnie z pkt. I.7.3.1) SWZ</b> |   |   |  |   |
| Lp.   | Podmiot realizujący dostawę (wykonawca/podmiot udostępniający zasoby) | Nazwa i adres podmiotu, na rzecz którego dostawa została wykonana | Przedmiot, zakres, wartość dostaw (potwierdzający spełnienie warunku udziału określony w pkt I.5.2.4) lit. a) - e) SWZ | Okres realizacji, od ..... do ..... (dzień, miesiąc, rok) |
| 1.  | 2.  | 3.  | 4.   | 5.  |
| <b>Część nr 1</b>                               |   |   |  |   |
| 1.  |   |   |  |   |
| <b>Część nr 2</b>                               |   |   |  |   |
| 1.  |   |   |  |   |
| <b>Część nr 3</b>                               |   |   |  |   |
| 1   |   |   |  |   |
| <b>Część nr 4</b>                               |   |   |  |   |
| 1   |   |   |  |   |
| <b>Część nr 5</b>                               |   |   |  |   |
| 1   |   |   |  |   |

Załączniki: dowody określające czy ww. dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.



Załącznik nr 6 do SWZ

Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie - zgodnie z art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych

|  |  |
|--|--|
| Nazwa wykonawcy  |  |
| Adres wykonawcy  |  |
| <p>W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę kamer telewizyjnych i filmowych wraz z obiektywami, mikserów wizji, aparatów fotograficznych, dronów, systemów oświetlenia, monitorów podglądowych, rekorderów, komputerów mobilnych, mikrofonów, akcesoriów audio-wideo na potrzeby realizacji projektu „Cyfrowa infrastruktura badawcza dla humanistyki i nauk o sztuce DARIAH-PL”. numer postępowania <b>PN 47/10/2022 – sprzęt audio-wideo.</b></p> <p>Ja niżej podpisany</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>działając w imieniu i na rzecz wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oświadczam, że poszczególni wykonawcy wykonają następujące dostawy:</p> <p>Wykonawca (nazwa wykonawcy spośród wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie):</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>wykona następujący zakres świadczenia wynikającego z umowy o zamówienie publiczne:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>Wykonawca (nazwa wykonawcy spośród wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie):</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>wykona następujący zakres świadczenia wynikającego z umowy o zamówienie publiczne:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> |  |

Załącznik nr 7 do SWZ

Oświadczenie wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego – składane na wezwanie zamawiającego przez wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona.

|   |  |
|---|--|
| Nazwa wykonawcy   |  |
| Adres wykonawcy   |  |
| Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego <b>PN 47/10/2022 – sprzęt audio-wideo</b> , oświadczam(y), że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie:<br>a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,<br>b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,<br>c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,<br>d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy. |  |
| Oświadczam(y), że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ....ustawy Pzp ( <i>podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia</i> ).<br>Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące czynności:<br>.....<br>.....<br>.....  |  |
| Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.   |  |

**Załącznik nr 8a do SWZ**

**Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z przyczyn, o których mowa w art. 5k Rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835 z późn. zm.) składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp – składane obligatoryjnie przez wykonawcę wraz z ofertą.**

|   |  |
|---|--|
| Nazwa wykonawcy   |  |
| Adres wykonawcy   |  |
| <p>Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę kamer telewizyjnych i filmowych wraz z obiektywami, mikserów wizji, aparatów fotograficznych, dronów, systemów oświetlenia, monitorów podglądowych, rekorderów, komputerów mobilnych, mikrofonów, akcesoriów audio-wideo na potrzeby realizacji projektu „Cyfrowa infrastruktura badawcza dla humanistyki i nauk o sztuce DARIAH-PL”. numer postępowania <b>PN 47/10/2022 – sprzęt audio-wideo.</b></p>  |  |
| <b>OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:</b>  |  |
| <p>1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576.<sup>1</sup></p> <p>2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie</p> |  |

<sup>1</sup> Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).<sup>2</sup>

**INFORMACJA DOTYCZĄCA POLEGANIA NA ZDOLNOŚCIACH LUB SYTUACJI PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY W ZAKRESIE ODPOWIADAJĄCYM PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

**[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]**

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w pkt I.5. SWZ, polegam na zdolnościach lub sytuacji następującego podmiotu udostępniającego zasoby: .....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), w następującym zakresie: ..... (określić odpowiedni zakres udostępnianych zasobów dla wskazanego podmiotu), co odpowiada ponad 10% wartości przedmiotowego zamówienia.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

<sup>2</sup> Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

- 1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

**[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku podwykonawcy (niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby), na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego podwykonawcy, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca nie polega, a na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]**

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego podwykonawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia: .....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE DOSTAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

**[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]**

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego dostawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia: .....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

**INFORMACJA DOTYCZĄCA DOSTĘPU DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:**

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:

1) .....

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

2) .....

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)



Załącznik nr 8b do SWZ

Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z przyczyn, o których mowa w art. 5k Rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835 z późn. zm.) składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp – składane obligatoryjnie przez podmiot udostępniający zasoby wraz z ofertą.

|   |  |
|---|--|
| Nazwa podmiotu udostępniającego zasoby  |  |
| Adres podmiotu udostępniającego zasoby  |  |
| <p>Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę kamer telewizyjnych i filmowych wraz z obiektywami, mikserów wizji, aparatów fotograficznych, dronów, systemów oświetlenia, monitorów podglądowych, rekorderów, komputerów mobilnych, mikrofonów, akcesoriów audio-wideo na potrzeby realizacji projektu „Cyfrowa infrastruktura badawcza dla humanistyki i nauk o sztuce DARIAH-PL”. numer postępowania <b>PN 47/10/2022 – sprzęt audio-wideo</b>, oświadczam, co następuje:</p>  |  |
| <p><b>OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIĄJĄCEGO ZASOBY:</b></p>  |  |
| <p>1. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576.<sup>3</sup></p> |  |

<sup>3</sup> Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości

2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).<sup>4</sup>

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

**INFORMACJA DOTYCZĄCA DOSTĘPU DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:**

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:

- 1) .....  
(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)
- 2) .....  
(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

zamówienia.

<sup>4</sup> Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

- 1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

### III. WZÓR UMOWY

Umowa nr ...../PCSS/2022

zawarta w dniu .....2022 r. w Poznaniu pomiędzy:

**Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskim Centrum Superkomputerowo-Sieciowym**, z siedzibą w Poznaniu (61-704) przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, adres korespondencyjny: ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań, zwanym dalej **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

.....

a

..... z siedzibą w ....., (kod pocztowy) przy ul. ...., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS ..... w Sądzie Rejonowym dla ..... w ....., ..... Wydziale Gospodarczym Krajowego Rejestru Sądowego, kapitał zakładowy ....., zwaną dalej **Wykonawcą**, reprezentowaną przez:

.....

Przedmiot zamówienia dotyczy realizacji prac w ramach projektu pt. „Cyfrowa infrastruktura badawcza dla humanistyki i nauk o sztuce DARIAH-PL”. Nr projektu: POIR. POIR.04.02.00-00-D006/20. Nr umowy o dofinansowanie: POIR.04.02.00-00-D006/20-00. Umowa z dnia 28.12.2020r. w ramach Działania 4.2 Rozwój Nowoczesnej Infrastruktury Badawczej Sektora Nauki, Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

#### §1.

1. Podstawą do zawarcia umowy jest rozstrzygnięcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (nr postępowania **PN 47/10/2022 – sprzęt audio-wideo**) ogłoszonego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej pod nr ..... dnia ....., na **dostawę kamer telewizyjnych i filmowych wraz z obiektywami, mikserów wizji, aparatów fotograficznych, dronów, systemów oświetlenia, monitorów podglądowych, rekorderów, komputerów mobilnych, mikrofonów, akcesoriów audio-wideo na potrzeby realizacji projektu „Cyfrowa infrastruktura badawcza dla humanistyki i nauk o sztuce DARIAH-PL”**. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ, niniejszą umową oraz ofertą Wykonawcy. Kopia Formularza oferty Wykonawcy stanowi Załącznik nr 1 do umowy. **Umowa dotyczy części nr ..... zamówienia.**
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości i zobowiązuje się do wykonywania świadczeń z niej wynikających.
3. Dostarczony przedmiot zamówienia będzie fabrycznie nowy, nieekspozowany na wystawach, kompletny i sprawny technicznie. Przez stwierdzenie „fabrycznie nowy”, należy rozumieć przedmiot zamówienia oryginalnie zapakowany, nieużywany przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy po wyprodukowaniu.
4. Przedmiot zamówienia będzie wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich.

5. Dostarczony przedmiot zamówienia będzie pochodzić z kanału dystrybucyjnego producenta niewyłączającego dystrybucji na rynek polski i zapewniającego realizację uprawnień gwarancyjnych.
6. Przedmiot zamówienia będzie dostarczony wraz z instrukcjami obsługi, sterownikami oraz ewentualnym oprogramowaniem towarzyszącym niezbędnym do prawidłowego korzystania z przedmiotu zamówienia (uzyskania pełnej funkcjonalności wskazanej w Części IV SWZ). Zamawiający nie będzie zobowiązany do wnoszenia żadnych dodatkowych należności, w szczególności opłat licencyjnych, zaś ewentualne licencje będą udzielone w ramach wynagrodzenia Wykonawcy, bez ograniczenia czasowego i terytorialnego.
7. Dostarczony przedmiot zamówienia przeznaczony do zasilania z sieci energetycznej będzie wyposażony w odpowiednią liczbę kabli zasilających pozwalających na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających, chyba, że w Części IV SWZ zaznaczono inaczej.
8. Wykonawca oświadcza, że dostarczony przedmiot zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie był przeznaczony przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.

## §2.

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia w następujących terminach:
  - 1) dla części nr 1 – **180 dni od daty zawarcia umowy przez Strony** z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej **14 dni** przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w §3 ust. 7 umowy;
  - 2) dla części nr 2 – 120 dni od daty zawarcia umowy przez Strony z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej 14 dni przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w §3 ust. 7 umowy;
  - 3) dla części nr 3 – 180 dni od daty zawarcia umowy przez Strony z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej 14 dni przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w §3 ust. 7 umowy;
  - 4) dla części nr 4 – 180 dni od daty zawarcia umowy przez Strony z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej 14 dni przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w §3 ust. 7 umowy;
  - 5) dla części nr 5 – 210 dni od daty zawarcia umowy przez Strony z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia musi być dostarczony do siedziby zamawiającego, na co najmniej 14 dni przed podanym terminem realizacji przedmiotu zamówienia, w celu umożliwienia przeprowadzenia czynności sprawdzających, o których mowa w §3 ust. 7 umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest z co najmniej **3-dniowym** wyprzedzeniem ustalić mailowo lub telefonicznie faktyczny termin dostawy z przedstawicielami zamawiającego wymienionymi w §3 ust. 9 Części III SWZ.
3. Przedmiot zamówienia uważa się za zrealizowany w dacie sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia danej części zamówienia.
4. Sporządzenie protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia i protokołu zdawczo – odbiorczy przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia leży po stronie Wykonawcy.

§3.

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za dostawę przedmiotu zamówienia wynagrodzenie w łącznej kwocie ..... **zł netto** tj. .... **zł brutto**, w tym za:
  - 1) część nr 1 – kwotę ..... **zł netto**, tj. .... **zł brutto**,
  - 2) część nr 2 – kwotę ..... **zł netto**, tj. .... **zł brutto**,
  - 3) część nr 3 – kwotę ..... **zł netto**, tj. .... **zł brutto**,
  - 4) część nr 4 – kwotę ..... **zł netto**, tj. .... **zł brutto**,
  - 5) część nr 5 – kwotę ..... **zł netto**, tj. .... **zł brutto**.
2. W kwotę wynagrodzenia Wykonawcy podaną w ust. 1 niniejszego paragrafu zostały wliczone wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, jakie będzie ponosił Wykonawca, w tym m.in. koszty dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego, koszty konfiguracji, koszty świadczeń gwarancyjnych, koszt ewentualnych licencji na oprogramowanie użytkowe i zarządzające oraz dostarczoną dokumentację, podatek VAT, ewentualne upusty i rabaty oraz wykonania wszystkich innych obowiązków Wykonawcy, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z umową, załącznikami do niej oraz postanowieniami SWZ, jak i ewentualne ryzyka wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty. Nie uwzględnienie powyższego przez Wykonawcę w zaoferowanej przez niego cenie nie będzie stanowić podstawy do ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.
3. Strony wzajemnie oświadczają, iż są płatnikami podatku VAT.  
NIP Zamawiającego 777-00-02-062;  
NIP Wykonawcy .....
4. Podane w ofercie i umowie ceny są ostateczne i nie mogą ulec zmianie w trakcie trwania umowy, za wyjątkiem przypadków wyraźnie wskazanych w SWZ i niniejszej umowie.
5. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia kompletnego przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia.
6. Dostarczenie przedmiotu zamówienia zostanie potwierdzone przez Strony podpisaniem protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia. Protokół ten nie stanowi podstawy do wystawienia faktury, dlatego Wykonawca nie może wraz z protokołem dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia dostarczyć faktury (w takim wypadku faktura będzie uważana za wystawioną niezgodnie z umową). Wzór protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia zawarto w Załączniku nr 2 do umowy. Strony dopuszczają możliwość potwierdzenia dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia na podstawie protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia dostarczonego:
  - a) razem z zamówieniem, bądź
  - b) skanu podpisanego przez Wykonawcę wysłanego pocztą elektroniczną na adres e-mail wskazany w ust. 9 pkt. 1) umowy.Zamawiający potwierdzi fakt dostarczenia przedmiotu zamówienia wysyłając skan podpisanego przez Wykonawcę i Zamawiającego protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia drogą e-mailową na adres e-mail wskazany w ust. 9 pkt. 2) umowy.
7. Po dostarczeniu przedmiotu zamówienia, potwierdzonego protokołem dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia, Zamawiający przeprowadzi czynności



- sprawdzające zgodności przedmiotu zamówienia z ofertą Wykonawcy, niniejszą umową oraz SWZ i sprawdzi jego prawidłowe funkcjonowanie.
8. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że dostarczony przedmiot zamówienia jest zgodny z SWZ, ofertą Wykonawcy i niniejszą umową oraz prawidłowo funkcjonuje Zamawiający i Wykonawca podpiszą protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia, którego wzór zawarto w Załączniku nr 3 do umowy.
  9. Osoby upoważnione do podpisania protokołów, o których mowa w niniejszej umowie:
    - 1) po stronie Zamawiającego: ..... tel.: ..... e-mail: ..... albo osoby wskazane imiennie przez wymienionego w komparycji umowy,
    - 2) po stronie Wykonawcy: ..... tel.: ..... e-mail: .....
  10. Podpisanie przez Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia nie wyklucza dochodzenia roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji w przypadku wykrycia wad przedmiotu zamówienia w terminie późniejszym.
  11. W przypadku stwierdzenia w toku czynności sprawdzających, o których mowa w ust. 7, że dostarczony przedmiot zamówienia nie jest zgodny z postanowieniami SWZ, niniejszą umową oraz ofertą Wykonawcy lub nie funkcjonuje prawidłowo, zostanie sporządzony i podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego protokół rozbieżności, w którym:
    - 1) zawarty zostanie wykaz stwierdzonych wad lub nieprawidłowości w funkcjonowaniu lub niezgodności dostarczonego przedmiotu zamówienia z postanowieniami SWZ, niniejszą umową oraz ofertą Wykonawcy,
    - 2) określony zostanie termin i sposób usunięcia stwierdzonych wad, nieprawidłowości lub niezgodności, przy czym określony w tym trybie termin nie powoduje wydłużenia terminu realizacji przedmiotu zamówienia, o którym mowa w §2 ust. 1 umowy.
  12. W przypadku, gdy Wykonawca nie stawi się do sporządzenia lub podpisania protokołu rozbieżności w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający sporządzi taki protokół rozbieżności jednostronnie, zawiadamiając Wykonawcę o tym fakcie oraz wzywając go do usunięcia wad lub nieprawidłowości lub niezgodności w terminach wskazanych w protokole rozbieżności.
  13. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia stwierdzonych wad lub nieprawidłowości lub niezgodności w wyznaczonym terminie lub nie usunie ich w wyznaczonym terminie, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może według swego uznania naliczyć karę umowną za zwłokę w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto przysługującego Wykonawcy za daną część zamówienia za każdy rozpoczęty dzień zwłoki albo odstąpić od umowy z winy Wykonawcy bez wyznaczania dodatkowego terminu
  14. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie podpisany przez Strony protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia. Strony dopuszczają możliwość wystawienia faktury na podstawie skanu protokołu zdawczo – odbiorczego przedmiotu zamówienia podpisanego przez Zamawiającego i Wykonawcę, wysłanego do Wykonawcy pocztą elektroniczną na adres wskazany w ust. 9 pkt. 2).
  15. Zamawiający dokona przelewu należnego wynagrodzenia na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany w treści faktury, w terminie 21 dni od daty otrzymania prawidłowej i zgodnej z niniejszą umową faktury. Datą spełnienia świadczenia jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. Wykonawca oświadcza, że wskazany przez niego do płatności rachunek bankowy będzie rachunkiem widniejącym w wykazie opublikowanym na stronie podmiotowej BIP Urzędu obsługującego Ministra właściwego do spraw finansów (tzw. białej liście podatników VAT). Jeżeli



należność podlega tzw. płatności podzielonej (split payment), Wykonawca zobowiązany jest wskazać ten fakt na wystawionej fakturze.

16. W zależności od wybranej przez Wykonawcę formy dostarczenia faktury (Wykonawca przy zawieraniu umowy zobowiązany jest do wskazania jednej formy dostarczenia faktury) :

1) Wykonawca wystawi i doręczy Zamawiającemu fakturę w formie papierowej na adres:  
Instytut Chemii Bioorganicznej PAN Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe  
ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań

albo

2) Wykonawca wystawi i doręczy Zamawiającemu fakturę w formie elektronicznej w formacie PDF, zgodnie z następującymi zasadami:

- a) faktura musi być wystawiona zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług,
- b) Wykonawca oświadcza, że faktura w formie papierowej nie zostanie wprowadzona do obrotu,
- c) Wykonawca oświadcza, że każda faktura zostanie zapisana w osobnym pliku w formacie PDF,
- d) faktura zostanie przekazana na adres e-mail: [invoice@man.poznan.pl](mailto:invoice@man.poznan.pl) z adresu .....@.....; w przypadku zmiany adresów e-mailowych, o których mowa w zdaniu poprzedzającym Strony zobowiązują się przed wystawieniem faktury poinformować o tym drugą Stronę drogą elektroniczną na wskazane na wstępie adresy e-mail,
- e) Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że przesłanie faktury na inny adres i z innego adresu niż wskazane pod lit. d) nie będzie traktowane jako dostarczenie faktury.

Przez fakturę rozumie się także fakturę korygującą, duplikat faktury oraz duplikat faktury korygującej.

albo

3) Wykonawca złoży ustrukturyzowaną fakturę za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (zgodnie z zasadami określonymi w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym), wskazując jako identyfikator Zamawiającego numer NIP 7770002062.

17. W przypadku otrzymania faktury nieprawidłowej albo niezgodnej z umową Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy jej zapłaty do czasu otrzymania właściwej korekty.

18. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

19. Wykonawca oświadcza, że posiada/nie posiada\* status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych **(niepotrzebne usunąć)**.

#### §4.

Każda ze Stron ma obowiązek niezwłocznego, pisemnego poinformowania drugiej Strony o wszelkich zmianach swojego statusu prawnego, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, likwidacyjnego restrukturyzacyjnego lub sanacyjnego oraz wskazania uprawnionego podmiotu, który przejmie prawa i obowiązki Strony, a także o każdej zmianie adresu swojej siedziby.

§5.

1. W przypadku niedotrzymania umownego terminu:
  - a) dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia (decyduje data sporządzenia protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający naliczy karę umowną za zwłokę w wysokości **0,1%** wynagrodzenia netto, określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, za daną część zamówienia i to za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
  - b) wykonania przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia (decyduje data sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający naliczy karę umowną za zwłokę w wysokości **0,1%** wynagrodzenia netto, określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy za daną część zamówienia i to za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. W przypadku niedotrzymania terminu zapłaty z winy Zamawiającego, Wykonawca może naliczyć odsetki w wysokości ustawowej dla zobowiązań cywilnoprawnych wg prawa polskiego, liczone od kwoty objętej opóźnieniem.
3. W przypadku, jeśli Zamawiający albo Wykonawca odstąpi od niniejszej umowy w całości lub części albo ją rozwiąże z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, wówczas Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% kwoty netto wynagrodzenia Wykonawcy, określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, należnej za tą część zamówienia, której odstąpienie (rozwiązanie umowy) dotyczy.
4. W przypadku, jeśli Wykonawca odstąpi od niniejszej umowy w całości lub części albo ją rozwiąże z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, wówczas Wykonawca może żądać od Zamawiającego zapłaty kary umownej w wysokości 10% kwoty netto wynagrodzenia Wykonawcy, określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, za tą część zamówienia, której odstąpienie (rozwiązanie umowy) dotyczy. Powyższe nie dotyczy sytuacji opisanej w ust. 13 niniejszego paragrafu.
5. W przypadku dwukrotnego stwierdzenia, że Wykonawca z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonuje świadczeń z tytułu gwarancji albo wykonuje je niezgodnie z warunkami i terminami wskazanymi w niniejszej umowie, SWZ i jego ofercie, Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia kary umownej za każdy następny przypadek niewykonania lub nienależytego wykonywania świadczeń gwarancyjnych, i to w wysokości 20% kwoty wynagrodzenia netto Wykonawcy, o której mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, za tą część zamówienia, której uchybienie dotyczy.
6. Naliczenie kary umownej, o której mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu nie pozbawia Zamawiającego prawa do natychmiastowego rozwiązania niniejszej umowy z Wykonawcą z jednoczesnym naliczeniem kary umownej, o której mowa w ust. 3, jeżeli przypadek nierealizowania obowiązku z tytułu gwarancji powtórzy się.
7. W przypadku niemożności nawiązania przez Wykonawcę kontaktu z osobą odpowiedzialną za przyjęcie świadczenia gwarancyjnego, Wykonawca obowiązany jest przesłać informację o wykonaniu świadczenia gwarancyjnego e-mailem na adres: [office@man.poznan.pl](mailto:office@man.poznan.pl).
8. W przypadku niedotrzymania terminów reakcji lub naprawy lub niedotrzymania warunków wymiany określonych w § 6 ust. 2 niniejszej umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może naliczyć karę umowną w wysokości 0,2% od kwoty netto wynagrodzenia Wykonawcy, określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki. Kary tej nie nalicza się, jeżeli Zamawiający skorzystał z uprawnienia, o którym mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu.

9. W przypadku stwierdzenia, że oświadczenie Wykonawcy złożone w § 1 ust. 5 niniejszej umowy nie odpowiada prawdzie, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 20% ceny netto wynagrodzenia, którego to nieprawdziwe oświadczenie dotyczy. Niezależnie od powyższego Zamawiający może według swego uznania nakazać Wykonawcy zwrot pełnej kwoty umowy, zaś Wykonawcy przysługuje jedynie prawo do zwrotu kwestionowanego przedmiotu zamówienia i nie może wnosić wobec Zamawiającego żadnych roszczeń z tytułu korzystania z przedmiotu zamówienia.
10. Zapłata kary umownej nie wyklucza dochodzenia przez Zamawiającego naprawienia szkód dalej idących, przewyższających wysokość należnych kar umownych.
11. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których może dochodzić Wykonawca od Zamawiającego wynosi 50% kwoty netto wynagrodzenia Wykonawcy określonego w §3 ust. 1.
12. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których może dochodzić od Wykonawcy Zamawiający wynosi 50% kwoty netto wynagrodzenia Wykonawcy określonego w §3 ust. 1.
13. Jeżeli łączna wysokość kar umownych naliczonych wobec Wykonawcy przekroczy 50% kwoty netto wynagrodzenia Wykonawcy określonego w §3 ust. 1, Zamawiający – niezależnie od innych przyczyn rozwiązania umowy albo odstąpienia od niej - może rozwiązać umowę z Wykonawcą albo od niej odstąpić, w całości albo w części, i to bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu.
14. Naliczenie kar umownych z poszczególnych tytułów wskazanych w niniejszym paragrafie jest niezależne od siebie. Zamawiający jest uprawniony do potrącania kwot kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy (w tym także z wynagrodzenia przyszłego), na co Wykonawca wyraża zgodę. W przypadku niemożności potrącenia przez Zamawiającego kar umownych, Zamawiający będzie wzywał Wykonawcę do zapłaty kary w terminie oznaczonym w nocie obciążeniowej, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia noty.
15. Zamawiający może odstąpić od umowy również w przypadkach określonych w art. 456 ustawy Pzp.
16. Zgodnie z postanowieniami art. 455 ust. 1 pkt 1) ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, pod warunkiem podpisania aneksu zaakceptowanego przez obydwie Strony. Na podstawie art. 455 ust. 1 pkt. 1) ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza się:
  - a) aktualizację danych Wykonawcy i Zamawiającego poprzez: zmianę nazwy firmy, zmianę adresu siedziby, zmianę formy prawnej Wykonawcy itp.,
  - b) zmianę dotyczącą dostarczanego sprzętu w sytuacji, gdy nastąpi wycofanie danego modelu (typu, wersji) z produkcji przez producenta albo jeśli dany model (typ, wersja) nie jest dostępny na rynku, a dostępny będzie przedmiot zamówienia o parametrach nie gorszych niż wynikające z SWZ, umowy i oferty Wykonawcy, pod warunkiem, że nowa cena nie będzie wyższa niż wskazana w ofercie (tzn. sprzęt zamienny może mieć cenę niższą albo równą cenie ofertowej); fakt ten Wykonawca musi pisemnie udokumentować,
  - c) zmianę dotyczącą terminu wykonania przedmiotu zamówienia w przypadku wystąpienia zdarzenia uznawanego jako siła wyższa (tj. zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego lub prawie niemożliwego do przewidzenia, którego skutkom nie można zapobiec, np. wprowadzenie kolejnych zakazów w związku z obowiązującym stanem epidemii uniemożliwiającym/wstrzymującym realizację przedmiotu zamówienia, nieobowiązujących w dacie zawarcia umowy, strajki generalne, działania zbrojne, wyłączenia, etc.), mającego bezpośredni wpływ na termin wykonania przedmiotu zamówienia lub z powodu działania osób trzecich, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować,

- d) zmianę dotyczącą dostarczanego przedmiotu zamówienia albo terminu realizacji przedmiotu zamówienia w sytuacji, gdy powstała możliwość zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych, technicznych lub w dziedzinie oprogramowania, niż te istniejące w chwili zawarcia umowy,
  - e) zmianę dotyczącą dostarczanego przedmiotu zamówienia w sytuacji, gdy wykonawca nie będzie mógł go dostarczyć w terminie wyznaczonym w umowie, a Zamawiający nie będzie mógł przedłużyć terminu realizacji przedmiotu zamówienia w związku z koniecznością terminowego wydatkowania środków finansowych (sankcja utraty środków finansowych); pod warunkiem, że dostępny będzie przedmiot zamówienia o parametrach nie gorszych niż wynikające z SWZ, umowy i oferty Wykonawcy oraz że cena nie będzie wyższa niż wskazana w ofercie (tzn. przedmiot zamówienia zamienny może mieć cenę niższą albo równą cenie ofertowej),
  - f) zmniejszenie zakresu dostarczanego przedmiotu zamówienia oraz związane z tym zmniejszenie wartości umowy, wynikające z przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować.
17. Zamawiający nie przewiduje zmiany wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy w przypadku wzrostu stawki podatku VAT.
18. Warunki dokonania zmian:
- a) Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 16 powyżej,
  - b) Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do złożenia pisemnego wniosku o zmianę postanowień umowy,
  - c) Wniosek, o którym mowa pod lit. b), musi zawierać:
    - 1) opis propozycji zmiany,
    - 2) uzasadnienie zmiany,
    - 3) opis wpływu zmiany na warunki realizacji umowy.
19. Jeżeli w niniejszej umowie zastrzeżono na rzecz Zamawiającego prawo odstąpienia od umowy w przypadku jej niewykonania albo nienależytego wykonania, Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy aż do zakończenia jej realizacji przez Wykonawcę, a także w okresie gwarancji i w okresie jednego roku od zakończenia okresu gwarancji.

## §6.

1. Umowa stanowi dokument gwarancyjny bez konieczności składania dodatkowego dokumentu na okoliczność udzielenia gwarancji przez Wykonawcę. Jeżeli Wykonawca posługuje się kartami gwarancyjnymi, to karta taka powinna być doręczona Zamawiającemu w dniu sporządzenia protokołu zdawczo – odbiorczego przedmiotu i powinna być wystawiona z datą sporządzenia tego protokołu. W zakresie nieuregulowanym w niniejszej umowie do gwarancji stosuje się postanowienia Kodeksu cywilnego. Dla potrzeb realizacji świadczeń gwarancyjnych Wykonawca zobowiązany jest dokładnie specyfikować dostarczany asortyment (na karcie gwarancyjnej, fakturze albo innym dokumencie rozliczeniowym) poprzez wskazanie jego cech niezbędnych do realizacji świadczeń gwarancyjnych w serwisie producenta np. precyzyjnie podawać numery seryjne asortymentu. Wykonawca nie może usuwać albo zmieniać z asortymentu oryginalnych oznaczeń identyfikujących asortyment.
2. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia gwarancji według następujących zasad:
  - a) terminy:

**Część 1 - Systemy produkcji i realizacji wizji wysokiej rozdzielczości**

| Przedmiot zamówienia  | Czas reakcji                                     | Czas naprawy/wymiany          | Okres gwarancji (miesiące)                  |
|---|--|-------------------------------|---|
| Zestaw kamer filmowych wysokiej rozdzielczości  | 1 dzień roboczy od wystania zgłoszenia mailowego | 30 dni od wystania zgłoszenia | 24 miesiące                                 |
| Zestaw realizacyjny obrazu wideo na żywo - tory kamerowe 4K i 8K  | 1 dzień roboczy od wystania zgłoszenia mailowego | 30 dni od wystania zgłoszenia | ..... miesiące (zgodnie z ofertą Wykonawcy) |
| Zestaw realizacyjny obrazu wideo na żywo - niezbędne akcesoria, okablowanie oraz wyposażenie uzupełniające  | 1 dzień roboczy od wystania zgłoszenia mailowego | 30 dni od wystania zgłoszenia | 12 miesięcy                                 |
| Stanowiska sterowania urządzeniami do produkcji i przetwarzania audio/wideo wysokiej rozdzielczości na żywo | 1 dzień roboczy od wystania zgłoszenia mailowego | 30 dni od wystania zgłoszenia | 24 miesiące                                 |
| Macierz kamer wraz z rejestratorami do akwizycji pola świetlnego  | 1 dzień roboczy od wystania zgłoszenia mailowego | 30 dni od wystania zgłoszenia | 12 miesięcy                                 |
| System transmisji dźwięku w czasie rzeczywistym z minimalnym opóźnieniem - zestaw uzupełniający             | 1 dzień roboczy od wystania zgłoszenia mailowego | 30 dni od wystania zgłoszenia | 12 miesięcy                                 |

**Część 2 - Produkcyjne akcesoria komunikacyjne**

| Przedmiot zamówienia   | Czas reakcji                                     | Czas naprawy/wymiany          | Okres gwarancji (miesiące)                  |
|--|--|-------------------------------|---|
| Zestaw realizacyjny obrazu wideo na żywo - produkcyjne akcesoria komunikacyjne | 1 dzień roboczy od wystania zgłoszenia mailowego | 30 dni od wystania zgłoszenia | ..... miesiące (zgodnie z ofertą Wykonawcy) |

**Część 3 - Profesjonalna optyka oraz statywy do kamer**

| Przedmiot zamówienia  | Czas reakcji                                     | Czas naprawy/wymiany          | Okres gwarancji (miesiące)                  |
|---|--|-------------------------------|---|
| Zestaw realizacyjny obrazu wideo na żywo - Profesjonalna optyka | 1 dzień roboczy od wystania zgłoszenia mailowego | 30 dni od wystania zgłoszenia | ..... miesiące (zgodnie z ofertą Wykonawcy) |



**Część 4 - Profesjonalne statywy do kamer wraz z akcesoriami montażowymi oraz system fotografii 3D**

| Przedmiot zamówienia  | Czas reakcji                                     | Czas naprawy/wymiany          | Okres gwarancji (miesiące)                  |
|---|--|-------------------------------|---|
| Zestaw realizacyjny obrazu wideo na żywo - Statywy do kamer | 1 dzień roboczy od wystania zgłoszenia mailowego | 30 dni od wystania zgłoszenia | ..... miesiące (zgodnie z ofertą Wykonawcy) |
| Zestaw do fotografii 3D                                     | 1 dzień roboczy od wystania zgłoszenia mailowego | 30 dni od wystania zgłoszenia | 12 miesięcy                                 |

**Część 5 - Profesjonalny tor kamerowy**

| Przedmiot zamówienia  | Czas reakcji                                     | Czas naprawy/wymiany          | Okres gwarancji (miesiące)                  |
|---|--|-------------------------------|---|
| Zestaw realizacyjny obrazu wideo na żywo - Profesjonalny tor kamerowy | 1 dzień roboczy od wystania zgłoszenia mailowego | 30 dni od wystania zgłoszenia | ..... miesiące (zgodnie z ofertą Wykonawcy) |

- b) przez „dzień roboczy” Zamawiający rozumie poniedziałek, wtorek, środę, czwartek i piątek z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce;
- c) przez czas reakcji na zgłoszenie awarii Zamawiający rozumie czas, który upłynie od momentu zgłoszenia awarii do podjęcia czynności naprawczych ze strony Wykonawcy; nie dotyczy dostarczanego oprogramowania dla którego obowiązują warunki gwarancji producenta oraz pozycji dla których przewidziana jest wymiana wadliwego towaru na wolny od wad;
- d) przez czas naprawy/wymiany Zamawiający rozumie czas liczony od przybycia serwisu po zgłoszeniu awarii liczony do momentu dokonania skutecznej naprawy; albo wymiany wadliwego towaru na wolny od wad. Nie dotyczy dostarczanego oprogramowania dla którego obowiązują warunki gwarancji producenta oraz pozycji dla których przewidziana jest wymiana wadliwego towaru na wolny od wad;
- e) w przypadku dłuższego czasu naprawy lub wymiany aniżeli wskazany w kolumnie 3 lub czasu wymiany aniżeli wskazany w kolumnie 3 w tabeli powyżej Wykonawca musi zapewnić Zamawiającemu w pełni sprawny asortyment o nie gorszych parametrach i funkcjonalności; dopuszcza się za zgodą Zamawiającego dostarczenie asortymentu zastępczego (oraz jego zwrotne odesłanie przez Zamawiającego) za pośrednictwem firmy kurierskiej na koszt i ryzyko Wykonawcy, a jego uruchomienie przez Wykonawcę nie jest wymagane; dostarczenie i uruchomienie takiego sprzętu zastępczego powoduje, że nie jest naliczana kara umowna za przekroczenie czasu naprawy/wymiany, pod warunkiem, że przekroczenie czasu naprawy/wymiany będzie nie dłuższe niż 30 dni; po przekroczeniu tego terminu kara będzie naliczana;
- f) dla dostarczonego sprzętu przez cały okres trwania gwarancji musi być zapewniona możliwość aktualizacji oprogramowania/firmware do najnowszej dostępnej wersji producenta i to w ramach otrzymanego przez Wykonawcę wynagrodzenia;



- g) bieg gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia;
- h) wymiana asortymentu w okresie gwarancji na nowy nastąpi w przypadku 3 istotnych jego awarii; za istotne awarię przyjmuje się każde uszkodzenie ograniczające funkcjonowanie przedmiotu zamówienia; wymiana przedmiotu zamówienia powinna nastąpić w terminach określonych w tabeli powyżej w kolumnie 3; w przypadku wymiany uszkodzonego asortymentu (albo jego podzespołu) na nowy obowiązywać będą warunki gwarancji i realizacji świadczeń gwarancyjnych wynikające ze złożonej oferty; okres gwarancji będzie biegł w takim przypadku od początku.
3. Wykonawca zapewni możliwość zgłaszania awarii przez 8 godzin na dobę, w godzinach od 9:00 do 17:00, w dniach roboczych (od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce):
- a) tel. na numer .....
- b) mailem na adres .....
4. W kwestiach dotyczących warunków gwarancji i rękojmi, nieuregulowanych w treści umowy, SWZ lub w załącznikach do niniejszej umowy stosuje się postanowienia kodeksu cywilnego.

§7.

**Właściwa klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych zostanie wprowadzona przy zawarciu umowy z Wykonawcą.**

§8.

1. Prawem właściwym dla niniejszej umowy jest prawo polskie materialne i procesowe.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz kodeksu cywilnego.
3. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wobec Zamawiającego wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, i to pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Spory mogące powstać na tle stosowania umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo sądu powszechnego siedziby Zamawiającego.
6. Integralną część umowy stanowią postanowienia zawarte w SWZ oraz załączniki:  
Załącznik nr 1 do umowy – Kopia Formularza oferty Wykonawcy;  
Załącznik nr 2 do umowy – Wzór protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia ;  
Załącznik nr 3 do umowy – Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia.

§9.

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego oraz dla Wykonawcy.

**Wykonawca**

**Zamawiający**



Załącznik nr 1 do umowy

Kopia Formularza oferty Wykonawcy

Załącznik nr 2 do umowy

WZÓR

Protokół dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia

sporządzony w ..... w dniu ....., pomiędzy:

**Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskim Centrum Superkomputerowo – Sieciowym**, z siedzibą w Poznaniu (61-704) przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, adres korespondencyjny: ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań, jako **Zamawiającym**, reprezentowanym przy podpisaniu niniejszego protokołu przez:

.....

a

..... jako **Wykonawcą**, reprezentowanym (ą) przy podpisaniu niniejszego protokołu przez:

.....

1. Zamawiający potwierdza dostarczenie przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia stanowiącego część nr .... zamówienia na podstawie umowy nr ..... z dnia ..... Specyfikację, wraz z numerami seryjnymi podano w tabeli poniżej:

| Lp. | Nazwa | Numer seryjny/katalogowy | Ilość |
|-----|-------|--------------------------|-------|
|     |       |                          |       |
|     |       |                          |       |

2. Zamawiający sprawdził kompletność dostarczonego przedmiotu zamówienia pod względem ilościowym i asortymentowym. **Niniejszy protokół nie jest podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury.**
3. Od momentu podpisania niniejszego protokołu Zamawiający w ciągu 14 dni przeprowadzi czynności odbiorowe (dostarczonego przedmiotu zamówienia).
4. Niniejszy protokół sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Za Wykonawcę

Za Zamawiającego

**Uwaga dla sporządzających niniejszy protokół:**

Sporządzając protokół proszę usunąć:

- a) Powyższą uwagę;
- b) Słowo „Wzór” w tytule;
- c) Słowa Załącznik nr 2 do umowy.

Załącznik nr 3 do umowy

WZÓR

Protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia

sporządzony w ..... w dniu ....., pomiędzy:

**Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskim Centrum Superkomputerowo – Sieciowym**, z siedzibą w Poznaniu (61-704) przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, adres korespondencyjny: ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań, jako **Zamawiającym**, reprezentowanym przy podpisaniu niniejszego protokołu przez:

.....

a

..... jako **Wykonawcą**, reprezentowanym (a) przy podpisaniu niniejszego protokołu przez:

.....

1. Przedmiotem odbioru jest przedmiot zamówienia stanowiący część nr ..... zamówienia dostarczony przez Wykonawcę na podstawie umowy nr ..... z dnia ....., wymieniony w protokole dostarczenia przedmiotu zamówienia objętego daną częścią zamówienia z dnia ....., a mianowicie:

| Lp. | Nazwa | Numer seryjny/katalogowy | Ilość |
|-----|-------|--------------------------|-------|
|     |       |                          |       |
|     |       |                          |       |

2. Po przeprowadzeniu czynności sprawdzających, Zamawiający stwierdził, że przedmiot zamówienia został przez Wykonawcę zrealizowany zgodnie z postanowieniami SWZ, ofertą Wykonawcy i ww. umową oraz prawidłowo funkcjonuje. Odbioru dokonano bez zastrzeżeń.

**3. Niniejszy protokół, po jego obustronnym podpisaniu, stanowi podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę.**

4. Niniejszy protokół sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Za Wykonawcę

Za Zamawiającego

**Uwaga dla sporządzających niniejszy protokół:**

Sporządzając protokół proszę usunąć:

- Powyższą uwagę;
- Słowo „Wzór” w tytule;
- Słowa Załącznik nr 3 do umowy.



**IV. SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia znajdują się w osobnym pliku.

