

Nr sprawy: AZP-240/PN-p221/19/2018

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości szacunkowej przekraczającej 221 000 EURO prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.:

Dostawa wyposażenia na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego oraz sprzętu fotograficznego na potrzeby realizacji projektu „Polish Cathedrals” z podziałem na części

Zatwierdził:

Prorektor

**Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II
dr hab. Iwona Niewiadomska, prof. KUL**

(pracownik Zamawiającego, któremu kierownik Zamawiającego powierzył wykonanie zastrzeżonych dla siebie czynności)

Lublin, dn. 17.07.2018 r.

ROZDZIAŁ I. Nazwa i adres Zamawiającego

1. Nazwa: **Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II**

2. Adres: Al. Raclawickie 14

20 – 950 Lublin

NIP: 712-016-10-05

REGON: 000514064

3. Adres strony internetowej: www.kul.pl

4. Jednostka prowadząca: Dział Zamówień Publicznych

tel.: 81 445 41 59

fax: 81 445 41 63

e-mail: dzp@kul.pl

5. Rodzaj Zamawiającego: Kościelna szkoła wyższa o pełnych prawach publicznych szkół wyższych.

6. Zamawiający nie dokonuje zakupu w imieniu innych instytucji zamawiających.

7. Adres strony internetowej, na której Zamawiający będzie zamieszczał wszystkie informacje dotyczące prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego: <http://bip.kul.lublin.pl/zamowienia-publiczne,16027.html>

ROZDZIAŁ II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39-46 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych, zwanej dalej „ustawą Pzp”.

2. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp.

3. Wartość szacunkowa zamówienia przekracza równowartość kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

4. Numer postępowania nadany przez Zamawiającego to: AZP-240/PN-p221/19/2018. W kontaktach z Zamawiającym Wykonawcy powinni powoływać się na ten właśnie numer.

ROZDZIAŁ III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa wyposażenia na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego oraz sprzętu fotograficznego na potrzeby realizacji projektu „Polish Cathedrals” z podziałem na części:

- Część 1 – Dostawa wyposażenia nowych mediów na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego;
- Część 2 – Dostawa wyposażenia studia radiowego na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego;
- Część 3 – Dostawa jednorazowa sprzętu fotograficznego na potrzeby realizacji projektu „Polish Cathedrals”;
- Część 4 – Dostawa aparatów cyfrowych, obiektywów, statywów, lamp i akcesoriów fotograficznych na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego;
- Część 5 - Dostawa wyposażenia studia telewizyjnego na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego.

2. Jeżeli Zamawiający opisał przedmiot zamówienia za pomocą znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, to w każdym takim przypadku dopuszcza się rozwiązania równoważne opisywanym oraz uznawać należy, że odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważne” nawet gdyby nie zostały one bezpośrednio ujęte w dokumentacji. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

3. Określenie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Wspólnym Słownikiem Zamówień (CPV):

Część 1:

30236000-2 różny sprzęt komputerowy

30213000-5 komputery osobiste

30230000-0 sprzęt związany z komputerami

30200000-1 urządzenia komputerowe

30231300-0 monitory ekranowe

30232130-4 kolorowe drukarki atramentowe

30232150-0 drukarki atramentowe

48620000-0 systemy operacyjne

Część 2:

32000000-3 sprzęt radiowy, telewizyjny, telekomunikacyjny i podobny
32344210-1 sprzęt radiowy
32341000-5 mikrofony
32342100-3 słuchawki
30213000-5 komputery osobiste
48620000-0 systemy operacyjne
31440000-2 baterie
31158100-9 ładowarki do baterii
32322000-6 urządzenia multimedialne
32351000-8 akcesoria do sprzętu dźwiękowego i wideo.
48000000-8 pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

Część 3:

38651000-3 aparaty fotograficzne
38650000-6 sprzęt fotograficzny
32322000-6 urządzenia multimedialne
32351000-8 akcesoria do sprzętu dźwiękowego i wideo.

Część 4:

38651000-3 aparaty fotograficzne
38650000-6 sprzęt fotograficzny

Część 5:

38651600-9 kamery cyfrowe
32000000-3 sprzęt radiowy, telewizyjny, telekomunikacyjny i podobny
32341000-5 mikrofony
32342100-3 słuchawki
30213000-5 komputery osobiste
32322000-6 urządzenia multimedialne
32351000-8 akcesoria do sprzętu dźwiękowego i wideo.

4.Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Załącznik nr 1a (Część 1)/1b (Część 2)/1c (Część 3)/1d (Część 4)/1e (Część 5) do SIWZ pn. Opis przedmiotu zamówienia oraz Załącznik nr 4 do SIWZ pn. Wzór umowy.

5.Dotyczy Części 1: W przypadku, gdy w zakres przedmiotu zamówienia wchodzi sprzęt, o którym mowa w Załączniku nr 8 do ustawy o podatku od towarów i usług z dnia 11 marca 2004r. (Dz. U. z 2017r., poz. 1221 – z późniejszymi zmianami) Zamawiający zastrzega sobie prawo zastosowania stawki podatku VAT w wysokości 0% zgodnie z art. 83 ust. 1 pkt 26 lit a) tejże ustawy pod warunkiem uzyskania zgody wydawanej przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Zamawiający przekaze Wykonawcy pisemną informację o uzyskaniu zgody wydanej przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, na podstawie której Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia faktury z obowiązującą stawką podatku Vat.

ROZDZIAŁ IV. Termin i miejsce wykonania zamówienia

- Część 1 – Miejsce dostawy: Al. Raławickie 14, 20-950 Lublin, pokój CN-223.
Termin realizacji zamówienia stanowi kryterium oceny ofert: minimalny termin realizacji zamówienia wynosi 2 dni robocze od daty przekazania Wykonawcy przez Zamawiającego stosownego potwierdzenia wydanego przez MNiSW uprawnającego do zastosowania 0% stawki podatku Vat, zaś maksymalny termin wynosi 21 dni roboczych od daty przekazania Wykonawcy w. w. zaświadczenia.
- Część 2 – Miejsce dostawy: Al. Raławickie 14, 20-950 Lublin, pokój GG-34.
Termin realizacji zamówienia stanowi kryterium oceny ofert:
Minimalny termin realizacji zamówienia wynosi 2 dni robocze od daty zawarcia umowy, zaś maksymalny termin realizacji zamówienia wynosi 21 dni roboczych od daty zawarcia umowy.
- Część 3 – Miejsce dostawy: Al. Raławickie 14, 20-950 Lublin, pokój CN-223.
Termin realizacji zamówienia stanowi kryterium oceny ofert:
Minimalny termin realizacji zamówienia wynosi 3 dni robocze od daty zawarcia umowy, zaś maksymalny termin realizacji zamówienia wynosi 14 dni roboczych od daty zawarcia umowy.
- Część 4 – Miejsce dostawy: Al. Raławickie 14, 20-950 Lublin, pokój GG-34.

Termin realizacji zamówienia stanowi kryterium oceny ofert:

Minimalny termin realizacji zamówienia wynosi 3 dni robocze od daty zawarcia umowy, zaś maksymalny termin realizacji zamówienia wynosi 14 dni roboczych od daty zawarcia umowy.

- Część 5 - Miejsce dostawy: Al. Racławickie 14, 20-950 Lublin, pokój GG-34.

Termin realizacji zamówienia stanowi kryterium oceny ofert:

Minimalny termin realizacji zamówienia wynosi 7 dni roboczych od daty zawarcia umowy, zaś maksymalny termin realizacji zamówienia wynosi 21 dni roboczych od daty zawarcia umowy.

ROZDZIAŁ V. Warunki udziału w postępowaniu

Dotyczy Części 1-5:

1. O udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu na podstawie art. 22 ust. 1 ustawy Pzp mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- 1) nie podlegają wykluczeniu;
- 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów. **Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie.**
 - b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej. **Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie.**
 - c) zdolności technicznych lub zawodowych. **Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie.**

2. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia mają obowiązek ustanawiać Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo w szczególności powinno zawierać: jednoznaczne określenie postępowania, do którego się odnosi, precyzować zakres umocowania, wymieniać wszystkich Wykonawców, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, podpis każdego z Wykonawców. W przypadku braku podpisu na pełnomocnictwie któregoś z Wykonawców, powinno zostać wystawione niezależne pełnomocnictwo indywidualnie dla Pełnomocnika - Lidera (nie jest wymagany podpis Pełnomocnika - Lidera na dokumencie pełnomocnictwa). Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.

4. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 oraz art. 24 ust. 5 pkt 1) oraz pkt 8) ustawy, natomiast warunki udziału w postępowaniu mogą spełniać łącznie.

5. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując przedmiot zamówienia, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając w oryginale pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji przedmiotu zamówienia. W przypadku, gdy Wykonawca, polega na zasobach innych podmiotów, Zamawiający żąda wykazania, że podmioty te nie podlegają wykluczeniu zgodnie z informacjami wskazanymi w Rozdziale VI SIWZ.

ROZDZIAŁ VI. Podstawy wykluczenia Wykonawcy

Dotyczy Części 1 -5:

1. O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12)-23) ustawy Pzp.

2. Dodatkowo Zamawiający przewiduje wykluczenie Wykonawcy, na podstawie okoliczności o których mowa w art. 24 ust. 5 pkt 1) oraz pkt 8) ustawy Pzp tj.:

- a) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2017 r. poz. 1508) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2017 r., poz. 2344 ze zm.);
- b) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem

przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

3. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie okoliczności określonych w art. 24 ust. 1 pkt 13), pkt 14) i pkt 16)-20) ustawy Pzp oraz o których mowa w art. 24 ust. 5 pkt 1) oraz pkt 8) ustawy Pzp, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności powinien: udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynieniem pieniężnym za doznaną krzywdę lub naprawieniem szkody, złożyć wyczerpujące wyjaśnienia stanu faktycznego oraz wskazać na współpracę z organami ścigania oraz podjęcie kroków technicznych, organizacyjnych, kadrowych, które są odpowiednie dla dalszego zapobiegania dalszym przestępstwom lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Powyższe nie ma zastosowania w przypadku Wykonawcy będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego orzeczono prawomocny wyrok zakazu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego oraz nie upłynął okres obowiązywania tego zakazu, określony w tym wyroku.

4. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna dowody przedstawione na podstawie ust. 3 za wystarczające.

ROZDZIAŁ VII. Wykaz oświadczeń i dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia

Dotyczy Części 1-5:

1. Wykaz oświadczeń składanych przez Wykonawcę w celu wstępnego potwierdzenia, że nie podlega on wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu:

1) Wykonawca do oferty zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie, składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp, potwierdzające, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego. Oświadczenie składa się na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (JEDZ), sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu:

1. Wykonawca powinien pobrać ze strony internetowej Zamawiającego plik w formacie XML o nazwie „JEDZ”

2. Następnie należy wejść na stronę <https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/espd/filter?lang=pl> i zaimportować pobrany plik „JEDZ”. Po wypełnieniu JEDZ należy podpisać i złożyć wraz z ofertą.

3. Przy wypełnianiu formularza JEDZ Wykonawca może skorzystać z instrukcji jego wypełniania zamieszczonej przez Urząd Zamówień Publicznych na stronie internetowej pod adresem: https://www.uzp.gov.pl/__data/assets/pdf_file/0015/32415/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja.pdf.

4. Instrukcja składania JEDZ przy użyciu środków komunikacji elektronicznej została określona w Rozdziale VIII SIWZ.

5. Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca wypełniając JEDZ ograniczył się do wypełnienia w części IV: „Kryteria kwalifikacji” jedynie punktu a: „Ogólne oświadczenie dotyczące wszystkich kryteriów kwalifikacji” i nie musi wypełniać sekcji A, B, C i D.

Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, składa także jednolite europejskie dokumenty zamówienia dotyczące tych podmiotów (oddzielny JEDZ dla każdego podmiotu). JEDZ innego podmiotu musi być wypełniony w zakresie, w jakim Wykonawca korzysta z zasobów danego podmiotu (część IV) i musi zawierać informacje na temat tego podmiotu, określone w części II sekcja A i B oraz musi zawierać informacje określone w części III umożliwiające weryfikację podstaw wykluczenia.

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, JEDZ składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia.

2. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, składanych przez Wykonawcę w postępowaniu, na wezwanie Zamawiającego, w celu potwierdzenia, okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp. Zamawiający wzywa Wykonawcę do złożenia w wyznaczonym terminie nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:

1) Dokumenty składane przez Wykonawcę w celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

- a) odpis z właściwego rejestru lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 5 pkt 1) ustawy Pzp;
- b) informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp – *wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;*
- c) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - *wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;*
- d) zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo inny dokument potwierdzający, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - *wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.*

2) **Wykonawca zagraniczny (mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej)**, zamiast dokumentów wskazanych w Rozdziale VII ust. 2 pkt 1) ppkt a), c) i d) niniejszej SIWZ, składa następujące dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające, że:

- a) nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - *wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;*
- b) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - *wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.*

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w Rozdziale VII ust. 2 pkt 1) ppkt b) niniejszej SIWZ, składa informację z odpowiedniego rejestru 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 lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp.

Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania tej osoby.

3. **Wykaz oświadczeń składanych przez Wykonawcę w postępowaniu, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji, o których mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp:**

1) Oświadczenie o przynależeniu lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23) ustawy Pzp. Oświadczenie należy złożyć zgodnie ze wzorem, stanowiącym Załącznik nr 5 do SIWZ. Wykonawca wraz z oświadczeniem może przedstawić dowody potwierdzające, że powiązanie z innym Wykonawcą nie prowadzi do zakłócenia konkurencji w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

4. **W przedmiotowym postępowaniu zostanie zastosowana procedura określona w art. 24aa ustawy Pzp. Zamawiający najpierw dokona oceny ofert a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.**

5. W zakresie nieuregulowanym SIWZ, zastosowanie mają przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126).

6. Jeżeli wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w Rozdz. VII. 1. niniejszej SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

ROZDZIAŁ VIII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami

1. Komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23.11.2012 r. – Prawo pocztowe (Dz.U. z 2017 r. poz. 1481 z późn. zm.), osobiście za pośrednictwem postańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18.07.2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2017 r. poz. 1219 z późn. zm.).
2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania. W postępowaniu oświadczenia składa się w formie pisemnej albo w postaci elektronicznej z tym, **że JEDZ należy przesać w postaci elektronicznej, opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.** Oświadczenia podmiotów składających ofertę wspólnie oraz podmiotów udostępniających swój potencjał, składane na formularzu JEDZ, muszą mieć formę dokumentu elektronicznego, podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez każdego z nich w zakresie, w jakim potwierdzają okoliczności, o których mowa w treści art. 22 ust. 1 ustawy.
3. **Środkiem komunikacji elektronicznej, służącym złożeniu JEDZ przez Wykonawcę, jest poczta elektroniczna. UWAGA!** Złożenie JEDZ wraz z ofertą na nośniku danych (np. CD, DVD, pendrive) jest niedopuszczalne, nie stanowi bowiem jego złożenia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną.
4. JEDZ należy przesać wyłącznie na adres e-mail: jedz@kul.lublin.pl
 - 1) Zamawiający dopuszcza w szczególności następujący format przesyłanych danych: pdf, doc, docx, rtf, xps, odt.
 - 2) Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc dokument elektroniczny. Wykonawca może korzystać z narzędzia ESPD lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwią wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego, w szczególności w formacie .pdf,
 - 3) po stworzeniu lub wygenerowaniu przez Wykonawcę dokumentu elektronicznego JEDZ, Wykonawca podpisuje w/w dokument kwalifikowanym podpisem elektronicznym, wystawionym przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącego podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne – podpis elektroniczny, spełniające wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie,
 - 4) podpisany dokument elektroniczny JEDZ powinien zostać zaszyfrowany tj. opatrzonej hasłem dostępowym. W tym celu Wykonawca może posłużyć się narzędziami oferowanymi przez oprogramowanie, w którym przygotowuje dokument oświadczenia (np. Adobe Acrobat) lub skorzystać z dostępnych na rynku narzędzi na licencji open-source (np. AES Crypt, 7-Zip i Smart Sign),
 - 5) Wykonawca zamieszcza hasło dostępu do pliku JEDZ w treści swej oferty, składanej w formie pisemnej. Treść oferty może zawierać, jeśli to niezbędne, również inne informacje dla prawidłowego dostępu do dokumentu, w szczególności informacje o wykorzystanym programie szyfrującym lub procedurze odszyfrowania danych zawartych w JEDZ,
 - 6) Wykonawca przesyła Zamawiającemu zaszyfrowany tj. opatrzonej hasłem dostępowym i podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym JEDZ na podany wyżej adres poczty elektronicznej w taki sposób, aby dokument dotarł do Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert. W tytule wiadomości należy wskazać nr postępowania AZP-240/PN-p221/19/2018, którego JEDZ dotyczy a w treści wiadomości oznaczenie nr postępowania AZP-240/PN-p221/19/2018 oraz nazwę Wykonawcy, pozwalającą na jego identyfikację. Hasło do rozkodowania JEDZ przesłanego drogą elektroniczną Wykonawca zamieszcza w Załączniku nr 2 do SIWZ pn. Oferta Wykonawcy.
 - 7) Wykonawca, przysyłając JEDZ, żąda potwierdzenia dostarczenia wiadomości zawierającej JEDZ,
 - 8) datą przesłania JEDZ będzie data potwierdzenia dostarczenia wiadomości zawierającej JEDZ.
5. Zamawiający, zgodnie z § 3 ust. 3 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1320 z późn. zm.), określa niezbędne wymagania sprzętowo-aplikacyjne, umożliwiające korzystanie z poczty elektronicznej Zamawiającego:

- 1) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
- 2) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć minimum 2 GB RAM, procesor na poziomie Intel IV 2 GHz, jeden z systemów operacyjnych MS Windows 7, Mac Os x 10,4, Linux lub ich nowsze wersje,
- 3) zainstalowane dowolne oprogramowanie umożliwiające wysyłanie wiadomości e-mail,
- 4) zainstalowany program Adobe Acrobat lub inny obsługujący pliki w formacie .pdf,
- 5) zainstalowany program pozwalający na zaszyfrowanie dokumentu tj. opatrzenia hasłem dostępowym.

6. Zamawiający, zgodnie z § 2 ust. 1 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1320 z późn. zm.), określa jako dopuszczalny format dokumentu: .pdf i jako maksymalną dopuszczalną wielkość przesyłanych plików ustala 25 MB.

7. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca winien posługiwać się numerem postępowania **AZP-240/PN-p221/19/2018**.

8. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę pisemnie winny być składane na adres:

Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II; Al. Raławickie 14, 20 – 950 Lublin;

Dział Zamówień Publicznych, Collegium Jana Pawła II, pokój nr C-223.

9. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę drogą elektroniczną winny być kierowane na adres: dzp@kul.pl, a faksem na nr (81) 445-41-63.

10. Korespondencja dotycząca przedmiotowego postępowania (tj. oświadczenia, zapytania, wnioski, zawiadomienia, wezwania, wyjaśnienia inne informacje) w przypadku Wykonawców występujących wspólnie będzie adresowana do podmiotu wyznaczonego na pełnomocnika ze skutkiem wobec wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.

11. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa terminu składania ofert, Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Zamawiający zamieści wyjaśnienia na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.

12. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:

W sprawach merytorycznych związanych z przedmiotem zamówienia:

Część 1 – Paweł Kołodziejczyk, faks: 81 445 41 63, e-mail: dzp@kul.pl;

Część 2 – Bartosz Koterba, faks: 81 445 41 63, e-mail: dzp@kul.pl;

Część 3 – Paweł Kołodziejczyk, faks: 81 445 41 63, e-mail: dzp@kul.pl;

Część 4 – Justyna Szulich-Kałuża, faks: 81 445 41 63, e-mail: dzp@kul.pl;

Część 5 – Joanna Sosnowska, faks: 81 445 41 63, e-mail: dzp@kul.pl.

W zakresie zagadnień proceduralnych związanych z prowadzonym postępowaniem:

Małgorzata Madyjewska, faks: 81 445 41 63, e-mail: dzp@kul.pl;

Jednocześnie Zamawiający informuje, że przepisy ustawy Pzp nie pozwalają na jakikolwiek inny kontakt - zarówno z Zamawiającym, jak i osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami - niż wskazany w niniejszym rozdziale SIWZ. Oznacza to, że Zamawiający nie będzie reagował na inne formy kontaktowania się z nim, w szczególności na kontakt telefoniczny lub/i osobisty w swojej siedzibie.

ROZDZIAŁ IX. Wymagania dotyczące wadium

1. Wykonawca przystępujący do przetargu zobowiązany jest wnieść, przed upływem terminu składania ofert, wadium w wysokości:

Część 1 – 1 200,00 zł (słownie: tysiąc dwieście 00/100 zł)

Część 2 – 1 000,00 (słownie: tysiąc 00/100 zł)

Część 3 – 200,00 zł (słownie: dwieście 00/100 zł)

Część 4 – 400,00 zł (słownie: czterysta 00/100 zł)

Część 5 – 1 700,00 zł (słownie: tysiąc siedemset 00/100 zł)

2. Wadium może być wnoszone w jednej lub w kilku następujących formach:

1) pieniądzu;

2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;

- 3) gwarancjach bankowych;
- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jedn. Dz. U. z 2018 r., poz. 110).
3. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego tj. BANK PeKaO S.A. III O/Lublin, Nr konta: 50 1240 2382 1111 0010 2390 2519 z dopiskiem: „Wadium – postępowanie nr AZP-240/PN-p221/19/2018 Część/Części:”.
4. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
5. Dowód wniesienia wadium w pozostałych formach dopuszczonych ustawą Prawo zamówień publicznych, **w oryginale**, Wykonawca składa spakowany wraz z ofertą w tę samą kopertę, ale jako dokument osobny niezłączony trwale z dokumentami składającymi się na ofertę, (co umożliwi jego odłączenie od dokumentów składających się na ofertę), a dodatkowo w formie kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy spiętej trwale razem z pozostałymi dokumentami składającymi się na ofertę.
6. Dokument potwierdzający wniesienie wadium w formie gwarancji i poręczenia winien zawierać stwierdzenie, że ma ona charakter „bezwarunkowy” i „nieodwołalny”, a suma gwarancyjna płatna jest na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego, wzywające do zapłaty kwoty odpowiadającej wysokości wadium.
7. Oferta Wykonawcy, który nie wniósł akceptowanej formy wadium zostanie przez Zamawiającego odrzucona.
8. Zamawiający zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a ustawy Pzp.
9. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
10. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy Pzp, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
11. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
12. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.

ROZDZIAŁ X. Termin związania ofertą

1. Zgodnie z art. 85 ust. 1 pkt 3) ustawy Pzp Wykonawca będzie związany swoją ofertą przez okres 60 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
4. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.
5. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

ROZDZIAŁ XI. Opis sposobu przygotowania ofert

Dotyczy Części 1-5:

1. Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:
 - 1) wypełniony i podpisany formularz „Oferta Wykonawcy” sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do SIWZ, zawierający w szczególności: cenę ofertową brutto, termin realizacji zamówienia, okres gwarancji (jeżeli dotyczy), oświadczenie o okresie związania ofertą oraz o akceptacji wszystkich postanowień SIWZ i wzoru umowy bez zastrzeżeń, a także informacje dotyczące podwykonawców (jeżeli dotyczy);

- 2) wypełniony i podpisany formularz „Opis przedmiotu zamówienia”, sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 1a/1b/1c/1d/1e do SIWZ (w zależności od części na którą/na które Wykonawca składa ofertę);
 - 3) oświadczenie wskazane w Rozdziale VII ust. 1 niniejszej SIWZ (należy przesłać w postaci elektronicznej, opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, zgodnie z zapisami zawartymi w Rozdziale VIII SIWZ);
 - 4) pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy w niniejszym postępowaniu, w przypadku, gdy dokumenty składające się na ofertę nie będą podpisywane przez osobę lub osoby wskazane, jako osoby upoważnione do reprezentacji Wykonawcy w rejestrze sądowym lub innym dokumencie właściwym dla formy organizacyjnej Wykonawcy. Z pełnomocnictwa musi jednoznacznie wynikać, do jakich czynności prawnych dana osoba lub osoby zostały umocowane. Pełnomocnictwo należy złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonych notarialnie;
 - 5) dowód wniesienia wadium.
2. Oświadczenia dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.
- 3. Postępowanie prowadzi się w języku polskim. Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Jeżeli Wykonawca złoży wraz z ofertą dokument sporządzony w języku obcym, ma obowiązek wraz z tym dokumentem złożyć jego tłumaczenie na język polski, poświadczone przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.**
4. Ofertę składa się w formie pisemnej, zapewniającej czytelność jej treści. Forma pisemna w rozumieniu Zamawiającego oznacza sporządzenie oferty odręcznie długopisem, na maszynie do pisania, na komputerze.
5. Wykonawca ma prawo złożyć w każdej z części tylko jedną ofertę, zawierającą jedną, jednoznacznie opisaną propozycję. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
6. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
7. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
8. Zaleca się, aby każda zapisana strona oferty była ponumerowana kolejnymi numerami, a cała oferta wraz z załącznikami była w trwały sposób ze sobą połączona (np. zbindowana, zszyta uniemożliwiając jej samoistną dekompletację), oraz zawierała spis treści. Poprawki lub zmiany (również przy użyciu korektora) w ofercie, powinny być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
9. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 w zw. z art. 96 ust. 3 ustawy Pzp oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2018 r., poz. 419 z późn. zm.), jeśli Wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
10. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń.
11. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie ich odtajnieniem zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 (sygn. III CZP 74/05).
12. Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy Wykonawca otrzyma wezwanie w trybie art. 90 ustawy Pzp, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie Zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji, kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
13. Ofertę należy złożyć w zamkniętej, nieprzezroczystej kopercie lub innym zamkniętym nieprzezroczystym opakowaniu, w siedzibie Zamawiającego i oznakować w następujący sposób:

Firma i Siedziba Wykonawcy	
Nr tel. i faksu	
	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II Al. Raławickie 14; 20-950 Lublin Dział Zamówień Publicznych Collegium Jana Pawła II; pokój C-223
OFERTA W POSTĘPOWANIU NR AZP-240/PN-p221/19/2018	

Dostawa wyposażenia na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego oraz sprzętu fotograficznego na potrzeby realizacji projektu „Polish Cathedrals” z podziałem na części

Dotyczy Części

Nie otwierać przed godz.

14. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad, jak składana oferta tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej napisem „ZMIANA NR DO OFERTY i nr sprawy wskazany w SIWZ”. Koperty oznaczone „ZMIANA” zostaną otwarte podczas jawnej sesji otwarcia ofert. Oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty.

15. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego oświadczenia, o fakcie wycofania swojej oferty, podpisanego przez osobę/y upoważnione do reprezentowania Wykonawcy. Niezbędne jest również dołączenie aktualnego odpisu z właściwego rejestru Wykonawcy. Powiadomienie o wycofaniu oferty dokonuje się według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek z napisem na kopercie „WYCOFANIE OFERTY i nr sprawy wskazany w SIWZ”. Koperty ofert wycofywanych nie będą otwierane.

16. Wykonawca nie może wprowadzić zmian do oferty oraz wycofać jej po upływie terminu składania ofert.

17. W przypadku złożenia oferty w niezamkniętym lub uszkodzonym opakowaniu, Zamawiający odbierając ofertę włoży ją do opakowania i zamknie, aby z zawartością oferty nie można było zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.

18. Wykonawca odpowiada za wszelkie negatywne skutki wynikłe z nieprawidłowego zaadresowania, oznaczenia koperty, czy też za skierowanie przesyłki do innej jednostki organizacyjnej KUL niż wskazany w SIWZ Dział Zamówień Publicznych.

19. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą będą dokonywane tylko w walucie polskiej. Wartości wskazane w przedkładanych przez Wykonawcę dokumentach również powinny być określane w walucie PLN. Wykonawcy, którego walutą rozliczeniową jest inna niż PLN, zobowiązany jest przeliczyć walutę obcą, na podstawie średniego kursu NBP (Tabela A) na dzień opublikowania ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. W przypadku braku dokonania takiego przeliczenia przez Wykonawcę, Zamawiający przeliczy walutę obcą, zgodnie z zasadami wskazanymi w zdaniu poprzedzającym.

ROZDZIAŁ XII. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego:
**Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II; Al. Racławickie 14, 20- 950 Lublin;
Dział Zamówień Publicznych, Collegium Jana Pawła II, pokój nr C-223;
w terminie do dnia 28.08.2018 r. do godz. 12:00**
2. Zamawiający informuje, że dla zachowania powyższego terminu decydujące znaczenie ma data i godzina wpływu oferty do siedziby Zamawiającego, a nie data jego wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.
3. W przypadku złożenia oferty po terminie, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.
4. Oferty będą podlegać rejestracji. Każda przyjęta oferta zostanie oznakowana numerem zgodnym z kolejnością wpływu, datą wpływu oraz będzie na niej wpisana godzina i minuta, w której została przyjęta. Do czasu otwarcia ofert oferty będą przechowywane przez Zamawiającego w sposób gwarantujący ich nienaruszalność.
5. Otwarcie ofert nastąpi **w dniu 28.08.2018 r. o godz. 12:30** w siedzibie Zamawiającego wskazanej w pkt. 1.
6. Otwarcie ofert jest jawne. Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta informacje, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:
 - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

ROZDZIAŁ XIII. Opis sposobu obliczenia ceny

1. Przez cenę rozumiana jest zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. 2017 r., poz. 1830 z późn. zm.) oraz w rozumieniu art. 2 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.), wartość wyrażona w jednostkach pieniężnych, którą Zamawiający jest obowiązany zapłacić przedsiębiorcy za towar lub usługę;

w cenie uwzględnia się podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów podlega temu obciążeniu.

2. Wykonawca określa cenę realizacji zamówienia poprzez wskazanie w formularzu „Oferta Wykonawcy” sporządzonym wg wzoru, stanowiącego Załącznik nr 2 do SIWZ łącznej ceny ofertowej brutto za realizację przedmiotu zamówienia.
3. Cena podana w formularzu winna obejmować wszystkie koszty i składniki oraz opłaty związane z prawidłową realizacją przedmiotu zamówienia i wymaganiami Zamawiającego przedstawionymi w SIWZ.
4. Wykonawca może zaoferować tylko jedną cenę za przedmiot zamówienia.
5. Zamawiający żąda określenia ceny oferty w walucie PLN, wyrażonej w cyfrach i słownie, w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku.
6. Wykonawca ma obowiązek ustalenia prawidłowej stawki podatku od towarów i usług.
7. W przypadku jeżeli złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z obowiązującymi przepisami, Zamawiający w celu dokonania oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej ceny podatek od towarów i usług. W takim przypadku Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

ROZDZIAŁ XIV. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie kierował się przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert

Dotyczy Części 1:

1. Zamawiający przy ocenie ofert posłuży się następującymi kryteriami:
 - 1)cena brutto przedmiotu zamówienia – 60 %
 - 2)termin realizacji zamówienia – 30%
 - 3)okres gwarancji sprzętu komputerowego – 10%
2. Zamawiający dokona oceny oferty wg następującego sposobu:

Kryterium	Waga kryterium [%]	Maksymalna liczba punktów za dane kryterium	Sposób oceny wg wzoru
Cena brutto przedmiotu zamówienia C	60%	60	$C = (C_n / C_o) \times 60 \text{ pkt}$ gdzie: C – ocena punktowa za oceniane kryterium ceny; C _n – najniższa cena ofertowa (brutto) spośród wszystkich podlegających ocenie ofert; C _o – cena oferty ocenianej (brutto). Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego załącznika pn. formularz "Oferta Wykonawcy" i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy. Maksymalna ilość punktów, jaką Zamawiający może przyznać w tym kryterium to 60 pkt.

Termin realizacji zamówienia TR	30%	30	<p>Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego Załącznika nr 2 do SIWZ pn. „Oferta Wykonawcy” i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy: $TR = (T_n / T_o) \times 30 \text{ pkt}$ gdzie: TR – ocena punktowa za oceniane kryterium termin realizacji zamówienia; T_n – najkrótszy oferowany termin realizacji zamówienia spośród wszystkich podlegających ocenie ofert; T_o – termin realizacji zamówienia w ofercie ocenianej.</p> <p>Maksymalna ilość punktów, jaką Zamawiający może przyznać w tym kryterium to 30 pkt. Pod pojęciem 1 dzień Zamawiający - na potrzeby niniejszego kryterium - rozumie 1 dzień roboczy. Zaoferowanie terminu realizacji zamówienia krótszego niż 2 dni robocze, bądź dłuższego niż 21 dni roboczych będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Oferty z krótszym oraz dłuższym niż przyjęte przez Zamawiającego terminy, jak również oferty, w których Wykonawcy w ogóle nie wpiszą terminu realizacji zamówienia, zostaną odrzucone jako nieodpowiadające treści SIWZ. Termin realizacji zamówienia liczony jest począwszy od daty przekazania Wykonawcy przez Zamawiającego stosownego potwierdzenia wydanego przez MNiSW uprawniającego do zastosowania 0% stawki podatku Vat.</p>
Okres gwarancji sprzętu komputerowego OG	10%	10	<p>Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego Załącznika nr 2 do SIWZ pn. „Oferta Wykonawcy” i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10,00 pkt. otrzyma Wykonawca oferujący ≥ 48 miesięczny okres gwarancji; • 0,00 pkt. otrzyma Wykonawca oferujący okres gwarancji ≥ 36 miesięcy i < 48 m-cy; <p>Maksymalna ilość punktów, jaką Zamawiający może przyznać w tym kryterium to 10 pkt. Zaoferowanie gwarancji krótszej niż 36 miesięcy będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Pod pojęciem „sprzętu komputerowego” na potrzeby niniejszego kryterium rozumie się sprzęt komputerowy o którym mowa w zadaniu 1 Załącznika nr 1a do SIWZ.</p>
Łączna ilość	100%	100	

Zamawiający dokona całkowitej oceny końcowej ofert według poniższego wzoru:

$$O = C + TR + OG$$

O – to suma punktów uzyskana za wszystkie kryteria wymienione wyżej;

C – ocena punktowa uzyskana za kryterium „cena brutto przedmiotu zamówienia”;

TR – ocena punktowa uzyskana za kryterium „termin realizacji zamówienia”;

OG - ocena punktowa uzyskana za kryterium „okres gwarancji sprzętu komputerowego”.

Dotyczy Części 2:

3. Zamawiający przy ocenie ofert posłuży się następującymi kryteriami:

1) cena brutto przedmiotu zamówienia – 60 %

2) termin realizacji zamówienia – 40%

4. Zamawiający dokona oceny oferty wg następującego sposobu:

Kryterium	Waga kryterium [%]	Maksymalna liczba punktów za dane kryterium	Sposób oceny wg wzoru
Cena brutto przedmiotu zamówienia C	60%	60	$C = (C_n / C_o) \times 60 \text{ pkt}$ gdzie: C – ocena punktowa za oceniane kryterium ceny; C _n – najniższa cena ofertowa (brutto) spośród wszystkich podlegających ocenie ofert; C _o – cena oferty ocenianej (brutto).

			Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego załącznika pn. formularz "Oferta Wykonawcy" i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy. Maksymalna ilość punktów, jaką Zamawiający może przyznać w tym kryterium to 60 pkt.
Termin realizacji zamówienia TR	40%	40	Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego Załącznika nr 2 do SIWZ pn. „Oferta Wykonawcy” i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy: TR = (Tn / To) x 40 pkt gdzie: TR – ocena punktowa za oceniane kryterium termin realizacji zamówienia; Tn – najkrótszy oferowany termin realizacji zamówienia spośród wszystkich podlegających ocenie ofert; To – termin realizacji zamówienia w ofercie ocenianej. Maksymalna ilość punktów, jaką Zamawiający może przyznać w tym kryterium to 40 pkt. Pod pojęciem 1 dzień Zamawiający - na potrzeby niniejszego kryterium - rozumie 1 dzień roboczy. Zaoferowanie terminu realizacji zamówienia krótszego niż 2 dni robocze, bądź dłuższego niż 21 dni roboczych będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Oferty z krótszym oraz dłuższym niż przyjęte przez Zamawiającego terminy, jak również oferty, w których Wykonawcy w ogóle nie wpiszą terminu realizacji zamówienia, zostaną odrzucone jako nieodpowiadające treści SIWZ. Termin realizacji zamówienia liczony jest począwszy od daty zawarcia umowy.
łącznie ilość	100%	100	

Zamawiający dokona całkowitej oceny końcowej ofert według poniższego wzoru:

$$O = C + TR$$

O – to suma punktów uzyskana za wszystkie kryteria wymienione wyżej;

C – ocena punktowa uzyskana za kryterium „cena brutto przedmiotu zamówienia”;

TR – ocena punktowa uzyskana za kryterium „termin realizacji zamówienia”.

Dotyczy Części 3:

5. Zamawiający przy ocenie ofert posłuży się następującymi kryteriami:

- 1) cena brutto przedmiotu zamówienia – 60 %
- 2) termin realizacji zamówienia – 40%

6. Zamawiający dokona oceny oferty wg następującego sposobu:

Kryterium	Waga kryterium [%]	Maksymalna liczba punktów za dane kryterium	Sposób oceny wg wzoru
Cena brutto przedmiotu zamówienia C	60%	60	$C = (Cn / Co) \times 60$ pkt gdzie: C – ocena punktowa za oceniane kryterium ceny; Cn – najniższa cena ofertowa (brutto) spośród wszystkich podlegających ocenie ofert; Co – cena oferty ocenianej (brutto). Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego załącznika pn. formularz "Oferta Wykonawcy" i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy. Maksymalna ilość punktów, jaką Zamawiający może przyznać w tym kryterium to 60 pkt.

Termin realizacji zamówienia TR	40%	40	<p>Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego Załącznika nr 2 do SIWZ pn. „Oferta Wykonawcy” i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy: $TR = (T_n / T_o) \times 40$ pkt gdzie: TR – ocena punktowa za oceniane kryterium termin realizacji zamówienia; T_n – najkrótszy oferowany termin realizacji zamówienia spośród wszystkich podlegających ocenie ofert; T_o – termin realizacji zamówienia w ofercie ocenianej.</p> <p>Maksymalna ilość punktów, jaką Zamawiający może przyznać w tym kryterium to 40 pkt. Pod pojęciem 1 dzień Zamawiający - na potrzeby niniejszego kryterium - rozumie 1 dzień roboczy. Zaoferowanie terminu realizacji zamówienia krótszego niż 3 dni robocze, bądź dłuższego niż 14 dni roboczych będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Oferty z krótszym oraz dłuższym niż przyjęte przez Zamawiającego terminy, jak również oferty, w których Wykonawcy w ogóle nie wpiszą terminu realizacji zamówienia, zostaną odrzucone jako nieodpowiadające treści SIWZ. Termin realizacji zamówienia liczony jest począwszy od daty zawarcia umowy.</p>
Łączna ilość	100%	100	

Zamawiający dokona całkowitej oceny końcowej ofert według poniższego wzoru:

$$O = C + TR$$

O – to suma punktów uzyskana za wszystkie kryteria wymienione wyżej;

C – ocena punktowa uzyskana za kryterium „cena brutto przedmiotu zamówienia”;

TR – ocena punktowa uzyskana za kryterium „termin realizacji zamówienia”.

Dotyczy Części 4:

7. Zamawiający przy ocenie ofert posłuży się następującymi kryteriami:

- 1) cena brutto przedmiotu zamówienia – 60 %
- 2) termin realizacji zamówienia – 30%
- 3) okres gwarancji aparatów fotograficznych – 10%

8. Zamawiający dokona oceny oferty wg następującego sposobu:

Kryterium	Waga kryterium [%]	Maksymalna liczba punktów za dane kryterium	Sposób oceny wg wzoru
Cena brutto przedmiotu zamówienia C	60%	60	<p>$C = (C_n / C_o) \times 60$ pkt gdzie: C – ocena punktowa za oceniane kryterium ceny; C_n – najniższa cena ofertowa (brutto) spośród wszystkich podlegających ocenie ofert; C_o – cena oferty ocenianej (brutto).</p> <p>Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego załącznika pn. formularz „Oferta Wykonawcy” i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy. Maksymalna ilość punktów, jaką Zamawiający może przyznać w tym kryterium to 60 pkt.</p>

Termin realizacji zamówienia TR	30%	30	<p>Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego Załącznika nr 2 do SIWZ pn. „Oferta Wykonawcy” i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy:</p> $TR = (T_n / T_o) \times 30 \text{ pkt}$ <p>gdzie:</p> <p>TR – ocena punktowa za oceniane kryterium termin realizacji zamówienia;</p> <p>T_n – najkrótszy oferowany termin realizacji zamówienia spośród wszystkich podlegających ocenie ofert;</p> <p>T_o – termin realizacji zamówienia w ofercie ocenianej.</p> <p>Maksymalna ilość punktów, jaką Zamawiający może przyznać w tym kryterium to 30 pkt. Pod pojęciem 1 dzień Zamawiający - na potrzeby niniejszego kryterium - rozumie 1 dzień roboczy.</p> <p>Zaoferowanie terminu realizacji zamówienia krótszego niż 3 dni robocze, bądź dłuższego niż 14 dni roboczych będzie skutkowało odrzuceniem oferty.</p> <p>Oferty z krótszym oraz dłuższym niż przyjęte przez Zamawiającego terminy, jak również oferty, w których Wykonawcy w ogóle nie wpiszą terminu realizacji zamówienia, zostaną odrzucone jako nieodpowiadające treści SIWZ.</p> <p>Termin realizacji zamówienia liczony jest począwszy od daty zawarcia umowy.</p>
Okres gwarancji aparatów fotograficznych OG	10%	10	<p>Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego Załącznika nr 2 do SIWZ pn. „Oferta Wykonawcy” i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10,00 pkt. otrzyma Wykonawca oferujący ≥ 36 miesięczny okres gwarancji; • 0,00 pkt. otrzyma Wykonawca oferujący okres gwarancji ≥ 24 miesięcy i < 36 m-cy; <p>Maksymalna ilość punktów, jaką Zamawiający może przyznać w tym kryterium to 10 pkt.</p> <p>Zaoferowanie gwarancji krótszej niż 24 miesiące będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Pod pojęciem „aparatów fotograficznych” na potrzeby niniejszego kryterium rozumie się aparaty fotograficzne (3 szt.), wchodzące w skład przedmiotu zamówienia, o których mowa w Załączniku nr 1d do SIWZ.</p>
Łączna ilość	100%	100	

Zamawiający dokona całkowitej oceny końcowej ofert według poniższego wzoru:

$$O = C + TR + OG$$

O – to suma punktów uzyskana za wszystkie kryteria wymienione wyżej;

C – ocena punktowa uzyskana za kryterium „cena brutto przedmiotu zamówienia”;

TR – ocena punktowa uzyskana za kryterium „termin realizacji zamówienia”;

OG - ocena punktowa uzyskana za kryterium „okres gwarancji aparatów fotograficznych”.

Dotyczy Części 5:

9. Zamawiający przy ocenie ofert posłuży się następującymi kryteriami:

1) cena brutto przedmiotu zamówienia – 60 %

2) termin realizacji zamówienia – 30%

3) okres gwarancji sprzętu, stanowiącego przedmiot zamówienia – 10%

10. Zamawiający dokona oceny oferty wg następującego sposobu:

Kryterium	Waga kryterium [%]	Maksymalna liczba punktów za dane kryterium	Sposób oceny wg wzoru
Cena brutto przedmiotu zamówienia C	60%	60	$C = (C_n / C_o) \times 60 \text{ pkt}$ <p>gdzie:</p> <p>C – ocena punktowa za oceniane kryterium ceny;</p> <p>C_n – najniższa cena ofertowa (brutto) spośród wszystkich podlegających ocenie ofert;</p> <p>C_o – cena oferty ocenianej (brutto).</p> <p>Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego załącznika pn. formularz „Oferta Wykonawcy” i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy.</p>

			Maksymalna ilość punktów, jaką Zamawiający może przyznać w tym kryterium to 60 pkt.
Termin realizacji zamówienia TR	30%	30	<p>Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego Załącznika nr 2 do SIWZ pn. „Oferta Wykonawcy” i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy:</p> $TR = (T_n / T_o) \times 30 \text{ pkt}$ <p>gdzie:</p> <p>TR – ocena punktowa za oceniane kryterium termin realizacji zamówienia;</p> <p>T_n – najkrótszy oferowany termin realizacji zamówienia spośród wszystkich podlegających ocenie ofert;</p> <p>T_o – termin realizacji zamówienia w ofercie ocenianej.</p> <p>Maksymalna ilość punktów, jaką Zamawiający może przyznać w tym kryterium to 30 pkt. Pod pojęciem 1 dzień Zamawiający - na potrzeby niniejszego kryterium - rozumie 1 dzień roboczy.</p> <p>Zaoferowanie terminu realizacji zamówienia krótszego niż 7 dni roboczych, bądź dłuższego niż 21 dni roboczych będzie skutkowało odrzuceniem oferty.</p> <p>Oferty z krótszym oraz dłuższym niż przyjęte przez Zamawiającego terminy, jak również oferty, w których Wykonawcy w ogóle nie wpiszą terminu realizacji zamówienia, zostaną odrzucone jako nieodpowiadające treści SIWZ.</p> <p>Termin realizacji zamówienia liczony jest począwszy od daty zawarcia umowy.</p>
Okres gwarancji sprzętu, stanowiącego przedmiot zamówienia OG	10%	10	<p>Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego Załącznika nr 2 do SIWZ pn. „Oferta Wykonawcy” i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10,00 pkt. otrzyma Wykonawca oferujący ≥ 36 miesięczny okres gwarancji; • 0,00 pkt. otrzyma Wykonawca oferujący okres gwarancji ≥ 24 miesięcy i < 36 m-cy; <p>Maksymalna ilość punktów, jaką Zamawiający może przyznać w tym kryterium to 10 pkt.</p> <p>Zaoferowanie gwarancji krótszej niż 24 miesiące będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Pod pojęciem „sprzętu, stanowiącego przedmiot zamówienia” na potrzeby niniejszego kryterium rozumie się cały asortyment wchodzący w skład przedmiotu zamówienia, o którym mowa w Załączniku nr 1e do SIWZ.</p>
Łączna ilość	100%	100	

Zamawiający dokona całkowitej oceny końcowej ofert według poniższego wzoru:

$$O = C + TR + OG$$

O – to suma punktów uzyskana za wszystkie kryteria wymienione wyżej;

C – ocena punktowa uzyskana za kryterium „cena brutto przedmiotu zamówienia”;

TR – ocena punktowa uzyskana za kryterium „termin realizacji zamówienia”;

OG - ocena punktowa uzyskana za kryterium „okres gwarancji sprzętu, stanowiącego przedmiot zamówienia”.

W odniesieniu do każdej z części postępowania, Zamawiający wymaga podania terminu realizacji zamówienia oraz okresu gwarancji w pełnych miesiącach (liczby całkowite). W przypadku wpisania przez Wykonawcę wartości mniejszych niż liczby całkowite, np.: części dziesiętnych, setnych itd., Zamawiający dokona zaokrąglenia, z zastosowaniem reguł matematycznych.

11. Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie Pzp oraz SIWZ i uzyska największą ilość punktów w oparciu o kryteria wyboru.

ROZDZIAŁ XV. Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

Dotyczy Części 1-5:

1. Zamawiający o wyborze najkorzystniejszej oferty powiadomi wszystkich Wykonawców, biorących udział w postępowaniu oraz zamieści informację na stronie internetowej.
2. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego z Wykonawcą, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art. 183 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 zostało przesłane w inny sposób. Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza o miejscu i terminie zawarcia umowy.

3. Zamawiający wymaga, żeby osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy posiadały ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
4. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców występujących wspólnie, Zamawiający może żądać dostarczenia przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców, w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu lub notariusza.

ROZDZIAŁ XVI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Dotyczy Części 1-5:

Wykonanie zamówienia nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

ROZDZIAŁ XVII. Istotne dla stron postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego

Dotyczy Części 1-5:

1. Wszelkie informacje dotyczące treści umowy związane z realizacją zamówienia publicznego i warunki, na jakich Zamawiający zawrze umowę z Wykonawcą, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, zostały zawarte we wzorze umowy, stanowiącym Załącznik nr 4 do SIWZ.
2. Wszelkie dopuszczalne zmiany umowy zostały wskazane w jej wzorze, stanowiącym Załącznik nr 4 do SIWZ.
3. Wszelkie zmiany postanowień umowy mogą nastąpić tylko za zgodą obu stron w formie pisemnego aneksu, pod rygorem nieważności i nie mogą naruszać art. 144 ustawy Pzp.

ROZDZIAŁ XVIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z ze zm.) przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy Pzp.
2. Środkami ochrony prawnej są odwołanie oraz skarga do sądu.
3. Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań:
Departament Odwołań Urzędu Zamówień Publicznych
ul. Postępu 17a
02-676 Warszawa
Sekretariat Departamentu Odwołań tel.: (22) 458 78 01, faks: (22) 458 78 00, (22) 458 78 03
e-mail: odwolania@uzp.gov.pl
4. Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze:
Prezes Krajowej Izby Odwoławczej
ul. Postępu 17a
02-676 Warszawa
Prezes KIO tel.: (22) 458 78 40, faks: (22) 458 78 00

ROZDZIAŁ XIX. Informacje o podwykonawcach

Dotyczy Części 1-5:

Zamawiający wyraża zgodę na powierzenie części zamówienia podwykonawcom i żąda wskazania przez Wykonawcę w formularzu „Oferta Wykonawcy”, stanowiącym Załącznik nr 2 do SIWZ, firm Podwykonawców wraz ze wskazaniem zakresu, wartości lub procentowej części zamówienia, jaka zostanie im powierzona.

ROZDZIAŁ XX. Inne postanowienia SIWZ

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Wykonawca może złożyć ofertę na dowolną ilość części. Maksymalna liczba części, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu Wykonawcy to 5 części.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.
4. Zamawiający nie przewiduje wyboru oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert w formie elektronicznej.

6. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
7. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania wszystkich Wykonawców, o którym mowa w art. 38 ust. 3 ustawy Pzp.
8. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.
9. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
10. Zamawiający nie przewiduje zastosowania prawa opcji.
11. Zamawiający nie określa w opisie przedmiotu zamówienia wymagań określonych w art. 29 ust. 4 ustawy Pzp.
12. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6) i 7) ustawy Pzp.
13. Zamawiający informuje, iż w sprawach nieuregulowanych w SIWZ mają zastosowanie obowiązujące przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.) oraz przepisy wykonawcze do ustawy, a także ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. 2018, poz. 1025 ze zm.).

ROZDZIAŁ XXI. Klauzula informacyjna wynikająca z art. 13 RODO

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II, Al. Raclawickie 14, 20-950 Lublin;
- inspektorem ochrony danych osobowych w Katolickim Uniwersytecie Lubelskim Jana Pawła II jest Pani Aleksandra Pyka, nr tel.: 81 445 32 30, e-mail: ido@kul.pl;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego – nr postępowania: AZP-240/PN-p221/19/2018;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Integralną część SIWZ stanowią następujące załączniki:

1. Opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1a/1b/1c/1d/1e do SIWZ;
2. Formularz „Oferta Wykonawcy” – Załącznik nr 2 do SIWZ;
3. Jednolity Europejski Dokument Zamówienia – Załącznik nr 3 do SIWZ;
4. Wzór umowy – Załącznik nr 4 do SIWZ;
5. Oświadczenie Wykonawcy o przynależności lub braku przynależności do grupy kapitałowej w rozumieniu art. 24 ust. 11 ustawy Pzp - Załącznik nr 5 do SIWZ.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- Część 1 – Dostawa wyposażenia nowych mediów na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego

Zadanie 1: Dostawa profesjonalnych stacji graficznych (11 szt.)

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Komputer stacjonarny profesjonalny z systemem operacyjnym – 11 szt.		
parametr	minimalne wymagania	oferowane parametry
Przeznaczenie	<p>Wydajna stacja roboczo – graficzna z przeznaczeniem dla:</p> <ul style="list-style-type: none"> • aplikacji związanych z projektowaniem i animacją 3D (CAD, 3DS Max, SketchUp, Corel Draw, Adobe CC) • dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, • jako lokalna baza danych, • potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych (SPSS, STATISTICA, inne), 	
Procesor	<ul style="list-style-type: none"> - wielordzeniowy, zgodny z architekturą x86 i x64 - osiągający co najmniej 14000 pkt. w teście wydajnościowym PassMark CPU Benchmarks wg. kolumny Passmark CPU Mark, którego wyniki są publikowane na stronie http://cpubenchmark.net/cpu_list.php (na dzień 08.04.2018) - najnowsza generacja (dostępna dla oferowanej platformy) - dedykowany wentylator w zestawie 	model*:
Płyta główna	<ul style="list-style-type: none"> - minimum 3 złącza SATA (W tym co najmniej 2 SATA3) - złącze wyprowadzenia na przód obudowy gniazda słuchawek - złącza USB w ilości co najmniej 10 szt. ogółem - co najmniej 4 szt. na tylnym panelu płyty - co najmniej 4 porty w standardzie USB 3.0 - co najmniej 2 szt. wyprowadzone na przedni panel obudowy w standardzie USB 3.0 - minimum 3 złącza typu PCI-E (w tym minimum 1x PCI-E x4 oraz PCI-E 3.0 x16) - zintegrowana karta sieciowa przewodowa 10/100/1000 Mbps - zintegrowana karta dźwiękowa - 4 sloty pamięci z obsługą trybu dwukanałowego - Zintegrowany z płytą główną kontroler RAID 0 i RAID 1 	model*:

BIOS	BIOS płyty głównej powinien wspierać poniższe funkcje (bez konieczności zastosowania dodatkowego oprogramowania): - możliwość sprawdzenia numeru seryjnego jednostki centralnej (komputera) z poziomu menu BIOS. - możliwość selektywnego wyłączenia obsługi portów USB (przednich, tylnych lub wszystkich zewnętrznych) - możliwość wyboru różnych trybów pracy pamięci masowych, w tym co najmniej trybu pracy zoptymalizowanego na osiągnięcie maksymalnej wydajności oraz trybu pracy zoptymalizowanego na osiągnięcie minimalnej głośności. - możliwość zabezpieczenia dostępu do BIOS hasłami administratora i użytkownika. - możliwość ustanowienia hasła do HDD koniecznego do uruchomienia komputera.	
Pamięć RAM	- 32 GB (2*16 GB)	
Karta graficzna	- dedykowana wydajna karta graficzna dla aplikacji związanych z projektowaniem i animacją 3D, montażem wideo (3DS Max, Maya, CAD, SketchUp, Adobe CC, Corel Draw). - minimum 4 GB pamięci - Wyjścia: 2x HDMI lub 2x DP,	model*:
Dyski twarde	-1 TB SATA 7200 obr./min na dane -SSD 250GB na system operacyjny - Komputer musi umożliwiać instalację min 3 HDD, dopuszcza się kombinację 1x SSD i 2 x dysk magnetyczny	
Napęd optyczny	- DVD-RW - SATA - kolorystycznie zgodny z pozostałymi elementami zestawu i z obudową	
Obudowa	Dowolna typu mini tower - stabilna i sztywna konstrukcja z obsługą kart PCI Express i PCI wyłącznie o pełnym profilu, wyposażona w min. 3 kieszenie: 1 szt 5,25" zewnętrzne pełnych wymiarów i 2 szt 3,5" wewnętrzne, Obudowa powinna fabrycznie umożliwiać montaż min 2 szt. dysku 3,5" lub dysków 2,5" Zainstalowany czytnik kart pamięci Obudowa fabrycznie przystosowana do pracy w orientacji pionowej. Wyposażona w dystanse gumowe zapobiegające poślizgom obudowy i zarysowaniu lakieru. Suma wymiarów obudowy nie może przekraczać 120 cm, Cyrkulacja powietrza przód-tył. Każdy komputer powinien być oznaczony niepowtarzalnym numerem seryjnym umieszczonym na obudowie, oraz musi być wpisany na stałe w BIOS Zasilacz o mocy dostosowanej do zaferowanej platformy z uwzględnieniem dedykowanej karty graficznej.	model*:
Klawiatura i mysz	Bezprzewodowy zestaw zawierający baterie, klawiatura musi posiadać wyściefaną podpórkę pod nadgarstki, układ standardowy QWERTY, mysz – konstrukcja umożliwiająca wygodne i naturalne ułożenie dłoni i palców. Model wzorcowy – logitech MK710	
Oprogramowanie	- najnowszy stabilny system operacyjny w języku polskim, z pełną zgodnością z wykorzystywanym przez Zamawiającego rozwiązaniem usługi katalogowej Active Directory oraz konfiguracją systemów i scentralizowanym zarządzaniem oprogramowaniem instalowanym na stacjach roboczych przy pomocy technologii Group Policy - publicznie znany cykl życia przedstawiony przez producenta i dotyczący rozwoju i wsparcia technicznego w szczególności w zakresie bezpieczeństwa - licencja umożliwiająca instalację systemu w wersji 32 lub 64-bitowej (preinstalowana na dysku wersja 64 bitowa)	nazwa*:
Certyfikaty i standardy	<ul style="list-style-type: none"> • Deklaracja zgodności CE 	
Inne	<ul style="list-style-type: none"> • Patchcord RJ45, osłonka zalewana, kategorii 5e, UTP, 2 m, szary (2 szt.) • Listwa zasilająca z włącznikiem (kabel 3x1,0 o długości minimum 1,5 m, 5 gniazd z bolcami uziemiającymi, 	

Dział Zamówień Publicznych

	bezpiecznik automatyczny)	
Wypożyczenie dodatkowe	Profesjonalny tablet piórkowy: <ul style="list-style-type: none"> • Wymiary maksymalne 338 x 219 x 8 mm • Obszar roboczy 224 x 148 mm • podstawka pod pióro (z 6 wkładami standardowymi i 4 szorstkimi) • Bezbateryjne pióro z 2 programowalnymi przełącznikami bocznymi i ponad 8000 poziomami nacisku zarówno końcówki piórka jak i gumki • Połączenia: USB-C; Bluetooth • Współpraca z komputerami PC (Windows 7 i nowsze, Mac OS® X 10.10 lub nowszy) • Gwarancja na tablet – 2 lata 	
Gwarancja	- minimum 36 miesięcy - serwis w miejscu instalacji u Zamawiającego Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. Serwis urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta	Uwaga! Okres gwarancji sprzętu o którym mowa w zadaniu 1 należy wskazać w formularzu „Oferta Wykonawcy”.
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

*) podać model/nazwę w przypadku komputera typu składak

Zadanie 2: Dostawa profesjonalnych monitorów 24" (11 szt.)

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Monitor profesjonalny 24" – 11 szt.		
parametr	wymagania	oferowane parametry
Obszar zastosowania	Monitor szerokogamutowy do pracy dla grafika komputerowego, fotografa	
Matryca	- antyodblaskowy panel IPS - rozdzielczość natywna 1920x1200 - proporcje 16:10 - jasność co najmniej 350 cd/m2 - matowa powierzchnia matrycy - podświetlenie LED z szerokim gamutem - kąty widzenia w poziomie/pionie 178 st./178 st.	
Gamut	- 99% Adobe RGB	
Kalibracja sprzętowa	Tak (wymaga się dostarczenia 2 sprzętowych kalibratorów wraz z dostawą)	
Złącza wymagane	- DVI-D 24 pin (z HDCP), - DisplayPort (z HDCP), - HDMI (z HDCP, Deep Color)	

Dział Zamówień Publicznych

Funkcje	- regulacja kąta pochylenia ekranu - regulacja wysokości - pivot 90 ° - obrót na podstawie 344 ° - hub USB 3.0 minimum 2 portowy - złącze USB do kontroli monitora	
Inne	- typowy pobór mocy co najwyżej 26W, maks. 92W - dołączone wszystkie kable do połączenia monitora z komputerem - dołączony kabel zasilający - dołączone oprogramowanie do kalibracji - dołączony uniwersalny kaptur	
Certyfikaty / normy	Minimum CE, CB RoHS	
Gwarancja producenta	Min. 5 lat Gwarancja zero martwych pikseli	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

Zadanie 3. Profesjonalna drukarka atramentowa kolorowa – 1 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Drukarka fotograficzna – 1 szt.		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Przeznaczenie	Profesjonalna, wielokolorowa drukarka fotograficzna	
Technologia wydruku	Atramentowa/kolorowa	
Kolory	Minimum: Jasno-czarny, Jasny jasno-czarny, Czerń fotograficzna, Czerń matowa, Cyjan, Jasny cyjan, Żółty, Vivid magenta, Jasna vivid magenta	
Rozdzielczość druku	Minimum 2.880 x 1.440 DPI	
Pamięć	Minimum 256 mb	
Podajniki papieru	- Co najmniej 2 podajniki (w tym jako możliwość dołożenia uchwytu do papieru w roli), ręczny wydruk dwustronny	
Obsługiwane formaty papieru	Wymagane: A2, A3+, A3++, A3, A4, A5, A6, B3, B4, B5, B6, wydruk banerowy (jako możliwość po doposażeniu drukarki w odpowiedni podajnik)	
Złącza komunikacyjne	- 1x USB - RJ-45 - bezprzewodowa	
Zgodność	- systemy operacyjne MS Windows 7/8/10, Android, Mac OS	
Wyposażenie	- Kabel USB 2.0, 1.8m. (1x męska USB typ A, 1x męska USB typ B, filtr ferrytowy) - Kabel zasilający	

Dział Zamówień Publicznych

	- dodatkowy komplet wszystkich tuszy o maksymalnej wydajności	
Inne	- Zainstalowane wszystkie wkłady z atramentami; - Obsługa za pomocą panelu dotykowego	
Gwarancja	Producenta, min. 12 miesięcy	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

.....

(miejsowość i data)

.....

*(podpis i pieczętka osoby/osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy)*

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- Część 2 – Dostawa wyposażenia studia radiowego na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego

1. Interface audio – 1 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia Producent Typ/model/kod producenta		
Interface audio, ilość: 1		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Złącze	Thunderbolt 2 - minimum 1 port Thunderbolt 2	
Wejścia analogowe	Minimum 4 wejścia mikrofonowe XLR lub Combo XLR z zasilaniem Phantom +48V Minimum 4 wejścia liniowe	
Wejścia cyfrowe	Minimum 1 wejście ADAT (8 kanałów na złączu toslink)	
Wyjścia analogowe	Minimum 2 wyjścia słuchawkowe 6,3 mm Minimum 8 wyjść analogowych, niezależnych od wyjść słuchawkowych, w tym minimum 2 wyjścia XLR lub TRS Możliwość zmiany czułości wejść +4dBu/-10dBV	
Wyjścia cyfrowe	Minimum 1 wyjście ADAT (8 kanałów na złączu toslink)	
Przedwzmacniacze	Minimum 75 dB zakresu Gain Niskoszumowe	
Inne parametry	24-bit/192kHz Word clock, wejście i wyjście Niska latencja: poniżej 4.0ms przy 44,1kHz Możliwość ustawienia funkcji Talkback i przypisania jej do konkretnego wejścia lub dedykowanego wbudowanego mikrofonu	
Format	19", 1U	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

2. Oprogramowanie Digital Audio Workstation DAW lub równoważne – 1 szt.

Nazwa Producent Typ/model/kod producenta		
Oprogramowanie Digital Audio Workstation DAW lub równoważne, ilość: 1		
parametr	Wymagania	oferowane parametry

Przeznaczenie	możliwość wielościeżkowej rejestracji, edycji, miksu i masteringu audio 24-bit/192kHz kompatybilność z różnymi typami interface'ów audio w tym Thunderbolt
Parametry i funkcje	64 bit plugin'y typu EQ, procesory dynamiczne, pogłósy możliwość pracy z plugin'ami firm trzecich możliwość pracy z podglądem plików video i importowania ścieżki audio z pliku video

3. Monitory odsłuchowe – 2 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia Producent Typ/model/kod producenta		
Monitory Odsłuchowe, ilość: 2		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj	- Aktywne - Bliskiego pola - Dwu drożne	
Rozmiar głośnika	- 5"	
Ilość wzmacniaczy	- 2	
Moc wyjściowa	- Minimum 100 W - Minimum 50 W dla woofera - Minimum 50 W dla twittera	
Rodzaj wejść	- Analogowe - XLR - RCA	
Inne	- Limiter - Zakres częstotliwości (-3dB) minimum 53Hz - 21kHz - Kompatybilność z subwooferem, najlepiej sugerowanym przez producenta	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

4. Subwoofer – 1 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia
Producent
Typ/model/kod producenta

Dział Zamówień Publicznych

Subwoofer, ilość: 1		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rozmiar woofera	8"	
Moc wyjściowa	150 W	
Rodzaj wejść	XLR	
Rodzaj wyjść	XLR	
Inne	<ul style="list-style-type: none"> - Limiter - Zakres częstotliwości minimum 33Hz-300Hz - Kompatybilny z monitorami bliskiego pola, najlepiej tego producenta 	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

5. Profesjonalne kable do monitorów studyjnych XLR/XLR – 4 szt.

Profesjonalne kable do monitorów studyjnych XLR/XLR, ilość: 4								
parametr	Wymagania	oferowane parametry						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">Nazwa oferowanego urządzenia</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Producent</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Typ/model/kod producenta</td> <td></td> </tr> </table>			Nazwa oferowanego urządzenia		Producent		Typ/model/kod producenta	
Nazwa oferowanego urządzenia								
Producent								
Typ/model/kod producenta								
Przeznaczenie	Przenoszenie sygnału audio ze źródła (interface audio) do subwoofera i z subwoofera do monitorów studyjnych							
Długość	3-5 m							
Rodzaj wtyków	XLR męski/XLR żeński							
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)								

6. Profesjonalne kable do monitorów studyjnych XLR-Jack – 2 szt.

Profesjonalne kable do monitorów studyjnych XLR-Jack, ilość: 2								
parametr	Wymagania	oferowane parametry						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">Nazwa oferowanego urządzenia</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Producent</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Typ/model/kod producenta</td> <td></td> </tr> </table>			Nazwa oferowanego urządzenia		Producent		Typ/model/kod producenta	
Nazwa oferowanego urządzenia								
Producent								
Typ/model/kod producenta								
Przeznaczenie	Przenoszenie sygnału audio ze źródła (interface audio) do subwoofera							

Dział Zamówień Publicznych

Długość	3-5 m	
Rodzaj wtyków	XLR męski/TRS	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

7. Statywy monitorowe – 2 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Statywy monitorowe, ilość 2		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rozmiar	Wysokość regulowana (minimum 0,8 m, maksimum 1,5 m) Waga: minimum 10 kg	
Udźwig	Minimum 30 kg	
Materiał	Stal	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

8. Słuchawki studyjne – 5 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Słuchawki studyjne, ilość: 5		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj	<ul style="list-style-type: none"> - Dynamiczne - Zamknięte - Dookoła-uszne (circumaural) - Monitory studyjne 	
Impedancja	250 Ohmów	
Materiały	Wykonanie nauszników z miękkiego materiału, który nie zaczyna odpadać fragmentarycznie w wyniku dłuższego użytkowania, np. welur	
Konstrukcja	Wytrzymała konstrukcja	

	<ul style="list-style-type: none"> - Mini jack 3.5 mm z przejściówką na jack 6.3 mm - Połączane wtyki - Kabel wyprowadzony z jednej słuchawki - Kabel o długości około 3 m - Kabel spiralny (coiled) - Miękkie, wymienne nauszniki - BEZ WBUDOWANEGO MIKROFONU 	
Pasma przenoszenia	Szeroki zakres częstotliwości 5Hz - 35000Hz	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

9. Słuchawki studyjne – 1 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Słuchawki studyjne, ilość: 1		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj	<ul style="list-style-type: none"> - Dynamiczne - Pół-otwarte - Dookoła-uszne (circumaural) - Monitory studyjne 	
Impedancja	<ul style="list-style-type: none"> - 250 Ohmów 	
Materiały	<ul style="list-style-type: none"> - Wykonanie nauszników z miękkiego materiału, który nie zaczyna odpadać fragmentarycznie w wyniku dłuższego użytkowania, np. welur 	
Konstrukcja	<ul style="list-style-type: none"> - Wytrzymała konstrukcja - Mini jack 3.5 mm z przejściówką na jack 6.3 mm - Połączane wtyki - Kabel wyprowadzony z jednej słuchawki - Kabel o długości około 3 m - Kabel spiralny (coiled) - Miękkie, wymienne nauszniki - BEZ WBUDOWANEGO MIKROFONU 	
Pasma przenoszenia	Szeroki zakres częstotliwości 5Hz - 35000Hz	

Dział Zamówień Publicznych

Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)

10. Sparowany zestaw stereo mikrofonów studyjnych – 2 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Sparowany zestaw stereo mikrofonów studyjnych, ilość: 2		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj mikrofonów	Pojemnościowe Wielkomembranowe Kardioidalne - dokładna kardioida Profesjonalne	
Zasilanie	Phantom +48V	
Pasma przenoszenia	Zakres częstotliwości mierzony przy tolerancji +/- 2 dB 20Hz - 20000Hz Linearna charakterystyka przenoszenia w paśmie 70Hz - 3kHz Dopuszczony spadek w paśmie poniżej 70Hz Dopuszczone podbicie w paśmie powyżej 3kHz	
Czułość	Powyżej 20 mV/Pa	
Noise level (poziom szumu), A-weighted	Niższy lub równy 7 dBA	
SNR (odstęp sygnału od szumu), A-weighted	Powyżej 85 dB	
Maksymalny SPL	Powyżej 135 dB	
Waga	Poniżej 500g	
Inne	Każdy zestaw powinien zawierać dwa mikrofony sparowane przez producenta do zastosowań stereo Każdy zestaw powinien zawierać uchwyty elastyczne niwelujące drgania przenoszone przez konstrukcję statywu	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

11. Mikrofon lektorski – 2 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		

Dział Zamówień Publicznych

Mikrofon lektorski, ilość: 2		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj mikrofonów	<ul style="list-style-type: none"> - Dynamiczne - Wielkomembranowe - Kardiodalne - Profesjonalne, do zastosowań lektorskich, radiowych - Konstrukcja przystosowana do mocowania na statywie, nie handheld 	
Pasma przenoszenia	<ul style="list-style-type: none"> - Zakres częstotliwości 50Hz - 20000Hz - Możliwie najbardziej linearna charakterystyka przenoszenia w paśmie 100Hz - 4kHz 	
Maksymalny SPL	Powyżej 150 dB	
Inne	<ul style="list-style-type: none"> - Odporność na głośki wybuchowe przy niewielkiej odległości od ust mówiącego - Konstrukcja przystosowana do redukcji hałasu przenoszonego przez konstrukcję statywu 	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

12. Ramię mikrofonowe – 4 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia	
Producent	
Typ/model/kod producenta	
Ramię mikrofonowe, ilość: 4	
parametr	Wymagania
Konstrukcja	<ul style="list-style-type: none"> - Przykręcane za pomocą imadła (standardowo 5,5 cm maksymalnej grubości blatu) - Z uchwytami na kabel lub kablem wewnętrznym - Przystosowane do standardowych uchwytów mikrofonowych i elastycznych uchwytów mikrofonowych 3/8"
Maksymalne obciążenie	Minimum 1,5 kg
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

13. Mikrofon kierunkowy reporterski – 10 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia	
Producent	
Typ/model/kod producenta	

Dział Zamówień Publicznych

Mikrofon kierunkowy reporterski, ilość: 10		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj mikrofonu	<ul style="list-style-type: none"> - Lobar - Superkardioidalny - Pojemnościowy - Wstępnie spolaryzowany - Handheld - Złącze 3 pinowe XLR 	
Zasilanie	Bateria R6/AA i zasilanie Phantom +48V	
Szumy własne	Maksymalnie 10 dBA	
Czułość	Wysoka, w przedziale 30 - 50 mV	
Pasma przenoszenia	<ul style="list-style-type: none"> - Zakres 40Hz - 20000Hz - Możliwie linearna w środkowym paśmie 	
Inne	<ul style="list-style-type: none"> - Dołączony uchwyt mikrofonowy - Etui lub box do przechowywania mikrofonu 	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

14. Gąbka mikrofonowa do mikrofonu reporterskiego kierunkowego – 10 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Gąbka mikrofonowa do mikrofonu reporterskiego kierunkowego, ilość: 10		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rozmiar	<ul style="list-style-type: none"> - Dostosowana do mikrofonów typu lobar o średnicy między 19 - 22 mm - Dostosowana do długości wytypowanego mikrofonu reporterskiego 	
Właściwości	<ul style="list-style-type: none"> - Wytrzymały materiał odporny na odkształcenia, wysychanie i kruszenie - Zapewniająca ochronę przed ruchami powietrza np. podczas wiatru, poruszania mikrofonem podczas nagrania i wywołanymi przez głoski wybuchowe - Materiał transparentny akustycznie 	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

Dział Zamówień Publicznych

15. Osłona przeciwwietrzna do mikrofonu reporterskiego – 2 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Osłona przeciwwietrzna do mikrofonu reporterskiego, ilość: 2		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj	<ul style="list-style-type: none"> - Przeznaczona do nagrań w warunkach wietrznych - Przystosowana do pracy z mikrofonem zamontowanym na boom-pool, statywie lub handheld 	
Rozmiar	<ul style="list-style-type: none"> - Dostosowana do mikrofonów typu lobar o średnicy między 19 - 22 mm - Dostosowana do długości wytypowanego mikrofonu reporterskiego 	
Właściwości	<ul style="list-style-type: none"> - Redukcja hałasu wynikającego z wiatru - Materiał odporny na zniszczenie i utratę właściwości tłumiących w wyniku wystawienia na opady atmosferyczne - Materiał transparentny akustycznie (również po wystawieniu na opady atmosferyczne i wysuszeniu) 	
Tłumienie hałasu	<ul style="list-style-type: none"> - Poziom zmniejszenia hałasu wynikającego z wiatru w stosunku do mikrofonu nieosłoniętego - 25 dB - 35 dB 	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

16. Cyfrowy mobilny rejestrator dźwięku – 10 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Cyfrowy mobilny rejestrator dźwięku, ilość: 10		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj	<ul style="list-style-type: none"> - Rejestrator mobilny typu handheld - Posiadający zestaw stereo mikrofonów wbudowanych (stała konstrukcja bez zmiennych kapsuł mikrofonowych) oraz wejścia analogowe dla mikrofonów/urządzeń zewnętrznych 	
Wejścia analogowe/przedwzmacniaczy	<ul style="list-style-type: none"> - 2 wejścia mikrofonowe typu Combo 3 pinowe XLR/TRS, z zasilaniem Phantom +48V 	
Wyjścia analogowe	<ul style="list-style-type: none"> - Wyjście liniowe/słuchawkowe lub osobne wyjścia liniowe i słuchawkowe - Kontrola poziomu wyjścia 	
Parametry przedwzmacniaczy	<ul style="list-style-type: none"> - Kontrola poziomu wejścia w trybie stereo oraz indywidualnie dla lewego i prawego kanału 	

	- Nominalny poziom wejścia mikrofonowego w przedziale -61 do -71 dBU	
Formaty zapisu	- MP3 do 320 Kbps - WAV do 24 bit/96kHz lub 24 bit/192kHz	
Pamięć	- Karty SD/SDHC (zawarta w zestawie)	
Zasilanie	- Baterie typu R6/AA lub - Akumulator Li-Ion + Baterie typu R6/AA	
Materiały	- Aluminium - Ochrona mikrofonów wbudowanych - Zabezpieczenia wtyków XLR/TRS	
Inne	- Możliwość rejestracji w trybie dual recording - drugie nagranie o zmniejszonym poziomie - Lo-cut filter - z możliwością zmiany ustawień - Limiter - Łączność z komputerami poprzez USB - Możliwość obsługi naczelnych funkcji z poziomu fizycznych przełączników - Czytelny wyświetlacz - Wbudowany głośnik	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

17. Kompaktowy cyfrowy mobilny rejestrator dźwięku – 6 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia Producent Typ/model/kod producenta		
Kompaktowy cyfrowy mobilny rejestrator dźwięku, ilość: 6		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj	- Rejestrator mobilny typu handheld - Posiadający zestaw stereo mikrofonów wbudowanych (stała konstrukcja bez zmiennych kapsuł mikrofonowych) oraz wejścia analogowe dla mikrofonów/urządzeń zewnętrznych	
Wejścia analogowe/przedwzmacniaczy	Wejście mikrofonowe stereo typu mini jack 3,5mm	
Wyjścia analogowe	- Wyjście liniowe/słuchawkowe - Kontrola poziomu wyjścia	
Parametry przedwzmacniaczy	Kontrola poziomu wejścia	

Dział Zamówień Publicznych

Formaty zapisu	<ul style="list-style-type: none"> - MP3 do 320 Kbps - WAV do 24 bit/96kHz 	
Pamięć	Karty SD/SDHC (zawarta w zestawie)	
Zasilanie	Baterie typu R6/AA	
Materiały	<ul style="list-style-type: none"> - Ochrona mikrofonów wbudowanych - Wytrzymały materiał 	
Inne	<ul style="list-style-type: none"> - Lo-cut filter - Limiter - Łączność z komputerami poprzez USB - Czytelny wyświetlacz - Wbudowany głośnik 	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

18. Torba/plecak na zestaw reporterski – 10 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Torba/plecak na zestaw reporterski, ilość: 10		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Przeznaczenie	Przechowywanie i przenoszenie zestawu reporterskiego, składającego się z: <ul style="list-style-type: none"> - dużego rejestratora dźwięku stereo z wejściami XLR, - słuchawek reporterskich dookoła-usznych (circumaural) - mikrofonu kierunkowego, typu lobar - kabla XLR/XLR - Zapasowych baterii typu R6/AA 	
Konstrukcja	<ul style="list-style-type: none"> - Torba z uchwytem/paskiem na ramię lub plecak - Wypełnienie z miękkiego materiału zabezpieczającego sprzęt - Materiał odporny na opady atmosferyczne - Możliwość odseparowania elementów zestawu np. w formie kieszeni lub separatorów 	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

19. Słuchawki reporterskie – 10 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Słuchawki reporterskie, ilość: 10		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj	<ul style="list-style-type: none"> - Dynamiczne - Pół-otwarte - Dookoła-uszne (circumaural) 	
Materiały	Wykonanie nauszników z wytrzymałego materiału	
Konstrukcja	<ul style="list-style-type: none"> - Wytrzymała konstrukcja - Lekka konstrukcja - Mini jack 3.5 mm z przejściówką na jack 6.3 mm - Połączane wtyki - Kabel wyprowadzony z jednej słuchawki - Kabel wymienny, odłączany - Miękkie, wymienne nauszniki - BEZ WBUDOWANEGO MIKROFONU 	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

20. Mikrofon stereofoniczny – 2 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Mikrofon stereofoniczny, ilość: 2		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj mikrofonu	<ul style="list-style-type: none"> - X/Y Stereo 90 stopni - Do użycia na statywie lub boompole - Długość umożliwiająca swobodne użytkowanie Handheld w razie potrzeby - Złącze 5 pinowe XLR 	
Zasilanie	Bateria i zasilanie Phantom +48V	
Szumy własne	W przedziale 10 - 16 dBA	
Czułość	W przedziale 10 - 15 mV	

Pasma przenoszenia	Zakres możliwie bliski 20Hz - 20000Hz	
Inne	<ul style="list-style-type: none"> - Dołączony uchwyt mikrofonowy - Etui lub box do przechowywania mikrofonu - Kabel - przejściówka, 5 pin XLR żeński/2 x 3 pin XLR męski 	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

21. Boompole – 1 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia Producent Typ/model/kod producenta		
Boompole, ilość: 1		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Długość	Maksymalnie, około 3m	
Materiał	Włókno węglowe	
Inne	Dostosowany do uchwytów mikrofonowych 3/8"	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

22. Boompole – 2 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia Producent Typ/model/kod producenta		
Boompole, ilość: 2		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Długość	Maksymalnie, około 2m	
Inne	<ul style="list-style-type: none"> - Dostosowany do uchwytów mikrofonowych 3/8" - Lekki - Możliwość szybkiej zmiany długości 	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

23. Pokrowiec na Boompole – 3 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Pokrowiec na Boompole, ilość: 3		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Konstrukcja	<ul style="list-style-type: none"> - Dostosowany do przenoszenia boompole - Wykonany z wytrzymałego materiału, np. neopren - Wyposażony w uchwyt lub pasek na ramię 	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

24. Uchwyt mikrofonowy przeciwwstrząsowy – 3 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Uchwyt mikrofonowy przeciwwstrząsowy, ilość: 3		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Przeznaczenie	<ul style="list-style-type: none"> - Przystosowany do pracy z boompole i osłoną przeciwwietrzną typu slip on - Typ pivot 	
Materiał	<ul style="list-style-type: none"> - Lekki - Elastyczny - Odporny na odkształcanie - Wytrzymały 	
Konstrukcja	<ul style="list-style-type: none"> - Niwelująca hałas wynikający z operowania mikrofonem na boompole - Niwelująca hałas wynikający z przenoszenia drgań przez konstrukcję boompola lub statywu - Niwelująca hałas wynikający z ruchów kabla - Mocowanie mikrofonu zapewniające niwelację powyższych niechcianych dźwięków NIE MOŻE być osiągnięte przez zastosowanie elastycznych części stwarzających ryzyko zgubienia drobnych części, czy też nieumyślnego ich zsunięcia/zdjęcia, rozmontowania - Konstrukcja przystosowana do pracy z mikrofonem wyposażonym w osłonę przeciwwietrzną typu slip on 	
Rozmiar	<ul style="list-style-type: none"> - Dostosowany do mikrofonów o średnicy od 19 do 25 mm - Dostosowany do mikrofonów typu lobar 	
Gwint	<ul style="list-style-type: none"> - Dostosowany do standardowych statywów mikrofonowych 	

Dział Zamówień Publicznych

- 3/8"

Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)

25. Kabel mikrofonowy – 20 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia Producent Typ/model/kod producenta		
Kabel mikrofonowy, ilość: 20		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj złącz	XLR męski/XLR żeński	
Długość	1m	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

26. Kabel mikrofonowy – 4 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia Producent Typ/model/kod producenta		
Kabel mikrofonowy, ilość: 4		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj złącz	XLR męski/XLR żeński	
Długość	3m	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

27. Kabel mikrofonowy – 4 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia Producent Typ/model/kod producenta		
Kabel mikrofonowy, ilość: 4		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj złącz	XLR męski/XLR żeński	
Długość	5m	

Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	
---	--

28. Kabel mikrofonowy – 6 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Kabel mikrofonowy, ilość: 6		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj złącz	XLR żeński/3,5mm jack	
Długość	1m - 1,5 m	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

29. Mikrofon kierunkowy reporterski – 5 zestawów

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Mikrofon kierunkowy reporterski, zestaw, ilość: 5		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj mikrofonu	<ul style="list-style-type: none"> - Lobar - Superkardioidalny - Pojemnościowy - Wstępnie spolaryzowany - Handheld - Złącze 3 pinowe XLR 	
Zasilanie	Bateria R6/AA i zasilanie Phantom +48V	
Szumy własne	W przedziale 10 - 16 dBA	
Czułość	W przedziale 19 - 30 mV	
Pasma przenoszenia	<ul style="list-style-type: none"> - Zakres 40Hz - 20000Hz - Możliwie linearna w środkowym paśmie 	
Inne	<ul style="list-style-type: none"> - Dołączony uchwyt mikrofonowy - Etui lub box do przechowywania mikrofonu 	

	- Gąbka mikrofonowa	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

30. Statyw mikrofonowy biurkowy – 5 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Statyw mikrofonowy biurkowy, ilość: 5		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj	<ul style="list-style-type: none"> - Składany do kompaktowego rozmiaru - Podstawa - trójnóg, składana - Regulowana wysokość - Szybka regulacja wysokości - Wytrzymały 	
Rozmiar	<ul style="list-style-type: none"> - Wysokość regulowana w zakresie: dolna wartość nie niższa niż 20 cm, górna wartość nie wyższa niż 50 cm - Waga: nie większa niż 1kg 	
Inne	Dostosowany do uchwytów mikrofonowych z gwintem 3/8"	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

31. Statyw mikrofonowy wysoki – 5 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Statyw mikrofonowy wysoki, ilość: 5		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj	<ul style="list-style-type: none"> - Składany - Podstawa - trójnóg, składana - Regulowana wysokość - Wytrzymały, ciężki materiał 	
Rozmiar	- Wysokość regulowana w zakresie: dolna wartość nie niższa niż 80 cm, górna wartość nie wyższa	

Dział Zamówień Publicznych

	<p>niż 170 cm</p> <ul style="list-style-type: none"> - Długość ramienia między 80 a 90 cm - Waga: nie mniejsza niż 3kg 	
Inne	Dostosowany do uchwytów mikrofonowych z gwintem 3/8"	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

32. Uchwyt mikrofonowy – 5 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Uchwyt mikrofonowy, ilość: 5		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Materiał	Elastyczny Odporny na odkształcanie Wytrzymały	
Rozmiar	Dostosowany do mikrofonów o średnicy od 17 do 22 mm Dostosowany do mikrofonów typu lobar Dostosowany do standardowych statywów mikrofonowych	
Gwint	3/8"	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

33. Komputer stacjonarny z systemem operacyjnym i oprogramowaniem specjalistycznym – 1 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Komputer stacjonarny z systemem operacyjnym i oprogramowaniem specjalistycznym, ilość: 1		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Przeznaczenie	Komputer studyjny z przeznaczeniem do wielościeżkowej rejestracji, edycji, miksu i masteringu audio, przy użyciu programów DAW typu Apple Logic Pro X, Avid Pro Tools, Reaper, z możliwością uzyskania niskiej latencji podczas monitoringu przy użyciu plug-inów typu: limiter, eq, reverb.	
Procesor	<ul style="list-style-type: none"> - i7 - Wielordzeniowy - przy minimum 4 rdzeniach, minimum 4,2 GHz, przy większej ilości rdzeni, wielkość ta może ulegać odpowiednim modyfikacjom 	

Dział Zamówień Publicznych

Płyta główna	<p>Konieczna jest zgodność z interfejsami audio Thunderbolt</p> <ul style="list-style-type: none"> - Minimum 2 złącza Thunderbolt 2 lub 3 - Minimum 4 złącza USB 3 - Gniazdo na kartę SDXC - Gniazdo Gigabit Ethernet 	
Pamięć RAM	<ul style="list-style-type: none"> - Minimum 32 GB DDR4 	
Pamięć masowa	<ul style="list-style-type: none"> - SSD - Minimum 1TB 	
Obudowa	<ul style="list-style-type: none"> - All in one 	
Monitor	<ul style="list-style-type: none"> - Minimum 27" - Rozdzielczość 5K 	
Klawiatura	<ul style="list-style-type: none"> - QWERTY - Mobilna - Łącząca się z komputerem bezprzewodowo przez interfejs Bluetooth 	
Mysz/Trackpad	<ul style="list-style-type: none"> - Mysz lub trackpad - Mobilna - Łącząca się z komputerem bezprzewodowo przez interfejs Bluetooth 	
Oprogramowanie	<p>Jeżeli producent przewiduje możliwość zakupu preinstalowanego oprogramowania specjalistycznego, oprogramowanie typu Digital Audio Workstation:</p> <ul style="list-style-type: none"> - możliwość wielościeżkowej rejestracji, edycji, miksingu i masteringu audio 24-bit/192kHz - kompatybilność z różnymi typami interfejsów audio w tym Thunderbolt - 64 bit - plugin'y typu EQ, procesory dynamiczne, pogłosy - możliwość pracy z plugin'ami firm trzecich - możliwość pracy z podglądem plików video i importowania ścieżki audio z pliku video 	
Inne	<p>Dodatkowe akcesoria:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kabel Thunderbolt, kompatybilny z 1 i 2 generacją Thunderbolt, długość minimum 2 metry <p>W przypadku wystąpienia w komputerze portów Thunderbolt 3:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Przejściówka z portu Thunderbolt 3 na Thunderbolt 2, 2 sztuki 	
Gwarancja	<p>min. 36 m-cy</p> <p>-serwis w miejscu instalacji u Zamawiającego</p>	
Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

Dział Zamówień Publicznych

34. Zewnętrzna pamięć masowa HDD z zasilaczem – 1 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Zewnętrzna pamięć masowa HDD z zasilaczem, ilość: 1		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Pojemność	Minimum 16TB	
Interface	USB 3.0 lub Thunderbolt 2 lub 3	
Format	3,5"	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

35. Baterie akumulatorki Ni-MH, R6/AA – 80 szt.

Producent		
Baterie akumulatorki Ni-MH, R6/AA, ilość: 80		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Pojemność	- Minimum 2500 mAh	
Inne	- Przystosowane do pracy z urządzeniami zużywającymi dużą ilość energii - Wytrzymujące pracę w niskich temperaturach - Opakowanie wielokrotnego użytku, umożliwiające separowanie zestawów baterii podczas przechowywania	

36. Baterie akumulatorki Ni-MH, 9V – 8 szt.

Producent		
Baterie akumulatorki Ni-MH, 9V, ilość: 8		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Pojemność	- Minimum 200 mAh - Optymalnie 250 mAh lub więcej	

37. Ładowarka profesjonalna do akumulatorów Ni-MH, R6/AA- 2 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		

Dział Zamówień Publicznych

Ładowarka profesjonalna do akumulatorów Ni-MH, R6/AA, ilość: 2		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj ładowarki	<ul style="list-style-type: none"> - Produkt przeznaczony do zastosowań przemysłowych i profesjonalnych - Dostosowana do baterii typu R6/AA - Dostosowana do akumulatorów o pojemności 2500 mAh i wyższej - Dostosowana do akumulatorów dowolnego producenta 	
Ilość kanałów	<ul style="list-style-type: none"> - Minimum 16 kanałów ładowania dla baterii R6/AA - Niezależne kanały ładowania 	
Inne	<ul style="list-style-type: none"> - Wskaźnik naładowania dla każdego kanału - Zabezpieczenia przed zwarcieniem, błędnym włożeniem, włożeniem uszkodzonych ogniw, włożeniem ogniw alkalicznych i przegrzaniem akumulatorów - Funkcja rozładowania/odświeżania akumulatorów 	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

38. Ładowarka profesjonalna do akumulatorów Ni-MH, 9V – 1 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Ładowarka profesjonalna do akumulatorów Ni-MH, 9V, ilość: 1		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Rodzaj ładowarki	<ul style="list-style-type: none"> - Produkt przeznaczony do zastosowań przemysłowych i profesjonalnych - Dostosowana do baterii typu 9V - Dostosowana do akumulatorów o dowolnej pojemności - Dostosowana do akumulatorów dowolnego producenta 	
Ilość kanałów	<ul style="list-style-type: none"> - Minimum 4 kanały ładowania dla baterii 9V - Niezależne kanały ładowania 	
Inne	<ul style="list-style-type: none"> - Wskaźnik naładowania dla każdego kanału - Zabezpieczenia przed zwarcieniem, błędnym włożeniem, włożeniem uszkodzonych ogniw, włożeniem ogniw alkalicznych i przegrzaniem akumulatorów 	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

Dział Zamówień Publicznych

.....
(miejsowość i data)

.....
*(podpis i pieczętka osoby/osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy)*

Dział Zamówień Publicznych

Załącznik nr 1c do SIWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- Część 3 – Dostawa jednorazowa sprzętu fotograficznego na potrzeby realizacji projektu „Polish Cathedrals”

Nazwa oferowanego urządzenia		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Aparat cyfrowy z wyposażeniem – 1 szt.		
parametr	Wymagania	oferowane parametry
Podstawowe wymagani	Urządzenie typu lustrzanka cyfrowa - body	
Obsługiwane nośniki danych	SD / SDHC / SDXC	
Typ matrycy	CMOS	
Rozmiar matrycy [mm]	22.3x14.9	
Liczba efektywnych pikseli	24 mln lub więcej	
Wyświetlacz	LCD 3" lub większy, obracany	
Wizjer	Tak, 100% pokrycia kadru	
Autofokus	Tak, z funkcją Dual Pixel CMOS AF	
Stabilizacja obrazu	Optyczna, pięcioosiowa	
Zdjęcia seryjne	7 kl/s	
Format zapisu danych	RAW, JPG, RAW+JPG , MOV/MP4	
Lampa błyskowa	Wbudowana, możliwość dołączenia zewnętrznej lampy błyskowej	
Rozdzielczość nagrywania filmów	Full HD 1080p (1920 x 1080),	
Czułość ISO	100-16000	
Złącza	- Złącza USB 2.0, AV, mini HDMI	
Wyposażenie	- ładowarka/zasilacz AC - Kabel AC - Zestaw akumulatorowy (wymagane dołączenie zapasowego akumulatora) – pojemność 1500mAh - Kabel USB, kabel AV - Pasek/Uchwyt - Instrukcja obsługi - dedykowana do oferowanego aparatu karta pamięci SDXC 128 GB EXTREME 90MB/s – 2 szt. - pilot do wyzwalania migawki w aparacie – 1 szt.	
Wyposażenie dodatkowe:	1) obiektyw typ 1 (typu makro) • ogniskowa – 35mm	

Dział Zamówień Publicznych

	<ul style="list-style-type: none"> • kąt widzenia w stopniach - 42.3 • stabilizacja • przysłona (f/) - 2.8 – 32 • wbudowana w ringu zewnętrznym lampa do doświetlania zdjęć <p>2) obiektyw typ 2 (szerokokątny zoom)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ogniskowa – 14-20 mm • kąt widzenia w stopniach - 91.68 – 71.78 • przysłona (f/) - 2 • Minimalna wartość przysłony - szeroki kąt [f/] - 2 • Minimalna wartość przysłony - wąski kąt [f/] - 2 • Maksymalna wartość przysłony - szeroki kąt [f/] - 22 • Maksymalna wartość przysłony - wąski kąt [f/] - 22 	
Gwarancja	min. 24 miesiące	
Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)		

.....

(miejsowość i data)

.....

*(podpis i pieczęć osoby/osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy)*

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- Część 4 – Dostawa aparatów cyfrowych, obiektywów, statywów, lamp i akcesoriów fotograficznych na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego

Na przedmiot zamówienia składa się następujący sprzęt fotograficzny z oprzyrządowaniem:

Zadanie 1. Zestaw fotograficzny nr 1– 1 komplet

W skład zestawu nr 1 wchodzi:

Aparat fotograficzny- lustrzanka nr 1- 1 szt.

Obiektyw I – 1 szt.

Obiektyw II – 1 szt.

Obiektyw III – 1 szt.

Karta pamięci – 2 szt.

Zdalne sterowanie – (nadajnik 1 szt., odbiornik 2 szt.)

Dodatkowy akumulator do aparatu – 1 szt.

Lampa reporterska– 1 szt.

Blenda – 1 szt

Statyw– 1 szt.

Torba fotograficzna – 1 szt.

Zestaw fotograficzny 1 – 1 szt.

Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane	
I	Aparat fotograficzny nr 1– lustrzanka 1 szt	Nazwa oferowanego urządzenia:	
		Producent	
		Typ/model/kod producenta	
1	Obudowa: Korpus ze stopów magnezu, Odporna na zachlapania, Odporna na kurz		
2	Kompatybilność obiektywów EF (bez obiektywów EF-S)		
3	Lampa błyskowa: Tryby pracy Automatyczny, Synchronizacja na tylną kurtynę migawki;		
4	Nośnik danych: Karta pamięci SD, Karta pamięci SDXC, Karta pamięci SDHC, Karta Compact Flash typ I		
5	Format zapisu zdjęć JPEG, RAW, RAW+JPEG, sRAW 1, sRAW 2;		
6	Rozdzielczości zdjęć 5760 x 3840, 3840 x 2560, 2880 x 1920, 1920 x 1280, 720 x 480, 5760 x 3840 (RAW), 3960 x 2640 (M-RAW), 2880 x 1920 (S-RAW);		
7	Inne: RAW: RAW; sRAW1; sRAW2		

Dział Zamówień Publicznych

8	Jednoczesny zapis plików RAW i JPEG;	
9	Ustawienie barwy temperatury	
10	Bracketing balansu bieli +/-3 poziomy w krokach co 1, 3 zdjęcia na każde zwolnienie migawki; Blokada AF, Światło wspomagające AF;	
11	Zdjęcia seryjne Do 6 fps;	
12	Pomiar światła: Wielosegmentowy, Skoncentrowany, Punktowy, Centralnie ważony uśredniony, Zakres pomiaru od 1 do 20EV, TTL przy otwartej przysłonie z użyciem 63-strefowego dwuwarstwowego SPC	
13	Czas naświetlania [s] 1/8000 – 30; Tryby ekspozycji AUTO+, Program AE, Preselekcja przysłony, Preselekcja migawki, Ręczna Ekspozycja (M), Ustawienia własne (custom)	
14	Samowyzwalacz 10 sekund + zdalny, 2 sekundy + zdalny; Efekty kolorów: Standard, Portret, Krajobraz, Neutralny, Monochromatyczny, Wierne, Użytkownika; Nagrywanie filmów z dźwiękiem	
15	Odtwarzanie/modyfikowanie: Zoom, Widok miniatur, Pokaz slajdów, Histogram, Pojedyncze zdjęcia, Indeks, Edycja, Usuwanie, Ochrona, Ostrzeżenie o prześwietlonych obszarach	
16	Podgląd obrazu na żywo	
17	Zastosowane technologie Bulb	
18	Ekran: TFT LCD ClearView II, Z regulacją jasności, Z powłoką antyrefleksyjną Przekątna ekranu [cal] 3.2; Rozdzielczość ekranu [tys. punktów] 1040;	
19	Wizjer Pentagonalny układ pryzmatyczny, 100% pokrycia kadru, Z korekcją dioptrii -3 do +1;	
20	Matówka: stała (przepuszczalny ekran LCD)	
21	Lustro: Szybkopowrotne lustro półprzepuszczalne (przepuszczalność: współczynnik odbicia 40:60	
22	Brak winietowania przy obiektywach EF600 mm f/4 lub krótszych)	
23	Podgląd głębi ostrości: uruchamiany przyciskiem podglądu głębi ostrości,	
24	Punkt oczny: około 21 mm (od środka soczewki okularu), Powiększenie: ok. 0.71x	
25	Ośłona okularu wizjera	
26	Rodzaj zasilania Akumulator Li-Ion Złącze USB 2.0 High Speed Złącze AV; Wyjście miniHDMI	
II	Obiektyw I spełniający parametry - 1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:
		Producent
		Typ/model/kod producenta
1	Ogniskowa [mm]: 50	

Dział Zamówień Publicznych

2	Krotność [x]: 1	
3	Przystoła maksymalna: 1.4	
4	Przystoła minimalna: 22	
5	Maksymalny format: 35mm (24x36mm)	
6	Sposób nastawiania ostrości: AF/MF	
7	Mocowanie: odpowiednie do aparatu nr 1	
8	Jasność obiektywu: 1,4	
9	Kąt widzenia (po przekątnej): 46 st.	
10	Kąt widzenia (w poziomie): 40 st.	
11	Kąt widzenia (w pionie): 27 st.	
12	Minimalna odległość ogniskowania [m]: 0.45	
13	Maksymalne powiększenie: 0.15 (1:6.7)	
14	Średnica filtra [mm]: 58	
15	Konstrukcja optyczna (elementy/grupy): 7/6	
16	Napęd autofokusa: Micro USM	
17	Stabilizacja obrazu: NIE	
18	Wewnętrzne ogniskowanie: TAK	
19	Liczba listków przysłony: 8	
20	Mocowanie statywowe: NIE	
21	Inne cechy: FT-M, dwie soczewki wysokorefrakcyjne	
22	Dedykowana osłona przeciwsłone	
23	Dedykowany futerał	
III	Obiektyw II spełniający parametry – 1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:
		Producent
		Typ/model/kod producenta
1	Rodzaj mocowania: właściwy dla aparatu nr 1	
2	Zakres ogniskowej - [mm]: 85	
4	Przystoła min: 1.8	

Dział Zamówień Publicznych

5	Przystona max: 22		
6	Listki przysłony: 8		
7	Minimalny kąt widzenia: 28		
8	Minimalna odległość (normal) [cm]: 85		
9	Powiększenie : 0.13		
10	Średnica filtra : 58		
11	Jasność obiektywu: 1,8		
IV	Obiektyw III spełniający parametry – 1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:	
		Producent	
		Typ/model/kod producenta	
1	Rodzaj mocowania: właściwy dla aparatu nr 1		
2	Ogniskowa [mm]: 70-200		
3	Kąt widzenia [stopnie]: 34-12		
4	Przystona [f/]: 2.8		
5	Minimalna wartość przysłony - szeroki kąt [f/]: 2.8		
6	Minimalna wartość przysłony - wąski kąt [f/]: 2.8		
7	Maksymalna wartość przysłony - szeroki kąt [f/]: 32		
8	Maksymalna wartość przysłony - wąski kąt [f/]: 32		
9	Minimalna odległość ostrzenia AF/MF [cm]: 120		
V	Karta pamięci 2 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:	
		Producent	
		Typ/model/kod producenta	
1	Karta pamięci 64 GB, prędkość 95MB/s kompatybilna z aparatem nr I z zestawu nr 1		
2	Przykładowy model: Sandisk SDXC 64 GB Extreme Pro 95MB/s lub równoważny pod względem parametrów technicznych		
VI	Nadajnik i odbiornik zdalnego sterowania nadajnik 1 szt. odbiornik 2 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:	
		Producent	
		Typ/model/kod producenta	
1	Wsparcie sterowania lampą błyskową poprzez menu aparatu.		
2	Wsparcie wprowadzania ustawień lampy błyskowej poprzez menu aparatu.		
3	Wsparcie kompensacji ekspozycji		
4	Wsparcie zamknięcia automatycznej ekspozycji (AE Lock)		
5	Wsparcie ustawienia grupowego lamp		
6	Wsparcie trzech grup lamp błyskowych o różnej mocy		

7	Wsparcie ręcznego ustawienia grup lamp błyskowych	
8	Wsparcie synchronizacji „former shade” i szybkiej synchronizacji	
9	Wsparcie szybkich lamp synchronicznych w celu redukcji cieni	
10	Wsparcie innych marek lamp błyskowych wspierających szybką synchronizację i lamp TTL (Metz, SIGMA, Sunpak, Nissin	
11	Wsparcie innych marek wspierających szybką synchronizację oraz lamp TTL (nie musi wspierać szybkiej synchronizacji i TTL)	
12	System bezprzewodowy Zasięg: Około 100 m Kanał 7	
13	Właściwości Tryb lampy błyskowej: E-TTL, TTL, M	
14	Tryb synchroniczny: Former shade, szybka synchronizacja Zasięg: 100 m Sterowanie grupowe: 3 grupy (7 kombinacji) Szybkość synchronizacji: 1/8000 s	
15	Kompatybilność: Zewnętrzne lampy błyskowe, wewnętrzne lampy błyskowe, studyjne lampy błyskowe	
16	Tryb wyzwalacza Nadajnik: Wyjściowe wsparcie trybu TTL, wejściowe wsparcie PC, hot boot	
17	Interfejs Nadajnik: USB, gniazdo PC, wejście hot boot i wyjście hot boot	
18	Odbiornik: USB, wyjście do gniazda PC, wyjście hot boot	
19	Zasilanie Potrzebne baterie: Nadajnik: 2x AA (wspiera akumulatory 1,2 V) Odbiornik: 2x AA (wspiera akumulatory 1,2 V)	
20	Czas czuwania: Nadajnik: 5 lat Odbiornik: 250 godzin	
21	Czas pracy: Nadajnik: 100 godzin Odbiornik: 120 godz	
22	Kompatybilność (odbionik): Canon EOS 580EX II, 580EX, 430EX II, 430EX, 320EX II, 270EX II, 220EX II oraz inne lampy błyskowe producentów niezależnych, np. Metz, Sigma, Sunpak, Nissin oraz lampy studyjne	
23	Kompatybilne aparaty (w przypadku sterowania lampami bezpośrednio z menu aparatu): CANON EOS 600D,1100D, 550D, 500D, 450D, 1000D CANON EOS Rebel T3i, T3, T2i,T1i,XSi,XS CANON EOS 7D, 60D, 50D, 40D CANON EOS 5D Mark II, 1D Mark III, 1D Mark IV, 1Ds Mark III	
VII	Dodatkowy akumulator do aparatu nr 1 -1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:
		Producent
		Typ/model/kod producenta
1	Akumulator dodatkowy właściwy do aparatu nr 1	
VIII	Lampa reporterska 1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:
		Producent

Dział Zamówień Publicznych

		Typ/model/kod producenta
1	Minimalna liczba przewodnia 60.	
2	Blokada ekspozycji lampy	
3	Korekcja ekspozycji lampy	
4	Sekwencja nastaw ekspozycji lampy błyskowej	
5	Synchronizacja błysku z drugą zasłoną	
6	Błysk modelujący	
7	Transmisja informacji o temperaturze barwowej	
8	Automatyka ekspozycji / E-TTLII/E-TTL/TTL / Synchronizacja z krótkimi czasami (FP) / Ręczne ustawienia mocy błysku: 1/1–1/128 / Nastawy ręczne: Co 1/3 stopnia / Ręczne ustawienia mocy błysku stroboskopowego: 1/4– 1/128 / Częstotliwość: 1–500 Hz (199 Hz przy użyciu funkcji jednostki podporządkowanej)	
9	Ręczne ustawienia mocy błysku: 1/1–1/128	
10	Nastawy ręczne: Co 1/3 stopnia	
11	Ręczne ustawienia mocy błysku stroboskopowego: 1/4–1/128	
12	Częstotliwość: 1–500 Hz (199 Hz przy użyciu funkcji jednostki podporządkowanej)	
13	Czas ładowania lampy 3.3 s	
14	Podział siły błysku 1/1-1/128	
15	Wyświetlacz LCD	
16	Bezprzewodowa praca zdalna	
IX	Blenda 1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:
		Producent
		Typ/model/kod producenta
1	Wymiary: średnica 60cm	
2	Solidny szkielet (konstrukcja)	
3	5 powierzchni	
4	Poprawa ostrości zdjęć	
5	Wyeliminowanie cienia	
6	Równomierne oświetlenie	
7	Optymalne kolory	
8	Małe gabaryty po spakowaniu	
X	Statyw 1 szt	Nazwa oferowanego urządzenia:
		Producent

Dział Zamówień Publicznych

		Typ/model/kod producenta	
1	Regulowany max. wysokość: 170 cm		
2	Min. wysokość: 390 mm		
3	Liczba sekcji nóg: 3		
4	Maks. średnica nóg: 28 mm		
5	Min. średnica nóg: 20 mm		
7	Maks. udźwig: 10 kg		
8	Waga: maksymalnie 2,20 kg		
XI	Torba fotograficzna – 1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia	
		Producent	
		Typ/model/kod producenta	
1	Wykonana z wysokiej jakości materiału		
2	Zawiera liczne komory, zapinane na rzepy		
3	Dwukierunkowy zamek		
4	Wnętrze pomieści aparat, obiektyw, dodatkowe akcesoria		
5	Zawiera pokrowiec przeciwdeszczowy		
Warunki gwarancji i serwisu dla zestawu fotograficznego nr 1			
Warunki wymagane		Warunki oferowane	
1	Bezpłatna gwarancja w okresie minimum 24 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń	Uwaga! Okres gwarancji aparatu fotograficznego należy wskazać również w formularzu „Oferta Wykonawcy”. Wskazać okres gwarancji pozostałego sprzętu.	
4	Dane teleadresowe punktu serwisowego (nazwa, adres, numer telefonu, numer telefaxu, adres e-mail)		
5	Czas reakcji serwisu – czas rzeczywistego przystąpienia do naprawy: „przyjęte zgłoszenie – podjęta naprawa” maksymalnie do 96h		
6	Maksymalny czas usunięcia awarii lub wymiana wadliwego sprzętu na wolny od wad w terminie nie więcej niż 28 dni		
7	Maksymalna liczba napraw powodująca wymianę sprzętu na nowy: 3		
8	Termin gwarancji udzielonej przez Wykonawcę w przypadku wymiany sprzętu na nowy, rozpoczyna bieg na nowo od daty jego wymiany		

Dział Zamówień Publicznych

Zadanie 2. Zestaw fotograficzny nr 2 – 1 komplet.

W skład zestawu nr 2 wchodzi:

Aparat fotograficzny- lustrzanka nr 2 - 1 szt.

Obiektyw I 1 szt.

Obiektyw II 1 szt.

Statyw– 1 szt.

Karta pamięci – 2 szt.

Lampa reporterska – 1 szt.

Dodatkowy akumulator do aparatu – 1 szt.

Torba fotograficzna – 1 szt

Blenda – 1 szt.

Zestaw fotograficzny nr 2 – 1 komplet

Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane	
1	Aparat fotograficzny – nr 2- 1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:	
		Producent	
		Typ/model/kod producenta	
1	Matryca światłoczuła CMOS 22,3 × 14,9 mm		
2	Efektywna liczba pikseli Minimum 24,00 megapiksela		
3	Filtr dolnoprzepustowy Wbudowany/stały		
4	Wbudowany system czyszczący		
5	Procesor obrazu		
6	Mocowanie obiektywu EF/EF-S		
7	Ogniskowa Odpowiednik ogniskowej obiektywu 1,6x		
8	Stabilizacja obrazu		
9	Filmy: dostępna 5-osiowa wewnętrzna cyfrowa stabilizacja obrazu		
10	Typ Korzystając z wizjera optycznego: TTL-CT-SIR przy użyciu matrycy CMOS		
11	Korzystając z trybu Live View na ekranie LCD: Piksele detekcji fazy wbudowane w matrycę		

Dział Zamówień Publicznych

	System/punkty AF	
12	Korzystając z wizjera optycznego: min. 45 krzyżowych punktów AF	
13	Korzystając z trybu Live View na ekranie LCD: Zakres pracy funkcji AF	
14	Korzystając z wizjera optycznego: Tryby AF AI Focus One Shot AI Servo (algorytm AI Servo II)	
15	Wybór ręczny: wielkostrefowy AF	
16	Oświetlenie wspomagające AF	
17	Okresowe wyzwalanie wbudowanej lampy błyskowej (efektywny zasięg do 4,0 m) lub światło emitowane przez opcjonalną, specjalną lampę Speedlite	
18	Ręczna regulacja ostrości	
19	Regulacja na obiektywie	
20	Czujnik pomiarowy RGB+IR, Pomiar na obszarze podzielonym na 63 części (9 × 7) (1) Pomiar wielosegmentowy (połączony ze wszystkimi punktami AF) (2) Pomiar skupiony (około 6,0% wizjera) (3) Pomiar punktowy (około 3,5% wizjera) (4) Pomiar centralnie ważony uśredniony	
	Korzystając z trybu Live View na ekranie LCD: (1) Pomiar wielosegmentowy (315 stref) (2) Pomiar skupiony (około 6,0% ekranu LCD) (3) Pomiar punktowy (około 2,6 % ekranu LCD) (4) Pomiar centralnie ważony uśredniony	
21	Korekcja ekspozycji +/-5 EV z przyrostem co 1/3 lub 1/2 stopnia (możliwość połączenia z automatyczną sekwencją naświetlania)	
22	Sekwencja naświetlania 3 zdjęcia +/-3 EV z dokładnością do 1/3 lub 1/2 stopnia	
23	Czułość ISO Automatycznie (100–25600), 100–25600 (z dokładnością do 1/3 lub całego stopnia)	
24	Czułość ISO można rozszerzyć do H: 51200	
25	Podczas filmowania: Auto (100–12800), 100–12800 (z dokładnością do 1/3 lub do pełnego stopnia); ISO można rozszerzyć do H: 256007	

Dział Zamówień Publicznych

26	Migawka Typ Elektronicznie sterowana migawka szczelinowa							
27	Szybkość 30–1/4000 s (z dokładnością do 1/2 lub 1/3 stopnia), tryb Bulb (pełny zakres czasów naświetlania; dostępny zakres zależy od trybu fotografowania)							
28	Balans bieli Typ Automatyczny balans bieli przy użyciu matrycy							
29	Ustawienia AWB (priorytet atmosfery/bieli), światło dzienne, miejsca ocienione, pochmurny dzień, światło żarówki, biel światło fluorescencyjne, lampa błyskowa, nastawa własna, ustawienie temperatury barwowej							
30	Korekcja balansu bieli: 1. Korekcja kolorów niebieski/bursztynowy +/-9 poziomów 2. Korekcja kolorów purpurowy/zielony +/-9 poziomów							
31	Wizjer Typ Pentagonalny układ luster							
32	Pole widzenia (pionowo/poziomo) W przybliżeniu 95%							
33	Powiększenie W przybliżeniu 0,82x8							
34	Punkt oczny W przybliżeniu 19 mm (od środka soczewki okularu)							
35	Korekcja dioptrii -3 do +1 m-1 (dioptria)							
36	Matówka Stała (półprzezroczysty ekran LCD z możliwością nakładania informacji)							
37	Informacje w wizjerze Informacje dot. AF: punkty AF, potwierdzenie ostrości, tryb wyboru pola AF							
38	Podgląd głębi ostrości uruchamiany przyciskiem podglądu głębi ostrości							
39	Pokrywa okularu Na pasku							
II	Obiektyw I spełniający parametry 1 szt.	<table border="1"> <tr> <td>Nazwa oferowanego urządzenia:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Producent</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Typ/model/kod producenta</td> <td></td> </tr> </table>	Nazwa oferowanego urządzenia:		Producent		Typ/model/kod producenta	
Nazwa oferowanego urządzenia:								
Producent								
Typ/model/kod producenta								
1	Ogniskowa: 20 mm							
2	Kąt widzenia [stopnie]: 94.5							

Dział Zamówień Publicznych

3	Przystona [f/]: 1.4	
4	Minimalna wartość przysłony - szeroki kąt [f/]:1.4	
5	Minimalna wartość przysłony - wąski kąt [f/]:1.4	
6	Maksymalna wartość przysłony - szeroki kąt [f/]:16	
7	Maksymalna wartość przysłony - wąski kąt [f/]:16	
8	Minimalna odległość ostrzenia AF/MF [cm]:27	
9	Stabilizacja: brak	
10	Budowa: 15 elementów / 11 grup	
11	Skala odwzorowania: 1:7.1	
12	Ochrona przeciwsłoneczna: tak	
13	Waga [g]: około 950	
14	Mocowanie: właściwe dla aparatu z zestawu nr 2	
III	Obiektów II spełniający parametry 1szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:
		Producent
		Typ/model/kod producenta
1	Rodzaj mocowania: CANON	
2	Ogniskowa [mm]: od 20 do 120	
3	Kąt widzenia [stopnie]: 74-19.2	
4	Przystona [f/]: 4.0	
5	Minimalna wartość przysłony - szeroki kąt [f/]: 4.0	
6	Minimalna wartość przysłony - wąski kąt [f/]: 4.0	
7	Maksymalna wartość przysłony - szeroki kąt [f/]: 22	
8	Maksymalna wartość przysłony - wąski kąt [f/]: 22	
9	Minimalna odległość ostrzenia AF/MF [cm]: 45	
10	Stabilizacja: wbudowana	
11	Budowa: 18 elementów w 13 grupach	
12	Skala odwzorowania: 1:4.3	
13	Średnica filtra [mm]: 77	
14	Waga [g]: około 670	
IV	Statyw 1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:
		Producent
		Typ/model/kod producenta
1	Regulowany min. wysokość 173 cm,	
2	Min. wysokość 390 mm	
3	Liczba sekcji nóg: 3	

Dział Zamówień Publicznych

4	Maks. średnica nóg: 28 mm	
5	Min. średnica nóg: 20 mm	
6	Wysokość po złożeniu: 665 mm	
7	Maks. udźwig: 10 kg	
8	Waga: maksymalnie 2,20 kg	
V	Karta pamięci 2 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:
		Producent
		Typ/model/kod producenta
1	Karta pamięci 64 GB	
2	prędkość 95MB/s	
VI	Lampa reporterska 1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:
		Producent
		Typ/model/kod producenta
1	Minimalna liczba przewodnia 60.	
2	Blokada ekspozycji lampy	
3	Korekcja ekspozycji lampy	
4	Sekwencja nastaw ekspozycji lampy błyskowej	
5	Synchronizacja błysku z drugą zastoną	
6	Błysk modelujący	
7	Transmisja informacji o temperaturze barwowej	
8	Automatyka ekspozycji / E-TTLII/E-TTL/TTL / Synchronizacja z krótkimi czasami (FP) / Ręczne ustawienia mocy błysku: 1/1–1/128 / Nastawy ręczne: Co 1/3 stopnia / Ręczne ustawienia mocy błysku stroboskopowego: 1/4–1/128 / Częstotliwość: 1–500 Hz (199 Hz przy użyciu funkcji jednostki podporządkowanej)	
9	Czas ładowania lampy 3.3 s	
10	Podział siły błysku 1/1-1/128	
11	Wyświetlacz LCD	
12	Bezprzewodowa praca zdalna	
VII	Dodatkowy akumulator właściwy do aparatu nr 2 -1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:
		Producent
		Typ/model/kod producenta
VIII	Torba fotograficzna 1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:
		Producent
		Typ/model/kod producenta
1	Wykonana z wysokiej jakości materiału, na pasku	

2	Zawiera liczne przegrody, mocowane na rzepy	
3	Dwukierunkowy zamek	
4	Wnętrze pomieści aparat, obiektywy lampę, akcesoria	
5	Zawiera pokrowiec przeciwdeszczowy	
IX	Blenda1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:
		Producent
		Typ/model/kod producenta
1	Wymiary: 60cm	
2	Solidny szkielet (konstrukcja)	
3	5 powierzchni	
4	Poprawa ostrości zdjęć	
5	Wylimitowanie cienia	
6	Równomierne oświetlenie	
7	Optymalne kolory	
8	Małe gabaryty po spakowaniu	
Warunki gwarancji i serwisu dla zestawu fotograficznego nr 2		
Warunki wymagane		Warunki oferowane
1	Bezpłatna gwarancja w okresie minimum 24 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń	Uwaga! Okres gwarancji aparatu fotograficznego należy wskazać również w formularzu „Oferta Wykonawcy”. Wskazać okres gwarancji pozostałego sprzętu.
2	Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny	
3	Dane teleadresowe punktu serwisowego (nazwa, adres, numer telefonu, numer telefaxu, adres e-mail)	
4	Czas reakcji serwisu – czas rzeczywistego przystąpienia do naprawy: „przyjęte zgłoszenie – podjęta naprawa” maksymalnie do 96h	
5	Maksymalny czas usunięcia awarii lub wymiana wadliwego sprzętu na wolny od wad w terminie nie więcej niż 28 dni	
6	Maksymalna liczba napraw powodująca wymianę sprzętu na nowy: 3	
7	Termin gwarancji udzielonej przez Wykonawcę w przypadku wymiany sprzętu na nowy, rozpoczyna bieg na nowo od daty jego wymiany	

Zadanie 3. Zestaw fotograficzny nr 3– 1 komplet
W skład zestawu nr 3 wchodzi:
Aparat fotograficzny- bezlusterkowiec nr 3 - 1 szt.
Obiektyw – 1 szt.

Dział Zamówień Publicznych

Karta pamięci – 2 szt.

Torba fotograficzna – 1 szt.

Dodatkowe akumulatory do aparatu – zestaw 1 szt.

Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane	
I	Aparat fotograficzny – bezlusterkowiec nr 3 -1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:	
		Producent	
		Typ/model/kod producenta	
1	Typ matrycy Live MOS Rozmiar matrycy 4/3		
2	Rozdzielczość efektywna [mln punktów] min 16		
3	Procesor obrazu TruePic VII		
4	Przestrzeń kolorów Adobe RGB, sRGB		
5	Czyszczenie matrycy Filtr ultradźwiękowy		
6	Inne Współczynnik proporcji i obszar 4:3 / 17.3 x 13.0 mm		
7	Obiektyw mocowanie M.Zuiko Digital mikro 4/3		
8	Typ obiektywu Zmiennogniskowy		
9	Zoom optyczny x3		
10	Zoom optyczny x3		
11	Maksymalna przysłona f/3.5 - f/5.6		
12	Minimalna odległość (normal) [cm] 25		
13	Kompatybilne obiektywy Mikro 4/3		
14	Rodzaj lampy Wbudowana - podnoszona		
15	Tryby pracy lampy Automatyczny, Błysk dopełniający, FP Manualny, FP TTL Auto, Manualny,		
16	Synchronizacja z długimi czasami naświetlania i redukcją czerwonych oczu,		
17	Synchronizacja z długimi czasami naświetlania na tylną kurtynę migawki TTL,		
18	Liczba przewodnia 8.2 m (ISO 200)		

Dział Zamówień Publicznych

19	Zewnętrzna lampa błyskowa		
20	Gorąca stopka		
21	Inne Czas synchronizacji błysku 1/250 s / 1/4000 s (Tryb Super FP)		
22	Typ ekranu LCD		
23	Cechy ekranu Dotykowy, Odchylany, Regulacja jasności Przekątna ekranu [cal] min. 3		
24	Rozdzielczość ekranu [tys. punktów] 1037		
25	Wizjer Cechy wizjera 100% pokrycia kadru Rozdzielczość wizjera [tys. punktów] 2360		
26	Inne Wizjer elektroniczny		
27	Nośnik danych Karta SDHC Karta SDXC		
28	Format zapisu zdjęć JPEG, MPO (3D), RAW		
29	Maks. rozdzielczość zdjęć 4608 x 3456		
30	Format zapisu filmów AVC/H.264, AVI, MOV Maks. rozdzielczość filmów Full HD (1920 x 1080)		
31	Szybkość nagrywania (ilość kl./s) 30 kl/s (1920x1080), 50 kl/s (1920x1080), 60 kl/s (1280x720), 60 kl/s (1920x1080)		
II	Obiektyw spełniający parametry 1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:	
		Producent	
		Typ/model/kod producenta	
1	Ogniskowa [mm]: od 14 do 42		
2	Kąt widzenia [stopnie]: 75-29		
3	Przystona [f/]: 3.5-5.6		
4	Minimalna wartość przysłony - szeroki kąt [f/]: 3.5		
5	Minimalna wartość przysłony - wąski kąt [f/]: 5.6		
6	Maksymalna wartość przysłony - szeroki kąt [f/]: 22		
7	Maksymalna wartość przysłony - wąski kąt [f/]: 22		
8	Minimalna odległość ostrzenia AF/MF [cm]: 25		

Dział Zamówień Publicznych

9	Stabilizacja: brak		
10	Budowa: 8 elementów w 7 grupach		
11	Skala odwzorowania: 0.19x		
12	Ośłona przeciwsłoneczna: LH-40 (opcjonalnie) Średnica filtra [mm]: 37		
13	Mocowanie: Zuiko – Mikor 4/3		
14	Przykładowy model: M.ZUIKO DIGITAL 14-42 mm f/3.5-5.6 IIR lub równoważny pod względem parametrów technicznych		
III	Karta pamięci 64 GB	Nazwa oferowanego urządzenia	
		Producent	
		Typ/model/kod producenta	
1	Prędkość 95MB/s		
2	Kompatybilna z aparatem nr 3		
III	Torba fotograficzna 1 szt.	Nazwa oferowanego urządzenia:	
		Producent	
		Typ/model/kod producenta	
1	Wykonana z wysokiej jakości materiału		
2	Zawiera liczne komory, zapinane na rzepy		
3	Dwukierunkowy zamek		
4	Wnętrze pomieści aparat, obiektyw, dodatkowe akcesoria		
5	Zawiera pokrowiec przeciwdeszczowy		
IV	Dodatkowe akumulatory do aparatu nr 3 - 1 komplet	Nazwa oferowanego urządzenia	
		Producent	
		Typ/model/kod producenta	

Warunki gwarancji i serwisu dla zestawu fotograficznego nr 3			
Warunki wymagane		Warunki oferowane	
1	Bezpłatna gwarancja w okresie minimum 24 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń	Uwaga! Okres gwarancji aparatu fotograficznego należy wskazać również w formularzu „Oferta Wykonawcy”. Wskazać okres gwarancji pozostałego sprzętu.	
2	Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny		

3	Dane teleadresowe punktu serwisowego (nazwa, adres, numer telefonu, numer telefaxu, adres e-mail)	
4	Czas reakcji serwisu – czas rzeczywistego przystąpienia do naprawy: „przyjęte zgłoszenie – podjęta naprawa” maksymalnie do 96h	
5	Maksymalny czas usunięcia awarii lub wymiana wadliwego sprzętu na wolny od wad w terminie nie więcej niż 28 dni	
6	Maksymalna liczba napraw powodująca wymianę sprzętu na nowy: 3	
7	Termin gwarancji udzielonej przez Wykonawcę w przypadku wymiany sprzętu na nowy, rozpoczyna bieg na nowo od daty jego wymiany	

Zadanie 4. Zestaw tła fotograficznego – 1 komplet.

Zestaw tła fotograficznego 1 komplet.

Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	2 x Tło polipropylenowe o wymiarach 1,6 x 5 m w kolorze białym i czarnym	
2	1 x tło fotograficzne gnieciuch 2.6x3m kolor mieszane czarno szaroczerwone	
3	1 x tło Winył Standard 510g/m2 materiał matowy, Dobrany tak aby eliminował odbicia lampy błyskowej, odpornym na zadrapania, łatwy do czyszczenia - Materiał Ultra Mat rozmiar 160x300	
4	Dwa wsporniki metalowe	
5	Komplet uchwytów rozporowych	
6	2x taśma do podnoszenia i opuszczania tła	
7	2x obciążnik łańcuszka	
8	2x statyw 220 cm	
9	1x poprzeczka do zawieszania tła - 175 cm	
10	Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

Zadanie 5. Zestaw oświetlenia studyjnego – 1 komplet.

Zestaw oświetlenia studyjnego 1 szt.

Dział Zamówień Publicznych

Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	2 Lampy błyskowe o mocy min. 400 W	
2	2 statywy o wysokości maksymalnej 240 cm	
3	2 softboxy 60 x 90 cm	
4	1 parasolka biała	
5	Torba na lampy i akcesoria	
6	Pokrowiec na statywy (pomieści on 4-5 statywów i kilka parasolek)	
7	Lampa modelująca działająca w czterech trybach: wyłączonym, gaśnięcie bezpośrednio po błysku, ciągłe działanie nadal mimo błysku, 100% mocy przy zredukowanej energii błysku	
8	Czas ładowania do pełnej mocy lampy jest krótszy niż 3 sekundy	
9	Wyzwalanie lampy: poprzez wbudowaną fotocelę poprzez przewód synchronizacyjny przyciskiem "test	
10	Mocowanie typu Bowens	
11	Parametry: Lampa modelująca: 150 W, AC 200-200V (gwint E27) Liczba przewodnia: 68 Czas ładowania: 1 ~ 4 s. Regulacja: 1/8 ~ 1/1. Sygnalizacja naładowania: lampa modelująca ABEI, dźwięk, dioda LED Temperatura barwowa: 5300 K ~ 5800 K Tryby pracy modelującej: Proporcjonalne, Pełna moc, Wyłączony. Wymiary: 355 x 125 x 215 mm Waga: 2,9 kg	
12	Statyw oświetleniowy wykonany ze stopu aluminium. Przystosowany do prac z lampami studyjnymi ze standardowym gniazdem na trzpień 16 mm	
13	Parametry statywu: Szeroki zakres wysokości: 1,09 - 2,4 m	
14	Niska masa 1,78 kg	

Dział Zamówień Publicznych

15	Składa się z 3 blokowanych zaciskami segmentów	
16	Uniwersalna głowica do mocowania oświetlenia - gwint średnicy 1/4"	
17	Duży udźwig - do 10 kg	
18	Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

Zadanie nr 6 Stół bezcieniowy – 1 szt.

Stół bezcieniowy do studia fotograficznego – 1 szt.

Nazwa oferowanego urządzenia:		
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Stół bezcieniowy 50x120 cm Obszar roboczy pracy 50x120 cm Wysokość płaszczyzny roboczej 16 cm Wysokość całkowita 60 cm	
2	Dwie lampy pierścieniowe światła ciągłego o mocy min.90 W (zróżnicowana moc 22,28,40 W)	
3	Dyfuzor każdej lampy	
4	Barwa światła 5300 - 5500 K	
5	Dwa statywy oświetleniowe o maksymalnej wysokości 240 cm System zaciskanych śrubowymi motylkowymi przegubów	
8	Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis i pieczętka osoby/osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy)

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- Część 5 - Dostawa wyposażenia studia telewizyjnego na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego KUL

1. Kamera cyfrowa – 2 szt.

Kamera cyfrowa		
	Nazwa oferowanego urządzenia	kamera cyfrowa
	Producent	
	Typ/model/kod producenta	
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Kamera kompaktowa „niewymienny obiektyw”	
2	Format zapisu opcjonalnie: mp4/MOV/MXF/AVCHD	
3	Rozmiar matrycy: 4/3	
4	Rozdzielczość: 4K (4096 x 2160) 24p	
5	Nośnik danych - na film podwójne gniazdo kart SD lub SXS	
6	Ogniskowa ob. kamery (ekwiwalent 35mm) [mm]: 29,5 mm - 384,9 mm lub większa	
7	Jasność obiektywu [f/]: F2.8 - F4.5	
8	Zoom optyczny: 10 x lub więcej Zoom cyfrowy: 5 x lub więcej	
9	Rozdzielczość LCD [piksele]: 2 760 000	
10	Ekran dotykowy	
11	Menu w języku polskim	
12	Akumulator – 6 szt.	
13	Autofokus, Manualfokus MF	
14	Migawka: 1/60 - 1/8000	
15	Balans bieli	
16	Dźwięk: LPCM (MOV/MP4) Dolby Digital (AVCHD)	

Dział Zamówień Publicznych

17	Złącze mikrofonowe i słuchawkowe	
18	Złącza BNC, HDMI, XLR, złącze słuchawkowe, złącze mikrofonowe, USB; HDMI Typ A	
19	Stabilizacja optyczna	
20	Instrukcja po polsku	
21	Ładowarka i kabel ładowarki	
22	muszla oczna duża	
23	pokrywka na obiektyw	
24	osłona obiektywu	
25	zestaw akcesoriów gorącej stopki	
26	Karta pamięci z prędkością dostosowaną do zapisu kamery – 10 szt.	
27	uchwyt ręczny XLRk	
28	Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

2. Kamera cyfrowa – 5 szt.

Kamera cyfrowa		
Nazwa oferowanego urządzenia		kamera cyfrowa
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Filmowanie w rozdzielczości 4K i HD	
2	Nośnik danych: karta pamięci SD	
3	Rozmiar LCD [cale]: 3,5	
4	Autofokus	
5	Stabilizacja optyczna	

Dział Zamówień Publicznych

6	Akumulator - 15 szt.	
7	Karta pamięci z prędkością dostosowaną do zapisu kamery – 20 szt.	
8	Ładowarka i kabel ładowarki	
9	Menu po polsku	
10	Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

3. Torba na kamerę cyfrową – 7 szt.

Torba na kamerę		
	Nazwa oferowanego urządzenia	torba na kamerę
	Producent	
	Typ/model/kod producenta	
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Wymiary dostosowane do kamer i akcesoriów	
2	Pasek w zestawie	
3	Kieszenie zewnętrzne	
4	Regulowane przegrody	
5	Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

4. Statyw ze środkową rozpórką – 2 szt.

Statyw		
	Nazwa oferowanego urządzenia	statyw
	Producent	
	Typ/model/kod producenta	
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane

Dział Zamówień Publicznych

1	Głowica olejowa 75 mm wyposażona co najmniej w 5-stopniowy system oporowania (+0) oraz 3 stopniowy pionowy i 3 stopniowy poziomy	
2	Zakres panoramy pionowej min.: +90 do -75 stopni	
3	Płytki montażowa	
4	Udźwig głowicy min. 4 kg. Ładowność samych nóg min. 20 kg	
5	Torba na statyw	
6	Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

5. Statyw ze środkową rozpórką – 5 szt.

Statyw		
Nazwa oferowanego urządzenia		statyw
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Głowica olejowa	
2	Zakres panoramy pionowej min.: +90 do -75 stopni	
3	Płytki montażowa	
4	Udźwig głowicy min. 2 kg. Ładowność samych nóg min. 10 kg	
5	Torba na statyw	
6	Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

6. Lampy oświetleniowe – 6 szt. (zestawy 2 x 3 szt.)

Zestaw oświetleniowy	
Nazwa oferowanego urządzenia	lampa w zestawie

Dział Zamówień Publicznych

Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Barwa światła: 3200K to 5600K	
2	Sterowanie przyciemnieniem: 0%-100%	
3	Źródło prądu: 12-16.8V DC	
4	Moc: min. 36W	
5	Strumień światła min. 4750lm, (LUX): 1m: 4700, 2m: 1300, 3m: 576	
6	Zestaw filtrów na zestaw – 2 szt.	
7	Rozkładany statyw oświetleniowy (ok. 50 - 185cm) - 6 szt.	
8	Zasilacz sieciowy do lampy – 6 szt.	
9	Futerał na lampy z paskiem na ramię – 2 szt.	
10	Dane teledadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

7.Lampy oświetleniowe – 8 szt. (zestawy – 2 x 4 szt.)

Zestaw oświetleniowy		
Nazwa oferowanego urządzenia		lampy oświetleniowe
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Barwa światła: 3200K	
2	Filtr Diachroiczny 5500K	
3	Zdejmowane i regulowane wrota	
4	Ruchoma głowica w pionie 16mm + trzpień 1/4"	
5	Sterowanie przyciemnieniem: 10%-100%	
6	Źródło prądu: 230V	

Dział Zamówień Publicznych

7	Moc: min. 800W	
8	Regulacja ogniskowa (skupienia światła)	
9	Metalowe mocowanie statywowe – rozkładany, teleskopowy statyw oświetleniowy (ok. 100-280cm)	
10	Udźwig min. 8kg	
11	Walizka transportowa	
12	Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

8. Mikrofon bezprzewodowy – 5 szt.

Mikrofon bezprzewodowy (zestaw: nadajnik-odbiornik)		
Nazwa oferowanego urządzenia		mikrofon bezprzewodowy
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Zestaw (nadajnik – odbiornik –mikrofon) nadajnik mocowany do paska, nadajnik podłączany do złącza XLR, przenośny odbiornik , wielokierunkowy mikrofon krawatowy	
2	Pasma częstotliwości: od 23 Hz do 18 kHz	
3	Stosunek sygnału do szumu - 96 dB (maks. odchylenie, wartość ważona z filtrem A)	
4	Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD) - 0,9% lub mniej (-60 dBV, wejście 1 kHz)	
5	Wyjście analogowe - 3-biegunowy wtyk minijack, niesymetryczne	
6	Poziom wyjścia analogowego: -60 dBV (przy odchyleniu ± 5 kHz)	
7	Zakres regulacji wyjścia analogowego: -12 dB do +12 dB (przyrost 3 dB)	

Dział Zamówień Publicznych

8	Wyjście słuchawkowe: minijack stereo ϕ 3,5 mm (5/32 cala)	
9	Zasilanie: 3,0 V prądu stałego (dwie baterie alkaliczne AA (LR6)) 5,0 V prądu stałego (przez gniazdo USB micro-B)	
10	Czas pracy akumulatora: min. 5,5h w przypadku użycia baterii alkalicznych AA (LR6) w temperaturze 25°C	
11	Częstotliwości robocze: Kanał 21 470,025–542,000 [MHz]; Kanał 33 566,025–630,000 [MHz]; Kanał 42 638,025–694,000 [MHz];	
12	Temperatura pracy: od 0°C do 50°C	
13	Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

9. Mikrofon reporterski – 2 szt.

Mikrofon reporterski		
Nazwa oferowanego urządzenia		mikrofon reporterski
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Przetwornik: dynamiczny	
2	Charakterystyka: kardoidalna	
3	Pasma przenoszenia: 40 - 16000 Hz	
4	Czułość w polu swobodnym bez obciążenia przy 1 kHz: 2,7 mV/Pa	
5	Impedancja nominalna: 350 Ohm	
6	Minimalna impedancja wejściowa (wzmacniacza): 1000 Ohm	
7	Podłączenie: XLR-3	
8	Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

Dział Zamówień Publicznych

10. Mikrofon reporterski – 3 szt.

Mikrofon reporterski		
Nazwa oferowanego urządzenia		Mikrofon reporterski
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Kierunkowy mikrofon pojemnościowy z wbudowaną baterią i	
2	Pasma przenoszenia: 20Hz - 20 kHz	
3	Impedancja wyjściowa: 200 Ohm	
4	Czułość: -32.0dB re 1 Volt/Pascal (25.00mV @ 94 dB SPL) +/- 2 dB @ 1kHz	
5	Poziom tłumienia szumów (A-weighted): 16dBA	
6	Uchwyt do tyczki i kamery	
7	Ośłona przeciwwietrzna	
8	Zasilanie: phantom +48V	
9	Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

11. Słuchawki – 7 szt.

Słuchawki		
Nazwa oferowanego urządzenia		Słuchawki
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Pasma przenoszenia min.-max. [Hz]: 15-22000	

Dział Zamówień Publicznych

2	Czułość [dB/mW]: 96	
3	Impedancja: 47ohm	
4	Membrana: 40mm	
5	Magnes: neodymowy	
6	Wtyk: 3,5mm	
7	Długość przewodu: 3m	
8	Adapter: 6,3mm	
9	Etui do słuchawek	
10	Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

12.Kamera sferyczna/sportowa – 1 szt.

Kamera sferyczna		
Nazwa oferowanego urządzenia		Kamera sferyczna
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Jakość nagrywania: 4K	
2	Streaming obrazu na żywo dzięki załączonej aplikacji mobilnej	
3	Wbudowany GPS	

Dział Zamówień Publicznych

4	Funkcja time-lapse	
5	Obiektyw: f/2.5, kąt widzenia – 360 x 240 stopni	
6	Minimalna odległość ostrzenia: 88 mm	
7	Pamięć wewnętrzna – min. 64GB	
8	Złącze: USB 2.0	
9	Akumulator: 1600mA – 2 szt.	
10	Odporna na kurz, wstrząsy i wodoszczelna: min. 1ATM	
11	Etui	
12	Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

13.Przewód mikrofonowy – 7 szt.

Przewód mikrofonowy		
Nazwa oferowanego urządzenia		Przewód mikrofonowy
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Złącza: XLR męski / XLR żeński	
2	Długość 5 m	
3	Parametry techniczne dostosowane do wybranych mikrofonów	
4	Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

14.Komputer – zestaw – 2 szt.

Dział Zamówień Publicznych

Komputer – zestaw		
Nazwa oferowanego urządzenia		Komputer – zestaw
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Monitor: Wyświetlacz Retina 5K o przekątnej 27 cali Rozdzielczość 5120 na 2880 z możliwością wyświetlania miliarda kolorów Jasność 500 nitów Szeroka gama kolorów (P3)	
2	Procesor: Intel Core i7 4,2 GHz (Turbo Boost do 4,5 GHz)	
3	Pamięć masowa: 512GB SSD	
4	Pamięć RAM: 32 GB pamięci DDR4 2400 MHz	
5	Grafika: Radeon Pro 580 z 8 GB pamięci VRAM	
6	Obsługa wideo i kamera: Jednoczesne wyświetlanie obrazu w pełnej natywnej rozdzielczości na wbudowanym ekranie w milionach kolorów (wersja 21,5-calowa) lub miliardzie kolorów (wersja 21,5-calowa z wyświetlaczem 4K) oraz: obsługa ekranu zewnętrznego o rozdzielczości 5120 na 2880 pikseli (5K) przy 60 Hz z możliwością wyświetlania miliarda kolorów lub obsługa dwóch ekranów zewnętrznych o rozdzielczości 3840 na 2160 pikseli (4K UHD) przy 60 Hz z możliwością wyświetlania miliarda kolorów, lub obsługa dwóch ekranów zewnętrznych o rozdzielczości 4096 na 2304 piksele (4K) przy 60 Hz z możliwością wyświetlania milionów kolorów Cyfrowe wyjście wideo Thunderbolt 3 Natywne wyjście DisplayPort przez USB-C Wyjścia Thunderbolt 2, HDMI, DVI i VGA	
7	Dźwięk: Głośniki stereofoniczne Mikrofon Gniazdo słuchawkowe 3,5 mm	
8	Połączenia i rozbudowa: Gniazdo słuchawkowe 3,5 mm Gniazdo na kartę SDXC Cztery porty USB 3 (zgodne z USB 2) Dwa porty Thunderbolt 3 (USB-C) obsługujące:	

Dział Zamówień Publicznych

	DisplayPort Thunderbolt (do 40 Gb/s) USB 3.1 drugiej generacji (do 10 Gb/s) Wyjścia Thunderbolt 2, HDMI, DVI i VGA obsługiwane przez przejściówki (sprzedawane oddzielnie) 10/100/1000BASE-T Gigabit Ethernet (złącze RJ-45) Gniazdo na blokadę Kensington	
9	Komunikacja bezprzewodowa: Interfejs sieci bezprzewodowej Wi-Fi 802.11ac; zgodny z IEEE 802.11a/b/g/n Interfejs bezprzewodowy Bluetooth 4.2	
10	Napięcie sieci: od 100 V do 240 V AC	
11	System operacyjny: macOS z wbudowanymi aplikacjami	
12	Klawiatura Magic Keyboard	
13	Mysz Magic Mouse 2	
14	Kabel zasilania	
15	Przewód ze złącza Lightning na USB	
16	Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

15. Oprogramowanie do nieliniowego montażu video – 2 szt.

Oprogramowanie do nieliniowego montażu video		
Nazwa oferowanego urządzenia		Oprogramowanie do nieliniowego montażu video
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Możliwość montażu plików w formacie ProRes i formatach kamer, takich jak REDCODE RAW, H.264, H.265 i Sony XAVC	

Dział Zamówień Publicznych

2	Współpraca z systemem macOS	
3	Dane teled adresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

16. Oprogramowanie do tworzenia ruchomych grafik – 2 szt.

Oprogramowanie do tworzenia ruchomych grafik		
	Nazwa oferowanego urządzenia	Oprogramowanie do tworzenia ruchomych grafik
	Producent	
	Typ/model/kod producenta	
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Oprogramowanie do tworzenia ruchomych grafik w środowisku macOS, dzięki któremu można zaprojektować w czasie rzeczywistym dwu- lub trójwymiarowe napisy, przejścia i efekty	

17. Dysk twardy – 2 szt.

Dysk twardy		
	Nazwa oferowanego urządzenia	dysk twardy
	Producent	
	Typ/model/kod producenta	
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	2 TB, USB 3.0	

18. Przedłużacz – 2 szt.

Przedłużacz		
	Nazwa oferowanego urządzenia	przedłużacz
	Producent	
	Typ/model/kod producenta	

Dział Zamówień Publicznych

Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Przedłużacz bębnowy	
2	Długość: min. 20 m.	

19. Tło fotograficzne – 3 szt.

Tło fotograficzne		
Nazwa oferowanego urządzenia		tło fotograficzne
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Wymiar: 3m/6 m , wytrzymałe i trwałe tło polipropylenowe	
2	Tło Kolor: biały – 1 szt.	
3	Tło Koror: czarny – 1 szt.	
4	Tło Kolor zielony – 1 szt.	
5	Statyw – 1 szt.	
6	Tła z rękawem na poprzeczkę	
7	Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

20. Lampy nakamerowe – 3 szt.

Lampy nakamerowe		
Nazwa oferowanego urządzenia		Lampy nakamerowe
Producent		

Dział Zamówień Publicznych

Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Uchwyt nakamerowy i zasilanie	
2	LED	
3	Temperatura barwowa: światło sztuczne i dzienne	
4	Min. 1200 lumenów	
5	Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

21. Tyczka mikrofonowa – 1 szt.

Tyczka mikrofonowa		
Nazwa oferowanego urządzenia		Tyczka mikrofonowa
Producent		
Typ/model/kod producenta		
Lp.	Parametry wymagane	Parametry oferowane
1	Długość min. 2 m	
2	Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email)	

UWAGA! Okres gwarancji na cały asortyment objęty przedmiotem zamówienia w Części 5 stanowi jedno z kryteriów oceny ofert.

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis i pieczętka osoby/osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy)

.....
pieczętka Wykonawcy

Nr sprawy: AZP-240/PN-p221/19/2018

OFERTA WYKONAWCY

Nazwa Wykonawcy*
 Adres siedziby
 Adres do korespondencji.....
 Nr tel. -, Nr fax -
 E-mail: http://www.....
 NIP -, REGON -
 KRS/CEiDG

dla

**KATOLICKIEGO UNIwersytetu LUBELSKIEGO JANA PAWŁA II,
Al. Raclawickie 14, 20-950 Lublin**

INFORMACJA O WIELKOŚCI PRZEDSIĘBIORSTWA¹:

mikro przedsiębiorstwo małe przedsiębiorstwo średnie przedsiębiorstwo duże przedsiębiorstwo

Oferta dotyczy przetargu nieograniczonego pn. **Dostawa wyposażenia na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego KUL oraz sprzętu fotograficznego na potrzeby realizacji projektu „Polish Cathedrals” z podziałem na części:**

Część 1 – Dostawa wyposażenia nowych mediów na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego KUL:

PRZEDMIOT DOSTAWY		LICZBA SZTUK	CENA JEDN. NETTO (zł)	STAWKA VAT (%)	CENA JEDN. BRUTTO (zł)	WARTOŚĆ NETTO (zł)	WARTOŚĆ PODATKU VAT (zł)	WARTOŚĆ BRUTTO (zł)
1		2	3	4	5	6	7	8
SPOSÓB OBLICZEŃ:					=3+3x4	=2x3	=6x4	=6+7
1	Profesjonalne stacje graficzne	11		*				
2	Monitor profesjonalny	11		*				
3	Profesjonalna drukarka atramentowa kolorowa	1		*				
RAZEM (suma wiersz 1-3)								
						Cena ofertowa netto przedmiotu zamówienia	Wartość podatku VAT	Cena ofertowa brutto przedmiotu zamówienia

* do wyceny należy przyjąć stawkę 23% Vat. Zamawiający zastrzega sobie prawo zastosowania stawki podatku VAT w wysokości 0% zgodnie z art. 83 ust. 1 pkt 26 lit a) tejsze ustawy pod warunkiem uzyskania zgody wydawanej przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Zamawiający przekazuje Wykonawcy pisemną informację o uzyskaniu zgody wydanej przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, na podstawie której Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia faktury z obowiązującą stawką podatku Vat.

Cena ofertowa brutto przedmiotu zamówienia wynosi:zł,
 (słownie:.....zł)
 Cena ofertowa netto przedmiotu zamówienia wynosi:zł,
 (słownie:.....zł)
 Wartość podatku VAT wynosi:zł,
 (słownie:.....zł)

Oferowany termin realizacji zamówienia wynosi dni roboczych.

¹ Zaznaczyć właściwe

Okres gwarancji sprzętu komputerowego (poz. 1 powyższej tabeli wyceny) wynosi m-cy.

Część 2 – Dostawa wyposażenia studia radiowego na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego KUL:

PRZEDMIOT DOSTAWY	LICZBA SZTUK	CENA JEDN. NETTO (zł)	STAWKA VAT (%)	CENA JEDN. BRUTTO (zł)	WARTOŚĆ NETTO (zł)	WARTOŚĆ PODATKU VAT (zł)	WARTOŚĆ BRUTTO (zł)
1	2	3	4	5	6	7	8
SPOSÓB OBLICZEŃ:				=3+3x4	=2x3	=6x4	=6+7
1	Interface audio	1					
2	Oprogramowanie Digital Audio Workstation lub równoważne	1					
3	Monitory odsłuchowe	2					
4	Subwoofer	1					
5	Profesjonalne kable do monitorów studyjnych XLR/XLR	4					
6	Profesjonalne kable do monitorów studyjnych XLR-Jack	2					
7	Statywy monitorowe	2					
8	Słuchawki studyjne	5					
9	Słuchawki studyjne	1					
10	Sparowany zestaw stereo mikrofonów studyjnych	2					
11	Mikrofon lektorski	2					
12	Ramię mikrofonowe	4					
13	Mikrofon kierunkowy reporterski	10					
14	Gąbka mikrofonowa do mikrofonu reporterskiego kierunkowego	10					
15	Ośłona przeciwwietrzna do mikrofonu reporterskiego	2					
16	Cyfrowy mobilny rejestrator dźwięku	10					
17	Kompaktowy cyfrowy mobilny rejestrator dźwięku	6					
18	Torba/plecak na zestaw reporterski	10					
19	Słuchawki reporterskie	10					
20	Mikrofon stereofoniczny	2					
21	Boompole	1					
22	Boompole	2					
23	Pokrowiec na Boompole	3					

	PRZEDMIOT DOSTAWY	LICZBA SZTUK	CENA JEDN. NETTO (zł)	STAWKA VAT (%)	CENA JEDN. BRUTTO (zł)	WARTOŚĆ NETTO (zł)	WARTOŚĆ PODATKU VAT (zł)	WARTOŚĆ BRUTTO (zł)
	1	2	3	4	5	6	7	8
SPOSÓB OBLICZEŃ:					=3+3x4	=2x3	=6x4	=6+7
24	Uchwyt mikrofonowy przeciwstrząsowy	3						
25	Kabel mikrofonowy	20						
26	Kabel mikrofonowy	4						
27	Kabel mikrofonowy	4						
28	Kabel mikrofonowy	6						
29	Mikrofon kierunkowy reporterski	5 zestawów						
30	Statyw mikrofonowy biurkowy	5						
31	Statyw mikrofonowy wysoki	5						
32	Uchwyt mikrofonowy	5						
33	Komputer stacjonarny z systemem operacyjnym i oprogramowaniem specjalistycznym	1						
34	Zewnętrzna pamięć masowa HDD z zasilaczem	1						
35	Baterie akumulatorki Ni-MH, R6/AA	80						
36	Baterie akumulatorki Ni-MH, 9V	8						
37	Ładowarka profesjonalna do akumulatorków Ni-MH, R6/AA	2						
38	Ładowarka profesjonalna do akumulatorków Ni-MH, 9V	1						
RAZEM (suma wiersz 1-38)								
						Cena ofertowa netto przedmiotu zamówienia	Wartość podatku VAT	Cena ofertowa brutto przedmiotu zamówienia

Cena ofertowa brutto przedmiotu zamówienia wynosi:zł,

(słownie:.....zł)

Cena ofertowa netto przedmiotu zamówienia wynosi:zł,

(słownie:.....zł)

Wartość podatku VAT wynosi:zł,

(słownie:.....zł)

Oferowany termin realizacji zamówienia wynosi dni roboczych.

Część 3 – Dostawa jednorazowa sprzętu fotograficznego na potrzeby realizacji projektu „Polish Cathedrals”:

	PRZEDMIOT DOSTAWY	LICZBA SZTUK	CENA JEDN. NETTO (zł)	STAWKA VAT (%)	CENA JEDN. BRUTTO (zł)	WARTOŚĆ NETTO (zł)	WARTOŚĆ PODATKU VAT (zł)	WARTOŚĆ BRUTTO (zł)

1	2	3	4	5	6	7	8
SPOSÓB OBLICZEŃ:				=3+3x4	=2x3	=6x4	=6+7
1	Aparat cyfrowy z wyposażeniem	1					
					Cena ofertowa netto przedmiotu zamówienia	Wartość podatku VAT	Cena ofertowa brutto przedmiotu zamówienia

Cena ofertowa brutto przedmiotu zamówienia wynosi:zł,
 (słownie:.....zł)
 Cena ofertowa netto przedmiotu zamówienia SIWZ wynosi:zł,
 (słownie:.....zł)
 Wartość podatku VAT wynosi:zł,
 (słownie:.....zł)

Oferowany termin realizacji zamówienia wynosi dni roboczych.

Część 4 – Dostawa aparatów cyfrowych, obiektywów, statywów, lamp i akcesoriów fotograficznych na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego KUL:

	PRZEDMIOT DOSTAWY	LICZBA SZTUK	CENA JEDN. NETTO (zł)	STAWKA VAT (%)	CENA JEDN. BRUTTO (zł)	WARTOŚĆ NETTO (zł)	WARTOŚĆ PODATKU VAT (zł)	WARTOŚĆ BRUTTO (zł)
	1	2	3	4	5	6	7	8
SPOSÓB OBLICZEŃ:				=3+3x4	=2x3	=6x4	=6+7	
Zestaw fotograficzny nr 1	1	Aparat fotograficzny-lustrzanka	1					
	2	Obiektyw I	1					
	3	Obiektyw II	1					
	4	Obiektyw III	1					
	5	Karta pamięci	2					
	6	Nadajnik zdalnego sterowania	1					
	7	Odbiornik zdalnego sterowania	2					
	8	Lampa reporterska	1					
	9	Blenda	1					
	10	Statyw	1					
	11	Dodatkowy akumulator do aparatu	1					
	12	Torba fotograficzna	1					

	PRZEDMIOT DOSTAWY	LICZBA SZTUK	CENA JEDN. NETTO (zł)	STAWKA VAT (%)	CENA JEDN. BRUTTO (zł)	WARTOŚĆ NETTO (zł)	WARTOŚĆ PODATKU VAT (zł)	WARTOŚĆ BRUTTO (zł)
	1	2	3	4	5	6	7	8
SPOSÓB OBLICZEŃ:					=3+3x4	=2x3	=6x4	=6+7
Zestaw fotograficzny nr 2	13	Aparat fotograficzny -lustrzanka	1					
	14	Obiektyw I	1					
	15	Obiektyw II	1					
	16	Statyw	1					
	17	Karta pamięci	2					
	18	Lampa reporterska	1					
	19	Blenda	1					
	20	Torba fotograficzna	1					
	21	Dodatkowy akumulator do aparatu	1					
Zestaw fotograficzny nr 3	22	Aparat fotograficzny – bezlusterkowiec	1					
	23	Obiektyw	1					
	24	Karta pamięci	1					
	25	Dodatkowy akumulator do aparatu	1					
	26	Torba fotograficzna	1					
	27	Zestaw tła fotograficznego	1					
	28	Zestaw oświetlenia studyjnego	1					
	29	Stół bezcieniowy	1					
RAZEM (suma wiersz 1-29)								
						Cena ofertowa netto przedmiotu zamówienia	Wartość podatku VAT	Cena ofertowa brutto przedmiotu zamówienia

Cena ofertowa brutto przedmiotu zamówienia wynosi:zł,
(słownie:.....zł)
Cena ofertowa netto przedmiotu zamówienia wynosi:zł,
(słownie:.....zł)
Wartość podatku VAT wynosi:zł,
(słownie:.....zł)

Oferowany termin realizacji zamówienia wynosi dni roboczych.
Okres gwarancji aparatów fotograficznych (poz. 1, 12, 19 powyższej tabeli wyceny) wynosi m-cy.

Część 5 - Dostawa wyposażenia studia telewizyjnego na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego KUL.

PRZEDMIOT DOSTAWY		LICZBA SZTUK	CENA JEDN. NETTO (zł)	STAWKA VAT (%)	CENA JEDN. BRUTTO (zł)	WARTOŚĆ NETTO (zł)	WARTOŚĆ PODATKU VAT (zł)	WARTOŚĆ BRUTTO (zł)
1		2	3	4	5	6	7	8
SPOSÓB OBLICZEŃ:					=3+3x4	=2x3	=6x4	=6+7
1	Kamera cyfrowa	2						
2	Kamera cyfrowa	5						
3	Torba na kamerę cyfrową	7						
	Statyw ze środkową rozpórką	2						
5	Statyw ze środkową rozpórką	5						
6	Lampy oświetleniowe	6 (2 zestawy x 3szt.)						
7	Lampy oświetleniowe	8 szt. (2 zestawy x 4szt.)						
8	Mikrofon bezprzewodowy	5						
9	Mikrofon reporterski	2						
10	Mikrofon reporterski	3						
11	Słuchawki	7						
12	Kamera sferyczna/sportowa	1						
13	Przewód mikrofonowy	7						
14	Komputer – zestaw	2						
15	Oprogramowanie do nieliniowego montażu filmów	2						
16	Oprogramowanie do tworzenia ruchomych grafik	2						
17	Dysk twardy	2						
18	Przedłużacz	2						
19	Tło fotograficzne	3						
20	Lampy nakamerowe	3						
21	Tyczka mikrofonowa	1						
RAZEM (suma wiersz 1-21)								
						Cena ofertowa netto przedmiotu zamówienia	Wartość podatku VAT	Cena ofertowa brutto przedmiotu zamówienia

Cena ofertowa brutto przedmiotu zamówienia wynosi:zł,
(słownie:.....zł)
Cena ofertowa netto przedmiotu zamówienia wynosi:zł,

(słownie:.....zł)

Wartość podatku VAT wynosi:zł,

(słownie:.....zł)

Oferowany termin realizacji zamówienia wynosi dni roboczych.

Okres gwarancji sprzętu (poz. 1-21 powyższej tabeli wyceny), stanowiącego przedmiot zamówienia wynosim-cy.

1. Hasło do rozkodowania JEDZ przesłanego drogą elektroniczną:.....

Inne informacje niezbędne do uzyskania dostępu do JEDZ:.....

2. Oświadczamy, że w zaproponowanej przez nas cenie brutto zostały uwzględnione wszystkie koszty realizacji oraz czynniki cenotwórcze związane z realizacją zamówienia.

3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią SIWZ, zawierającą informacje niezbędne do przeprowadzenia postępowania i nie wnosimy do niej zastrzeżeń. Zapewniamy spełnienie wszystkich wymagań dotyczących realizacji zamówienia, zgodnie z Załącznikiem pn. Opis przedmiotu zamówienia.

4. Zamówienie wykonamy samodzielnie/ wykonanie następujących zadań powierzamy podwykonawcom:*

Lp.	Firma podwykonawcy	Część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy**	Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy
1			
2			
3			
4			

5. Zobowiązujemy się do wykonania zamówienia w terminie wskazanym w SIWZ.

6. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 60 dni od daty upływu terminu składania ofert.

7. Oświadczamy, że zawarty w specyfikacji istotnych warunków zamówienia wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wybrania naszej oferty jako najkorzystniejszej do zawarcia umowy na wymienionych w niej warunkach.

8. Akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w Załączniku nr 4 do SIWZ pn. Wzór umowy.

9. Wadium wymagane w kwocie zostało przez nas wniesione w dniu, w następującej formie:

W przypadku zaistnienia jednej z przesłanek określonych w art. 46 ustawy Pzp, wadium wniesione w formie pieniądza zostanie zwrócone Wykonawcy na następujący numer rachunku bankowego:

10. Jeżeli Zamawiający będzie mógł uzyskać dokumenty za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych krajowych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz.U. z 2017 r. poz. 570 oraz z 2016 r. poz. 352) i pozwolą na to przekazane dane identyfikacyjne, oświadczamy, iż wyrażamy zgodę na samodzielne pobranie przez Zamawiającego z tych baz danych oświadczeń lub dokumentów dotyczących Wykonawcy składającego ofertę w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

12. Komplet składanych dokumentów stanowią następujące pozycje:

1).....

2).....

3).....

.....

* niepotrzebne skreślić

** wypełnić jeżeli dotyczy

.....
(miejsowość i data)

.....
(podpis i pieczętka osoby/osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

UMOWA NR

zawarta w dniu w Lublinie, pomiędzy:

Katolickim Uniwersytetem Lubelskim Jana Pawła II, Al. Raclawickie 14, 20-950 Lublin, NIP: 712-016-10-05, REGON: 000514064 - zwanym dalej Zamawiającym - reprezentowanym przez:

a

.....;NIP:.....
....., REGON: - zwanym dalej Wykonawcą - reprezentowaną przez:, a
wspólnie zwanymi dalej „Stronami.”

Umowa niniejsza została zawarta po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.) – nr postępowania: AZP-240/PN-p221/19/2018.

§1

- 1.Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa wyposażenia nowych mediów na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego KUL/dostawa wyposażenia studia radiowego na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego KUL/dostawa jednorazowa sprzętu fotograficznego na potrzeby realizacji projektu „Polish Cathedrals”/dostawa aparatów cyfrowych, obiektywów, statywów, lamp i akcesoriów fotograficznych na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego KUL/dostawa wyposażenia studia telewizyjnego na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego KUL², zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Załączniku nr 1 do umowy.
- 2.Wykonawca zobowiązuje się w chwili podpisania przez Strony dokumentu protokołu odbioru przenieść na Zamawiającego własność przedmiotu umowy w ilości oraz konfiguracji określonej w Załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
- 3.Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy określony w ust. 1 i 2 spełnia wszystkie parametry techniczne i użytkowe określone przez Zamawiającego w SIWZ, a w szczególności w opisie przedmiotu zamówienia.
- 4.Wykonawca zapewnia, że przedmiot zamówienia będący przedmiotem tejże umowy będzie fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych oraz będzie zgodny z zaleceniami, normami i wymaganiami techniczno-eksploatacyjnymi obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej.
- 5.Przedmiot umowy określony w ust. 1 i 2 dostarczony zostanie Zamawiającemu na koszt Wykonawcy.
- 6.Wykonanie umowy w pełnym zakresie określonym w § 1 nastąpi w terminie dni roboczych od daty przekazania Wykonawcy przez Zamawiającego stosownego potwierdzenia przez MNiSW upoważniającego do zastosowania 0% stawki podatku Vat/od daty zawarcia umowy³. Data wykonania przedmiotu umowy oznacza datę zakończenia czynności odbioru tj.: zostały zakończone wszystkie czynności techniczne i prawne związane z odbiorem sprzętu, przedmiot zamówienia został wydany a czynności wykonane Strony potwierdziły poprzez złożenie stosownych podpisów na protokole odbioru bez zastrzeżeń, stanowiącym podstawę do prawidłowego wystawienia faktury/rachunku.
- 7.Wykonawca telefonicznie lub drogą elektroniczną powiadomi Zamawiającego o planowanym terminie dostawy minimum jeden dzień wcześniej.
- 8.W ramach realizacji umowy wszystkie koszty związane z wykonaniem niniejszej umowy leżą po stronie Wykonawcy.
- 9.Integralną część umowy stanowią:
 - a) SIWZ, jej modyfikacje i wyjaśnienia,
 - b) Opis przedmiotu zamówienia,
 - c) Oferta Wykonawcy..

§2

- 1.Zrealizowanie przedmiotu umowy winno zostać potwierdzone protokołem odbioru podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Stron. Upoważnionymi przedstawicielami Stron umowy do kontaktów oraz dokonania odbioru przedmiotu umowy i podpisania protokołu odbioru są ze Strony Wykonawcy:
(imię i nazwisko) (nr telefonu)(adres e-mail)
ze strony Zamawiającego:
(imię i nazwisko) (nr telefonu)(adres e-mail)
- 2.W sytuacji dostarczenia przedmiotu umowy niezgodnego z umową, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy dodatkowy termin na dostarczenie przedmiotu zamówienia zgodnego z umową. Wyznaczenie dodatkowego terminu nie wstrzymuje naliczenia kar umownych z tytułu opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy w terminie.
- 3.W przypadku powtórzenia się niezgodnej z umową dostawy, Zamawiający może – bez dodatkowego wezwania – rozwiązać umowę z przyczyn zależnych od Wykonawcy ze skutkiem natychmiastowym.
- 4.Zamawiający zastrzega sobie prawo do wykonania we własnym zakresie dodatkowych prób, pomiarów i innych czynności mających na celu zbadanie (sprawdzenie) zgodności przedmiotu dostawy z umową.

² Niepotrzebne skreślić

³ Niepotrzebne skreślić

5. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę lub osoby, którymi się posłużył podczas realizacji przedmiotu umowy.

§ 3

1. Za prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy określonego w §1 Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w kwocie brutto: zł (słownie:) obejmującej kwotę netto zł (słownie:) oraz podatek od towarów i usług wg stawki % w kwocie: zł (słownie:).

W przypadku, gdy w zakres przedmiotu zamówienia⁴, wchodzi sprzęt o którym mowa w Załączniku nr 8 do ustawy o podatku od towarów i usług z dnia 11 marca 2004r. (Dz. U. z 2017r., poz. 1221 – z późniejszymi zmianami) Zamawiający zastrzega sobie prawo zastosowania stawki podatku VAT w wysokości 0% zgodnie z art. 83 ust. 1 pkt 26 lit a) tejże ustawy pod warunkiem uzyskania zgody wydawanej przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Zamawiający przekazuje Wykonawcy pisemną informację o uzyskaniu zgody wydanej przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, na podstawie której Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia faktury z obowiązującą stawką podatku Vat.

2. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty związane z należyłą realizacją przedmiotu umowy, w tym w szczególności cenę przedmiotu zamówienia, dostawę przedmiotu umowy, transport do miejsca dostawy, instrukcję obsługi oraz podatek akcyzowy, opusty, rabaty, zysk, opakowanie, ubezpieczenia towaru na czas transportu, koszty załadunku i rozładunku, gwarancję dostarczenia przedmiotu niniejszej umowy w stanie nienaruszonym do miejsca instalacji, wszelkie koszty cła i odprawy celnej, gwarancję i serwis gwarancyjny (jeżeli był wymagany w formularzu Opis przedmiotu zamówienia) na zasadach określonych w § 4 niniejszej umowy oraz załączniku pn.: Opis przedmiotu zamówienia.

3. Celem rozliczenia przedmiotu umowy, Wykonawca wystawi fakturę/rachunek po zakończeniu i odbiorze przedmiotu umowy określonego w § 1 na podstawie podpisanego protokołu odbioru dostawy bez zastrzeżeń, który stanowić będzie załącznik do wystawionej faktury. Podpisanie protokołu odbioru bez zastrzeżeń nie jest równoznaczne ze stwierdzeniem należytego wykonania zamówienia.

4. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie przelewem na wskazany przez niego rachunek w terminie 30 dni od daty doręczenia faktury/rachunku Zamawiającemu, pod warunkiem prawidłowego wystawienia dokumentu oraz załączenia przez Wykonawcę właściwego protokołu odbioru bez zastrzeżeń.

5. Za datę zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

6. Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie przenieść całości ani części wierzytelności wynikającej z umowy na osoby trzecie.

§ 4

1. Wykonawca udziela na dostarczony przedmiot umowy gwarancji na okres miesięcy, liczony od dnia odbioru po wykonaniu całości przedmiotu umowy, potwierdzonego protokołem odbioru bez zastrzeżeń. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot umowy zgodnie z zakresem i warunkami określonymi w formularzu Opis przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik nr 2 do umowy. Gwarancja obejmuje wszystkie wykryte podczas eksploatacji sprzętu usterki i wady oraz awarie i uszkodzenia powstałe w czasie poprawnego użytkowania urządzeń.

2. Wykonawca w okresie objętym gwarancją zapewni następujące usługi:

1. w przypadku wystąpienia wad, usterek, awarii lub uszkodzenia przedmiotu umowy w okresie objętym gwarancją Wykonawca i Zamawiający podpiszą protokół, w którym zostanie podana przyczyna niesprawności przedmiotu umowy. Wykonawca na własny koszt dokona naprawy przedmiotu umowy lub wymiany wadliwego przedmiotu umowy na przedmiot umowy wolny od wad w terminie: maksymalnie 14 dni roboczych (jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia nie wskazano inaczej) od dnia podpisania przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy protokołu o wystąpieniu wad, usterek, awarii lub uszkodzenia przedmiotu umowy.
2. w okresie objętym gwarancją wszelkie koszty związane z dojazdem przedstawicieli Wykonawcy do i z miejsca użytkowania przedmiotu umowy przez przedstawicieli Zamawiającego ponosi Wykonawca.
3. w przypadku wystąpienia konieczności naprawy przedmiotu umowy poza miejscem jego użytkowania, koszty transportu do miejsca, w którym nastąpi naprawa i zwrotu do siedziby Zamawiającego ponosi Wykonawca.
4. czas reakcji na zgłoszenie Zamawiającego nie może być dłuższy niż 48 godz. (jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia nie wskazano inaczej) od momentu pisemnego (faksem, pocztą e-mail) zawiadomienia Wykonawcy o niesprawności sprzętu.
5. trzykrotna naprawa sprzętu (sumowane są naprawy dotyczące także różnych elementów sprzętu) w okresie gwarancji powoduje, że Wykonawca wymieni sprzęt na nowy o równoważnych parametrach. W przypadku wymiany sprzętu na nowy, okres gwarancji udzielonej przez Wykonawcę rozpoczyna bieg na nowo od daty jego wymiany.
6. w przypadku wymiany rzeczy na wolną od wad, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad. Jeśli naprawiona została część, gwarancja biegnie na nowo odpowiednio do wymienionej części.

3. Dokładne warunki serwisowania, wsparcia technicznego i okresów gwarancji zawarte zostały w załączniku do niniejszej umowy (jeżeli dotyczy).

4. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się każdorazowo przy dokonywaniu naprawy zapewnić fabrycznie nowe części.

5. Gwarancja obejmuje wady przedmiotu umowy wynikające z zastosowania niewłaściwych materiałów, części oraz niewłaściwej jakości wykonania przez producenta oraz nieprawidłowego lub niewłaściwego działania lub niespełniającego określonej funkcjonalności.

6.W przypadku istnienia wad ujawnionych w okresie gwarancji, które nie kwalifikują się do usunięcia Wykonawca zobowiązuje się do wymiany przedmiotu umowy na nowy w części lub w całości.

7.Przez pojęcie „naprawa” Zamawiający rozumie realizację czynności polegających na przywróceniu pierwotnej funkcjonalności urządzenia.

8.Wszelkie zgłoszenia niesprawności sprzętu dokonywane będą przez Zamawiającego faksem na nr: lub pocztą elektroniczną na adres: W przypadku zmiany niniejszych danych kontaktowych, Wykonawca zobowiązuje się do ich niezwłocznej aktualizacji.

9.(jeżeli dotyczy)Wykonawca przejmuje na siebie wszelkie obowiązki związane z obsługą serwisową oferowanego przedmiotu umowy w okresie udzielonej gwarancji. Wszelkie koszty związane w szczególności z obsługą serwisową, naprawami gwarancyjnymi, przeglądami, modyfikacjami, oględzinami, opiniami, ekspertyzami, transportem, w tym koszty poczty kurierskiej, dojazdami, zakwaterowaniem serwisanta ponosi Wykonawca. Przez pojęcie „przeglądu serwisowego” Zamawiający rozumie realizację czynności polegających na kontrolowaniu stanu technicznego zestawu i usuwanie zauważonych wad oraz usterek, ustalanie stopnia zużycia części i mechanizmów zestawu oraz sprawdzenie czy mechanizmy nie zostały nadmiernie rozregulowane. Przegląd serwisowy ma na celu zapobieżenie ewentualnym uszkodzeniom lub awariom. Wymiana części zużywalnych, niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania przedmiotu umowy wchodzi w skład przeglądu serwisowego.

10.Koszty związane z przeglądami serwisowymi, wymianą części nie podlegających naturalnemu zużyciu wynikającemu z eksploatacji oraz uszkodzeń nie spowodowanych nieprawidłowym użytkowaniem, w okresie udzielonej gwarancji ponosi Wykonawca.

11.(jeżeli dotyczy) Serwis będzie wykonywany w miejscu użytkowania przedmiotu umowy. W przypadku konieczności naprawy poza miejscem dostawy, Wykonawca pokryje koszty transportu sprzętu w obie strony w czasie serwisu gwarancyjnego oraz koszty ubezpieczenia w czasie transportu.

12.Wydanie przedmiotu umowy oraz jego odbiór w ramach gwarancji Strony potwierdzą stosownym protokołem.

13.Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi na zasadach określonych w kodeksie cywilnym. Okres rękojmi za wady jest równy okresowi udzielonej gwarancji jakości.

§5

1.Kary umowne będą naliczane w następujących sytuacjach:

1.1 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu:

a)za opóźnienie w realizacji przedmiotu umowy w terminie, o którym mowa w § 1 ust. 6 karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;

b)za opóźnienie w usunięciu usterek, wad, awarii, niesprawności lub uszkodzeń stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji – karę umowną w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia liczony po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad. W razie opóźnienia w usunięciu wad w terminie dodatkowo wyznaczonym kara ulega podwyższeniu o 50% licząc od dnia upływu terminu dodatkowego;

c)za rozwiązanie umowy przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, jak również za odstąpienie lub rozwiązanie umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, karę umowną w wysokości 30% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.

d)za każde inne naruszenie postanowień umowy, 2% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.

2.W przypadku opóźnienia w naprawie urządzenia będącego przedmiotem niniejszej umowy trwającego dłużej niż 14 dni kalendarzowych, Zamawiający ma prawo bez utraty uprawnień wynikających z gwarancji zlecić naprawę sprzętu innemu podmiotowi, a kosztami naprawy obciążyć Wykonawcę, na co niniejszym Wykonawca wyraża zgodę. Podjęcie przez Zamawiającego takiej czynności nie będzie skutkowało utratą gwarancji na naprawiany sprzęt udzielonej przez Wykonawcę.

3.Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia tzn. z należności wynikających z wystawionej faktury/rachunku.

4. Zamawiający pisemnie powiadomi Wykonawcę o naliczeniu kar umownych i wezwie do ich zapłaty w terminie 3 dni, w przypadku zaś braku zapłaty w wyznaczonym terminie potrącenia mogą być dokonywane przez Zamawiającego w sposób określony w ust. 3. Kary umowne podlegają kumulacji do wysokości 30% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §3 ust. 1 niniejszej umowy, z zastrzeżeniem ust.

5.Roszczenia o zapłatę należnych kar umownych nie będą pozbawiać Stron prawa żądania zapłaty odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu Cywilnego, jeżeli wysokość ewentualnej szkody przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.

6.W przypadku wystąpienia siły wyższej Strony będą zwolnione z zapłaty kar umownych za opóźnienia przewidziane w niniejszej umowie, chyba że kary te były należne już przed zaistnieniem siły wyższej, albo nie były z siłą wyższą związane. Na potrzeby niniejszej umowy, pod pojęciem „siły wyższej” Strony rozumieją zewnętrzne, nieprzewidziane zdarzenia pozostające poza kontrolą Stron, w szczególności wojny i innego działania o charakterze zbrojnym, działania siły przyrody, akty terroru, zamieszki, rozruchy, strajki i inne działania zagrażające porządkowi publicznemu, decyzje lub działania władz publicznych, a także klęski żywiołowe.

§6

1.Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli wystąpią istotne zmiany okoliczności powodujące, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy do dnia odstąpienia od umowy.

2.Oświadczenie o odstąpieniu od umowy może zostać złożone w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach określonych w ust.1.

3. Zamawiającemu przysługuje prawo do rozwiązania umowy, jeżeli:

- 1) pomimo uprzedniego 2 - krotnego złożenia pisemnych zastrzeżeń przez Zamawiającego – Wykonawca uporczywie nie wykonuje dostaw zgodnie z warunkami umowy lub w rażący sposób zaniedbuje zobowiązania umowne, co potwierdza na piśmie upoważniony przedstawiciel Zamawiającego;
- 2) Wykonawca narusza przepisy bhp i ppoż., pomimo uwag i wniosków upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego;
- 3) Wykonawca nie wykonuje lub nienależycie wykonuje umowę, pomimo wcześniejszego wezwania do zaniechania naruszeń i upływu wyznaczonego terminu;
- 4) Wykonawca dokonał cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich bez uprzedniego uzyskania stosownej, pisemnej zgody Zamawiającego;
- 5) Wykonawca opóźnia dostarczenie przedmiotu umowy w terminie wskazanym w § 1 ust. 6 niniejszej umowy, przy czym rozwiązanie umowy winno być poprzedzone bezskutecznym upływem terminu wyznaczonego Wykonawcy przez Zamawiającego;
- 6) Wykonawca nie usunie wad przedmiotu umowy w dodatkowym terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, o którym mowa w § 4 ust. 2 niniejszej umowy;
- 7) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust 1-1b, 1d i 1e ustawy Pzp,
- 8) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 ustawy Pzp.

3. Rozwiązanie umowy następuje z chwilą pisemnego zawiadomienia Wykonawcy o jej przyczynie. W takim przypadku ustalenie wysokości zapłaty zostanie dokonane na podstawie protokołu odbioru wykonanej dostawy, sporządzonego na podstawie danych asortymentowo-cenowych zawartych w ofercie Wykonawcy stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej umowy oraz Opisie przedmiotu zamówienia - załączniku nr 1 do niniejszej umowy, podpisanego przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy.

4. W przypadku stwierdzenia, że dostawa przedmiotu umowy została wykonana wadliwie Zamawiający obciążą kosztami naprawy Wykonawcę, z którym rozwiązano umowę. W przypadku zaś niewykonania dostawy zgodnie z warunkami umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo do wykonania dostaw przez innego Wykonawcę, na koszt Wykonawcy.

5. Rozwiązanie umowy może odnosić się do całej umowy lub tylko części jeszcze nie wykonanej przez Wykonawcę.

§7

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić za zgodą obydwu Stron w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności i może dotyczyć:

1. przedmiotu umowy, w sytuacji gdy w czasie trwania umowy nastąpi aktualizacja rozwiązań ze względu na postęp techniczny lub technologiczny (np. wycofanie z obrotu urządzeń lub materiałów), po zaproponowaniu przez Wykonawcę i zaakceptowaniu przez Zamawiającego urządzeń o parametrach technicznych, jakościowych i innych nie gorszych od parametrów urządzeń stanowiących przedmiot umowy. Zmiana nie może spowodować podwyższenia ceny oraz obniżenia parametrów technicznych, jakościowych i innych wynikających z oferty na podstawie której był dokonany wybór Wykonawcy;
2. przedmiotu umowy, w sytuacji gdy w czasie trwania umowy nastąpi wprowadzenie nowej technologii produktu objętego przedmiotową umową, po zaproponowaniu przez Wykonawcę i zaakceptowaniu przez Zamawiającego produktu równoważnego o parametrach technicznych, jakościowych i innych nie gorszych od parametrów urządzeń stanowiących przedmiot umowy. Zmiana nie może spowodować podwyższenia ceny oraz obniżenia parametrów technicznych, jakościowych i innych w szczególności jakości zastosowanych technologii wynikających z oferty na podstawie której był dokonany wybór Wykonawcy;
3. terminu realizacji przedmiotu umowy, w sytuacji gdy w czasie trwania umowy z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę bądź leżących po stronie Wykonawcy nastąpi konieczność zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy, po zaproponowaniu przez Wykonawcę i zaakceptowaniu przez Zamawiającego nowego terminu realizacji przedmiotu umowy. Zmiana nie może spowodować zmiany ceny wynikającej z oferty Wykonawcy. Zmiana może dotyczyć terminu wykonania umowy bez naliczania kar umownych;
4. terminu i/lub miejsca realizacji przedmiotu umowy, po wskazaniu przez Zamawiającego nowego terminu i/lub miejsca realizacji przedmiotu umowy. Zmiana nie może spowodować zmiany ceny wynikającej z oferty Wykonawcy. Zmiana może dotyczyć terminu wykonania umowy bez naliczania kar umownych;
5. zmiany odpowiednich zapisów umowy, w sytuacji gdy w czasie trwania umowy konieczne będzie dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego;
6. wysokości ceny, w sytuacji gdy w czasie trwania umowy nastąpi zmiana stawki podatku Vat, w odniesieniu do tej części ceny, której zmiana dotyczy;
7. zmiany odpowiednich zapisów umowy, w sytuacji gdy w czasie trwania umowy zaistnieją okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;
8. zmiany odpowiednich zapisów umowy, w sytuacji gdy w czasie trwania umowy wystąpią zdarzenia siły wyższej jako zdarzenia zewnętrznego niemożliwego do przewidzenia i niemożliwego do zapobieżenia;
9. zmiany Wykonawcy, któremu Zamawiający udzieli zamówienia publicznego w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia lub nabycia Wykonawcy lub jego upadłości, pod warunkiem, że spełnia on kryteria udziału w postępowaniu.

2. Inicjatorem zmian może być Zamawiający lub Wykonawca poprzez pisemne wystąpienie w okresie obowiązywania umowy zawierające opis proponowanych zmian i ich uzasadnienie.

3. W przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w § 7 ust. 1 pkt 1), 2) Wykonawca zobowiązuje się powiadomić o tym fakcie Zamawiającego z wyprzedzeniem umożliwiającym aneksowanie Umowy w trybie niewywołującym opóźnienia w planowanych terminach dostawy, nie później jednak niż 2 dni przed planowaną ewentualną zmianą.

4.Zmiana adresu, nazwy lub formy organizacyjno-prawnej którejkolwiek ze Stron umowy nie stanowi zmiany jej treści i nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy. Strony zobowiązują się do informowania siebie wzajemnie o zmianie formy organizacyjno- prawnej lub o zmianie adresu, z zastrzeżeniem §7 ust. 1 pkt 9) umowy. Zawiadomienie uważa się za skutecznie doręczone, jeżeli zostanie sporządzone na piśmie i dostarczone drugiej stronie. W przypadku zaniechania obowiązku, o którym mowa w zdaniu poprzednim, poczytuje się, że wszelkie doręczenia i powiadomienia skierowane pod dane teleadresowe, podane w niniejszej umowie uważa się skuteczne.

5.Zmiana osób wskazanych w § 2 ust. 1 niniejszej umowy którejkolwiek ze Stron nie stanowi zmiany jej treści i nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy. Strony zobowiązują się do informowania siebie wzajemnie o zmianie danych teleadresowych osób. Zawiadomienie uważa się za skutecznie doręczone, jeżeli zostanie sporządzone na piśmie i dostarczone drugiej stronie. W przypadku zaniechania obowiązku, o którym mowa w zdaniu poprzednim, poczytuje się, że wszelkie doręczenia i powiadomienia skierowane pod dane teleadresowe, podane w niniejszej umowie uważa się skuteczne.

§8

1.Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy nie jest dotknięty żadną wadą fizyczną, a także żadną wadą prawną, w szczególności nie jest obciążony prawami osób trzecich. Przedmiot umowy stanowi własność Wykonawcy, posiada on prawo swobodnego nim dysponowania. Wykonawca jest uprawniony oraz posiada niezbędne kwalifikacje do pełnej realizacji przedmiotu umowy.

2.Wykonawca oświadcza, że zawarcie niniejszej umowy w żaden sposób nie narusza praw osób trzecich.

3.Wykonawca ponosi odpowiedzialność za roszczenia osób trzecich, które są wynikiem naruszenia przez niego praw tych osób z tytułu naruszenia patentu, wzoru użytkowego, znaku towarowego, autorskich praw majątkowych, czy innych praw majątkowych wynikających z wykorzystania przedmiotu zamówienia lub jego części.

§ 9

1.Strony niniejszej umowy zobowiązują się do nieudostępniania osobom trzecim treści niniejszej umowy, a także informacji uzyskanych w związku z jej wykonywaniem bez uzyskania pisemnej zgody drugiej Strony z wyjątkiem sytuacji, gdy obowiązek ujawnienia informacji wynika z przepisów prawa.

2.Strony zobowiązują się zachować w bezwzględnej tajemnicy i nie przekazywać, nie ujawniać ani nie wykorzystywać bez zgody drugiej Strony, wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, wszelkich informacji technicznych, technologicznych, organizacyjnych lub innych informacji posiadających wartość gospodarczą dla drugiej Strony, w tym dotyczących treści niniejszej umowy, chyba że stan tajemnicy wobec tych informacji ustał i są one znane publicznie lub ich ujawnienia zażąda uprawniony organ w przewidzianej prawem formie i treści, jednakże tylko w niezbędnym zakresie.

3.Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszystkich informacji jakie uzyskał w związku z zawarciem i realizacją niniejszej umowy, a które mogą mieć wpływ na interesy lub stan bezpieczeństwa Zamawiającego, zarówno w czasie trwania niniejszej umowy jak i po jej rozwiązaniu.

§10

1.Czas obowiązywania umowy Strony ustalają do dnia wygaśnięcia gwarancji.

2.Wszystkie zmiany postanowień umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

3.W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy – Prawo zamówień publicznych i przepisy Kodeksu cywilnego, a także inne przepisy powszechnie obowiązujące.

4.Strony zobowiązują się do polubownego rozstrzygnięcia powstałych sporów w związku z realizacją niniejszej Umowy.

5.W razie zaistnienia sporu sądowego, Strony poddają jego rozstrzygnięcie właściwemu rzeczowo sądowi w Lublinie.

6.Dla skuteczności składanych oświadczeń, wezwań, zawiadomień dokonywanych czynności prawnych przez Strony związanych z realizacją niniejszej umowy, Strony zastrzegają formę pisemną, pod rygorem nieważności.

7.Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

.....
Zamawiający

.....
Wykonawca

W załączeniu:

- 1)Opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1
- 2)Oferta Wykonawcy – Załącznik nr 2
- 3)Protokół odbioru – wzór - Załącznik nr 3

PROTOKÓŁ ODBIORU NR

W dniu

Przedstawiciele Wykonawcy:

-
-

Przedstawiciele Zamawiającego:

-
-

dokonali odbioru niżej wymienionego przedmiotu umowy od

.....

(podać nazwę i adres Wykonawcy)

dla **Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II**

stanowiących przedmiot umowy realizowany w ramach umowy nr z dnia zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr sprawy **AZP-240/PN-p221/19/2018** w trybie przetargu nieograniczonego pn. **Dostawa wyposażenia na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego oraz sprzętu fotograficznego na potrzeby realizacji projektu „Polish Cathedrals” z podziałem na części**
 Przedmiot dostawy:

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość

Komisja stwierdza **zgodność/niezgodność** wykonania zamówienia z w/w umową.**

Uwagi Komisji:

- 1)ustalenia co do zgodności przedmiotu umowy z umową*

- 2)wykaz ujawnionych wad*

- 3)decyzje Zamawiającego co do przyjęcia lub odmowy przyjęcia przedmiotu umowy, terminu usunięcia wad itp.*

- 4)uwagi, oświadczenia, informacje, deklaracje, wyjaśnienia osób uczestniczących w odbiorze*

- 5)wraz z przedmiotem umowy dostarczono następujące dokumenty*

Dodatkowe informacje:.....

Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Podpisano:

Przedstawiciele Wykonawcy:

- 1.....
- 2.....

Przedstawiciele Zamawiającego:

- 1.....
- 2.....

Pieczęć Wykonawcy

.....

Pieczęć Zamawiającego

.....

Nr sprawy: AZP-240/PN-p221/19/2018

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

składane na podstawie art. 24 ust. 11 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp”

DOTYCZĄCE PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

(składane w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji, o których mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp)

Pełna nazwa Wykonawcy

KRS/CEiDG

NIP -, REGON -

Reprezentowany przez :

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, pn. **Dostawa wyposażenia na potrzeby Uniwersyteckiego Centrum Medialnego oraz sprzętu fotograficznego na potrzeby realizacji projektu „Polish Cathedrals” z podziałem na części**, oświadczam/-my, co następuje:

- Nie należę** do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2017 r. poz. 229 ze zm.) z wykonawcami, którzy złożyli oferty w niniejszym postępowaniu;
- Należę** do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2017 r. poz. 229 ze zm.) z następującymi wykonawcami, którzy złożyli oferty w niniejszym postępowaniu:
 - 1) nazwa podmiotu (wykonawcy):
 - 2) nazwa podmiotu (wykonawcy):

(rozszerzyć listę w razie potrzeby)

Jednocześnie przedstawiam dowody, że powiązania z tymi wykonawcami nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia:

.....
.....

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis i pieczęć osoby/osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)