

ZAMAWIAJĄCY :

**PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA FILMOWA, TELEWIZYJNA
I TEATRALNA W ŁODZI
90-323 Łódź, ul. Targowa 61/63**

tel. 0 42 634-58-09

fax 0 42 674-81-39

NIP: 724-000-49-52

Regon: 000275850

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)**

**Postępowanie o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego
na „Dostawa systemów informatycznych”.**

Nr sprawy : PN/07/2014

Zamówienie o wartości nie przekraczającej kwoty 207 tys. euro na podstawie art.11 ust.8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.- (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz.759 ze zm.) - Prawo zamówień publicznych

Specyfikacja zawiera 12 stron i 10 załączników

ZATWIERDZAM

.....

Łódź, dn. 05.11.2014 r.

1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna im. L. Schillera w Łodzi,
ul. Targowa 61/63, 90-323 Łódź, www.filmschool.lodz.pl, tel. 042 634 58 09, fax 042 674 81
39, e-mail: zaopatrzenie@filmschool.lodz.pl

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 i nast. ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. z 2007 r. Nr 223 poz. 1655 ze zm.) zwanej dalej "ustawą Pzp".

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa systemów informatycznych dla Państwowej Wyższej Szkoły Filmowej, Telewizyjnej i Teatralnej w Łodzi, ul. Targowa 61/63.**
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowią **załączniki nr 1a, 1b, 1c do SIWZ:**
Zestaw 1 – Dostawa systemów przetwarzania obrazu;
Zestaw 2 – Dostawa systemów montażowych;
Zestaw 3 – Dostawa systemów sieciowych.
Oferowany przedmiot zamówienia (Zestawy 1, 2 i 3) winien spełniać co najmniej funkcje i parametry przedstawione w **załącznikach nr 1a, 1b, 1c do SIWZ** - określone jako parametry graniczne.
3. Dostarczony Zamawiającemu przedmiot zamówienia będzie fabrycznie nowy, wolny od wad fizycznych i prawnych, oryginalnie zapakowany, kompletny, będzie spełniał europejskie wymogi bezpieczeństwa. Po zainstalowaniu i uruchomieniu przez Wykonawcę gotowy do pracy, bez dodatkowych kosztów.
Wykonawca zapewni pełną dokumentację standardowo dostarczaną przez producentów. Dokumentacja ta dostarczona będzie w języku polskim lub angielskim. Oprogramowanie należy dostarczyć w oryginalnych opakowaniach producenta, z dołączoną licencją, nośnikami i dokumentacją. Za termin wykonania zamówienia uważa się datę odbioru w pełni działającego stanowiska.
4. Szczegółowe zasady dotyczące odbioru przedmiotu zamówienia zostały określone w umowie.
5. Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności.
6. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent czy pochodzenie - należy przyjąć, że wskazane patenty, znaki towarowe, pochodzenie określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie ofert w tej części przedmiotu zamówienia o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych.
7. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na oferowany przedmiot zamówienia na warunkach zgodnych z określonymi w opisie przedmiotu zamówienia i wzorze Umowy na okres nie mniejszy niż gwarancja producenta, ale na nie mniej niż 12 miesięcy, licząc od dnia podpisania Protokołu Odbioru.

8. Główny przedmiot zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
 - 30.20.00.00-1 Urządzenia komputerowe
 - 48.00.00.00-8 Pakiety oprogramowania
 - 32.40.00.00-7 Sieci
 - 32.32.46.00-6 Telewizory cyfrowe
 - 48.32.80.00-3 Pakiet oprogramowania do przetwarzania obrazów
 - 48.80.00.00-6 Systemy i serwery informatyczne
9. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na oferowany przedmiot zamówienia na warunkach zgodnych z określonymi w opisie przedmiotu zamówienia i wzorze Umowy na okres nie mniejszy niż gwarancja producenta, ale na nie mniej niż 24 miesiące, licząc od dnia podpisania Protokołu Odbioru.
10. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na części zamówienia określone w postępowaniu jako Zestaw 1, Zestaw 2, Zestaw 3. Wykonawca decyduje, na ile części będzie składał ofertę. Na każdą część zamówienia Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Przedmiotem oferty mogą być tylko kompletne Zestawy, określone w załącznikach nr 1a, 1b, 1c do SIWZ.
11. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
12. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających do 20% zamówienia podstawowego.
13. **Po rozstrzygnięciu przetargu Zamawiający będzie się ubiegał o zastosowanie przy zakupie 0% stawki VAT (na sprzęt komputerowy objęty niniejszą stawką) zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 54 z dn. 05.04.2003r., rozdział 4 art. 83. 1 pkt. 26a).**

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Wymagany termin realizacji zamówienia: **do 08.12.2014 r. od dnia podpisania umowy.**

5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy którzy spełniają warunki dotyczące:

- 1) **posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania, szczególności koncesji, zezwolenia lub licencji;**

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

- 2) **posiadania wiedzy i doświadczenia;**

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

Wykonawca spełni warunek, jeżeli złoży oświadczenie z wykorzystaniem wzoru – **załącznik nr 6** do SIWZ.

- 3) **dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym;**

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

Wykonawca spełni warunek, jeżeli złoży oświadczenie z wykorzystaniem wzoru – załącznik nr 6 do SIWZ.

4) dysponowania osobami do wykonania zamówienia;

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

Wykonawca spełni warunek, jeżeli złoży oświadczenie z wykorzystaniem wzoru – załącznik nr 6 do SIWZ.

5) sytuacji ekonomicznej i finansowej;

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

Wykonawca spełni warunek, jeżeli złoży oświadczenie z wykorzystaniem wzoru – załącznik nr 6 do SIWZ.

Ocena spełniania warunku udziału w postępowaniu zostanie dokonana na podstawie dokumentów złożonych przez Wykonawcę, na zasadzie SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA.

6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. W celu oceny spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych, należy przedłożyć:

1) oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień z wykorzystaniem wzoru – załącznik nr 6 do SIWZ.

Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, Zamawiający, w celu oceny, czy Wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, może żądać w przypadku warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt. 4 ustawy dokumentów dotyczących w szczególności:

- 1) zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- 2) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
- 3) charakteru stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem,
- 4) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 1 pkt.1 – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma miejsce zamieszkania lub siedzibę, potwierdzające odpowiednio, że posiada uprawnienia do wykonywania działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy należy przedłożyć następujące dokumenty:

- 1) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z wykorzystaniem wzoru –**załącznik nr 5** do SIWZ;
 - 2) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu;
3. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 2 ustawy, należy przedłożyć następujące dokumenty:
 - 1) listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej z wykorzystaniem wzoru – **załącznik nr 9** do SIWZ.

Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 5–8, 10 i 11 ustawy, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania, dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 5–8, 10 i 11 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.

Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w ust. 1.

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów o których mowa w ust. 2 składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- 1) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
- 2) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.

Dokumenty, o których mowa w ust. 2 powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert.

Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 1, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Przepis ust. 6 stosuje się odpowiednio.

Dokumenty są składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. W przypadku składania elektronicznych dokumentów powinny być one opatrzone przez Wykonawcę bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub te podmioty.

Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Tłumaczenie nie jest wymagane, jeżeli Zamawiający wyraził zgodę, o której mowa w art. 9 ust. 3 ustawy Pzp.

UWAGA - Złożenie wymaganych dokumentów po upływie terminu składania ofert jest możliwe jedynie w trybie art. 26 ust.3 ustawy Pzp. W sytuacji, kiedy Wykonawca nie złoży wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń i dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp lub nie złoży pełnomocnictwa albo nie złoży wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń i dokumentów o których mowa w art. 25 ust.1 ustawy Pzp, zawierające błędy lub złoży wadliwe pełnomocnictwo, Zamawiający wezwie go do ich złożenia w wyznaczonym terminie (za wyjątkiem sytuacji, kiedy mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania). Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

7. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.

1. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy mogą przekazywać pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną.
2. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę drogą elektroniczną winny być kierowane na adres e-mail: zaopatrzenie@filmschool.lodz.pl, lub na nr faksu 42 674-81-39.
3. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazane za pomocą faksu lub w formie elektronicznej wymagają na żądanie każdej ze stron, niezwłocznego potwierdzenia faktu ich otrzymania.
4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ dotrze do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa terminu składania ofert Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu, o którym mowa powyżej lub dotyczy udzielonych wyjaśnień Zamawiający będzie miał prawo udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Zamawiający przekaże wyjaśnienia treści SIWZ wszystkim Wykonawcom, którym doręczono specyfikację bez ujawniania źródła zapytania.
5. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
6. Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami jest:

Jadwiga Krakowiak (sprawy formalne): zaopatrzenie@filmschool.lodz.pl
Jarosław Nizel(sprawy merytoryczne): j.nizel@filmschool.lodz.pl
Michał Martyni(sprawy merytoryczne): lanadmin@filmschool.lodz.pl

8. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga zabezpieczenia oferty wadium.

9. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu na składanie ofert (art.85 ust.5 ustawy Pzp.)

Wykonawca może przedłużyć termin związania ofertą na czas niezbędny do zawarcia umowy, samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na trzy dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawcy o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu o oznaczony okres nie dłuższy niż 60 dni.

10. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- Oferta winna zawierać wszystkie dokumenty i oświadczenia wymienione w rozdziale 5 i 6 niniejszej SIWZ oraz:
 - **wypełniony formularz „Opis przedmiotu zamówienia” z wykorzystaniem wzoru – załącznik nr 1 do SIWZ;**
 - **wypełniony formularz ofertowy z wykorzystaniem wzoru – załącznik nr 2 do SIWZ;**
 - **wypełniony formularze cenowe z wykorzystaniem wzoru – załącznik nr 3, do SIWZ;**
 - **wypełniony formularz Podwykonawcy z wykorzystaniem wzoru – załącznik nr 4 do SIWZ.**
 - **podpisane oświadczenie w sprawie podatku VAT – załącznik Nr 8 do SIWZ.**
 - **zaakceptowane warunki gwarancji – załącznik nr 10.**
- W przypadku podpisania oferty oraz poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo.
- Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści SIWZ .
- Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę, zawierającą jednoznacznie opisaną propozycję.
- Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- Oferta musi być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę(y) upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.
- Zaleca się, aby każda zapisana strona ofert 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.
- Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie w siedzibie Zamawiającego, ul. Targowa 61/63, 90-323 Łódź, Sekretariat Kanclerza i oznakować w następujący sposób:

**Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna
ul. Targowa 61/63
90-323 Łódź**

**„Dostawa systemów informatycznych”
ZESTAW.....**

Otworzyć na jawnym otwarciu ofert w dniu 17.11.2014 r. o godz. 12:00"

i opatrzyć nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy.

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 przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że 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. W razie braku takiego wskazania Zamawiający uzna, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie 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 zgodnie z uchwałą SN z dnia 20 października 2005 (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.
12. 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". Koperty oznaczone "ZMIANA" zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty.
13. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek z napisem na kopercie "WYCOFANE".
Koperty ofert wycofanych nie będą otwierane.
14. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

UWAGA!

Oferta, której treść nie będzie odpowiadać treści SIWZ, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 zostanie odrzucona (art. 89 ust.1 pkt. 2 ustawy Pzp). Wszelkie niejasności i obiekcje dotyczące treści zapisów w SIWZ należy wyjaśnić z Zamawiającym przed terminem składania ofert w trybie przewidzianym w rozdziale 7 niniejszej SIWZ. Przepisy ustawy Pzp nie przewidują negocjacji warunków udzielenia zamówienia, w tym zapisów projektu umowy, po terminie otwarcia ofert.

11. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Termin składania ofert upływa w dniu **17.11.2014 r. o godz. 9:30.**

Oferty złożone po tym terminie zostaną zwrócone bez otwierania. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania powyższego terminu ma data i godzina wpływu ofert do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.

2. Oferty należy dostarczyć do siedziby Zamawiającego, ul. Targowa 61/63, Sekretariat Kanclerza PWSFTViT w Łodzi i zaadresować zgodnie z rozdziałem 10.8 niniejszej SIWZ.
3. Publiczne otwarcie ofert nastąpi w dniu **17.11.2014 r. o godz. 12:00** w siedzibie Zamawiającego, ul. Targowa 61/63, Sala Senatu PWSFTViT w Łodzi.
4. Informacje ogłoszone w trakcie jawnego otwarcia ofert zostaną udostępnione nieobecnym Wykonawcom na ich wniosek.

12. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY

1. Cena przedmiotu zamówienia podana w ofercie powinna być wyrażona w złotych polskich jako cena brutto z podatkiem VAT (wg stawki 23%). Stawka podatku VAT jest określana zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2004 r. nr 54, poz.535, ze zm.).
2. Cena oferty(za ZESTAW 1, 2 lub 3) musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, określonym w niniejszej SIWZ.
 3. Wykonawca określa cenę realizacji zamówienia poprzez wskazanie w Formularzu cenowym – załącznik nr 3a,3b lub 3c do SIWZ oraz Formularzu ofertowym – załącznik nr 2 do SIWZ ceny netto, kwoty podatku VAT oraz łącznej ceny brutto oferty za ZESTAW.
4. Ceny muszą być: podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglenia - poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).
5. Cena podana przez Wykonawcę ustalona jest na cały okres obowiązywania umowy i nie podlega podwyższeniu.
 6. Rozliczenia między Zamawiającym, a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w walucie krajowej (PLN).
7. Ocenie podlega CENA OFERTOWA BRUTTO, dla każdego ZESTAWU osobno, podana w Formularzu Ofertowym (załącznik nr 1 do SIWZ), i jest kwotą brutto obejmującą cały przedmiot zamówienia wraz z należnym podatkiem VAT i wszystkimi kosztami, wynikającą z SIWZ, opisu przedmiotu zamówienia i projektu umowy.
8. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 7 (ZESTAW 1, 2 lub 3) do SIWZ.
9. Wykonawcy zagraniczni w Formularzu cenowym - załącznik nr 3a , 3b lub 3 c wpisują tylko cenę netto w kolumnie „cena jednostkowa brutto” oraz razem wartość brutto w kolumnie „cena brutto ogółem”, dokonując jednocześnie skreślenia oznaczeń w kolumnach „cena jednostkowa brutto” i „cena brutto ogółem” i oznaczając je odpowiednio „cena jednostkowa netto” i „cena netto ogółem”. Dla porównania ofert Zamawiający doliczy do ceny ofertowej podmiotów zagranicznych, kwotę należnego podatku VAT oraz cła obciążającego Zamawiającego z tytułu realizacji umowy. Natomiast w Formularz oferty- załącznik nr 2, Wykonawcy zagraniczni wpisują w kolumnie cena oferty brutto –zamiast ceny brutto w złotych cenę netto w złotych.
10. W sytuacji, gdy w postępowaniu o zamówienie publiczne biorą udział podmioty zagraniczne, które na podstawie odrębnych przepisów, nie są zobowiązane do uiszczenia podatku VAT na terenie Polski, oferty sporządzane przez takich Wykonawców zawierają cenę z 0 % stawką podatku VAT. Obowiązek podatkowy w

sytuacji nabywania towarów lub usług od podmiotów zagranicznych, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług spoczywa na nabywcy towarów lub usługobiorcy, którym w przypadku postępowania o zamówienie publiczne jest zamawiający. Gdy Zamawiający dokonuje wyboru – jako najkorzystniejszej – oferty dostawcy zagranicznego, z tytułu realizacji zobowiązania wynikającego z umowy, na podstawie obowiązujących przepisów podatkowych, zostaje na niego nałożony obowiązek uiszczenia należnego podatku VAT. Podatek ten mimo, iż nie wchodzi w cenę oferty, tworzy wraz z nią rzeczywistą kwotę wydatkowanych środków publicznych. Z podobną sytuacją mamy do czynienia w przypadku dostawy towarów z państw trzecich. W takim przypadku Zamawiający jest zobowiązany do zapłaty cła od dostarczonych towarów. Cło to, mimo że nie wchodzi w cenę oferty, tworzy wraz z nią rzeczywistą kwotę wydatkowanych środków publicznych. Zamawiający dokonując czynności oceny ofert w zakresie kryterium ceny, jest zobowiązany dla porównania tych ofert doliczając do ceny ofertowej podmiotów zagranicznych, kwotę należnego podatku VAT oraz cła które obciążają Zamawiającego z tytułu realizacji umowy.

11. Po rozstrzygnięciu przetargu Zamawiający będzie się ubiegał o zastosowanie przy zakupie 0% stawki VAT (na sprzęt komputerowy objęty niniejszą stawką) zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 54 dn. 05.04.2003r., rozdział 4 art. 83. 1 pkt. 26a) – oświadczenie w sprawie podatku VAT – załącznik nr 8 do SIWZ

UWAGA!

Zamawiający informuje, iż w treści oferty Wykonawcy poprawi w szczególności:

- a) oczywiste omyłki pisarskie;
 - b) oczywiste omyłki rachunkowe polegające na błędnych obliczeniach matematycznych (mnożenie, dodawanie) a w konsekwencji wprowadzonych w ten sposób zmian poprawi końcową wartość oferty. Przy poprawianiu omyłek Zamawiający zawsze za prawidłową uzna cenę jednostkową brutto;
 - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w te treści oferty,
- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

13. OPIS KRYTERÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW ORAZ SPOSOBU OCENY OFERT.

1. Przy wyborze i ocenianiu ofert uznanych za ważne Zamawiający będzie się kierował kryteriami za każdy zestaw osobno:

- a) cena oferty (C) 85 %
- b) czas reakcji serwisu, czyli czasu, w jakim Wykonawca powinien przystąpić do usunięcia zgłoszonej usterki czy awarii 15%

Ad. a) Cena oferty – 85%

$$\text{Cena (C) = } \frac{\text{Najniższa cena brutto oferty}}{\text{Cena brutto badanej oferty}} \times 100 \times 85 \%$$

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach kryterium cena, obliczona zostanie przez podzielenie ceny najtańszej z ofert przez cenę ocenianej oferty i pomnożenie tak otrzymanej liczby przez 100 a następnie przez 85%. Oferta z najniższą ceną otrzyma maksymalną ilość 85 punktów.

Uzyskana z wyliczenia ilość punktów zostanie ostatecznie ustalona z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku.

Ad. b) Czas reakcji serwisu, czyli czas, w jakim wykonawca powinien przystąpić do usunięcia zgłoszonej usterki czy awarii – 15%.

Liczba punktów przydzielona w tym kryterium poszczególnym Wykonawcom:

do 24 godzin - 15 pkt.

do 48 godzin – 5 pkt.

powyżej 48 godz. ale nie później niż do 72 godz. - 0 pkt.

Maksymalna liczba punktów, jaką w tym kryterium uzyska Wykonawca wynosi 15.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska **największą sumę punktów** ze wszystkich kryteriów, zgodnie z poniższym wzorem:

$$L = C + K$$

Gdzie:

L – liczba punktów badanej oferty

C – liczba punktów badanej oferty w kryterium „cena”

K – liczba punktów badanej oferty w kryterium „Czasu reakcji serwisu”

Maksymalna ilość punktów do zdobycia ze wszystkich kryteriów to 100 punktów.

2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie Pzp oraz SIWZ i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.
3. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej ilości punktów, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych (art. 91 ust. 5 ustawy Pzp).
4. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
5. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia dogrywki w formie aukcji elektronicznej.

14. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. W zawiadomieniu o wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminie i miejscu zawarcia umowy.

2. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.

15. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

16. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

Wzór umowy stanowi **Załącznik nr 7** do SIWZ.

17. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ.

Każdemu 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 niniejszej ustawy, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy Pzp. W niniejszym postępowaniu odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

1. opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
2. wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
3. odrzucenia oferty odwołującego.

W pozostałych przypadkach Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy.

18. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

1. Opis przedmiotu zamówienia - załącznik nr 1a, 1b, 1c (wraz z dokumentacją producenta potwierdzającą wymagania w/w w akapicie 10,1 niniejszej specyfikacji).
2. Formularz ofertowy - załącznik nr 2.
3. Formularz cenowy - załącznik nr 3a,3b,3c.
4. Formularz Podwykonawcy - załącznik nr 4.
5. Oświadczenie art. 24 ust.1 ustawy Pzp - załącznik nr 5.
6. Oświadczenie art. 22 ust. 1 ustawy Pzp - załącznik nr 6.
7. Wzór umowy - załącznik nr 7.
8. Oświadczenie w sprawie podatku VAT – załącznik nr 8.
9. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do grupy kapitałowej – załącznik nr 9.
10. Warunki gwarancji – załącznik nr 10 , oraz te określone w specyfikacji w załączniku nr 1a do zestawu 1, 1b do zestawu 2 i 1c do zestawu 3.

.....
(pieczęć Wykonawcy)

Znak sprawy: PN/07/2014

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZESTAW 1 - Dostawa systemów przetwarzania obrazu.

Ip	Ilość :	<p>Opis produktu, istotne parametry oraz przykładowe modele</p> <p>Nazwy konkretnego producenta lub produktu, należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia.</p>	<p>Oferta równoważna o nie gorszych parametrach (wpisać oferowany sprzęt lub w przypadku identycznego z modelem przykładowym napisać „zgodny” oraz załączyć dokumentację producenta potwierdzającą parametry oferty (w obu przypadkach)</p>
1	14	<p>Stacja graficzna</p> <p>1) procesor klasy x86, dedykowany do pracy w komputerach typu workstation, taktowany zegarem co najmniej 3,30 GHz, pamięć Cache L2/L3 min 15 MB np. Intel Intel Core i7 5820K</p> <p>2) Płyta główna zaprojektowana przez producenta jednostki centralnej komputera, wyposażona w min. 2 złącza PCI Express 3.0 x16, min 2 złącza PCI Express 3.0 x8, min. 8 złącz DIMM DDR4 min 2133MHz ECC/non-ECC pracujące w systemie dwukanałowym, obsługa min 32GB pamięci RAM, zintegrowany z płytą główną moduł TPM 1.2, możliwość dezaktywacji w BIOS, zintegrowany kontroler 6xSATA II z obsługą macierzy RAID 0/1/10/5, płyta musi być trwale oznaczona logo producenta komputera, obsługa min. sześciordzeniowych procesorów</p> <p>3) Pamięć RAM min.32GB DDR4 o częstotliwości min. 2133 MHz</p> <p>4) Systemowy dysk twardy SSD min. 256 GB zawierający partycję RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii bez dodatkowych nośników</p> <p>5) Dysk twardy min. 2 TB SATA 7200rpm NCQ</p> <p>6) Karta graficzna min. Quadro K4200 4 GB</p> <p>7) System operacyjny Windows 8.1 PRO z downgrade do Windows 7 zainstalowany na komputerze nie wymagający aktywacji telefonicznej i internetowej</p> <p>8) Klawiatura na kablu, mysz laserowa na kablu</p>	

2	1	<p>Stacja graficzna</p> <p>1) procesor klasy x86, dedykowany do pracy w komputerach typu workstation, taktowany zegarem co najmniej 3,30 GHz, pamięć Cache L2/L3 min 15 MB np. Intel Intel Core i7 5820K</p> <p>2) Płyta główna zaprojektowana przez producenta jednostka centralnej komputera, wyposażona w min. 2 złącza PCI Express 3.0 x16, min 2 złącza PCI Express 3.0 x8, min. 8 złącz DIMM DDR4 min 2133MHz ECC/non-ECC pracujące w systemie dwukanałowym, obsługa min 32GB pamięci RAM, zintegrowany z płytą główną moduł TPM 1.2, możliwość dezaktywacji w BIOS, zintegrowany kontroler 6xSATA II z obsługą macierzy RAID 0/1/10/5, płyta musi być trwale oznaczona logo producenta komputera, obsługa min. sześciordzeniowych procesorów</p> <p>3) Pamięć RAM min.32GB DDR4 o częstotliwości min. 2133 MHz</p> <p>4) Systemowy dysk twardy SSD min. 256 GB zawierający partycję RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii bez dodatkowych nośników</p> <p>5) Dysk twardy min. 2 TB SATA 7200rpm NCQ</p> <p>6) Karta graficzna min. Quadro K4200 4 GB</p> <p>7) System operacyjny Windows 8.1 PRO z downgrade do Windows 7 zainstalowany na komputerze nie wymagający aktywacji telefonicznej i internetowej</p> <p>8) Klawiatura na kablu, mysz laserowa na kablu</p> <p>9) urządzenie kalibrujące Spektrofotometr, ważniejsze funkcje: trzy standardy pomiarowe (ISO 13655 M0: Tungsten; ISO 13655 M1: D50; ISO 13655 M2: UV Cut) oraz kompensację pod względem zastosowania wybielaczy optycznych (OBC). W zestawie i1Profiler v1.x dla monitorów, projektorów oraz urządzeń drukujących RGB/CMYK+. W zestawie możliwość profilowania monitorów, projektorów oraz urządzeń drukujących w RGB i CMYK+.</p>	
3	15	<p>Oprogramowanie do edycji i montażu obrazu Licencje Adobe Creative Cloud for teams Edu - 1lic/1rok</p>	
4	4	<p>Monitor min. 27 cali o rozdzielczości 2560 x 1440 (16:9) o rozmiarze piksela 0.2331 x 0.2331 mm, rodzaj podświetlenia LED, jasność 300 cd/m², kontrast 300 cd/m², Odwzorowanie przestrzeni barw Adobe RGB 99%, Wejścia sygnałowe DVI-D 24 pin (z HDCP), DisplayPort (z HDCP), HDMI (z HDCP, Deep Color), Cyfrowa częstotliwość odświeżania DisplayPort, DVI: 26 - 89 kHz, 23.75 - 63 Hz (VGA Text: 69 - 71 Hz) HDMI: 15 - 78 kHz, 23.75 - 61 Hz, Certyfikaty i standardy CB, TUV/GS, CE, cTUVus, FCC-B, Canadian ICES-003-B, VCCI-B, TUV/Ergonomics</p>	

		(including ISO 9241-307 [Pixel fault class I]), c-Tick, GOST-R, RoHS, WEEE, CUDO certified Przykładowy model: EIZO CG277	
5	1	Monitor min 27 cali o rozdzielczości 2560 x 1440 , Kontrast 1 000 : 1 typowy, Kontrast 5 000 000 : 1 ACR, Jasność 350 cd/m ² default, 440 cd/m ² typowa, Przestrzeń barwna AdobeRGB: 86%, sRGB: 116%, 82% (NTSC)	
6	23	Stacja graficzna Istotne cechy: Intel Core i7-4790, Quad Core, 3.60GHz, 8MB, LGA1150, 22nm, 84W, VGA, BOX Przykładowy model płyty głównej: Gigabyte GA-Z97-HD3, Z97, DualDDR3-1600, SATA3, RAID, HDMI, DVI, D-Sub, ATX 2 x Kingston HyperX 8GB 1600MHz DDR3 Non-ECC CL10 DIMM HyperX DYSK SSD SAMSUNG EVO 250GB Dysk twardey WD Green, 3.5", 2TB, SATA/600, 64MB cache LG nagrywarka GH24NSB0 BLACK SATA Obudowa MODE-COM TRIKS TACENS RADIX VI 650 Zasilacz ATX 650W, 85+ ECO DESIGN, aktywne PFC, 12dB WINDOWS 7 PROFESSIONAL 64BIT SP1 PL OEM HP NVIDIA Quadro K2000 2GB PCIe x16 Card Mysz - model przykładowy:Logitech Laser Mouse M150 Klawiatura - model przykładowy;Logitech Keyboard K120, US	
7	12	Tablet do prac graficznych , rysik bezbaterijny i bezprzewodowy dwa przełączniki na rysiku. Typ indukcyjna elektromagnetyczna, wielodotkowy, 2048 poziomów nacisku, odczyt nachylenia 60 poziomów, USB. Waga do 1000g. rozmiar minimalny 380x251x12 Przykładowy model: Tablet WACOM-INTUOS-PRO-M (PTH-651-RUPL)	
8	23	Oprogramowanie do edycji i montażu obrazu Licencje Adobe Creative Cloud for teams Edu - 1lic/1rok x2 (2lata)	
9	23	Monitor LED, 24 cale , 1920x1200 pixeli, czarny, kontrast 5000000:1, format 16x9, wbudowane głośniki, Standard VESA 100 x 100, Clear Motion Rate 200HZ Liczba kolorów wyświetlacza 16,7 mln, Kąt/kąty widzenia 178 stopni, Kontrast dynamiczny 5000000:1, Kontrast statyczny 1000:1. Jasność 300 cd/m ² , Czas reakcji 5 ms. Konwergencja Video - strumieniowe przesyłanie zawartości, screen mirroring, DVB-T/C, HbbTV, HDMI 4x, USB 3x, LAN 1x, WiFi Direct, Wbudowany WLAN, Złącze Anynet+, Procesor czterordzeniowy Quad Core+, Obsługa napisów, Wbudowany POP, Obraz w obrazie, Wbudowane łącze Bluetooth HID, Obsługa USB HID, Time Shift, Klasa efektywności energetycznej A+ Przykładowy model : IIYAMA 24" X2485WS	

		IPS DVI/DisplayPort/głośniki	
10	4	Telewizor 55 cali LED 3D , Dolby MS10, DTS Studio Sound, DTS Premium Sound 5.1, dźwięk 3d, Rodzaj głośników Down Firing + Full Range Przykładowy model :TV 55" LED 3D Samsung UE55H6200 (200Hz)	
11	1	Netbook do współpracy z kamerą 2,5K Obudowa z aluminium, Ekran: 13,3" (3200 x 1800 px) IGZO touchscreen, Procesor: Intel Core i7-4510U, Pamięć: 12 GB RAM DDR3L, Grafika: Nvidia GeForce GT 840M, Dysk: od 256 GB SSD, Masa: do 1,5 kg, Wireless AC, Bluetooth, LAN, 3xUSB 3.0, SD card reader, HDMI, miniDP, VGA Grubość obudowy: do 20 mm przykładowy model: Asus Zenbook UX303LN	
12	5	Oprogramowanie do animacji Program Dragon	
13	5	Oprogramowanie do animacji Animate Educational Licenses	
14	12	Oprogramowanie do animacji Toon Boom Studio Educational Licences	
15	3	Oprogramowanie do animacji TVP Animation 9.x Professional Edition	
16	1	Komputer stacjonarny Istotne cechy: procesor 4-rdzeniowy powinien osiągać w teście wydajności PassMark - CPU Mark High End CPU's wynik min. 7300 pkt. nie mniej niż 8GB RAM nie mniej niż 1TB HDD Przykładowy model: Mac mini quad-core i7 2.3GHz/8GB/1TB/HD Graphics	
17	1	Oprogramowanie do edycji audio oparte na 64 bitowym mikserze wewnętrznym, import danych w formatach AAF,OMF obsługa projektów w formacie ptx Przykładowy model: Pro Tools 11 Institutional (Card and iLok)	
18	1	Monitor panoramiczny IPS LED Anti-Glare - 16:10 Rozdzielczość natywna nie gorsza niż: 1920x1200 Złącza:VGA, DVI-D z HDCP, DP, VGA, 4xUSB 2.0 W zestawie: Kabel HDMI -> DVI-D 2m Przykładowy model: Dell 24" U2412M monitor panoramiczny IPS LED Anti-Glare/16:10/1920x1200/Pivot/VGA/DVI-D	
19	1	klawiatura numeryczna dedykowana do komputera Przykładowy model: Apple Keyboard with Numeric Keypad	
20	1	mysz przewodowa dedykowana do komputera laserowa Przykładowy model: Logitech M150 Coconut Mouse USB	
21	1	Gwarancja 36 miesięcy dotyczy punktu 16 Przykładowy model: AppleCare Protection Plan for Mac mini - przedłużenie gwarancji z roku do 3 lat	

.....,dn.

.....
Podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

ZAŁĄCZNIK NR 1b

.....
(pieczęć Wykonawcy)

Znak sprawy: PN/07/2014

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZESTAW 2 - Dostawa systemów do montażu obrazu.

lp	Ilość :	Opis produktu, istotne parametry oraz przykładowe modele Nazwy konkretnego producenta lub produktu, należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia.	Oferta równoważna o nie gorszych parametrach (wpisać oferowany sprzęt lub w przypadku identycznego z modelem przykładowym napisać „zgodny” oraz załączyć dokumentację producenta potwierdzającą parametry oferty (w obu przypadkach)
-----------	--------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1	4	<p>Komputery stacjonarne ze zintegrowanym monitorem</p> <p>istotne cechy: Procesor: wielordzeniowy procesor 64-bitowy uzyskujący w teście wydajności GEEKBENCH 64 bit multicore (test ogólny, www.geekbench.ca) minimum 12000 punktów. Karta graficzna: min 2 GB nie współdzielnej pamięci w standardzie GDDR-5 Karta dźwiękowa wbudowana Pamięć RAM Min. 8 GB Dysk twardy Min. min. 512 GB w technologii SSD, bądź dysk o pojemności min. 1TB w technologii hybrydowej, Napęd optyczny - Nagrywarka Blu-Ray min. 8x - opcjonalnie zewnętrzny nośnik. Karty sieciowe (LAN - RJ-45, WIFI 802.11ac kompatybilne ze standardem IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth 4.0) Porty zewnętrzne: Min. 2 porty USB w standardzie 3.0, min. 2 porty Thunderbolt, LAN, Wyświetlacz (ekran) Technologia IPS, matryca o rozdzielczości 5120x2880 pixeli, min. 80% przestrzeni kolorów Adobe RGB YMMV, kąt widoczności:178° w poziomie; 178° w pionie Oprogramowanie niezbędne do prowadzenia procesu dydaktycznego i badawczego Katedry Montażu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zainstalowany 64-bitowy system operacyjny Mac OS X Maverick lub nowszy - oprogramowanie do obróbki dźwięku Pro Tools w wersji min. 11 - oprogramowanie Avid Media Composer w wersji 7.0 lub nowszej, - oprogramowanie Apple Final Cut w wersji 7.0.3 lub nowszej. <p>Gwarancja Min. 36 miesięcy 1 x konwerter Thunderbolt na FireWire 800 (do każdego modelu) 1x przewód Thunderbolt-Thunderbolt, min. 2m o przepustowości przesyłu danych 20 Gb/s. (do każdego modelu)</p> <p>(przykładowy model: Mac 27" Retina 5K quad-core i5 3.5GHz/8GB)</p>	
2	1	<p>Komputer stacjonarny z dwoma monitorami HD i urządzeniem do podglądu materiałów w technologii 4K.</p> <p>istotne cechy: Procesor(y): Wielordzeniowy 64-bitowy - komputer powinien osiągać w teście wydajności GEEKBENCH 64-bit multicore (test ogólny, www.geekbench.ca) minimum 20000 punktów . Karta graficzna: dwa procesory graficzne, każdy z min. 3 GB pamięci VRAM GDDR5 obsługująca 3 monitory w rozdzielczości 4K, Karta dźwiękowa zintegrowana. Pamięć RAM: Min. 32 GB.</p>	

		<p>Dysk twardy (ATA, SATA, SCSI) - min 512 SSD (na system operacyjny i oprogramowanie). Zewnętrzna nagrywarka Blu Ray min. 12x. Karty sieciowe: (LAN - RJ-45, WIFI 802.11ac kompatybilne ze standardem IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth 4.0). Porty zewnętrzne: Min. 4 porty USB 3.0, min. 4 porty Thunderbolt, LAN. Oprogramowanie niezbędne do procesu dydaktycznego i badawczego Katedry Montażu. - zainstalowany 64-bitowy system operacyjny Mac OS X Maverick lub nowszy - oprogramowanie Avid Media Composer w wersji 7.0 lub nowszej, - oprogramowanie Apple Final Cut w wersji 7.0.3 lub nowszej. (przykładowy model: Mac Pro 6-core Xeon E5 3.5GHz/32GB/512GB/Dual FirePro D500 3GB)</p>	
3	2	<p>Monitory zewnętrzne - technologia IPS, matryca panoramiczna 16:9; o przekątnej min. 27", o rozdzielczości min. 2560x1440, obsługujące interfejs Thunderbolt, min. 80% przestrzeni kolorów Adobe RGB YMMV, kąt widoczności: 178° w poziomie; 178° w pionie; (przykładowy model: Apple Thunderbolt Display)</p>	
4	1	<p>Monitor lub telewizor w technologii 4K UHD o przekątnej obrazu min 50" wraz z peryferiami umożliwiającymi podłączenie go do komputera. (przykładowy model: Samsung UE50HU6900S 50" LED UHD 200Hz)</p>	

.....,dn.

Podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

ZALĄCZNIK NR 1c

.....
(peczęć Wykonawcy)

Znak sprawy: PN/10/2014

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZESTAW 3 - Dostawa systemów sieciowych.

Ip	Ilość :	<p align="center">Opis produktu, istotne parametry oraz przykładowe modele</p> <p align="center">Nazwy konkretnego producenta lub produktu, należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia.</p>	<p align="center">Oferta równoważna o nie gorszych parametrach (wpisać oferowany sprzęt lub w przypadku identycznego z modelem przykładowym napisać „zgodny” oraz załączyć dokumentację producenta potwierdzającą parametry oferty (w obu przypadkach)</p>
1	1	<p>Serwer VZ1: 12 rdzeni 2.6 GHz, 32 GB RAM, kontroler RAID, 6 * 1 TB RAID 6 , 2 * 500 GB systemowe RAID 1</p> <p>istotne cechy: procesor 64 bitowy, 12 rdzeni/12 wątków, pamięć L1 48KB, pamięć L2 1000 KB, pamięć L3 16384 KB, wieloprocesorowość do 4 procesorów, obsługiwane instrukcje MMX, SSE - SSE4a, AES, VT, EVP, wbudowany kontroler pamięci wspierający 4 kanały oraz pamięć DDR3, TDP na poziomie 115 W, musi posiadać dedykowany do niego radiator z wentylatorem, Płyta główna musi posiadać dwa gniazda na procesor, 16 slotów na pamięć typu ddr3, musi obsługiwać 256GB pamięci DDR o prędkościach 1333/1066/800 MHz z kontrolą ECC, 2 sloty PCI-E Gen.2 x16, 6 portów SATA-II ze wsparciem RAID 0,1,10,5, 6 portów SAS 6G ze wsparciem RAID 0,1,1E,10, 3 porty Gb Ethernet, wbudowany BMC z IPMI oraz iKVM, rozmiar EATX, 2 porty USB z tyłu, 4 porty USB poprzez złącze na płycie, jedno złącze USB typu A na płycie, 1 port COM z tyłu oraz 1 poprzez złącze na płycie, wbudowana karta graficzna z wyjściem VGA, zasilanie EPS12V/SSI EEB/ 24 pin + 8 pin + 8 pin, monitorowanie napięć CPU, pamięci, chipsetu i zasilacza, monitorowanie temp. CPU i systemu, 8 gniazd na 4 pinowe wentylatory, dioda wskazująca awarie pracy wentylatora, zasilacza, zgodna z RoHS 6/6, 32 GB pamięci ram 4 sztuki każda po 8 GB o prędkości 1600 MHz (CL11) typu DDR3 ECC Reg z kontrolą parzystości, kontroler RAID na złączu PCI-E 2.0 x8, karta typu LowProfile, złącze do opcjonalnej baterii podtrzymującej pamięć cache, 512 800MHz DDR2 pamięci cache, 8 wewnętrznych portów każdy o szybkości 6Gb/s, możliwość podłączenia dysków SATA/SAS, MTBF ponad 1 000 000 godzin, wsparcie dla systemów Windows/Linux, 3 lata gwarancji, wsparcie dla RAID 0,1,5,6,10,50 oraz trybu pojedynczy dysk, 6 dysków twardej 1 TB, SATA/600, 7200rpm, 64MB cache, MTBF 1.2 miliona godzin, obudowa 3.5", bufor host 6 Gb/s, host to drive 128 MB/s, AFR(%) 0.73, 5 lat gwarancji, nie więcej niż 6W podczas spoczynku, temperatury podczas pracy 5 - 55 stopni celcjusza, 28 dBA podczas spoczynku, 2 dyski twarde 500 GB, SATA/600,</p>	

		<p>7200rpm, 64MB cache, MTBF 1.2 miliona godzin, obudowa 3.5", bufor host 6 Gb/s, host to drive 128 MB/s, AFR(%) 0.73, 5 lat gwarancji, nie więcej niż 4.5W podczas spoczynku, temperatury podczas pracy 5 - 55 stopni celcjusza, 27 dBA podczas spoczynku, obudowa 2U 8 kieszeni Hot-Swap na dyski 3.5" SATA/SAS, zasilacz 740 W redundantny, zgodność z linux/windows, możliwość zamontowania w szafie 19".</p> <p>np.: AMD Opteron™(12-Core) Model 6344 2.6GHz, TYAN S8236WGM3NR, 32GB (4*Kingston 8GB 1600MHz DDR3 ECC Reg w/Parity CL11 DIMM), zintegrowana Aspeed AST2050, zintegrowany 8 portów SAS RAID 0/1/1E/10, RAID SAS/SATA 3WARE 9750-8i, 6Gb, 8p, SGL 0, 1, 5, 6, 10, 50, JBOD, zintegrowane 3 porty GbE Intel 82574L, zintegrowane iPMI, iKVM, WD Re, 3.5", 500GB, SATA/600, 7200RPM, 64MB cache, WD Re, 3.5", 1TB, SATA/600, 7200RPM, 64MB cache, 2U, 8x 3,5" SATA/SAS HOT-SWAP 740W redundantny</p>	
2	5	<p>AT-STACKXG-00 + AT-STACKXG/0.5-00 cable + Serwis</p> <p>istotne cechy: Moduł do stakowania do istniejących przełączników Allied Telesis AT-x610 wraz z kablem AT-STACKXG/0.5-00 oraz serwisem AT-STACKXG-NCB1 NetCover Basic, One Year Support Package</p>	
3	6	<p>Moduł SFP 1Gbps SMF</p> <p>istotne cechy: złącze LC, typ światłowodu SMF 1310 nm, dystans 10 km, szybkość 1.25Gbps, hot-swap, samozamykający się mechanizm, musi być zgodny z istniejącymi przełącznikami Allied Telesis x610, x510, modułem AT-XEM-12S do Switchblade x908</p> <p>przykładowy model: Allied Telesis AT-SPLX10</p>	
4	2	<p>Niezarządzalny 8 portowy gigabitowy przełącznik warstwy drugiej</p> <p>istotne cechy: typ biurkowy, 8 portów gigabitowych, wsparcie dla POE (co najmniej 4 porty), wsparcie dla ramek Jumbo, Switching capacity 16 Gbps, obsługiwane protokoły i standardy 802.3 10BASE-T Ethernet, 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet, 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet, 802.3z Gigabit Ethernet 802.3x flow control, 802.1p priority, IEEE 802.3az, Energy Efficient Ethernet 802.3af, Power Over Ethernet,</p> <p>przykładowy model: Cisco SB SG100D-08P</p>	
5	2	<p>Niezarządzalny 8 portowy gigabitowy przełącznik</p> <p>Istotne cechy: typ biurkowy, 8 portów gigabitowych, obsługa ramek Jumbo, obsługiwane protokoły i standardy IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet (twisted-pair copper), IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet (twisted-pair copper), IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit</p>	

	Ethernet (twistedpair copper) , ANSI/IEEE 802.3 NWay auto-negotiation , IEEE 802.3x Flow Control , IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE) przykładowy model: D-Link switch 8-port 8xGbE	
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

.....,dn.

Podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

ZALĄCZNIK NR 2

.....
 (pieczęć Wykonawcy)

Znak sprawy: PN/10/2014

OFERTA

**na „Dostawa systemów informatycznych”
 ZESTAW**

1. Pełna nazwa i adres siedziby Wykonawcy.....

Telefon

Fax

REGON:.....

NIP:.....

Numer rachunku bankowego

2. CENA OFERTY ZA ZESTAW:

cena brutto : zł. / słownie :

.....zł

w tym należny podatek VAT w wysokości 23 %.....zł(słownie:.....

.....zł

cena netto : zł. / słownie :

.....zł

3. Zamówienie stanowiące przedmiot niniejszego postępowania wykonamy do

4. Na dostarczony przedmiot zamówienia udzielamy gwarancji na warunkach zgodnych z
 określonymi w opisie przedmiotu zamówienia i wzorze Umowy na okres nie mniejszy niż

gwarancja producenta, ale na nie mniej niż 24 miesiące, licząc od dnia podpisania Protokołu Odbioru.

5. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją istotnych warunków zamówienia oraz wzorem umowy i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia na warunkach w niej określonych.
6. Oświadczamy, że zaoferowane urządzenia spełniają europejskie wymogi bezpieczeństwa, są fabrycznie nowe i nie były wcześniej wykorzystywane, np. w celach prezentacji.
7. Oświadczamy, że serwis w okresie gwarancji realizowany jest bez dodatkowych kosztów dojazdu i pobytu serwisantów naliczanych przez Wykonawcę.
8. Oświadczamy, że zawarty w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia wzór umowy stanowiący **załącznik nr 7** został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na wymienionych w niej warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
9. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ
10. Oświadczamy, że przedmiot zamówienia wykonamy bez udziału Podwykonawców /przewidujemy powierzyć Podwykonawcom części zamówienia wymienione wg załączonego do oferty formularza "Podwykonawcy"(należy wypełnić załącznik nr 4 do SIWZ)*. W przypadku zatrudnienia Podwykonawców, oświadczamy, że ponosimy całkowitą odpowiedzialność za działanie lub zaniechanie wszystkich Podwykonawców.
11. Oferta została złożona nastronach, podpisanych i kolejno ponumerowanych od nr..... do nr.....
12. Z naszej strony osobą do kontaktów jest :

.....
/ imię i nazwisko/

.....
tel./fax.

11. Załącznikami do niniejszej oferty są dokumenty wymienione w **rozdz. 5, 6 i 10 SIWZ**.

Świadom odpowiedzialności karnej oświadczam, że załączone do ofert dokumenty opisują stan prawny i faktyczny, aktualny na dzień złożenia ofert (art.297 k.k.)

* niepotrzebne skreślić

.....,dn.

.....
Podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

.....
 (pieczęć Wykonawcy)

Znak sprawy: PN/10/2014

**OŚWIADCZENIE O ZAKRESIE ZAMÓWIENIA, KTÓRY WYKONAWCA
 ZAMIERZA POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM
 ZWSTAW**

Zamierzamy wykonać zamówienie własnymi siłami*

Zamierzamy wykonać zamówienie przy udziale Podwykonawców*

Lp.	Część zamówienia przewidziana do Wykonania przez Podwykonawców	Udział w % całości zamówienia
1.		
2.		
3.		

***Niepotrzebne skreślić**

.....,dn.

.....
 Podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

.....
(pieczęć Wykonawcy)

Znak sprawy: PN/10/2014

**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU
ORAZ BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

ZESTAW

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2004 r. Nr 19, poz. 177 ze zm.) **oświadczam w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy, iż spełniam warunki udziału w postępowaniu oraz brak jest podstaw do wykluczenia nas z postępowania z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp.**

.....,dn.

.....
Podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

.....
(pieczęć Wykonawcy)

Znak sprawy: PN/10/2014

Oświadczenie

art. 22 ust.1- 4 ustawy Prawo zamówień publicznych

ZESTAW

Oświadczamy, że
(nazwa i siedziba Wykonawcy)

.....
spełniamy indywidualnie / razem z Wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia* warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1 ww. ustawy, który brzmi :

- 1) posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) posiadam wiedzę i doświadczenie;
- 3) dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

*niepotrzebne skreślić.

.....,dn.

.....
Podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

WZÓR

Znak sprawy: PN/10/2014

UMOWA NR.....
na „Dostawę systemów informatycznych”

W dniu2014 r.w Łodzi pomiędzy Państwową Wyższą Szkołą Filmową
 Telewizyjną i Teatralną w Łodzi, ul. Targowa 61/63

zwaną w dalszej treści umowy Zamawiającym, reprezentowaną przez:

1. prof. Mariusza Grzegorzka - Rektora
2. przy kontrasygnacie Kwestora - mgr Elżbiety Wójcik

REGON -000275850

NIP 724-000-49-52

z jednej strony,
 a firmą

REGON

NIP

zwaną w dalszej części umowy Wykonawcą,

została zawarta umowa następującej treści:

§1

1. Umowa jest następstwem dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie “przetargu nieograniczonego”, rozstrzygniętego dnia2014 r.
2. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji **dostawę sieci informatycznych :**
Zestaw 1 – Dostawa systemów przetwarzania obrazu;
Zestaw 2 – Dostawa systemów montażowych;
Zestaw 3 – Dostawa systemów sieciowych.
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia, o którym mowa w punkcie 1 zgodnie z wymogami szczegółowymi określonymi przez Zamawiającego w:
 - a) „opisie przedmiotu zamówienia”, który jako **załącznik nr 1a, 1b lub 1c** stanowi integralną część niniejszej Umowy,
 - b) ofercie Wykonawcy zawartej w „formularzu cenowym”, który jako **załącznik nr 3a, 3b, lub 3c** stanowi integralną część Umowy.

§ 2

Termin realizacji

1. Ustala się następujące terminy realizacji przedmiotu Umowy:

- 1) Dostawa przedmiotu zamówienia nastąpi w terminie **do 08.12.2014 r.** od dnia podpisania umowy.
- 2) Dostawa przedmiotu zamówienia odbędzie się transportem Wykonawcy na jego koszt i ryzyko do siedziby Zamawiającego.
- 3) Zamawiającemu przysługuje prawo, w przypadku stwierdzenia niezgodności dostarczonego sprzętu z opisem przedmiotu zamówienia wskazanym w Załączniku nr 1, w każdym momencie realizacji Umowy, do żądania jego niezwłocznej wymiany przez Wykonawcę na fabrycznie nowy, wolny od wad oraz zgodne z opisem przedmiotu zamówienia wskazanym w Załączniku nr 1 i dostarczenie do Zamawiającego.
- 4) Przekazanie sprzętu potwierdzać będzie protokół zdawczo-odbiorczy. Podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego nie wyłącza możliwości późniejszego zgłaszania przez Zamawiającego roszczeń z tytułu rękojmi, niezgodności ilościowej lub niezgodności jakościowej dostarczonego sprzętu z opisem zawartym w Załączniku nr 1.
- 5) W imieniu Zamawiającego odbioru dokonywać będzie Przedstawiciel Zamawiającego

§ 3

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązuje się:
 - 1) dokonać odbioru sprzętu dostarczonego zgodnie z Umową i załącznikami do niej,
 - 2) dokonać zapłaty Wykonawcy odpowiedniego wynagrodzenia za wykonaną, zgodnie z umową i załącznikami do niej, dostawę w wysokości i na zasadach określonych w umowie,
 - 3) informować Wykonawcę o występujących wadach dostarczonego sprzętu, stwierdzonych podczas ich eksploatacji, a także brakach ilościowych lub niezgodnościach z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Załączniku nr 1a, 1b lub 1c.
2. Nadzór nad niniejszą umową z ramienia Zamawiającego sprawować będzie
3. Osobie tej przysługuje prawo do dokonywania bieżących ustaleń dotyczących realizacji Umowy, ustalenia te nie mogą zmierzać do zmiany Umowy.

§ 4

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) dostawy sprzętu zgodnie z postanowieniami Umowy;
 - 2) dostawy sprzętu zgodnie z obowiązującymi przepisami, właściwymi normami i zasadami wiedzy technicznej oraz należytą starannością, bezpieczeństwem, dobrą jakością i właściwą organizacją, zainstalowanie i uruchomienie w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, gotowego do pracy, bez dodatkowych kosztów;
 - 3) dostawy sprzętu fabrycznie nowego, najwyższej jakości, a także posiadającego wszelkie konieczne atesty, właściwe certyfikaty oraz oznakowanie zgodnie z wymaganiami postawionymi w SIWZ;
2. Sprzęt posiada oznakowanie CE. Wykonawca zapewni pełną dokumentację standardowo dostarczaną przez producentów. Dokumentacja ta dostarczona będzie w języku polskim lub angielskim
3. Oprogramowanie należy dostarczyć w oryginalnych opakowaniach producenta, z dołączoną licencją, nośnikami i dokumentacją.
4. Nadzór nad niniejszą umową z ramienia Wykonawcy sprawować będzie
- Osobie tej przysługuje prawo do dokonywania bieżących ustaleń dotyczących realizacji Umowy, ustalenia te nie mogą zmierzać do zmiany Umowy.

§ 5 Odbiór przedmiotu umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się do telefonicznego powiadomienia Zamawiającego o planowanym terminie dostawy przedmiotu umowy. Dostawa realizowana będzie w dni robocze w godzinach pracy Zamawiającego, z wyłączeniem sobót i niedziel oraz innych dni wolnych.
2. Wykonawca w dniu odbioru przekaze Zamawiającemu dokumenty, o których mowa w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym **Załącznik nr 1a, 1b lub 1c**.

§ 6 Wynagrodzenie, płatności

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie na kwotę brutto: zł (słownie:)
w tym podatek VAT zł (słownie: zł
które obejmuje koszty ubezpieczenia, dostawy, montażu, opakowania, konfiguracji i instalacji sprzętu.
2. **W przypadku uzyskania przez Zamawiającego zaświadczenia z Ministerstwa Kultury i Dziedzictwa Narodowego, Departament Szkolnictwa Artystycznego i Edukacji Kulturalnej (zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług z 11 marca 2004r. – Dz. U. Nr 54, poz. 535 z 5.04.2004r.) pozwalającego na zastosowanie 0 % stawki VAT, Wykonawca zobowiązuje się do skorygowania ostatecznej faktury VAT i zastosowania 0 % stawki podatku VAT.**
3. Pod pojęciem instalacji należy rozumieć podłączenie sprzętu i instalację systemu, jego uruchomienie i sprawdzenie poprawności działania w miejscu użytkowania.
4. Kwota określona w punkcie 1 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy, a w szczególności: koszty dostarczenia sprzętu zgodnie z Umową, montażu, uruchomienia, cenę sprzętu będącego przedmiotem umowy, koszty sprzętu dostarczonego w zamian sprzętu wadliwego niezgodnego z opisem przedmiotu zamówienia wskazanym w Załączniku nr 1a, 1b lub 1c koszty zwrotu oraz koszty dostarczenia nowego sprzętu w postępowaniu reklamacyjnym oraz spełnienie innych obowiązków wymienionych w Umowie.
5. Za przedmiot zamówienia Wykonawca wystawi jedną fakturę VAT. Zapłata nastąpi przelewem na konto bankowe Wykonawcy wskazane w fakturze VAT na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego dostarczonego sprzętu, zgodnie z Załącznikiem nr 1a, 1b lub 1c. Faktury VAT powinny być dostarczone Zamawiającemu wraz z podpisanym przez przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w §2 ust.1 pkt. 3 egzemplarzem protokołu zdawczo- odbiorczego.
Termin zapłaty w ciągu 30 dni od daty wystawienia faktury.
6. Strony ustalają, że podstawą wystawienia faktury VAT będzie protokół odbioru ilościowo-jakościowego całego sprzętu wskazanego w opisie przedmiotu zamówienia w Załączniku nr 1a, 1b lub 1c dostarczonego zgodnie z Umową.
7. Kwestie dopuszczalności podwykonawstwa reguluje specyfikacja istotnych warunków zamówienia.
8. Za dzień zapłaty przyjmuje się datę obciążenia przez bank rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 7

Warunki gwarancji

Na przedmiot zamówienia Wykonawca udziela gwarancji na okres nie mniejszy niż gwarancja producenta, ale na nie mniej niż 24 miesiące, licząc od dnia podpisania Protokołu Odbioru.

1. Wymagane warunki serwisu w okresie gwarancyjnym:
 - a) czas reakcji serwisu, czyli czasu, w jakim Wykonawca powinien przystąpić do usunięcia zgłoszonej usterki czy awarii -
 - b) maksymalny czas naprawy urządzenia, liczony od momentu przystąpienia do naprawy - **14 dni.**
2. Za skuteczne powiadomienie przyjmuje się:
 - a) dostarczenie pisemnego powiadomienia do siedziby powiadamianego,
 - b) w przypadku kontaktu telefonicznego: pisemną notatkę sporządzoną przez stronę inicjującą połączenie, zawierającą termin nawiązania połączenia oraz dane osoby odbierającej połączenie,
 - c) w przypadku powiadomienia faksem: wydruk potwierdzający wysłanie faksu,
 - d) w przypadku powiadomienia e-mailem: wydruk potwierdzający wysłanie wiadomości e-mail.
3. Zamawiający będzie zgłaszał wady:
 - a) telefonicznie pod numerem:
 - b) faksem na numer:
 - c) e-mailem na adres:
4. Zgłoszenia serwisowe będą odbierane w dni robocze w godzinach od do W przypadku, gdy formularz zgłoszenia serwisowego wpłynie do Wykonawcy po godzinie będzie uznawany za otrzymany przez Wykonawcę o godzinie następnego najbliższego dnia roboczego.
5. Do podpisywania zgłoszeń serwisowych od strony Zamawiającego upoważnione są następujące osoby:
 - a)
 - b).....
6. Zmiana osób upoważnionych wymaga pisemnego poinformowania Wykonawcy.
7. Zgłoszenie serwisowe musi zawierać poniższe informacje:
 - a) opis uszkodzenia wraz ze wstępną diagnozą,
 - b) nazwisko osoby upoważnionej przez Zamawiającego do współpracy z Wykonawcą w zakresie usunięcia awarii,
 - c) nazwisko osoby upoważnionej przez Zamawiającego do pisemnego potwierdzenia usunięcia awarii.
8. Naprawy gwarancyjne będą realizowane przez Wykonawcę w siedzibie Zamawiającego.

9. Wykonawca gwarantuje wymianę urządzenia lub podzespołu na wolny od wad w przypadku 3 napraw w okresie gwarancyjnym.
10. W przypadku nie podjęcia naprawy i nie przestrzegania jej terminów zgodnie z warunkami opisanymi w pkt. 1, liczonych od momentu skutecznego powiadomienia opisanego w pkt.2, Zamawiający zastrzega sobie:
 - a) prawo zlecenia naprawy osobom trzecim i obciążenia Wykonawcy jej kosztami. Działanie takie nie przerywa termin biegu gwarancji oraz nie zmienia warunków jej świadczenia przez Wykonawcę,
 - b) wypożyczenia sprzętu zastępczego i obciążenia Wykonawcy kosztami za wypożyczenie i eksploatację tegoż sprzętu.
11. Wykonawca wyraża zgodę na samodzielną instalację dostarczonych urządzeń przez wykwalifikowane służby techniczne Zamawiającego. Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie przez ww. służby samodzielných zmian w konfiguracji sprzętowej dostarczonych urządzeń.

§ 8

Kary umowne

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych w formie kar umownych w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) Wykonawca zapłaci kary umowne Zamawiającemu:
 - a) za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości **10%** wynagrodzenia netto wskazanego w § 6 punkt 1;
 - b) za opóźnienie w realizacji przedmiotu umowy – w wysokości **0,01%** wynagrodzenia netto wskazanego w §6 punkt 1 za każdy dzień kalendarzowy opóźnienia;
 - c) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze – w wysokości **0,01%** wynagrodzenia netto wskazanego w § 6 punkt 1 za każdy dzień kalendarzowy opóźnienia ponad terminy wyznaczone w Umowie.
2. Jeżeli kara umowna nie pokryje poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego.
3. Postanowienia umowy dotyczące kar umownych pozostają wiążące dla stron w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron.

§ 9

Istotna zmiana okoliczności, siła wyższa

1. Strony będą zwolnione z odpowiedzialności za niewypełnienie swoich zobowiązań zawartych w Umowie, jeżeli okoliczności siły wyższej będą stanowiły przeszkodę w ich wypełnieniu.
2. Strona może powołać się na okoliczności siły wyższej tylko wtedy, gdy poinformuje ona o tym pisemnie drugą stronę w ciągu 3 dni kalendarzowych od powstania tych okoliczności.
3. Okoliczności zaistnienia siły wyższej muszą zostać udowodnione przez stronę, która się na nie powołuje.
4. Strony dopuszczają możliwość zmiany postanowień umowy w następujących sytuacjach:
 - 1) zmiana terminu dostawy z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy, w przypadku wprowadzenia zmian w dostawie;
 - 2) nastąpiła ustawowa zmiana stawki podatku VAT. W przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT cena brutto nie ulegnie zmianie. W zależności od wysokości nowych (zmienionych stawek podatku VAT), podwyższeniu bądź obniżeniu ulegnie kwota netto wynagrodzenia Wykonawcy;

- 3) zmiana nazw, siedziby stron umowy, numerów kont bankowych, innych danych identyfikacyjnych;
- 4) po podpisaniu umowy doszło do wydłużenia okresu gwarancyjnego przez producenta;
- 5) zmiana osób odpowiedzialnych za kontakty i nadzór nad przedmiotem umowy;
- 6) wycofania z sieci dystrybucji modelu sprzętu, który Wykonawca zaoferował w ofercie i niemożności dostarczenia go Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić model będący technologicznym następcą sprzętu pierwotnie zaoferowanego. W sytuacji gdy model będący następcą ma gorsze parametry lub nie posiada wszystkich cech użytkowych modelu pierwotnego, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć model inny o identycznych lub lepszych parametrach. Przed wykonaniem dostawy Wykonawca zobowiązany jest złożyć u Zamawiającego oświadczenie potwierdzające niemożliwość dostarczenia oferowanego modelu oraz wskazujące model i typ urządzenia proponowanego wraz z zapewnieniem o spełnianiu minimalnych parametrów wymaganych. Brak sprzeciwu ze strony Zamawiającego w okresie 2 dni od otrzymania oświadczenia uznaje się jako zgodę na zmianę sprzętu.

§ 10

Odstąpienie od umowy

1. Strony postanawiają, że oprócz przypadków wymienionych w ustawie Kodeks Cywilny przysługuje im prawo odstąpienia od umowy w następujących wypadkach:
 - 1) Wykonawca może odstąpić od umowy, jeżeli:
 - a) Zamawiający odmawia bez uzasadnionych przyczyn odbioru przedmiotu umowy.
 - 2) Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli:
 - a) zaistnieje istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - b) Wykonawca nie będzie wykonywał umowy lub będzie ją wykonywał w sposób nienależyty,
 - c) Wykonawca opóźni realizację przedmiotu umowy powyżej 7 dni, ponad terminy określone w opisie przedmiotu zamówienia wskazane w Załączniku nr 1a, 1b lub 1c,
 - d) Wykonawca opóźnił usunięcie wad lub dostarczenia urządzeń w ilościach i specyfikacji zgodnej z opisem przedmiotu zamówienia wskazanym w Załączniku nr 1 o 72 godziny ponad terminy określone w Umowie.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.

§ 11

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie spory powstałe na tle wykonania niniejszej umowy będzie rozstrzygać właściwy sąd powszechny w Łodzi.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie:
 - 1) Przepisy ustawy z 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t. jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi do tej ustawy, oraz w nie uregulowanych kwestiach: właściwe przepisy ustawy z 23 kwietnia 1964r. Kodeks Cywilny, w tym w szczególności przepisy regulujące dostawę (Dz. U. Nr 16, poz. 93 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi do tej ustawy,
 - 2) inne powołane w umowie bądź regulujące materię wskazaną w umowie, chociażby nie były wyraźnie wskazane.
3. Niniejszą umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze

dla Zamawiającego oraz jeden dla Wykonawcy.

4. Załącznikami do niniejszej umowy stanowiącymi jej integralną część stanowią:
 - 1) opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1a ,1 b,lub 1c;
 - 2) oferta cenowa – Załącznik nr 2;
 - 3) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....
(pieczęć Wykonawcy)

Znak sprawy: PN/10/2014

**Oświadczenie w sprawie podatku VAT.
ZESTAW**

1. Jesteśmy świadomi, że po rozstrzygnięciu przetargu Zamawiający będzie się ubiegał o zastosowanie przy zakupie 0 % stawki VAT zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. O podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 54 dn. 05. 04. 2004r., rozdział 4 art. 83. 1 pkt. 26a)
2. W razie wyboru oferty naszej firmy jako najkorzystniejszej w tym postępowaniu uwzględnimy w wystawionej fakturze 0 % VAT, po przedstawieniu przez Zamawiającego odpowiednich potwierdzeń zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004r. (Dz. U. Nr 54 dn. 05.04. 2004 r., rozdział 4 art. 83. 1 pkt. 14.1), jednocześnie zobowiązujemy się dokonać zwrotu podatku VAT na podstawie wystawionej faktury korygującej w terminie do 30 dni od dnia jej wystawienia.

.....,dn.

.....
Podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

.....
(pieczęć Wykonawcy)

Znak sprawy: PN/10/2014

OŚWIADCZENIE

**o przynależności lub braku przynależności do grupy kapitałowej,
(art. 26 ust. 2d Ustawy Prawo zamówień publicznych) ***

ZESTAW

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, oświadczam, że:

- 1) nie należę do grupy kapitałowej **
- 2) należę do grupy kapitałowej **

W przypadku złożenia oświadczenia o przynależności do grupy kapitałowej, Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą listę podmiotów, należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5. Ustawy Pzp.

- * podpisuje każdy Wykonawca składający ofertę;
- * w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie powyższy dokument składa każdy z partnerów konsorcjum w imieniu swojej firmy;
- ** niepotrzebne skreślić

.....,dn.

.....
Podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

.....
(pieczęć Wykonawcy)

Znak sprawy: PN/10/2014

WARUNKI GWARANCJI

ZESTAW NR

Wykonawca na przedmiot udziela gwarancji na okres nie mniejszy niż gwarancja producenta, ale na nie mniej niż 12 miesięcy, licząc od dnia podpisania Protokołu Odbioru.

1. Wymagane warunki serwisu w okresie gwarancyjnym:
 - a) czas reakcji serwisu, czyli czasu, w jakim Wykonawca powinien przystąpić do usunięcia zgłoszonej usterki czy awarii.....,
 - b) maksymalny czas naprawy urządzenia, liczony od momentu przystąpienia do naprawy - **14 dni.**
2. Za skuteczne powiadomienie przyjmuje się:
 - a) dostarczenie pisemnego powiadomienia do siedziby powiadamianego,
 - b) w przypadku kontaktu telefonicznego: pisemną notatkę sporządzoną przez stronę inicjującą połączenie, zawierającą termin nawiązania połączenia oraz dane osoby odbierającej połączenie,
 - c) w przypadku powiadomienia faksem: wydruk potwierdzający wysłanie faksu,
 - d) w przypadku powiadomienia e-mailem: wydruk potwierdzający wysłanie wiadomości e-mail.
3. Zamawiający będzie zgłaszał wady:
 - a) telefonicznie pod numerem:
 - b) faksem na numer:
 - c) e-mailem na adres:
4. Zgłoszenia serwisowe będą odbierane w dni robocze w godzinach od do W przypadku, gdy formularz zgłoszenia serwisowego wpłynie do Wykonawcy po godzinie będzie uznawany za otrzymany przez Wykonawcę o godzinie następnego najbliższego dnia roboczego.
5. Do podpisywania zgłoszeń serwisowych od strony Zamawiającego upoważnione są następujące osoby:
 - a).....
 - b).....
6. Zmiana osób upoważnionych wymaga pisemnego poinformowania Wykonawcy.

7. Zgłoszenie serwisowe musi zawierać poniższe informacje:
- a) opis uszkodzenia wraz ze wstępną diagnozą,
 - b) nazwisko osoby upoważnionej przez Zamawiającego do współpracy z Wykonawcą w zakresie usunięcia awarii,
 - c) nazwisko osoby upoważnionej przez Zamawiającego do pisemnego potwierdzenia usunięcia awarii.
8. Naprawy gwarancyjne będą realizowane przez Wykonawcę w siedzibie Zamawiającego.
9. Wykonawca gwarantuje wymianę urządzenia lub podzespołu na wolny od wad w przypadku 3 napraw w okresie gwarancyjnym.
10. W przypadku nie podjęcia naprawy i nie przestrzegania jej terminów zgodnie z warunkami opisanymi w pkt. 1, liczonych od momentu skutecznego powiadomienia opisanego w pkt.2, Zamawiający zastrzega sobie:
- a) prawo zlecenia naprawy osobom trzecim i obciążenia Wykonawcy jej kosztami. Działanie takie nie przerywa termin biegu gwarancji oraz nie zmienia warunków jej świadczenia przez Wykonawcę,
 - b) wypożyczenia sprzętu zastępczego i obciążenia Wykonawcy kosztami za wypożyczenie i eksploatację tegoż sprzętu.
11. Wykonawca wyraża zgodę na samodzielną instalację dostarczonych urządzeń przez wykwalifikowane służby techniczne Zamawiającego. Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie przez ww. służby samodzielnych zmian w konfiguracji sprzętowej dostarczonych urządzeń.

.....,dn.

.....

Podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy