**Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-514 Katowice, ul. Ceglana 35**

**Znak sprawy: D/ZP/381/126B/2017**

#  SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dostawa Systemu informacyjnego (RIS) oraz Systemu archiwizacji i zarządzania bazą obrazową (PACS) wraz ze sprzętem

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego poniżej 135 000 EURO** na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych ( Dz. U. z 2017r. poz. 1579 z póź. zm.)

 Specyfikację istotnych warunków zamówienia

 wraz z załącznikami zatwierdził w dniu 27.11.2017r.

 Z upoważnienia D Y R E K T O R A

 Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego

 im. prof. K. Gibińskiego

 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

 mgr Andrzej Rechowicz

 Kierownik Działu Zamówień Publicznych

**I. ZAMAWIAJĄCY:**

Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

40-514 Katowice, ul. Ceglana 35

NIP: 954-22-74-017 Regon: 001325767

Tel. 32/358-12-00 lub 32/358-13-32 fax. 32/251-84-37 lub 32/358-14-32

Internet : [www.uck.katowice.pl](http://www.uck.katowice.pl)e-mail : bzp@uck.katowice.pl , zp@uck.katowice.pl

**II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

Postępowanie prowadzone będzie w trybie przetargu nieograniczonego.

**III. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:**

 1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa Systemu informacyjnego (RIS) oraz Systemu archiwizacji

 i zarządzania bazą obrazową (PACS) wraz ze sprzętem.

 2. Zamówienie składa się z 3 części tzw. pakietów, z których każdy stanowi oddzielny przedmiot zamówienia:

 Pakiet nr 1 - Dostawa systemu informacyjnego RIS oraz systemu archiwizacji i zarządzania bazą obrazową

 PACS - *wyszczególnienie ilościowe i asortymentowe określono w załączniku nr 5.1 SIWZ*

 *,minimalne wymagania funkcjonalne określono w załączniku nr 4 i 6.1 SIWZ*

 Pakiet nr 2 - Dostawa sprzętu serwerowego na potrzeby systemu RIS/PACS - *wyszczególnienie ilościowe*

 *i asortymentowe określono w załączniku nr 5.2 SIWZ,minimalne wymagania dla sprzętu*

 *serwerowego określono w załączniku nr 4* i *6.2* *SIWZ*

 Pakiet nr 3 - Dostawa sprzętu komputerowego na potrzeby systemu RIS/PACS - *wyszczególnienie*  *ilościowe*

 *i asortymentowe określono w załączniku nr 5.3 SIWZ,minimalne wymagania dla sprzetu komputerowego określono*

 *w załączniku nr 4. i 6.3 SIWZ*

 3. Nazwa i kod według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

* 30233000-1 Urządzenia do przechowywania i odczytu danych

• 48328000-3 Pakiety oprogramowania do przetwarzania

• 48329000-0 System obrazowania i archiwizowania

* 48820000-2 Serwery

 4. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych - na dowolną ilość pakietów.

 5. Zamawiający w trybie art. 24aa ustawy Pzp zastrzega, iż w pierwszej kolejności dokona oceny ofert,

 a następnie badać będzie czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie

 podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu

 6. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt

 7 Prawa zamówień publicznych

 7. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

 8. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej, nie ustanawia dynamicznego systemu

 zakupów oraz nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.

 9. Termin płatności – 30 dni od dnia otrzymania faktury

10. Szczegółowe wymagania Zamawiającego odnośnie systemów i urządzeń zostały zawarte w „Opisie

 przedmiotu zamówienia” - załącznik nr 4 do SIWZ

11. Ogłoszenie i Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia udostępnione zostały na stronie

 internetowej Zamawiającego: www.uck.katowice.pl

**IV. WYMAGANY TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:**

Pakiet nr 1 - 12 miesięcy od daty podpisania umowy, przy czym realizacja będzie przebiegać w dwóch

etapach:

1 etap – do 90 dni od daty pisemnego powiadomienia Wykonawcy

 2 etap – 14 dni od daty pisemnego powiadomienia Wykonawcy przy czym nie później niż do 12 miesięcy

 od daty podpisania umowy.

Pakiet nr 2 - do 30 dni od daty podpisania umowy

Pakiet nr 3 -12 miesięcy od daty podpisania umowy, przy czym realizacja będzie przebiegać w dwóch etapach:

 1 etap – do 30 dni od daty podpisania umowy

 2 etap – 14 dni od daty pisemnego powiadomienia Wykonawcy przy czym nastąpi to nie później niż do

 12 miesięcy od daty podpisania umowy

**V.WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

1.O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania

 o udzielenie zamówienia (art. 24 ust. 1 ustawy Pzp). Dodatkowo Zamawiający przewiduje wykluczenie

Wykonawcy na podstawie art.24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.

2. Spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

zdolności technicznej lub zawodowej - Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia warunek jeżeli :

a - Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie zrealizował dla Pakietu nr 1 przynajmniej jedno zamówienie, o wartości nie mniejszej niż 200.000,00 zł brutto, polegające na dostawie, uruchomieniu systemu RIS/PACS, dla Pakietu nr 2 zrealizował dostawę sprzętu serwerowego o wartości nie mniejszej niż 70.000,00 zł brutto , dla Pakietu nr 3 zrealizował dostawę sprzętu komputerowego o wartości nie mniejszej niż 30.000,00 zł brutto oraz załączy dowody określające czy te dostawy zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy

b - Wykonawca wykaże, że dysponuje osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności kierującymi pracami i odpowiadającymi za integrację systemów wraz z informacjami potwierdzającymi ich kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie niezbędne dla wykonania zamówienia, a także zakres wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami;

c – Wykonawca złoży oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;

3.Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania wyżej określonych warunków w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia lub jego części polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

4. Wykonawca, który polega na zdolnościach innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

5. Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Wykonawcę wobec którego zaistnieją przesłanki do wykluczenia, o których mowa w art.24 ust. 1 Pzp oraz przesłanki z art. 24 ust. 5 pkt 1 Pzp

**VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE**

**WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA**

1.Dla wstępnego potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia Wykonawca dołączy do oferty aktualne na dzień składania ofert oświadczenie stanowiące załącznik nr 2 do SIWZ.

2. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w

art. 86 ust.5 ustawy Pzp przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp według załącznika nr 3 do SIWZ.

3. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona,

do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:

a. odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji,

b. zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert 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,

c. 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, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, 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,

d. wykaz zamówień zrealizowanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dowodów określających, czy zamówienia te zostały wykonane w sposób należyty i prawidłowo ukończone według załącznika nr 9

e. wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności kierujących pracami i odpowiadających za integrację systemów wraz z informacjami potwierdzającymi ich kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie niezbędne dla wykonania zamówienia, a także zakres wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami oraz oświadczeniem, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień; według załącznika nr 8.

f. opis oferowanego przedmiotu zamówienia np. karty katalogowe, ulotki, karty techniczne lub inne materiały informacyjne producenta zawierające charakterystykę, parametry techniczne, nazwę handlową/numery katalogowe produktu w celu potwierdzenia spełnienia wymogów stawianych przez Zamawiającego w SIWZ.

g. oświadczenie że system RIS/PACS spełnia minimalne wymagania określone w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów informatycznych

h. oświadczenie, że dostarczony system RIS/PACS jest otwarty na integrację z przyszłymi systemami RIS/PACS/HIS z wykorzystaniem minimum protokołu HL7 oraz jest przygotowany do wymiany danych z platformą P1.

i. oświadczenie Wykonawcy potwierdzone przez Asseco Poland o możliwej integracji oferowanego systemu

 RIS/PACS z systemem InfoMedica/AMMS

j. w przypadku możliwości integracji dostarczonego systemu z systemami zewnętrznymi znajdującymi się

 na terenie Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego w każdej lokalizacji Wykonawca złoży następujące

 oświadczenia:

 • oświadczenie, że oferowany system jest gotowy do integracji z systemami RIS/PACS znajdującymi się

 w lokalizacji Ceglana

 • oświadczenie, że oferowany system jest gotowy do integracji z systemami RIS/PACS znajdującymi się

 w lokalizacji Ligota

 k. wypełnione, podpisane i opieczętowane przez osobę uprawnioną/ osoby uprawnione do reprezentowania

 Wykonawcy formularze z minimalnymi wymaganiami funkcjonalnymi dla systemu RIS/PACS oraz

 minimalnymi wymaganiami dla sprzetu serwerowego i komputerowego(odpowiednio do oferowanej/ych

 części)- załączniki nr 6.1 – 6.3 do niniejszej specyfikacji.

4. Dla Wykonawców występujących wspólnie ma w szczególności zastosowanie art. 23 ustawy Pzp .

5. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo należy załączyć do oferty.

6. W przypadku oferty składanej przez Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego, dokumenty potwierdzające, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu składa każdy z Wykonawców oddzielnie.

7. W zakresie nieuregulowanym SIWZ, zastosowanie mają przepisy Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia

16 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).

8. Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w rozdz. VI. 1 SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa wart. 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 lub poprawienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba, że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

9. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających brak podstaw

do wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego Wykonawcy (w takiej sytuacji Wykonawca powinien wskazać Zamawiającemu w ofercie sygnaturę postępowania, w którym wymagane dokumenty lub oświadczenia się znajdują) lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych 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 2014 r. poz. 1114 oraz z 2016 r. poz. 352).

**VII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI**

 **ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB 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, za wyjątkiem oferty, umowy oraz oświadczeń i dokumentów wymienionych w rozdziale VI niniejszej SIWZ (również w przypadku ich złożenia w wyniku wezwania, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp), dla których prawodawca przewidział wyłącznie formę pisemną.
2. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca winien posługiwać się numerem sprawy określonym w SIWZ.
3. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę pisemnie winny być składane na adres: Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach; 40-514 Katowice, ul. Ceglana 35.
4. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę drogą elektroniczną winny być kierowane na adres: bzp@uck.katowice.pl lub faksem na nr  (32)  358-14-32.
5. 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.
6. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.
7. 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 2 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. Dla ułatwienia udzielania odpowiedzi wszelkie pytania dotyczące przedmiotu zamówienia prosimy przesłać równocześnie e-mailem na adres bzp@uck.katowice.pl. Zamawiający zamieści wyjaśnienia na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.
8. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w rozdz. VII. 7 niniejszej SIWZ.
9. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
10. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców.

11. Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami jest Małgorzata Klata

 e-mail: bzp@uck.katowice.pl, fax 32 358-14-32

**VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

**IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 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.

## X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

1. Wykonawca ponosi wszelkie koszty przygotowania i złożenia oferty.

1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na dowolną ilość części.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
3. Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:
4. wypełniony czytelnie, podpisany i opieczętowany przez osobę uprawnioną/ osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy formularz ofertowy według druku stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszej specyfikacji.
5. podpisany i opieczętowany przez osobę uprawnioną / osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy formularz oświadczeń według druku stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszej specyfikacji.
6. wypełnione, podpisane i opieczętowane przez osobę uprawnioną/ osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy formularze cenowe sporządzone z wykorzystaniem wzoru stanowiącego(odpowiednio do oferowanej/ych części) załączniki nr 5.1 – 5.3 do niniejszej specyfikacji.

d) pełnomocnictwo (jeżeli dotyczy)

1. Oferta musi być napisana w języku polskim, trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę(y) upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.
2. W przypadku podpisania oferty oraz poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę nie wymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie.
3. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
	1. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie gwarantującej zachowanie w poufności jej treści oraz zabezpieczenie jej nienaruszalności do terminu otwarcia ofert.
	2. Koperta powinna być zaadresowana według poniższego wzoru :

 ,, Nazwa , adres Wykonawcy

 ........................................

***Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego***

***w Katowicach ul. Ceglana 35, 40-514 Katowice***

***DZP/381/126B/2017***

***Oferta na dostawę Systemu Informacyjnego (RIS)oraz Systemu archiwizacji i zarządzania bazą obrazową***

***( PACS) wraz ze sprzętem– Pakiet nr …….***

***Nie otwierać przed 05.12.2017 r. godz.10.30”***

1. Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty bądź wycofać ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian bądź wycofaniu przed upływem terminu składania ofert – w sposób analogiczny do sposobu złożenia oferty. Odpowiednio opisaną kopertę zawierającą zmianę bądź wycofanie należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem „Zmiana oferty” bądź „Wycofanie oferty”.
2. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
3. 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 2003 r. Nr 153, poz. 1503 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.
4. 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.
5. Zamawiający informuje, że w przypadku, kiedy wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 90 ustawy Pzp, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowić będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy 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.

**XI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w Katowicach przy ul. Ceglanej 35 w pokoju D021 – Sekretariat.
2. **Termin składania ofert upływa w dniu 05.12.2017r.o godz.10.00**.
3. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w Katowicach przy ul. Ceglanej 35 w pokoju E057 w dniu **05.12.2017r.o godz. 10.30**
4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta informacje, o których mowa z art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.
6. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie [www.uck.katowice.pl](http://www.uck.katowice.pl) informacje dotyczące:
7. kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
8. firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
9. *ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach*.
10. Zamawiający niezwłocznie zwróci oferty złożone po terminie do składania ofert.

**XII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY**

1. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia tj.

 obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi

 przepisami realizacji przedmiotu zamówienia np.:

 -koszty transportu do miejsca wskazanego przez Zamawiającego;

 -koszty ubezpieczenia dostawy do Zamawiającego;

 -koszty załadunku i rozładunku;

 -koszty cła i podatków, jeśli takie występują;

1. Cena ma być wyrażona w złotych polskich.
2. Wykonawca określi cenę realizacji zamówienia poprzez wypełnienie formularza asortymentowo -cenowego według zasady: ilość x cena jednostkowa netto = wartość netto+ wartość VAT= wartość brutto, a następnie przeniesie odpowiednie wartości do formularza ofertowego. Cenę jednostkową, wartość netto i brutto oraz należny podatek VAT należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
3. 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 z późn. zm.).
4. Jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. W takim przypadku Wykonawca, składając ofertę, jest zobligowany poinformować Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

**XIII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJACY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT**

1. Kryterium oceny ofert to:

**Pakiet nr 1:**

**60 % - cena**,

*Sposób obliczania liczby punktów badanej oferty za kryterium „cena”:*

 *(Cmin / Cof ) x 100 x 60% = ilość punktów za „cenę” badanej oferty, gdzie:*

 *C min – cena minimalna spośród ocenianych ofert*

 *Cof – cena badanej oferty*

 *100 – stały współczynnik*

**20 % - długość bezpłatnego serwisu gwarancyjnego na dostarczony system**:

*powyżej 36 miesięcy bezpłatnego serwisu – 20 punktów*

*od 24 do 36 miesięcy bezpłatnego serwisu – 10 punktów*

*od 13 do 23 miesięcy bezpłatnego serwisu – 5 punktów*

*12 miesięcy bezpłatnego serwisu – 0 punktów*

Minimalny bezpłatny serwis, który może zostać zaoferowany to 12 miesięcy. Zamawiający, na podstawie art. 89 ust.1 pkt 2) ustawy Pzp, odrzuci oferty z bezpłatnym serwisem krótszym niż 12 miesięcy jako niezgodny z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia

**10 % - czas realizacji zamówienia 1 etapu**

*do 60 dni kalendarzowych od daty pisemnego powiadomienia Wykonawcy*  *– 10 punktów*

*od 61 do 89 dni kalendarzowych od daty pisemnego powiadomienia Wykonawcy*  *– 5 punktów*

*90 dni kalendarzowych od daty pisemnego powiadomienia Wykonawcy – 0 punktów*

Maksymalnym terminem realizacji zamówienia I etapu, który może zostać zaoferowany w ofercie jest 90 dni kalendarzowych. Zamawiający, na podstawie art. 89 ust.1 pkt 2) ustawy Pzp, odrzuci oferty z czasem realizacji zamówienia 1 etapu powyżej 90 dni kalendarzowych jako niezgodne z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia

**10% - posiadanie następujących funkcjonalności w systemie RIS:**

* możliwość wyszukiwania pacjentów wg numeru PESEL lub nazwiska pacjenta - system automatycznie rozpoznaje czy jest wpisywany nr PESEL czy też nazwisko
* obsługa kodów kreskowych w systemie RIS
* możliwość przez uprawnionych użytkowników awaryjnego zdjęcia blokady badania

Posiadanie 3 funkcjonalności - 10 punktów

 Posiadanie 2 funkcjonalności - 5 punktów

Posiadanie 1 funkcjonalności - 2,5 punktu

Brak funkcjonalności - 0 punktów

**Pakiet nr 2:**

**60% - cena**

*Sposób obliczania liczby punktów badanej oferty za kryterium „cena”:*

 *(Cmin / Cof ) x 100 x 60% = ilość punktów za „cenę” badanej oferty, gdzie:*

 *C min – cena minimalna spośród ocenianych ofert*

 *Cof – cena badanej oferty*

 *100 – stały współczynnik*

**15% - termin dostawy***:*

*do 15 dni kalendarzowych – 15 punktów*

*od 16 do 29 dni kalendarzowych - 10 punktów*

*30 dni kalendarzowych – 0 punktów*

Maksymalnym terminem dostawy, który może zostać zaoferowany w ofercie jest 30 dni kalendarzowych. Zamawiający, na podstawie art. 89 ust.1 pkt 2) ustawy Pzp, odrzuci oferty z terminem dostawy powyżej 30 dni kalendarzowych jako niezgodny z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia

**15% - gwarancja**

*od 60 miesięcy – 15 punktów*

*od 37 do 59 miesięcy – 10 punktów*

*36 miesięcy – 0 punktów*

Termin gwarancji nie może być krótszy niż 36 miesięcy. Zamawiający, na podstawie art. 89 ust.1 pkt 2) ustawy Pzp, odrzuci oferty z terminem gwarancji krótszym niż 36 miesięcy jako niezgodny z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia

**10% - warunki serwisu**

*możliwość zgłaszania awarii przez 7 dni w tygodniu – 10 punktów*

*możliwość zgłaszania awarii przez 5 dni w tygodniu – 0 punktów*

**Pakiet nr 3**

**60% - cena**

*Sposób obliczania liczby punktów badanej oferty za kryterium „cena”:*

 *(Cmin / Cof ) x 100 x 60% = ilość punktów za „cenę” badanej oferty, gdzie:*

 *C min – cena minimalna spośród ocenianych ofert*

 *Cof – cena badanej oferty*

 *100 – stały współczynnik*

**15% - termin dostawy etap 1:**

*do 15 dni kalendarzowych – 15 punktów*

*od 16 do 29 dni kalendarzowych - 10 punktów*

*30 dni kalendarzowych – 0 punktów*

Maksymalnym terminem dostawy, który może zostać zaoferowany w ofercie jest 30 dni kalendarzowych. Zamawiający, na podstawie art. 89 ust.1 pkt 2) ustawy Pzp, odrzuci oferty z terminem dostawy powyżej 30 dni kalendarzowych jako niezgodny z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia

**15% - gwarancja na duplikator automatyczny wraz z komputerem sterującym**

*od 60 miesięcy – 15 punktów*

*od 37 do 59 miesięcy – 10 punktów*

*36 miesięcy – 0 punktów*

Termin gwarancji nie może być krótszy niż 36 miesięcy. Zamawiający, na podstawie art. 89 ust.1 pkt 2) ustawy Pzp, odrzuci oferty z terminem gwarancji krótszym niż 36 miesięcy jako niezgodny z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia

**10% - czas usunięcia uszkodzenia duplikatora wraz z komputerem sterującym**

*1 dzień roboczy – 10 punktów*

*od 2 do 6 dni roboczych – 5 punktów*

*7 dni roboczych – 0 punktów*

Czas usunięcia uszkodzenia duplikatora wraz z komputerem sterującym nie może być dłuższy niż 7 dni roboczych. Zamawiający, na podstawie art. 89 ust.1 pkt 2) ustawy Pzp, odrzuci oferty z czasem usunięcia uszkodzenia duplikatora wraz z komputerem sterującym z czasem dłuższym niż 7 dni roboczych jako niezgodny z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia

Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w niniejszej SIWZ, spośród ofert nie podlegających odrzuceniu, tj. ofertę, która w wyniku przeprowadzonej oceny uzyska najwyższą liczbę punktów.

**XIV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców o:

 a. Wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce

 zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę

 wybrano, oraz nazwy

 albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania

 działalności Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium

 oceny ofert i łączną punktację

 b. Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,

 c. Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty,

 d. unieważnieniu postępowania podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

2. Informacje o wyborze najkorzystniejszej oferty i unieważnieniu postępowania Zamawiający udostępnia na

 stronie internetowej [www.uck.katowice.pl](http://www.uck.katowice.pl).

3. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 183 ustawy Pzp, z

 wybranym Wykonawcą w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze

 najkorzystniejszej oferty przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 10 dni – jeżeli zostało

 przesłane w inny sposób, na warunkach będących istotnymi postanowieniami, a stanowiącymi wzór umowy

 – załączniki nr 7.1-7.3 do niniejszej specyfikacji.

4. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem ww. terminów jeżeli

 w postępowaniu złożono tylko jedną ofertę, a także, gdy w postępowaniu upłynął termin do wniesienia

 odwołania na czynności Zamawiającego wymienione w art. 180 ust. 2 ustawy Pzp lub w następstwie jego

 wniesienia Izba ogłosiła wyrok lub postanowienie kończące postępowanie odwoławcze.

5. Miejsce i termin zawarcia umowy Zamawiający wskaże wybranemu w wyniku niniejszego postępowania

 Wykonawcy.

6. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

 Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych

 Wykonawców.

**XV. POZOSTAŁE REGUŁY POSTĘPOWANIA**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.

2. Do spraw nieuregulowanych w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia mają zastosowanie

 przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r.

 poz. 2164 z póź.zm.) oraz Kodeksu cywilnego.

**XVII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

1. Wykonawcom, 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 Prawo zamówień publicznych przysługują środki ochrony prawnej zgodnie z Działem VI ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.

Załączniki:

1. Formularz ofertowy

2. Oświadczenie

3. Oświadczenie – grupa kapitałowa (do przesłania po uzyskaniu informacji z otwarcia ofert)

4. Opis przedmiotu zamówienia

5.1- 5.3 – Formularze asortymentowo-cenowe

6.1- Minimalne wymagania funkcjonalne systemu RIS/PACS

6.2 - Wymagane i oferowane parametry jakościowe i techniczne sprzętu serwerowego

6.3 - Wymagane i oferowane parametry jakościowe i techniczne sprzętu komputerowego

7. Wzory umów:

 *1) Dostawa systemu informacyjnego RIS oraz systemu archiwizacji i zarządzania bazą obrazową PACS*

 *2) Dostawa sprzętu serwerowego na potrzeby systemu RIS/PACS*

 *3) Dostawa sprzętu komputerowego*

8. Wykaz osób które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia zał. nr 8

9. Wykaz zrealizowanych zamówień – zał. nr 9

10. Umowa o powierzeniu przetwarzania danych osobowych (wzór) – załącznik nr 10.

 Załączniki A,B,C,D

11.Dodatkowe informacje do postępowania

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik nr 1

.........................................

pieczęć firmowa wykonawcy

OFERTA

DLA UNIWERSYTECKIEGO CENTRUMKLINICZNEGO IM. PROF. K. GIBIŃSKIEGO ŚLĄSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W KATOWICACH

Nazwa wykonawcy ..............................................................................................

Siedziba: ...........................................................................................................

REGON ......................................... NIP .............................................................

Tel. .............................................. fax .............................................................

Internet ................................................ e-mail .....................................................

W nawiązaniu do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na Dostawę Systemu informacyjnego (RIS) oraz Systemu archiwizacji i zarządzania bazą obrazową (PACS) wraz ze sprzętem i integracją z systemem HIS oferujemy :

**PAKIET NR 1**

wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę:

|  |
| --- |
|  |
| **Wartość zamówienia bez podatku VAT (netto)** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość zamówienia z podatkiem VAT (brutto)** |
|  |  |  |
| Wartość brutto słownie ……………………………………………………………………………………….W tym :**ETAP I** - netto ..............zł , podatek VAT ..........% tj. ............... zł, brutto: ...........................zł**ETAP II** - netto ...............zł, podatek VAT ..........% tj. ............... zł, brutto: ...........................zł  |

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

**Bezpłatny serwis gwarancyjny dostarczonego systemu na** okres………… miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru.

**Czas realizacji zamówienia - 1 etap** ............ dni kalendarzowych od daty od daty pisemnego powiadomienia Wykonawcy

**Posiadanie następujących funkcjonalności w systemie RIS:**

* możliwość wyszukiwania pacjentów wg numeru PESEL lub nazwiska pacjenta - system automatycznie rozpoznaje czy jest wpisywany nr PESEL czy też nazwisko - tak/nie\*
* obsługa kodów kreskowych w systemie RIS - tak/nie\*
* możliwość przez uprawnionych użytkowników awaryjnego zdjęcia blokady badania - tak/nie\*
* brak funkcjonalności - tak/nie\*

Termin płatności: 30 dni od dnia dostarczenia Zamawiającemu faktury.

*\*) proszę zaznaczyć właściwe*

**PAKIET NR 2**

wykonanie przedmiotu zamówienia za ;

cenę netto ......................................................... zł

podatek VAT ...............% tj. ................................... zł

**Cena ofertowa z podatkiem VAT:** ..........................................................................zł

(słownie:............................................................................................................zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia

**Termin dostawy** - …… dni kalendarzowych

**Okres gwarancji** ……. miesięcy

**Możliwość zgłaszania awarii przez 5/7 \* dni w tygodniu**

Termin płatności: 30 dni od dnia dostarczenia Zamawiającemu faktury.

*\*) proszę zaznaczyć właściwe*

**PAKIET NR 3**

wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę :

|  |
| --- |
|  |
| **Wartość zamówienia bez podatku VAT (netto)** | **Wartość podatku VAT** | **Wartość zamówienia z podatkiem VAT (brutto)** |
|  |  |  |
| Wartość brutto słownie ……………………………………………………………………………………….W tym :**ETAP I** - netto ...................zł , podatek VAT ...............% tj. ............ zł, brutto: ...........................zł**ETAP II** - netto ...................zł, podatek VAT ...............% tj. ........... zł, brutto: ...........................zł  |

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

**Termin dostawy – 1 etap** ……. dni kalendarzowych

**Okres gwarancji na duplikator automatyczny wraz z komputerem sterującym -** …… miesięcy

**Czas usunięcia uszkodzenia duplikatora automatyczny wraz z komputerem sterującym -**………. dni roboczych

Termin płatności: 30 dni od dnia dostarczenia Zamawiającemu faktury.

Oświadczam, że zapoznałem/łam się z warunkami niniejszego zamówienia, nie wnoszę do niego zastrzeżeń, uzyskałem/łam informacje konieczne do przygotowania oferty oraz podpiszę umowę na warunkach określonych we wzorze umowy.

-Znając treść art. 297 §1 Kodeksu Karnegooświadczamy, że dane zawartew ofercie, dokumentach i oświadczeniach są zgodne ze stanem faktycznym na dzień składania ofert.

..................................................................

*podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób*

*uprawnionych do reprezentowania wykonawcy*

DZP/381/126B/2017

 **Załącznik nr 2**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

 **I SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

*(składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zwanej dalej Prawem zamówień publicznych)*

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę Systemu informacyjnego (RIS) oraz Systemu archiwizacji i zarządzania bazą obrazową (PACS) wraz ze sprzętem prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego przez Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach*,*

**oświadczam, co następuje:**

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WYKONAWCY**:

1.Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 i art. 24 ust.5 pkt. 1 ustawy Pzp i spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w pkt V.2 SIWZ

…………….…………….. dnia ………………….r.

 *(miejscowość)*

 …………………………………………………

 *podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób uprawnionych*

 *do reprezentowania Wykonawcy*

2. Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. …………. Prawa zamówień publicznych *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust.5 pkt 1. Pzp).*

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 Prawa zamówień publicznych podjąłem następujące środki naprawcze:

…………………………………………………………………………………………..……………

…………….…………….. dnia ………………….r.

 *(miejscowość)*

 …………………………………………………

 *podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób uprawnionych*

 *do reprezentowania Wykonawcy*

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY**:

1. Oświadczam, że następujący(e) podmiot(y) będący(e) podwykonawcą(ami)………………………. ……………………………………(*podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu :NIP/PESEL, KRS/CEiDG),* nie podlega(ją) wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

…………….…………….. dnia …………………. r.

 *(miejscowość)*

 …………………………………………………

 *podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób uprawnionych*

 *do reprezentowania Wykonawcy*

2. Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w………………………………………………………...………..*(wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu),* polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów: ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

w następującym zakresie: ………………………………………………………………………………………………………………………………………….

…………………………………………………………………………………………………………………*(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).*

…………….……………… dnia ………….……. r.

 *(miejscowość)*

 ……….…………………………………………

 *podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób uprawnionych*

 *do reprezentowania Wykonawcy*

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI**:

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

…………….…………….. dnia …………………. r.

*(miejscowość)*

 …………………………………………………

 *podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób uprawnionych*

 *do reprezentowania Wykonawcy*

DZP/381/126B/2017

 Załącznik nr 3

............................................................

pieczęć firmowa Wykonawcy

**Oświadczenie**

**o przynależności lub braku przynależności\*
do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23**

**Prawa zamówień publicznych**

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na d***ostawę*** Systemu informacyjnego (RIS) oraz Systemu archiwizacji i zarządzania bazą obrazową (PACS) wraz ze sprzętem dla Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

Oświadczam, **że nie należę do tej samej grupy kapitałowej**, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. *o ochronie konkurencji i konsumentów* (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r. poz. 184 z póź. zmian.)wraz z innymi Wykonawcami, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu\*,

 ...............................................................

 *podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób uprawnionych*

 *do reprezentowania Wykonawcy*

lub

Oświadczam, **że należę do grupy kapitałowej wraz z Wykonawcą/Wykonawcami:**

…………………………………………………………………………………………………………..

*(nazwa Wykonawcy)*

którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu\*.

 ......................................................................

 *podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób uprawnionych*

 *do reprezentowania Wykonawcy*

*\* niepotrzebne skreślić*

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik nr 4

 OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik 5.1

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**

*(zgodny z minimalnymi wymaganiami funkcjonalnymi opisanymi w zał. nr 6.1)*

**PAKIET NR 1 Dostawa systemu informacyjnego RIS oraz systemu archiwizacji i zarządzania bazą obrazową PACS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa  | J.m. | Ilość | Cena jednostkowa netto | Wartośćnetto | PodatekVAT | Wartość brutto |
| 1 | System RIS –Etap I | licencja | 2 |  |  |  |  |
|  2 | Wdrożenie systemu RIS Etap I | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 3 | System PACS –Etap I | licencja | 2 |  |  |  |  |
|  4 | Wdrożenie systemu PACS –Etap I  | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 5 | Referencyjna przeglądarka plików DICOM – Etap I | licencja | 12 |  |  |  |  |
| 6 | Integracja dostarczonego systemu RIS/PACS z systemem InfoMedica/AMMS – Etap I  | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | **RAZEM Etap I** |  |  |  |  |  |  |
| 1 | System RIS –Etap II | licencja | 10 |  |  |  |  |
| 2 | Wdrożenie systemu RIS Etap II | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 3 | System PACS –Etap II | licencja | 3 |  |  |  |  |
| 4 | Wdrożenie systemu PACS –Etap II  | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 5 | Referencyjna przeglądarka plików DICOM -Etap II | licencja | 23 |  |  |  |  |
|  | **RAZEM Etap II** |  |  |  |  |  |  |
| **RAZEM Etap I+ Etap II:** |  |  |  |

Słownie:……………………………………………………………………………………………………………………………………..

 .............................................................................

 *podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób uprawnionych*

 *do reprezentowania Wykonawcy*

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik 5.2

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY**

 *(zgodny z minimalnymi wymaganiami dla sprzętu serwerowego opisanymi w załączniku nr 6.2)*

**PAKIET NR 2– Dostawa sprzętu serwerowego na potrzeby systemu RIS/PACS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa  | J.m. | Ilość | Cena jednostkowa netto | Wartośćnetto | PodatekVAT | Wartość brutto |
| 1. | Serwer na potrzeby systemu RIS/PACS wraz z macierzą dyskową | komplet | 1 |  |  |  |  |
| 2. | Macierz dyskowa typu NAS na potrzeby backupu | szt | 1 |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

słownie:…………………………………………………………………………………………………………………………………

 ......................................................................

 *podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób uprawnionych*

 *do reprezentowania Wykonawcy*

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik 5.3

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**

 *(zgodny z minimalnymi wymaganiami dla sprzętu komputerowego opisanymi w załączniku nr 6.3)*

**PAKIET NR 3– Dostawa sprzętu komputerowego**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa  | J.m. | Ilość | Cena jednostkowa netto | Wartośćnetto | PodatekVAT | Wartość brutto |
|  1. | Duplikator automatyczny do płyt CD/DVD wraz z komputerem sterującym | komplet | 2 |  |  |  |  |
|  2. | Urządzenie do nagrywania opisów | szt | 4 |  |  |  |  |
|  3. | Urządzenie do odsłuchu opisów dźwiękowych | szt | 4 |  |  |  |  |
| 4. | Czytnik kodów kreskowych | szt | 2 |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |  |

słownie:……………………………………………………………………………………………………………………………………

 .............................................................................

 *podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób uprawnionych*

 *do reprezentowania Wykonawcy*

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik nr 6.1 - **MINIMALNE WYMAGANIA FUNKCJONALNE DOTYCZĄCE SYSTEMU RIS**

 Załącznik nr 6.2 - **WYMAGANE I OFEROWANE PARAMETRY JAKOŚCIOWE I TECHNICZNE**

 **SPRZĘTU SERWEROWEGO**

 Załącznik nr 6.3 - **WYMAGANE I OFEROWANE PARAMETRY JAKOŚCIOWE I TECHNICZNE**

 **SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO**

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik nr 7.1

**UMOWA –wzór**

Zawarta w dniu ................................ w Katowicach pomiędzy:

**Uniwersyteckim Centrum Klinicznym im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach**  z siedzibą: 40 – 514 Katowice, ul. Ceglana 35

wpisanym do KRS pod nr 0000049660 , NIP: 954-22-74-017, REGON 001325767
zwanym w treści umowy Zamawiającym,
reprezentowanym przez:
Ireneusza Ryszkiel –Dyrektora

a

…………………………………
z siedzibą: ……………………
wpisanym do ................................. pod nr …………………..
NIP
REGON
zwanym w treści umowy Wykonawcą
reprezentowanym przez :
.........................................................
.........................................................

W wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego –zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) została zawarta umowa następującej treści:

**§ 1.**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa systemu informacyjnego RIS oraz systemu archiwizacji i zarządzania bazą obrazową PACS (zwanych dalej systemem RIS/PACS) obejmująca:

1. udzielenie licencji na system RIS/PACS, których ilość i cena wymienione są w załączniku nr 1 (formularzu asortymentowo - cenowym wybranej w postępowaniu oferty).
2. udzielenie licencji na dostawę na oprogramowania bazodanowego, na potrzeby systemu RIS/PACS ( z licencją umożliwiającą instalację na sprzęcie serwerowym opisanym w załączniku nr 4 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz umożliwiającą korzystanie w dowolnej jednostce organizacyjne Zamawiającego),
3. instalację i konfigurację oprogramowania na sprzęcie serwerowym dostarczonym na potrzeby systemu RIS/PACS oraz na wskazanych stanowiskach wraz z wdrożeniem kopii zapasowej dostarczonego systemu,
4. podłączenie do systemu RIS/PACS posiadanych przez Zamawiającego aparatów diagnostycznych znajdujących się w dwóch lokalizacjach Zamawiającego: Katowice ul. Ceglana 35 i Katowice ul. Medyków 14
5. integrację dostarczonego systemu RIS/PACS z systemem HIS Infomedica/AMMS wraz z nadzorem autorskim
6. szkolenie z zakresu obsługi systemu RIS/PACS dla 10 użytkowników w lokalizacji Zamawiającego: Katowice ul. Ceglana 35, 15 użytkowników w lokalizacji Zamawiającego: Katowice ul. Medyków 14)
7. serwis oprogramowania określony w §5.

2.Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz wymagania funkcjonalne systemu RIS/PACS określone zostały w załączniku nr 4 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

3. Wykonawca oświadcza, że:

1. posiada niezbędne umiejętności, wiedzę, środki, sprzęt i doświadczenie do wykonania umowy i zobowiązuje się wykonać swoje obowiązki z należytą starannością oraz aktualnym poziomem wiedzy i techniki;
2. znane mu są: ogólne i szczegółowe warunki związane z realizacją zamówienia;
3. dokładnie zapoznał się z wymaganiami Zamawiającego, które zgodnie z obowiązującymi przepisami uwzględnił w całości w swojej ofercie, a w szczególności przy wycenie kosztów dostaw;
4. szczegółowo i należycie rozważył wszystkie warunki realizacji umowy i wynikające z nich koszty oraz inne okoliczności niezbędne dla należytego zrealizowania umowy;
5. wraz z niniejszą umową zawrze umowę o powierzenie przetwarzania danych osobowych, której wzór stanowi załącznik nr 10 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

**§ 2.**

**WARUNKI REALIZACJI UMOWY**

1.Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania umowy zgodnie z:

1. warunkami określonymi w niniejszej umowie
2. warunkami wynikającymi z treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

c) treścią złożonej oferty

2.Realizacja umowy odbywać się będzie w dwóch etapach:

**1)I ETAP obejmuje:**

1. udzielenie licencji na system RIS/PACS dla lokalizacji Zamawiającego Katowice ul. Ceglana 35, w liczbie określonej w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
2. udzielenie licencji na oprogramowanie bazodanowe, na potrzeby systemu RIS/PACS
(z licencją umożliwiającą instalację na sprzęcie serwerowym opisanym w załączniku nr 4 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz umożliwiającą korzystanie w dowolnej jednostce organizacyjne Zamawiającego),
3. podłączenie do systemu RIS/PACS posiadanych przez Zamawiającego aparatów diagnostycznych i ich integrację z dostarczonym systemem w lokalizacji Zamawiającego Katowice ul. Ceglana 35,
4. integrację dostarczonego systemu RIS/PACS z systemem Infomedica/AMMS,
5. szkolenie z zakresu obsługi systemu RIS/PACS 10 użytkowników w lokalizacji Zamawiającego Katowice ul. Ceglana 35.

**2) II ETAP obejmuje:**

1. udzielenie licencji na system RIS/PACS dla lokalizacji Zamawiającego Katowice ul. Medyków 14 w liczbie określonej w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia
2. podłączenie do systemu RIS/PACS posiadanych aparatów diagnostycznych znajdujących się w lokalizacji Zamawiającego Katowice ul. Medyków 14
3. szkolenie z zakresu obsługi systemu RIS/PACS dla 15 użytkowników w lokalizacji Zamawiającego Katowice ul. Medyków 14

3. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji o Zamawiającym w tym technicznych, technologicznych i organizacyjnych oraz danych osobowych powierzonych Wykonawcy lub które Wykonawca uzyskał w jakimkolwiek czasie w związku z wykonywaniem umowy.Za szkody powstałe po stronie Zamawiającego na skutek niedochowania tajemnicy zarówno przez Wykonawcę, jak i osoby skierowane przez niego do realizacji umowy (w tym podwykonawców) odpowiada Wykonawca.

 4. W celu realizacji umowy Zamawiający powierzy Wykonawcy przetwarzanie danych osobowych w trybie art. 31 Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 922, z późn.zm.) na podstawie Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych będącej załącznikiem nr 3 do niniejszej umowy.

5. Wykonawca gwarantuje, że osoby wykonujące umowę będą przez cały czas posiadać wszystkie wymagane obowiązującymi przepisami oraz niezbędne dla realizacji umowy szkolenia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy.

6. Wykonawca zobowiązuje się, że osoby realizujące umowę przebywające na terenie Szpitala będą posiadały widoczne oznakowanie z nazwą i/lub logo Wykonawcy (np. identyfikatory i/lub ubranie robocze z widocznym napisem nazwy firmy).

7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za skutki wszelkich zdarzeń, które wystąpią podczas i w związku z realizacją niniejszej umowy, ponosząc w tym zakresie całkowite ryzyko za wszelkie następstwa takich zdarzeń, w tym także za ewentualne kary i sankcje. W przypadku gdyby jakimikolwiek konsekwencjami takich zdarzeń został obciążony Zamawiający Wykonawca zobowiązuje się zwrócić Zamawiającemu wszelkie koszty poniesione z tego tytułu.

8. Wykonawca świadomy zagrożeń wynikających z działalności Zamawiającego (**załącznik A)** zobowiązuje się w terminie do 7 (siedmiu) dni od daty zawarcia niniejszej umowy dostarczyć do siedziby Zamawiającego wypełnione i podpisane następujące dokumenty:

**załącznik B** (Zobowiązanie Wykonawcy)

**załącznik C** (Lista pracowników Wykonawcy poinformowanych o zagrożeniach wynikających z działalności Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach)

**załącznik D** (Zasady środowiskowe dla Wykonawców).

**§ 3.**

**TERMIN REALIZACJI UMOWY**

Termin realizacji umowy wynosi :

1 etap – ……… *( zgodnie ze złożoną ofertą )* dni od daty pisemnego powiadomienia Wykonawcy,

2 etap – 14 dni od daty pisemnego powiadomienia Wykonawcy, przy czym nie później niż do 12-miesięcy od daty podpisania umowy.

**§ 4.**

**ODBIÓR SYSTEMU**

1. Datą zakończenia odbioru danego etapu realizacji umowy jest data podpisania bez zastrzeżeń przez obie strony odpowiedniego protokołu odbioru.
2. Wykonanie wszystkich etapów realizacji umowy określonych w § 2 ust.2 niniejszej umowy przez Wykonawcę zostanie potwierdzone końcowym protokołem odbioru podpisanym przez obie strony.
3. W sprawach związanych z realizacją niniejszej umowy Wykonawca powołuje koordynatora w osobie …………………………………., a Zamawiający koordynatora w osobie……………………………...
4. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostaną stwierdzone wady nienadające się do usunięcia, Zamawiający może:
5. jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie systemu zgodnie z jego przeznaczeniem – zażądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi, zachowując prawo do naliczania Wykonawcy kar umownych i odszkodowań określonych w niniejszej umowie;
6. w przypadku nienależytego wykonania lub nie wykonania przez Wykonawcę przedmiotu umowy po raz drugi – odstąpić od umowy z winy Wykonawcy, zachowując prawo do naliczania Wykonawcy kar umownych i odszkodowań określonych w niniejszej umowie.

**§ 5.**

**WARUNKI SERWISOWANIA**

1. Serwis dotyczący oprogramowania oraz wykonanej integracji będzie świadczony przez (*zgodnie ze*

 *złożoną ofertą)*  ……………. miesięcy od daty podpisania protokołu końcowego odbioru i zgodnie z

 opisem zawartym w Załączniku nr 4 do SIWZ (Opis przedmiotu zamówienia- Część I pkt V

 *Minimalne wymagania dotyczące serwisowania dostarczonego systemu RIS/PACS wraz z modułem*

 *dystrybucji obrazów)*

2. Warunki nadzoru autorskiego dla integracji systemu RIS/PACS z posiadanym przez Zamawiającego

 systemem HIS InfoMedica/AMMS produkcji Asseco Poland:

 W ramach nadzoru autorskiego, Wykonawca zapewnia:

a) poprawną wymianę danych pomiędzy zintegrowanymi systemami w szczególności poprzez uwzględnienie integracji przy udostępnianiu nowych wersji modułów Zintegrowanego Systemu Informatycznego InfoMedica/AMMS

b) możliwość zgłaszania przez Zamawiającego błędów dotyczących integracji przy czym Zamawiający może zgłaszać następujące typy błędów:

awaria krytyczna – taka, która uniemożliwia wymianę danych pomiędzy system RIS/PACS a systemem HIS i prowadzi do zatrzymania jego eksploatacji, utraty danych lub naruszenia ich spójności,

awaria zwykła – taka, która nie wpływa na pracę całego systemu

c) możliwość zgłaszania uwag i propozycji modyfikacji oprogramowania w zakresie integracji pomiędzy systemami

 d) Wykonawca zobowiązany jest do:

* + usunięcia awarii krytycznej w terminie do 4 dni roboczych od momentu zgłoszenia błędu.
	+ usunięcia awarii zwykłej w terminie do 60 dni roboczych od momentu zgłoszenia błędu.

e) Strony umowy każdorazowo uzgodnią termin dokonania i udostępnienia Zamawiającemu modyfikacji

**§ 6.**

**WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI**

1.Wynagrodzenie Wykonawcy za zrealizowanie całej umowy , zgodnie ze złożoną ofertą wynosi zryczałtowaną kwotę brutto ………………………….

 (słownie: …………………..), netto ……………… zł, VAT ………………zł,

w tym:

1 etap - brutto ……………………… ( słownie…………. ), netto …………… zł, VAT ………zł

2 etap - brutto ……………………… ( słownie…………. ), netto …………… zł, VAT ………zł

2. Wynagrodzenie obejmuje koszty wszystkich prac niezbędnych do całkowitego wykonania

 przedmiotu umowy.

3.Rozliczenie będzie następowało po zakończeniu danego etapu realizacji umowy i podpisaniu bez zastrzeżeń przez obie strony protokołu o którym mowa w §4 ust. 1 umowy

4. Wynagrodzenie zostanie zapłacone przelewem w ciągu 30 dni od otrzymania przez Zamawiającego

faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę po podpisaniu protokołu, o którym mowa w §4 ust. 1

na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę. W przypadku gdyby Wykonawca zamieścił na fakturze inny termin płatności niż określony w niniejszej umowie, obowiązuje termin płatności określony w umowie.

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

**§ 7.**

**KARY UMOWNE**

1.Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

1. w wysokości 0,5 % kwoty brutto wynagrodzenia określonego § 6 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia w realizacji któregokolwiek z etapów określonych w § 2 ust. 2 niniejszej umowy
2. w wysokości 10% kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy – w przypadku odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca.

2.Zamawiający ma prawo dochodzić kar umownych poprzez potrącenie ich na podstawie księgowej noty obciążeniowej z jakimikolwiek należnościami Wykonawcy, aż do całkowitego zaspokojenia roszczeń. W przypadku braku możliwości zaspokojenia roszczeń z tytułu kar umownych na zasadach określonych powyżej księgowa nota obciążeniowa płatna będzie do 14 dni od daty jej wystawienia przez Zamawiającego.

3.W przypadku, gdy wysokość wyrządzonej szkody przewyższa naliczoną karę umowną Zamawiający ma prawo żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

**§ 8.**

**ZMIANY W UMOWIE**

Strony dopuszczają możliwość zmian w umowie, w następującym zakresie terminu realizacji umowy z następujących powodów:

1. gdy wystąpi konieczność wykonania innych usług niezbędnych do przeprowadzenia wdrożenia systemu ze względu na zasady wiedzy technicznej oraz udzielenia zamówień dodatkowych, które spowodują konieczność wstrzymania lub opóźnią realizację umowy o czas niezbędny na wykonanie tych usług,
2. wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami. Termin realizacji umowy zostanie wydłużony o okres odpowiadający działaniu siły wyższej.

**§ 9.**

**ROZWIĄZANIE I ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Oprócz przypadków przewidzianych w Kodeksie Cywilnym, Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający może od umowy odstąpić lub rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym w przypadku, gdy opóźnienie Wykonawcy w realizacji któregokolwiek z etapów określonych w § 2 ust. 2 niniejszej umowy przekroczy 30 dni kalendarzowych,
3. Oświadczenie Zamawiającego o rozwiązaniu umowy lub o odstąpieniu od niej zostanie wysłane listem poleconym na adres Wykonawcy.
4. Odstąpienie od umowy na podstawie ust. 2 niniejszego paragrafu nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku zapłaty kar umownych określonych w umowie.

**§10.**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Strony ustalają, że wszelkie zmiany postanowień niniejszej umowy mogą być wprowadzane wyłącznie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz przy zachowaniu zasad wynikających z niniejszej umowy
3. Strony dopuszczają zmiany w umowie w zakresie:
4. zmiany danych stron (np. zmiana siedziby, adresu, nazwy)
5. ustawowej zmiany stawki podatku VAT (zmianie ulegnie kwota podatku VAT
 i wynagrodzenie brutto)
6. Zmiany określone w ust. 3 pkt a) wymagają dla swej skuteczności pisemnego powiadomienia drugiej strony. Zmiany określone w ust. 3 pkt b) wymagają formy pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
7. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
8. Wykonawca nie może bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego, przelać jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie. Czynność prawna mająca na celu zmianę wierzyciela Zamawiającego może nastąpić po uprzednim wyrażeniu zgody przez podmiot tworzący Zamawiającego.
9. Wszelkie spory wynikłe na tle realizacji umowy będzie rozstrzygał sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
10. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

**Wykonawca Zamawiający**

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik nr 7.2

**UMOWA – wzór**

Zawarta w dniu ................................ w Katowicach pomiędzy:

**Uniwersyteckim Centrum Klinicznym im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach** z siedzibą: 40 – 514 Katowice, ul. Ceglana 35

wpisanym do KRS pod nr 0000049660

NIP 954-22-74-017

REGON 001325767

zwanym w treści umowy Zamawiającym,

reprezentowanym przez:

Ireneusza Ryszkiel – Dyrektora

a

**………………………………**…

z siedzibą: ……………………

wpisanym do ................................. pod nr …………………..

NIP REGON

zwanym w treści umowy Wykonawcą

reprezentowanym przez:

.........................................................

W wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego – zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn.zm) została zawarta umowa następującej treści:

**§ 1.**

**PRZEDMIOT UMOWY**

Na podstawie oferty wybranej w/w postępowaniu Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się sprzedać, dostarczyć, zainstalować i skonfigurować sprzęt serwerowy na potrzeby systemu RIS/PACS w ilości i asortymencie określonym w załączniku nr 1 do umowy, którego parametry jakościowe i techniczne określone zostały w załączniku nr 4 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) oraz w ofercie Wykonawcy.

**§ 2.**

**WARUNKI REALIZACJI UMOWY**

1. Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania umowy zgodnie z warunkami określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że dostarczony sprzęt serwerowy będzie fabrycznie nowy, nie starszy niż 6 miesięcy od daty produkcji oraz będzie posiadał wszystkie wymagane prawem certyfikaty lub dokumenty równoważne.
	1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt serwerowy w terminie do …………*( zgodnie z zaoferowanym w ofercie terminem dostawy)* dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy. Wykonanie obowiązków Wykonawcy określonych w niniejszej umowie zostanie potwierdzone protokołem odbioru podpisanym przez obie Strony.
	2. Wykonawca ponosi koszty transportu, rozładunku oraz ubezpieczenia sprzętu serwerowego do miejsca odbioru w lokalizacji Zamawiającego Katowice ul. Ceglana 35
	3. Odbiór sprzętu serwerowego nastąpi w pomieszczeniach Działu Informatyki Zamawiającego znajdującego się w lokalizacji Katowice ul. Ceglana 35 tel. 32 358 13 52

**§ 3.**

**WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za zrealizowanie całej umowy , zgodnie ze złożoną ofertą wynosi:

 **brutto:**...............................zł (słownie:....................................... )
 netto: ..............................zł należny podatek VAT :....................zł

1. Ceny jednostkowe sprzętu serwerowego określone zostały w załączniku nr 1 do umowy.
2. Zamawiający zapłaci należne Wykonawcy wynagrodzenie w ciągu 30 dni od otrzymania faktury VAT wystawionej po podpisaniu przez obie Strony protokołu odbioru o którym mowa w §2 ust.3 W przypadku gdyby Wykonawca zamieścił na fakturze inny termin płatności niż określony w niniejszej umowie obowiązuje termin płatności określony w umowie.
3. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**§ 4.**

**GWARANCJA, REALIZACJA UPRAWNIEŃ GWARANCYJNYCH**

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości na oferowany sprzęt serwerowy - *………* miesięcy *(zgodnie ze złożoną ofertą )*. Okres gwarancji rozpoczyna swój bieg od dnia odbioru sprzętu potwierdzonego poprzez podpisanie bez zastrzeżeń przez Zamawiającego protokołu odbioru dotyczącego danego sprzętu serwerowego.
	* 1. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje wszelkie wady sprzętu serwerowego nie wynikające z winy Zamawiającego. W okresie gwarancji Wykonawca jest zobowiązany nieodpłatnie naprawić lub wymienić wadliwy sprzęt lub jego poszczególne części.

3. Wykonawca gwarantuje naprawę niesprawnego sprzętu serwerowego w ciągu 24 godzin od

momentu zgłoszenia awarii, przez ……. dni w tygodniu*(zgodnie ze złożoną ofertą ) .*W przypadku awarii i konieczności zabrania sprzętu z siedziby Zamawiającego pamięć masowa(dyski) pozostaje u Zamawiającego.

 W przypadku uszkodzenia pamięci masowej (dysku/ów) - uszkodzona pamięć masowa pozostaje

 własnością Zamawiającego.

4. Obsługa serwisowa gwarancyjna będzie prowadzona przez autoryzowany serwis techniczny

 ......................... z siedzibą ............................. O zmianie podmiotu świadczącego usługi

 serwisowe Wykonawca niezwłocznie powiadomi Zamawiającego na piśmie.

5. Zgłoszenia awarii dokonywane będą za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail:

 ................... lub za pośrednictwem faxu na numer……………………………………………

6. W przypadku naprawy sprzętu serwerowego trwającej dłużej niż okres wskazany w ust. 3,

 Wykonawca zobowiązany jest nieodpłatnie dostarczyć na okres przedłużającej się naprawy

 sprawne urządzenie zastępujące w pełni urządzenie naprawiane.

7. W przypadku, gdy liczba napraw gwarancyjnych przekroczy 3 naprawy tego samego sprzętu

 serwerowego lub podzespołu Wykonawca zobowiązany jest do wymiany sprzętu lub podzespołu

 na nowe (z wyjątkiem uszkodzeń z winy użytkownika). W takim przypadku Wykonawca

 zobowiązany jest do wymiany sprzętu lub podzespołu w terminie 3 dni od chwili zgłoszenia przez

 Zamawiającego czwartej awarii danego sprzętu lub podzespołu.

1. Wszelkie koszty związane z usunięciem awarii objętych gwarancją, w tym także ewentualne koszty transportu sprzętu do miejsca naprawy i z miejsca naprawy obciążają Wykonawcę.
2. Okres gwarancji udzielonej przez Wykonawcę ulega przedłużeniu o pełen okres niesprawności dostarczonego urządzenia*.*
3. W razie nie usunięcia wady w terminie Zamawiający uprawniony będzie do powierzenia jej usunięcia osobie trzeciej na koszt Wykonawcy

**§ 5.**

**KARY UMOWNE**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:

a) w wysokości 50,00zł ( słownie: pięćdziesiąt złotych 00/100) za każdy dzień opóźnienia w

realizacji obowiązków określonych w § 2 ust. 3 umowy

b) w wysokości 50,00zł (słownie: pięćdziesiąt złotych 00/100), za każdy dzień opóźnienia w

wykonaniu naprawy gwarancyjnej względem terminu, o którym mowa w § 4 ust. 3 umowy. Kara

będzie naliczana o ile nie zostanie dostarczone tożsame urządzenie na czas przedłużającej się

 naprawy zgodnie z § 4 ust. 6 umowy. W razie nie usunięcia wady w terminie Zamawiający

 uprawniony będzie do powierzenia jej usunięcia osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.

 c) w wysokości 10% kwoty wynagrodzenia brutto określonego w §3 ust. 1 niniejszej umowy –

 w przypadku gdy z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca nastąpi odstąpienie od umowy lub

 rozwiązanie umowy ze skutkiem natychmiastowym.

2. Zamawiający ma prawo dochodzić kar umownych poprzez potrącenie ich na podstawie księgowej

 noty obciążeniowej z jakimikolwiek należnościami Wykonawcy, aż do całkowitego zaspokojenia

 roszczeń. W przypadku braku możliwości zaspokojenia roszczeń z tytułu kar umownych na

 zasadach określonych powyżej księgowa nota obciążeniowa płatna będzie do 14 dni od daty jej

 wystawienia przez Zamawiającego.

3. W przypadku, gdy wysokość wyrządzonej szkody przewyższa naliczoną karę umowną Zamawiający

 ma prawo żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

**§ 6.**

**ROZWIĄZANIE I ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Oprócz przypadków przewidzianych w Kodeksie Cywilnym , Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający może rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym w przypadku gdy opóźnienie Wykonawcy w realizacji obowiązków określonych w § 2 ust. 3 przekroczy 10 dni kalendarzowych.
3. Oświadczenie Zamawiającego o odstąpieniu lub rozwiązaniu umowy zostanie wysłane listem poleconym na adres Wykonawcy podany w umowie.
4. Rozwiązanie umowy na podstawie ust. 2 niniejszego paragrafu nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku zapłaty kar umownych i odszkodowań.

**§ 7.**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu Cywilnego.
2. W przypadku niejasności w zapisach niniejszej umowy Strony mogą odwołać się do zapisów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Strony dopuszczają zmiany w umowie :
4. zmiany danych stron (np. zmiana siedziby, adresy, nazwy)

b) zmiany sprzętu serwerowego na nowszy lub aktualizacji rozwiązań technicznych zastosowanych w sprzęcie ze względu na postęp techniczny lub technologiczny (np. wycofanie z obrotu/niedostępność zaoferowanego w ofercie sprzętu, zmiana wersji oprogramowania). Zmiana taka nie może spowodować: podwyższenia ceny, wzrostu wartości umowy, ani obniżenia parametrów technicznych, jakościowych i innych wynikających z oferty na podstawie której był dokonany wybór Wykonawcy;

1. Zmiany określone w ust. 3 pkt a) wymagają dla swej skuteczności pisemnego powiadomienia drugiej strony. Zmiany określone w ust.3 pkt b) wymagają formy pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
2. Wykonawca nie może bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego, przelać jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie. Czynność prawna mająca na celu zmianę wierzyciela Zamawiającego może nastąpić wyłącznie po wyrażeniu zgody przez podmiot tworzący Zamawiającego.
3. Wszelkie spory wynikłe na tle realizacji umowy będzie rozstrzygał sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

**Wykonawca Zamawiający**

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik nr 7.3

**UMOWA – wzór**

Zawarta w dniu ................................ w Katowicach pomiędzy:

**Uniwersyteckim Centrum Klinicznym im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach** z siedzibą: 40 – 514 Katowice, ul. Ceglana 35

wpisanym do KRS pod nr 0000049660

NIP: 954-22-74-017

REGON: 001325767

zwanym w treści umowy Zamawiającym,

reprezentowanym przez:

Ireneusza Ryszkiel –Dyrektora

a

**………………………………**…

z siedzibą: ……………………

wpisanym do ................................. pod nr …………………..

NIP REGON

zwanym w treści umowy Wykonawcą

reprezentowanym przez:

.........................................................

W wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego – zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn.zm) została zawarta umowa następującej treści:

**§ 1.**

**PRZEDMIOT UMOWY**

Na podstawie oferty wybranej w/w postępowaniu Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się sprzedać i dostarczyć sprzęt komputerowy w ilości i asortymencie określonym w załączniku nr 1 do umowy, którego parametry jakościowe i techniczne określone zostały w załączniku nr 4 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz w ofercie Wykonawcy.

 **§ 2**

 **WARUNKI REALIZACJI UMOWY**

1. Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania umowy zgodnie z warunkami określonym w

 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

2. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że dostarczony sprzęt komputerowy będzie fabrycznie nowy,

 nie starszy niż 6 miesięcy od daty produkcji oraz będzie posiadał wszystkie wymagane prawem

 certyfikaty lub dokumenty równoważne.

3. Realizacja umowy odbywać się będzie w dwóch etapach:

* 1 etap - dostawa sprzętu komputerowego ( 1 komplet duplikator automatyczny do płyt CD/DVD wraz z komputerem sterującym, 2 sztuki urządzenia do nagrywania opisów dźwiękowych, 2 sztuki urządzenia do odsłuchu opisów dźwiękowych) wraz z podłączeniem dla lokalizacji Zamawiającego Katowice ul. Ceglana 35.
* 2 etap – dostawa sprzętu komputerowego ( 1 komplet duplikator automatyczny do płyt CD/DVD wraz z komputerem sterującym, 2 sztuki urządzenia do nagrywania opisów dźwiękowych, 2 sztuki urządzenia do odsłuchu opisów dźwiękowych) wraz z podłączeniem dla lokalizacji Zamawiającego Katowice ul. Medyków 14.

4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt komputerowy w terminie:

* 1 etap – ………. *( zgodnie ze złożoną ofertą )* dni od daty podpisania umowy
* 2 etap – 14 dni od daty powiadomienia Wykonawcy, przy czym nastąpi to nie później niż do 12 miesięcy od daty podpisania umowy.

 Wykonanie obowiązków Wykonawcy określonych w niniejszej umowie zostanie potwierdzone

 protokołem odbioru podpisanym przez obie Strony.

5. Wykonawca ponosi koszty transportu, rozładunku oraz ubezpieczenia sprzętu komputerowego do

 miejsc odbioru znajdujących się w dwóch lokalizacjach Zamawiającego: Katowice ul. Ceglana 35

 i Katowice ul. Medyków 14

6. Odbiory sprzętu komputerowego nastąpią w pomieszczeniach Działu Informatyki Zamawiającego

 znajdujących się w dwóch lokalizacjach Zamawiającego: Katowice ul. Ceglana 35 tel. 32 358 13

 52 , Katowice ul. Medyków 14 tel.32 789 40 95

**§ 3.**

**WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za zrealizowanie całej umowy , zgodnie ze złożoną ofertą wynosi

 brutto:......................zł, (słownie:.......................................)

 netto: ...................zł, należny podatek VAT :....................zł

 w tym : 1 etap - brutto ……………………… ( słownie…………. ), netto …………… zł, VAT ………zł

 2 etap - brutto ……………………… ( słownie…………. ), netto …………… zł, VAT ………zł

2. Ceny jednostkowe sprzętu komputerowego określone zostały w załączniku nr 1 do umowy.

3. Rozliczenie będzie następowało po zakończeniu danego etapu realizacji umowy i podpisaniu

 bez zastrzeżeń przez obie strony protokołu o którym mowa w §2 ust. 4 umowy

4. Zamawiający zapłaci należne Wykonawcy wynagrodzenie w ciągu 30 dni od otrzymania faktury

 VAT wystawionej po podpisaniu przez obie Strony protokołu odbioru. W przypadku gdyby

 Wykonawca zamieścił na fakturze inny termin płatności niż określony w niniejszej umowie

 obowiązuje termin płatności określony w umowie.

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

 **§ 4.**

**GWARANCJA, REALIZACJA UPRAWNIEŃ GWARANCYJNYCH**

1. Wykonawca udziela gwarancji na oferowany sprzęt komputerowy zgodnie z zasadami określonymi

 w załączniku nr 4 do SIWZ. Gwarancja na duplikator automatyczny wraz z komputerem

 sterującym wynosi ………….. miesięcy*( zgodnie ze złożoną ofertą )* . Okres gwarancji rozpoczyna

 swój bieg od dnia odbioru sprzętu potwierdzonego poprzez podpisanie bez zastrzeżeń przez

 Zamawiającego protokołu odbioru dotyczącego danego sprzętu komputerowego.

2. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje wszelkie wady sprzętu komputerowego nie

 wynikające z winy Zamawiającego. W okresie gwarancji Wykonawca jest zobowiązany

 nieodpłatnie naprawić lub wymienić wadliwy sprzęt lub jego poszczególne części.

3. Wykonawca gwarantuje naprawę uszkodzonego sprzętu komputerowego albo wymianę sprzętu

 lub jego części na nowe zgodnie z zasadami określonymi w załączniku nr 4 do SIWZ, czas

 naprawy duplikatora automatycznego wraz z komputerem sterującym wynos**i** …………….

 dni roboczych *(zgodnie ze złożoną ofertą)* od chwili zgłoszenia przez Zamawiającego awarii.

4. Obsługa serwisowa gwarancyjna będzie prowadzona przez autoryzowany serwis techniczny

 ........................ z siedzibą ............................. O zmianie podmiotu świadczącego usługi

 serwisowe Wykonawca niezwłocznie powiadomi Zamawiającego na piśmie.

5. Zgłoszenia awarii dokonywane będą za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail:

 ................... lub za pośrednictwem faxu na numer……………………………………………

6. W przypadku naprawy sprzętu komputerowego trwającej dłużej niż okres wskazany w ust. 3,

 Wykonawca zobowiązany jest nieodpłatnie dostarczyć na okres przedłużającej się naprawy

 sprawne urządzenie zastępujące w pełni urządzenie naprawiane.

7. W przypadku, gdy liczba napraw gwarancyjnych przekroczy 3 naprawy tego samego sprzętu

 komputerowego lub podzespołu Wykonawca zobowiązany jest do wymiany sprzętu lub podzespołu

 na nowe (z wyjątkiem uszkodzeń z winy użytkownika). W takim przypadku Wykonawca

 zobowiązany jest do wymiany sprzętu lub podzespołu w terminie 3 dni od chwili zgłoszenia przez

 Zamawiającego czwartej awarii danego sprzętu lub podzespołu.

8. Wszelkie koszty związane z usunięciem awarii objętych gwarancją, w tym także ewentualne koszty

 transportu sprzętu do miejsca naprawy i z miejsca naprawy obciążają Wykonawcę.

9. Okres gwarancji udzielonej przez Wykonawcę ulega przedłużeniu o pełen okres niesprawności

 dostarczonego urządzenia*.*

10. W razie nie usunięcia wady w terminie Zamawiający uprawniony będzie do powierzenia jej

 usunięcia osobie trzeciej na koszt Wykonawcy

**§ 5.**

**KARY UMOWNE**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:

a) w wysokości 50,00zł ( słownie: pięćdziesiąt złotych 00/100) za każdy dzień opóźnienia w realizacji

 obowiązków określonych w § 2 ust. 3 umowy;

b) w wysokości 50,00zł (słownie: pięćdziesiąt złotych 00/100), za każdy dzień opóźnienia w

 wykonaniu naprawy gwarancyjnej względem terminu, o którym mowa w § 4 ust. 3 umowy. Kara

 będzie naliczana o ile nie zostanie dostarczone tożsame urządzenie na czas przedłużającej się

 naprawy zgodnie z § 4 ust. 6 umowy,

1. w wysokości 10% kwoty wynagrodzenia brutto określonego w §3 ust. 1 niniejszej umowy – w przypadku gdy z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca nastąpi odstąpienie od umowy lub rozwiązanie i umowy ze skutkiem natychmiastowym.

2. Zamawiający ma prawo dochodzić kar umownych poprzez potrącenie ich na podstawie księgowej

 noty obciążeniowej z jakimikolwiek należnościami Wykonawcy, aż do całkowitego zaspokojenia

 roszczeń. W przypadku braku możliwości zaspokojenia roszczeń z tytułu kar umownych na

 zasadach określonych powyżej, księgowa nota obciążeniowa płatna będzie do 14 dni od daty jej

 wystawienia przez Zamawiającego.

3. W przypadku, gdy wysokość wyrządzonej szkody przewyższa naliczoną karę umowną Zamawiający

 ma prawo żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

**§ 6.**

**ROZWIĄZANIE I ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Oprócz przypadków przewidzianych w Kodeksie Cywilnym , Zamawiający może odstąpić od umowy

 w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży

 w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze

 wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub

 bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia

 powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać

 wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

2. Zamawiający może rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym w przypadku gdy opóźnienie

 Wykonawcy w realizacji obowiązków określonych w § 2 ust. 3 przekroczy 10 dni kalendarzowych.

3. Oświadczenie Zamawiającego o odstąpieniu lub rozwiązaniu umowy zostanie wysłane listem

 poleconym na adres Wykonawcy podany w umowie.

4. Rozwiązanie umowy na podstawie ust. 2 niniejszego paragrafu nie zwalnia Wykonawcy od

 obowiązku zapłaty kar umownych i odszkodowań.

**§ 7.**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy

 Prawo zamówień publicznych i Kodeksu Cywilnego.

2. W przypadku niejasności w zapisach niniejszej umowy Strony mogą odwołać się do zapisów

 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

3. Strony dopuszczają zmiany w umowie :

a) zmiany danych stron (np. zmiana siedziby, adresy, nazwy)

 b) zmiany sprzętu komputerowego na nowszy lub aktualizacji rozwiązań technicznych zastosowanych w sprzęcie ze względu na postęp techniczny lub technologiczny (np. wycofanie z obrotu/niedostępność zaoferowanego w ofercie sprzętu, zmiana wersji oprogramowania). Zmiana taka nie może spowodować: podwyższenia ceny, wzrostu wartości umowy, ani obniżenia parametrów technicznych, jakościowych i innych wynikających z oferty na podstawie której był dokonany wybór Wykonawcy;

4. Zmiany określone w ust. 3 pkt a) wymagają dla swej skuteczności pisemnego powiadomienia

 drugiej strony. Zmiany określone w ust.3 pkt b) wymagają formy pisemnego aneksu pod rygorem

 nieważności.

5. Wykonawca nie może bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego, przelać

 jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie. Czynność

 prawna mająca na celu zmianę wierzyciela zamawiającego może nastąpić wyłącznie po wyrażeniu

 zgody przez podmiot tworzący Zamawiającego.

6. Wszelkie spory wynikłe na tle realizacji umowy będzie rozstrzygał sąd powszechny właściwy

 miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

7. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla

 Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

**Wykonawca Zamawiający**

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik nr 8

 WYKAZ OSÓB

które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności kierującymi pracami i odpowiadającymi za integrację systemów

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Imię i Nazwisko |  Udział we wdrożeniach systemu RIS/PACS dla szpitali \* | Kwalifikacje | Informacja o podstawie do dysponowania osobami |
|  |  |  |  |  |

\* udział w min. dwóch wdrożeniach dla szpitali

......................................................................

podpis i pieczęć osoby uprawnionej/ osób uprawnionych do reprezentowania wykonawcy

Oświadczam, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień

......................................................................

podpis i pieczęć osoby uprawnionej/ osób uprawnionych do reprezentowania wykonaw

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik nr 9

...............................................

 (nazwa i adres wykonawcy)

**WYKAZ ZREALIZOWANYCH ZAMÓWIEŃ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nazwa zamówienia | Wartość zamówienia | Miejsce wykonania zamówienia | Data wykonania |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

 Wykonawca załączy dowody określające, czy zamówienia zostały wykonane w sposób należyty i prawidłowo ukończone

......................................................................

podpis i pieczęć osoby uprawnionej/ osób uprawnionych do reprezentowania wykonawcy

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik nr 10

**UMOWA O POWIERZENIE PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH**

**NR ……………..**

zawarta w dniu ......................roku w …………….. pomiędzy:

Uniwersyteckim Centrum Klinicznym im. Prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach ul. Ceglana 35, 40-514 Katowice,

KRS 0000049660

NIP 954-22-74-01

7 REGON 001325767

zwanym w treści umowy *Zamawiającym ,*

reprezentowanym przez:

Dyrektora Szpitala - ……………………….

a

…………………………………

……………………..

KRS

NIP …......... REGON ….........................

zwanym w treści umowy *Wykonawcą.*

reprezentowanym przez:

……………………….

**§ 1**

**Powierzenie przetwarzania danych osobowych**

1. W związku z realizacją umowy nr ........................ z dnia .............. r. zawartej pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą, której przedmiotem jest **………………………………** Zamawiający powierza Wykonawcy w trybie art. 31 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. *o ochronie danych osobowych* (j.t. Dz. U. 2016r. poz. 922, z późń.zm.) (zwanej dalej ,,ustawą”) przetwarzanie danych osobowych w zakresie określonym w § 2.
2. Zamawiający oświadcza, że jest administratorem danych osobowych, których przetwarzanie powierza.

**§ 2**

**Zakres i cel przetwarzania danych**

1. Wykonawca będzie przetwarzał powierzone mu na podstawie niniejszej Umowy zbiór danych osobowych pn. PACJENT, PRACOWNIK, KONTAHENT w zakresie niezbędnym do realizacji umowy, o której mowa w § 1 ust. 1. Umowy.
2. Powierzone przez Zamawiającego dane osobowe będą przetwarzane przez Wykonawcę wyłącznie w celu należytej realizacji przez Wykonawcę umowy, o której mowa w § 1 ust. 1, a przetwarzanie tych danych będzie następowało w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami prawa oraz z niniejszą Umową.

**§ 3**

**Warunki przetwarzania danych osobowych**

1. Wykonawca zobowiązuje się, przy przetwarzaniu danych osobowych, o których mowa w § 2 ust 1 Umowy do zabezpieczenia tych danych poprzez podjęcie środków technicznych i organizacyjnych, o których mowa w art. 36 – 39a ustawy.
2. Wykonawca zobowiązuje się, że przetwarzanie powierzonych mu danych będzie odbywać się zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29 kwietnia 2004r. w sprawie dokumentacji przetwarzania danych osobowych oraz warunków technicznych i organizacyjnych, jakim powinny odpowiadać urządzenia i systemy informacyjne służące do przetwarzania danych osobowych (Dz. U. 2004r, Nr 100, poz. 1024), a w przypadku gdyby w trakcie obowiązywania niniejszej Umowy doszło do wprowadzenia innych przepisów, przetwarzanie będzie odbywać się zgodnie z obowiązującymi w tym czasie przepisami prawa określającymi zasady i warunki przetwarzania danych osobowych.
3. Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu imienny wykaz osób upoważnionych, które będą przetwarzać dane osobowe zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy oraz przepisami prawa (załącznik nr1 do umowy).
4. Wykonawca zobowiązuje się przetwarzać powierzone mu dane osobowe zgodnie z niniejszą Umową, ustawą oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.
5. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie zawiadomić Zamawiającego o następujących zdarzeniach:
	1. każdym skierowanym do Wykonawcy żądaniu udostępnienia danych osobowych, w tym także o prawnie umocowanych żądaniach organów administracji,
	2. każdym istotnym zdarzeniu mającym wpływ na bezpieczeństwo przetwarzanych danych.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo kontroli sposobu wykonywania niniejszej Umowy poprzez przeprowadzenie doraźnych kontroli dotyczących przetwarzania danych osobowych przez Wykonawcę oraz żądania składania przez niego pisemnych wyjaśnień.
7. Wykonawca może powierzyć przetwarzanie danych osobowych określonych niniejszą umową podwykonawcy w związku z zawarciem umowy na podwykonawstwo dotyczące realizacji umowy, o której mowa w § 1 ust. 1 Umowy, jedynie za uprzednią, pisemną zgodą Zamawiającego na warunkach analogicznych do określonych w niniejszej Umowie, chyba, że Zamawiający w pisemnej zgodzie ustali inne warunki przetwarzania danych osobowych przez konkretnego podwykonawcę.

**§ 4**

**Odpowiedzialność Wykonawcy**

1.  Wykonawca jest odpowiedzialny za przetwarzanie, udostępnienie lub wykorzystanie danych osobowych niezgodnie z Umową i obowiązującymi przepisami, a w szczególności za udostępnienie ich osobom nieupoważnionym.

2.  W przypadku gdy na skutek naruszenia przepisów ustawy lub niniejszej Umowy przez Wykonawcę lub przez osoby, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, Zamawiający, jako administrator danych osobowych zostanie zobowiązany do zapłaty odszkodowania lub innych należności, albo na Zamawiającego zostanie nałożona jakakolwiek kara lub opłata Wykonawca zobowiązuje się pokryć Zamawiającemu wszelkie poniesione z tego tytułu straty i koszty.

**§ 5**

**Czas obowiązywania Umowy powierzenia**

Niniejsza Umowa zostaje zawarta na czas realizacji przez Wykonawcę umowy określonej w § 1 ust. 1 Umowy.

**§ 6**

**Rozwiązanie Umowy**

1. Zamawiający ma prawo rozwiązać niniejszą Umowę ze skutkiem natychmiastowym, w każdym przypadku gdy Wykonawca:
2. wykorzysta dane osobowe w sposób niezgodny z niniejszą Umową lub
3. powierzy przetwarzanie danych osobowych podwykonawcom bez wymaganej zgody Zamawiającego lub
4. nie zaprzestanie nienależytego przetwarzania danych osobowych lub
5. zawiadomi o swojej niezdolności do dalszego wykonywania niniejszej Umowy, a w szczególności o nie spełnianiu wymagań określonych w § 3. Umowy.
6. Rozwiązanie umowy, o której mowa w § 1 ust. 1. Umowy jest równoznaczne z rozwiązaniem niniejszej Umowy bez potrzeby składania jakichkolwiek, dodatkowych oświadczeń przez Strony.
7. W przypadku wygaśnięcia lub rozwiązania umowy, o której mowa § 1 ust. 1 Umowy lub rozwiązania niniejszej Umowy Wykonawca niezwłocznie, ale nie później niż w terminie do 5 dni kalendarzowych, zobowiązuje się zwrócić lub usunąć wszelkie dane osobowe, których przetwarzanie zostało mu powierzone, w tym skutecznie usunąć je również z nośników elektronicznych pozostających w jego dyspozycji i potwierdzić powyższe przekazanym Zamawiającemu pisemnym oświadczeniem.

**§ 7**

Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 8**

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie mają zastosowanie przepisy dotyczące ochrony danych osobowych oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.

**§ 9**

Spory wynikłe na tle niniejszej Umowy będzie rozstrzygał Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

**§ 10**

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

......................................... ………………………..

 Wykonawca Zamawiający

Załącznik nr 1

(Umowa powierzenie przetwarzania danych osobowych)

Zgodnie z §3 pkt 3 umowy o powierzenie przetwarzania danych osobowych nr …………………z dnia ………….…. upoważniam osoby wymienione poniżej do przetwarzania danych osobowych zgodnie z postanowieniami umowy oraz przepisami prawa.

Imienny wykaz osób upoważnionych przez ……………………………………………..(nazwa wykonawcy)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Imię i Nazwisko** | **Stanowisko** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Podpis osoby reprezentującej Wykonawcę

/ZP/381/126B/2017

 Załącznik A

**Informacja dla Wykonawcy o zagrożeniach wynikających z działalności
Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. prof. Kornela Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach podczas wykonywania prac na jego terenie.**

|  |
| --- |
|  **CZYNNIKI BIOLOGICZNE** |
| ***Lp.*** | ***Zagrożenie*** | ***Skutek*** | ***Środki zapobiegawcze*** |
| 1. | Na terenie Szpitala występują szkodliwe czynniki biologiczne, które mogą oddziaływać negatywnie na organizm człowieka i być przyczyną wielu chorób (np. wirusowe zapalenie wątroby typ B i C, gruźlica, HIV).Podstawowym źródłem zagrożenia jest pacjent i jego materiał biologiczny.Sytuacje, w których może dojść do kontaktu z czynnikiem biologicznym1. Niezabezpieczony przez personel medyczny skażony sprzęt i narzędzia jednorazowego lub wielorazowego użytku (igły, skalpele, igły do szycia itp.).
2. Nieodpowiednia segregacja zużytego sprzętu jednorazowego użytku.
3. Nieprawidłowa dekontaminacja miejsc zabrudzonych czynnikiem biologicznym.
4. Prace wykonywane na czynnej instalacji kanalizacyjnej (węzły sanitarne, kratki ściekowe, odstojniki, osadniki itp.).
5. Czynniki biologiczne przenoszone drogą powietrzno – kropelkową w kontakcie z pacjentami, odwiedzającymi oraz personelem Szpitala.
6. Czynniki biologiczne znajdujące się na powierzchniach, wyposażeniu, powierzchniach roboczych, sprzęcie medycznym.
 | Choroby zakaźne.Alergie, uczulenia, zakażenie.Choroby nowotworowe. Śmierć. | 1. Skaleczenia, zranienia, otarcia przed przystąpieniem do pracy zabezpiecz opatrunkiem nieprzemakalnym.
2. Skaleczenia, zadrapania na odkrytych częściach rąk, ramion osłoń ubraniem z długim rękawem.
3. Zgłoś się do Izby Przyjęć w przypadku zakłucia, skaleczenia sprzętem i aparaturą medycznym, która potencjalnie może być skażoną krwią lub innym materiałem biologicznym.
4. W zależności od potrzeby stosuj środki ochrony indywidualnej (np. maseczki, okulary ochronne, przyłbice, rękawice).
5. Przestrzegaj podstawowych zasad higieny i bezpieczeństwa pracy myj i dezynfekuj ręce przed spożywaniem posiłku oraz po wyjściu ze Szpitala.
 |

|  |
| --- |
| **CZYNNIKI CHEMICZNE** |
| ***Lp.*** | ***Zagrożenie*** | ***Skutek*** | ***Środki zapobiegawcze*** |
| 2. | W Szpitalu podczas procesów pracy stosowane są niebezpieczne substancje i mieszaniny chemiczne takie jak:1. Odczynniki analityczne (kwasy, zasady)
2. Metanol, Ksylen
3. Formaldehyd
4. Podchloryn sodu
5. Tlenek etylenu
6. Środki dezynfekcyjne, myjące.
 | Zatrucia, podrażnienie.Choroby górnych dróg oddechowych.Alergie, uczulenia.Uszkodzenia oczu i skóry. Poparzenia. | 1. Uzyskaj informację od personelu o stosowanych środkach chemicznych i zagrożeniach z nimi związanymi.
2. Zapoznaj się z właściwościami preparatów chemicznych, z którymi będziesz miał kontakt.
3. Postępuj zgodnie z zasadami określonymi w kartach charakterystyki i stosuj środki ochrony indywidualnej.
4. W sytuacjach awaryjnych (np. uszkodzenie opakowania, rozlanie środka chemicznego) poinformuj personel.
 |

|  |
| --- |
| **CZYNNIKI NIEBEZPIECZNE - URAZOWE** |
| ***Lp.*** | ***Zagrożenie*** | ***Skutek*** | ***Środki zapobiegawcze*** |
| 3. | W Szpitalu podczas procesów pracy używany jest sprzęt medyczny jednorazowego oraz wielorazowego użytku (np. igły, skalpele, wenflony, nożyczki, końcówki pipet, szkiełka), który może stanowić zagrożenie dla Wykonawcy i być przyczyną urazów. Do kontakt z tym sprzętem może dojść w sposób niezamierzony w przypadku nieprzestrzegania zasad segregacji przez personel medyczny oraz porzucenia przez pacjentów.  | Rany cięte, kłute palców, dłoni.Skaleczenia.Przecięcia, zakłucia. | 1. Nie podejmuj samodzielnie usuwania sprzętu i narzędzi medycznych pozostawionych przez personel lub pacjentów, zgłaszaj ten fakt personelowi medycznemu.
2. Zachowaj szczególną uwagę przy pracy z użyciem ostrych, spiczastych narzędzi.
 |
| 4. |  Podczas poruszania się po terenie Szpitala może dojść do:1. Uderzenie o ruchome lub nieruchome czynniki materialne (np. wyposażenie pomieszczeń, meble, aparatura i sprzęt medyczny, łóżka, wózki z pacjentami na salach, korytarzach, ciągach komunikacyjnych itp.).
2. Upadku na tym samym poziomie spowodowanym potknięciem, poślizgnięciem na nierównych, mokrych, śliskich powierzchniach.
3. Upadku na schodach.
 | Potłuczenia, guzy, siniaki.Złamania kończyn.Uszkodzenia kręgosłupa. Wstrząśnięcia mózgu. | 1. Utrzymuj porządek i czystość na stanowisku pracy.
2. Poruszaj się po drogach komunikacyjnych stosując zasadę poruszania się prawą stroną.
3. Zwracaj uwagę na transportowanych pacjentów na wózkach i łóżka na ciągach komunikacyjnych.
4. Zachowaj uwagę podczas poruszania się po schodach: nie rozmawiaj przez telefon, nie używaj klatki schodowej jako drogi transportowej, trzymaj się poręczy.
 |

................................................................................

*podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób uprawnionych*

*do reprezentowania wykonawcy*

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik B

Zobowiązanie Wykonawcy

 W imieniu Wykonawcy realizującego przedmiot umowy nr DZP/381/126B/2017 z dnia **…………..** r. („Umowa”) zobowiązuję się do:

1. Przestrzegania ogólnie obowiązujących przepisów i zasad w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska, jakich dotyczy zakres świadczonych prac lub usług.
2. Zapoznania swoich pracowników oraz pracowników podwykonawcy delegowanych do realizacji Umowy z treścią niniejszej procedury nie później niż przed rozpoczęciem realizacji Umowy.
3. Poinformowania swoich pracowników oraz pracowników podwykonawcy o zagrożeniach wynikających z działalności Szpitala nie później niż przed rozpoczęciem prac i usług objętych Umową.

Ze strony Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. prof. Kornela Gibińskiego w Katowicach:

…………………………………………………………………………..………….……...

osoba sprawująca nadzór

Wykonawca : …………………………………………….

W imieniu Wykonawcy**:**

Nazwisko, imię : …………………………………………..

Stanowisko / funkcja …………………………………….

 ………………………….. …………………………..

 Data Podpis

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik C

**Lista pracowników Wykonawcy**

**poinformowanych o zagrożeniach wynikających z działalności**

**Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. prof. Kornela Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach**

Nazwa firmy: **…………………………………………**

Umowa nr D/ZP/381/126B/2017 z dnia …………………………………..

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. |  Imię i Nazwisko |  Stanowisko  |  Data | Podpis |
| 1. |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |
| 9. |  |  |  |  |
| 10. |  |  |  |  |
| 11. |  |  |  |  |
| 12. |  |  |  |  |

 Podpis Wykonawcy

 ………………………….

D/ZP/381/126B/2017

 Załącznik D

|  |
| --- |
| **ZASADY ŚRODOWISKOWE DLA WYKONAWCÓW**1. Wykonawca powinien przestrzegać wymagań określonych w systemie zarządzania środowiskowego wg. ISO14001, a w szczególności:
* przestrzegać wymagań prawnych w zakresie podpisanej ze Szpitalem umowy
* zmniejszyć dla otoczenia uciążliwość swojej działalności związanej z wykonywaniem

prac zleconych przez Szpital* minimalizować ilość powstających odpadów
* zabierać z terenu wszelkie odpady powstałe w czasie świadczenia usług
* zmniejszać zużycie nośników energii i surowców naturalnych
1. Wykonawcy nie wolno:
* wwozić na teren Szpitala jakichkolwiek odpadów
* składować żadnych substancji mogących zanieczyścić powietrze atmosferyczne,

wodę, glebę, a w przypadku, gdy substancje te służą do wykonywania usług dla firmyszczegóły ich składowania i stosowania należy uzgodnić z Koordynatorem ds. środowiska* myć pojazdów na terenie Szpitala
* spalać odpadów na terenie Szpitala
* wylewać jakichkolwiek substancji niebezpiecznych do gleby lub kanalizacji

3.Wykonawca powinien przeprowadzić szkolenie wśród podległych pracowników wykonujących usługę w zakresie obowiązującej w Szpitalu polityki środowiskowej, bhp oraz systemu zarządzania środowiskowego wg ISO 14001.4. Wykonawca powinien dopuścić Pełnomocnika ds. Jakości wraz z zespołem auditorów do kontroli postępowania na zgodność z przyjętymi zasadami środowiskowymi w Szpitalu.5. W sytuacjach wątpliwych i nieokreślonych w powyższych zasadach środowiskowych należy zwracać się do Pełnomocnika ds. Jakości. Podpis Wykonawcy ………………………………….................................... data |