

SZPITAL WOJEWÓDZKI
im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego
Al. Piłsudskiego 11, 18 – 404 Łomża
DZIAŁ ZAOPATRZENIA TRANSPORTU I MAGAZYNÓW
NIP 718-16-89-321 REGON 450665024
tel. 86 47 33 610 fax 86 47 33 210 tel. centr. 86 47 33 900 wew. **266 - przetargi**
[e – mail: przetargi@szpital-lomza.pl](mailto:przetargi@szpital-lomza.pl) www.szpital-lomza.pl

ZT-SZP-226/01/22/2017

22.02.2017r.

Specyfikacja
Istotnych
Warunków
Zamówienia
(SIWZ)
w

PRZETARGU NIEOGRANICZONYM

NA

Opracowanie wymaganej dokumentacji aplikacyjnej związanej z uzyskaniem dofinansowania projektu pn. „Modernizacja energetyczna budynków Szpitala Wojewódzkiego w Łomży” ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **2. 03. 2017r. godz. 12.00**

OTWARCIE OFERT: **2. 03. 2017 r. godz. 12.30**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego - dalej zwane „postępowaniem” - jest prowadzone zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164, z późn. zm.), dalej zwanej „Pzp”.

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim i zamawiający **nie wyraża zgody** na złożenie oświadczeń, oferty oraz innych dokumentów **w języku obcym**.

1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.

Zamawiający: SZPITAL WOJEWÓDZKI
im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego
Al. Piłsudskiego 11, 18 – 404 Łomża

Kontakt: tel. 86 47 33 266
fax 86 47 33 210
e-mail: przetargi@szpital-lomza.pl

Strona internetowa: www.szpital-lomza.pl

Udostępnienie SIWZ w wersji elektronicznej:

www.szpital-lomza.pl

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.

a) Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest na podstawie **art. 39 w trybie przetargu nieograniczonego o wartości nie przekraczającej 209 000,00 euro, zgodnie z przepisami** ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) zwanej dalej „Ustawą PZP” lub „PZP”.

b) W sprawach, które nie zostały uregulowane w niniejszej SIWZ, mają zastosowanie przepisy ustawy PZP i akty wykonawcze do ustawy PZP.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

1. Przedmiotem zamówienia jest: **Opracowanie wymaganej dokumentacji aplikacyjnej związanej z uzyskaniem dofinansowania projektu pn. „Modernizacja energetyczna budynków Szpitala Wojewódzkiego w Łomży” ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”.**

W tym opracowanie:

1.1 Audytów efektywności energetycznej (w odniesieniu do projektowanych instalacji OZE, wymiany oświetlenia wewnętrznego i oświetlenia terenu , wymiany central wentylacyjnych) dla :

- Pawilonu H Łomża Al. Piłsudskiego 11
- budynku Szpitala Zakaźnego Łomża M.C. Skłodowskiej 1
- budynków Szpitala Wojewódzkiego Pawilony A,B,C,D,E,F,G Al. Piłsudskiego 11 w odniesieniu do wymiany oświetlenia wewnętrznego
- wymiany oświetlenia istniejącego terenu szpitala Al. Piłsudskiego 11
- wymiany central wentylacyjnych w pawilonach szpitala Al. Piłsudskiego 11

1.2 Aktualizacja posiadanej dokumentacji projektowej w zakresie zgodności z opracowanymi audytami energetycznymi jak i efektywności energetycznej w zakresie kompleksowej (tzw. głębokiej modernizacji wykraczającej poza minimalne wymagania dotyczące charakterystyki energetycznej) w odniesieniu do opisu przedmiotu zamówienia (inwentaryzacji, projektu budowlanego, projektu wykonawczego, Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, kosztorysu inwestorskiego (sporządzonego metodą szczegółową), przedmiaru robót, karty informacyjnej przedsięwzięcia, informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) (w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów), oraz niezbędnych prac przedprojektowych, w zakresie koniecznym do zgłoszenia wykonania robót/uzyskania pozwolenia na budowę wykonania robót budowlanych, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późniejszymi zmianami).

1.3 Wniosku z wymaganymi załącznikami o dofinansowanie dla projektu obejmującego przedmiot zamówienia

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określają:

1) SIWZ;

2) Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia – załącznik nr 7 do SIWZ;

3. Wykonania przedmiotu umowy w sposób kompleksowy zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi normami, innymi przepisami dotyczącymi projektowania, w tym:

3.1 z Ustawą z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późniejszymi zmianami).

3.2 z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego – (Dz.U. z 2012, poz. 462);

3.3 z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych oraz program funkcjonalno - użytkowego (Dz. U. z 2013, poz. 1129 t.j.);

3.4 z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określania metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno – użytkowym (Dz. U. Nr 130 z 2004 poz. 1389);

3.5 z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i sposobu sporządzania audytu efektywności energetycznej, wzoru karty audytu efektywności energetycznej oraz metod obliczania oszczędności energii (Dz. U. 2012 r. poz. 962)

3.6 z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/27/UE z dnia 25 października 2012 r. w sprawie efektywności energetycznej

3.7 z Instrukcją wypełniania załączników do wniosku o dofinansowanie realizacji projektu Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska **Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”.**

3.8 z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 17 marca 2009 r w sprawie szczegółowego zakresu i form audytu energetycznego oraz części audytu remontowego, wzorów kart audytów, a także algorytmu oceny opłacalności przedsięwzięcia termomodernizacyjnego (Dz. U. 2009 r. Nr 43, poz. 346 z późniejszymi zmianami).

3.9 z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 17 marca 2009 r. w sprawie szczegółowego sposobu weryfikacji audytu energetycznego i części audytu remontowego oraz szczegółowych warunków, jakie powinny spełniać podmioty, którym Bank Gospodarstwa Krajowego może zlecać wykonanie weryfikacji audytów (Dz. U. z 2009 r. Nr 43 poz. 347 z późniejszymi zmianami)

3.10 z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 27 lutego 2015 r. w sprawie metodologii wyznaczania charakterystyki energetycznej budynku lub części budynku oraz świadectw charakterystyki energetycznej (Dz.U.2015.poz.376)

3.11 z wytycznymi szczegółowego opisu programu NFOŚiGW **Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie ...**.

4. Nazwy i kody określone we Wspólnym Słowniku Zamówień:

- CPV 71240000-2 Usługi architektoniczne, inżynierskie i planowania
- CPV 71210000-3 Doradze usługi architektoniczne
- CPV 71221000-3 Usługi architektoniczne w zakresie obiektów budowlanych
- CPV 71241000-9 Studia wykonalności, usługi doradcze, analizy
- CPV 71242000-6 Przygotowanie przedsięwzięcia i projektu, oszacowanie kosztów
- CPV 71314300-5 Usługi w zakresie wydajności energetycznej
- CPV 71314200-4 Usługi zarządzania energią
- CPV 71314310-8 Usługi inżynierii grzewczej dla budownictwa
- CPV 79212000-3-audit

5. Oferta musi zawierać całe zamówienie. **Zamówienie jest niepodzielne. Oferta, w której zamówienie nie będzie wycenione w całości zostanie odrzucone.** Wyceny należy dokonać **w cenach brutto.**

6. Zamawiający zaleca przed sporządzeniem ofert dokonanie **wizji lokalnej** zakresu przedmiotu zamówienia.

7. Informacje dotyczące sposobu realizacji zamówienia:

1) Zamawiający informuje o możliwości wizji lokalnej w celu zapoznania się ze szczegółami zakresu zamówienia, uzyskania niezbędnej wiedzy dotyczącej miejsca wykonania zamówienia, zakresu i rozmiaru prac niezbędnych do osiągnięcia celu oraz aby wziąć pod uwagę wszelkie niedogodności wynikające z aktualnego uwarunkowania przedmiotu zamówienia oraz w celu wykonania pomiarów sprawdzających.

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany w terminie max 70 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy.

W tym :

- audyty efektywności energetycznej, wielobranżowe projekty budowlane, kosztorysy inwestorskie wraz ze zbiorczym zestawieniem kosztów, przedmiary robót w formie drukowanej, dokumentację aplikacyjną wniosków wraz z wymaganymi załącznikami - w terminie do 40

dni kalendarzowych od podpisania umowy

- wielobranżowe projekty wykonawcze – w terminie do 70 dni kalendarzowych od podpisania umowy

- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – w terminie do 70 dni kalendarzowych od podpisania umowy.

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

5.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy **nie podlegają wykluczeniu** zgodnie z art.24 ust. 1 pkt 12-23 (*Zamawiający nie przewiduje wykluczenia z postępowania, na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy PZP*) oraz **spełniają warunki udziału** w postępowaniu w zakresie, w jakim zostały określone przez Zamawiającego i dotyczą:

5.1.1 kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:

Zamawiający nie precyzuje szczegółowo warunku w tym zakresie.

5.1.2 sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

warunek ten zostanie spełniony, jeżeli:

Wykonawca jest **ubezpieczony** od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

5.1.3 zdolności technicznej lub zawodowej:

warunek ten zostanie spełniony, jeśli:

- 1) Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał lub wykonuje co najmniej **2** główne usługi w zakresie wykonania dokumentacji projektowej termomodernizacji budynków wraz z audytami energetycznymi o wartości co najmniej 10 000,00 zł brutto każde i 2 usługi w zakresie wykonania dokumentacji aplikacyjnej (kompletny wniosek aplikacyjny) o dofinansowanie ze środków Unii europejskiej lub innych programów pomocowych oraz uzyskały dofinansowanie na termomodernizację budynków.
- 2) dysponuje następującymi osobami skierowanymi przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, odpowiedzialnych za świadczenie usług :
 - osobą posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej;
 - osobą posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych;
 - 1 osobą posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
 - min 1 osobą posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej.

Osoby winny posiadać co najmniej 2 letnie doświadczenie zawodowe po uzyskaniu uprawnień budowlanych w projektowaniu w poszczególnych ww. specjalnościach-

Zamawiający, określając wymogi dla każdej osoby w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych, dopuszcza odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz odpowiadające im uprawnienia wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej, z zastrzeżeniem art. 12a oraz innych przepisów ustawy Prawo budowlane z dn. 07 lipca 1994r. (Dz. U. 2016r., poz. 290 ze zm.) oraz ustawy z dnia 22 grudnia 2015r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2016r. poz. 65).

5.2 Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy, a pełnomocnictwo/ upoważnienie do pełnienia takiej funkcji wystawione zgodnie z wymogami ustawowymi, podpisane przez prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z Wykonawców występujących wspólnie należy załączyć do oferty. Oferta winna być podpisana przez każdego z wykonawców występujących wspólnie lub przez upoważnionego przedstawiciela. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

5.2.1 W przypadku Wykonawców, wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunki określone w części 5.1.2 – 5.1.3 SIWZ, winien spełniać co najmniej jeden z tych Wykonawców albo wszyscy ci Wykonawcy wspólnie.

5.3. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy. W przypadku niewskazania części zamówienia, która ma być realizowana przez podwykonawcę, Zamawiający uzna, że całość zamówienia będzie wykonywana przez Wykonawcę osobiście.

5.3.1. Zamawiający żąda podania przez wykonawcę nazw (firm) podwykonawców, na których zasoby wykonawca się powołuje.

5.3.2. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca się powoływał, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA (o których mowa w art.22 ust.1 ustawy PZP).

6.1 warunki udziału w postępowaniu:

- do oferty Wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – Zał. nr 3.

6.2 Wykaz dokumentów i oświadczeń, które Wykonawca składa w postępowaniu na wezwanie Zamawiającego na potwierdzenie okoliczności, o których mowa w art. 25 ust.1 pkt 3 ustawy PZP: /sekcja III4 ogłoszenia o zamówieniu/

6.2.1 W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu Zamawiający żąda następujących dokumentów:

6.2.1.a odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy;

6.2.1.b oświadczenia wykonawcy o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej; w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej Wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu.

UWAGA: Zgodnie z art. 24 ust. 11 Pzp wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji dotyczących kwoty, jaką zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie, ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wzór oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp stanowi Załącznik nr 2 do SIWZ.

6.3 Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 6.2

6.3.1 zamiast dok. określonych w pkt 6.2.1 a. – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

6.3.1 a nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

6.4 Dokument, o którym mowa w **pkt. 6.3.1 a** powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.

6.5 Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w **pkt. 6.3**, zastępuje je dokumentem zawierającym oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis **pkt 6.4** stosuje się.

6.6 W przypadku składania ofert przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokumenty, o których mowa w **pkt 6.2.1 i 6.3** muszą być złożone przez każdego z Wykonawców, natomiast dokument, o którym mowa w **pkt 6.10** mogą zostać złożone wspólnie.

6.7 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia zobowiązani są ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

6.8 W przypadku składania ofert przez podmioty ubiegające się wspólnie o udzielenie zamówienia należy dołączyć pełnomocnictwo do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

6.9 Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, Zamawiający będzie mógł żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

UWAGA: jeżeli Wykonawca w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu powołuje się na zasoby innych podmiotów, zobowiązany jest:

a) zamieścić w oświadczeniu, o którym mowa w punkcie 6.1 informację o tych podmiotach w zakresie niepodlegania wykluczeniu i spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie w jakim Wykonawca powołuje się na zasoby tych podmiotów;

b) złożyć dowód, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami, w szczególności zobowiązanie podmiotu trzeciego/podmiotów trzecich (w oryginale) do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

6.10 Wykaz dokumentów i oświadczeń, które Wykonawca składa w postępowaniu na wezwanie Zamawiającego w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 ustawy PZP /sekcja III.5.1 ogłoszenia o zamówieniu/

6.10.1 w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących sytuacji finansowej i ekonomicznej Zamawiający żąda następujących dokumentów:

a) Oświadczenie, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

6.10.2 W celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej Zamawiający żąda następujących dokumentów:

a) Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych usług, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie wg wzoru na zał. nr 5 do SIWZ.

W celu potwierdzenia spełniania warunku wiedzy i doświadczenia Wykonawcy, w wykazie usług należy wskazać co najmniej 2 główne usługi w zakresie wykonania dokumentacji projektowej termomodernizacji budynków wraz z audytami energetycznymi o wartości co najmniej 10 000,00 zł brutto każde i 2 usługi w zakresie wykonania dokumentacji aplikacyjnej (kompletny wniosek aplikacyjny) o dofinansowanie ze środków Unii Europejskiej lub innych programów pomocowych oraz uzyskanie dofinansowania na termomodernizację budynków.

Zamawiający nie wymaga przedstawienia informacji o usługach niewykonanych lub wykonanych nienależycie.

W przypadku gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego usługi wskazane w wykazie, o którym mowa w ogłoszeniu o przetargu w części 6 pkt 6.1, zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów.

b) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, posiadających uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie bez ograniczeń do projektowania w specjalnościach:

- 1) konstrukcyjno-budowlanej;
 - 2) instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych;
 - 3) instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
 - 4) architektonicznej
- posiadającej co najmniej 2-letnie doświadczenie zawodowe po uzyskaniu uprawnień budowlanych w projektowaniu w poszczególnych ww. specjalnościach wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami zgodnie z Załącznikiem nr 4 do SIWZ.

oraz:

Oświadczenia, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień wg wzoru na załączniku nr 4 do SIWZ

7. Dokumenty/oświadczenia, które stanowią treść oferty

7.1 Wypełnione załączniki przygotowane według wzorów stanowiących załączniki do SIWZ 1, 3, 6.

UWAGA: dokumenty wymienione w pkt 7 stanowią treść oferty i nie podlegają uzupełnieniu; niezłożenie ich wraz z ofertą skutkuje odrzuceniem oferty.

8. INFORMACJA O STOSOWANIU PROCEDURY ODWRÓCONEJ NA PODST. art. 24aa PRAWO ZAMÓWIEN PUBLICZNYCH

8.1 Zamawiający w niniejszym postępowaniu zastosuje procedurę, na podstawie art.24aa ust. 1 ustawy PZP - „w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu”.

9. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.

9.1. W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują **pisemnie lub drogą elektroniczną.**

Wszelką pisemną korespondencję należy kierować na adres: **Szpital Wojewódzki im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego, Al. Piłsudskiego 11, 18 – 404 Łomża; e-mail: przetargi@szpital-lomza.pl**

9.2 Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

9.3 Wykonawca zobowiązany jest przekazywać dokumenty, oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje w sposób umożliwiający zapoznanie się przez Zamawiającego z ich treścią, tj. od poniedziałku do piątku w godz. 8.00 –15.00.

9.4 Do kontaktu z Wykonawcami upoważnieni są:

- w kwestiach dotyczących przedmiotu zamówienia – **Jan Orłowski**- tel. 86 47 33 214 w godz. 8-15⁰⁰; **Cezary Frąckiewicz** – tel. 86 47 33 217 w godz. 8.00 –15.00

- w kwestiach formalnych – **Anna Mudel - Chojnowska** - tel. 86 47 33 314 w godz. 8.00 –15.00.

9.5 Strony obowiązane są informować siebie nawzajem o każdej zmianie adresów. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje wysłane na ostatnio podany adres Wykonawcy będą uznawane za skutecznie złożone temu Wykonawcy, który nie poinformował o zmianie danych teleadresowych.

9.6 Wszelkie informacje dotyczące niniejszego postępowania przetargowego Zamawiający będzie dodatkowo zamieszczał na swojej stronie internetowej www.szpital-lomza.pl, zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych.

9.7 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający udziela odpowiedzi na pytania dotyczące treści SIWZ niezwłocznie, **jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert**, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

9.8 Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynie po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w **pkt 9.7**, lub dotyczyć będzie udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

9.9 Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt **9.7**

9.10 Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał SIWZ oraz wszystkim uczestnikom postępowania (wraz z treścią pytań bez ujawniania źródła zapytania), a jeżeli SIWZ jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza także na tej stronie.

9.11 Zamawiający, w uzasadnionych przypadkach, może przed upływem terminu składania ofert **zmienić treść SIWZ**. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ, a jeżeli SIWZ jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza ją także na tej stronie.

9.12 Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuża termin składania ofert i informuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ, oraz zamieszcza informację na stronie internetowej, jeżeli SIWZ jest udostępniana na tej stronie.

10 . WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

10.1 Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

11. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

11.1 Zabezpieczenie ustala się w wysokości 3 % ceny całkowitej podanej w ofercie. Wykonawca wnosi zabezpieczenie przed podpisaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego.

12. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

12.1 Wykonawca jest związany ofertą przez **okres 30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

12.2 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.

13. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

13.1 Wykonawca przedstawi ofertę zgodnie z wymogami określonymi w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Propozycje rozwiązań alternatywnych nie będą brane pod uwagę. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę (indywidualnie lub jako konsorcjum), w której musi być zaoferowana tylko jedna cena.

13.2 Złożenie większej ilości ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert.

13.3 Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności, w języku polskim, na maszynie, komputerze lub czytelnie pismem ręcznym.

13.4 Zaleca się, aby wszystkie zapisane strony oferty, w tym zapisane strony wszystkich załączników, były ponumerowane kolejnymi numerami. Cała oferta powinna być zszyta lub trwale połączona w inny sposób.

13.5 Wszelkie poprawki lub zmiany winny być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.

13.6 Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczone przez Wykonawcę.

13.7 Zaleca się przy sporządzaniu oferty skorzystanie ze wzorów (formularza oferty, oświadczeń, wykazu) przygotowanych przez Zamawiającego i stanowiących załączniki do SIWZ. Wykonawca może przedstawić ofertę na swoich formularzach z zastrzeżeniem, że muszą one zawierać wszystkie informacje określone przez Zamawiającego w przygotowanych wzorach.

13.8 Zaleca się, aby dokumenty załączone do oferty były oznaczone kolejnymi numerami odpowiadającymi pozycji wpisu do wykazu dokumentów załączonego do oferty.

13.9 Do oferty należy załączyć:

13.9.1 dokumenty:

- załącznik nr 1 do SIWZ (formularz ofertowy)
- załącznik nr 3 do SIWZ - wzór oświadczenia w zakresie wskazanym przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wstępnie potwierdzającego, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu
- załącznik nr 6 do SIWZ - wykaz części zamówienia, których wykonanie wykonawca powierzy podwykonawcom,

13.9.2 następujące dokumenty i oświadczenia – na wezwanie Zamawiającego:

- Załącznik nr 4 do SIWZ - wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego,
- Załącznik nr 5 do SIWZ - wykaz wykonanych usług

13.9.3 Złożone dokumenty i oświadczenia muszą być zgodne z wymaganiami SIWZ.

13.9.4 Dokumenty wymagane w SIWZ muszą być składane przez Wykonawcę w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.

Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

13.10 Zaleca się, aby oferta wraz z załącznikami zawierała nazwę i adres Wykonawcy, podpis i pieczętkę imienną osoby upoważnionej do występowania w imieniu Wykonawcy. Pełnomocnictwo do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika ono z przepisów prawa lub innych dokumentów załączonych do oferty. Pełnomocnictwo musi być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem (kopia pełnomocnictwa powinna być poświadczona notarialnie).

13.11 Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, wszelkie koszty przygotowania oferty i udziału w postępowaniu obciążają Wykonawcę.

13.12 Oferta wraz ze wszystkimi załącznikami powinna stanowić całość i winna być umieszczona w zamkniętej i nieprzezroczystej kopercie. Koperta z ofertą powinna być opatrzona w dane Wykonawcy (adres, tel., e-mail do korespondencji) oraz w napis:

OPRACOWANIE WYMAGANEJ DOKUMENTACJI APLIKACYJNEJ ZWIĄZANEJ Z UZYSKANIEM DOFINANSOWANIA PROJEKTU PN. „MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW SZPITALA WOJEWÓDZKIEGO W ŁÓDŹY” ZE ŚRODKÓW NARODOWEGO FUNDUSZU OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ. POPRAWA JAKOŚCI

Jednocześnie na kopercie należy zamieścić nazwę i adres Wykonawcy w celu ewentualnego odesłania jej bez otwierania w przypadku opóźnienia.

13.13 Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z nienależytego oznakowania koperty / opakowania lub braku którejkolwiek z wymaganych informacji.

13.14 Wykonawca może zastrzec, że określone informacje zawarte w ofercie nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania. W przypadku załączenia do oferty dokumentów zawierających informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, należy je wyraźnie oddzielić od części jawnej oferty i oznaczyć „*tajna część oferty*”. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych.

13.15 Zamawiający żąda od Wykonawcy wskazania w złożonej ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom. W przypadku niewskazania części zamówienia, która ma być realizowana przez podwykonawcę, Zamawiający uzna, że całość zamówienia będzie wykonywana przez Wykonawcę osobiście.

13.16 Wszystkie wymagane przez Zamawiającego dokumenty muszą być aktualne na dzień ich złożenia.

13.17 Zamawiający nie przewiduje udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

14. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

14.1 Ofertę należy złożyć w zaklejonej nieprzezroczystej kopercie, w kancelarii Szpitala Wojewódzkiego im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego (pokój 235), Al. Piłsudskiego 11, 18 – 404 Łomża do dnia: **2.03.2017r. do godz. 12.00. Godziny pracy kancelarii: od poniedziałku do piątku w godz. 7.30- 15.05.** Decyduje data otrzymania oferty przez Zamawiającego.

14.2 Publiczne otwarcie ofert odbędzie się tego samego dnia tj. **2.03.2017r. o godz. 12:30 w Sali konferencyjnej (pokój 242) Szpitala Wojewódzkiego** im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego, Al. Piłsudskiego 11, 18 – 404 Łomża.

15. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.

15.1. Podana cena jest wynagrodzeniem ryczałtowym i powinna zawierać wszystkie składniki cenowe, oraz inne koszty ponoszone przez Wykonawcę celem prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia (koszt przygotowania kompletnej dokumentacji projektowej w ilości określonej w SIWZ, koszt pozyskania potrzebnych materiałów do projektowania ekspertyz opinii, inwentaryzacji aktualnych map do celów projektowych, uzgodnień oraz koszt nadzoru autorskiego w ilościach podanych przez Zamawiającego) z podatkiem VAT*. Do oceny kryterium „cena” będzie brana pod uwagę wartość całej usługi.

Przy obliczaniu wartości brutto usługi należy stosować zasadę obliczania wartości brutto zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Finansów z dn. 22.12.1999r. w sprawie wykonywania niektórych przepisów ustawy o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowym rozdz. 13 § 37.1 t.j.

15.2. Wykazywane kwoty zaokrągla się do pełnych groszy, przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówki 0,5 grosza i wyższe zaokrągla się do 1 grosza.

15.3 Zgodnie z art. 91 ust. 3a Pzp, jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę usługi, której świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując jej wartość bez kwoty podatku. **Wzór informacji, o której mowa w art. 91 ust. 3a Pzp zawarty jest w części V pkt. 9 Załącznika nr 1 do SIWZ.**

UWAGA - Jeżeli Wykonawca jest zwolniony z podatku VAT prosimy o podanie podstawy prawnej.

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

16.1 Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

KRYTERIUM	WAGA
cena	60 %
termin wykonania przedmiotu zamówienia	40 %

16.2 W zakresie kryterium „CENA” - maksymalną ilość punktów otrzyma oferta z najniższą ceną brutto, pozostałym Wykonawcom przyznana zostanie odpowiednio mniejsza liczba punktów, określona na podstawie następującego wzoru:

$$\text{ilość punktów} = \frac{\text{najniższa wartość brutto spośród ofert podlegających ocenie}}{\text{wartość brutto oferty badanej}} \times 100 \times 60\%$$

W kryterium „CENA” Wykonawca może uzyskać max. 60 pkt.

16.3 W zakresie kryterium „Termin wykonania przedmiotu zamówienia” - maksymalną ilość punktów tj. 40 pkt – otrzyma oferta z najkrótszym terminem wykonania przedmiotu zamówienia, pozostałym Wykonawcom przyznana zostanie odpowiednio mniejsza liczba punktów, określona na podstawie następującego wzoru:

$$\text{ilość punktów} = \frac{\text{wymagany termin wykonania przedmiotu zamówienia (tj. ilość dni)} \\ \text{minus oferowany termin wykonania przedmiotu zamówienia oferty badanej (tj. ilość dni)}}{\text{wymagany termin wykonania przedmiotu zamówienia (tj. ilość dni)} \\ \text{minus najkrótszy oferowany termin wykonania przedmiotu zamówienia} \\ \text{spośród wszystkich ofert podlegających ocenie (tj. ilość dni)}} \times 100 \times 40\%$$

W kryterium „Termin wykonania” Wykonawca może uzyskać max. 40 pkt.

Ocenię podlegać będzie podany przez Wykonawcę termin wykonania w odniesieniu do wykonania: audytów efektywności energetycznej, wielobranżowych projektów budowlanych, kosztorysów inwestorskich wraz ze zbiorczym zestawieniem kosztów, przedmiarów robót w formie drukowanej, dokumentacji aplikacyjnej wniosków wraz z wymaganymi załącznikami określonych przez zamawiającego **max 40 dni**.

16.4 Ocena końcowa oferty: Są to punkty uzyskane za kryteria wymienione w punkcie 16.1. Maksymalnie wykonawca może uzyskać 100 pkt.

16.5. Ocena złożonych ofert nastąpi w części niejawniej posiedzenia Komisji. W toku badania i oceny złożonych ofert, Zamawiający może zażądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

17. FORMALNOŚCI, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

17.1 Zamawiający podpisze umowę z wybranym Wykonawcą, w terminie nie krótszym niż określony w art. 94 PZP od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty.

17.2 Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, którego oferta została wybrana o konkretnym terminie i miejscu podpisania umowy po ostatecznym rozstrzygnięciu przetargu.

17.3. Wykonawca, który wygra przetarg zobowiązany jest **dostarczyć podpisaną umowę** (3 egzemplarze), wg załączonego wzoru, w terminie wskazanym przez Zamawiającego.

17.4 W przypadku wyboru oferty podmiotów występujących wspólnie będą one zobowiązane przedłożyć umowę konsorcjum.

17.5 W przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom przedstawienie projektu/ów umowy/ów z podwykonawcami i z dalszym/i podwykonawcą/ami, dotycząca/y powierzonej mu/im części zamówienia.

17.6 Załącznikami do umowy będą wypełnione przez Wykonawcę załączniki:

1. pełnomocnictwo, jeżeli umowę podpisuje pełnomocnik*

2. umowa regulująca współpracę wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, jeżeli oferta tych wykonawców zostanie wybrana*
3. Formularz ofertowy.
4. Wykaz podwykonawców, części zamówienia oraz nazwy firm podwykonawców*
5. Oświadczenie podwykonawcy robót*

* jeśli dotyczy

17.7 Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

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

Ochronę prawną Wykonawców reguluje dział VI ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo Zamówień Publicznych z późn. zm.

19. INFORMACJE DODATKOWE

19.1 Nie przewiduje się rozliczeń w walutach obcych.

19.2 W kwestiach, które nie zostały uregulowane w niniejszej SIWZ, zastosowanie mają przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. 2015R. poz 2164z późn. zm).

20. NIŻEJ WYMIENIONE ZAŁĄCZNIKI STANOWIĄ STANOWIĄ INTEGRALNA CZĘŚĆ SIWZ

- 1) Załącznik nr 1 do SIWZ – formularz ofertowy.*
- 2) Załącznik nr 2 do SIWZ - wzór oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp,*
- 3) Załącznik nr 3 do SIWZ - wzór oświadczenia w zakresie wskazanym przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wstępnie potwierdzającego, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu,*
- 4) Załącznik nr 4 do SIWZ - wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego,*
- 5) Załącznik nr 5 do SIWZ - wykaz wykonanych usług*
- 6) Załącznik nr 6 do SIWZ - wykaz części zamówienia, których wykonanie wykonawca powierzy podwykonawcom,*
- 7) Załącznik nr 7 do SIWZ – opis przedmiotu zamówienia*
- 8) Załącznik nr 8 do SIWZ – projekt umowy*

DYREKTOR
SZPITALA WOJEWÓDZKIEGO
im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Łomży
mgr inż. Krzysztof Bałata

DANE WYKONAWCY:

Nazwa Wykonawcy / Wykonawców przypadku oferty wspólnej: *

.....

Adres: **

Tel. **

FAX, na który Zamawiający ma przesłać korespondencję **

e-mail: **

Osoba do kontaktów : **

Formularz ofertowy

Nawiązując do ogłoszenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego ogłoszonego w BZP na: **Opracowanie wymaganej dokumentacji aplikacyjnej związanej z uzyskaniem dofinansowania projektu pn. „Modernizacja energetyczna budynków Szpitala Wojewódzkiego w Łomży” ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”** oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia znak sprawy: **ZT-SZP-226/ 01/22/2017** na łączną cenę ofertową:

wartość brutto zł**

(słownie: złotych)**

wartość netto zł **

(słownie: złotych)**

VAT% zł**

(słownie:złotych)**

W tym:**1.Audyty efektywności energetycznej** netto VAT (%.....)brutto..... w tym

1.1.Audyt efektywności energetycznej Pawilon H – netto VAT (%.....)brutto.....

1.2.. Audyt efektywności energetycznej budynku Szpitala Zakaźnego – netto VAT (%.....)brutto.....

1.3. Audyt efektywności energetycznej Pawilonów A,B,C,D,E,F,G – netto VAT (%.....)brutto.....

1.4. Audyt efektywności energetycznej wymiany oświetlenia terenu – netto VAT (%.....)

.....brutto.....

1.5.Audyt efektywności energetycznej wymiany central wentylacyjnych – netto VAT (%.....)

.....brutto.....

2. Dokumentacja projektowa Pawilonu H netto VAT (%.....)brutto..... w tym

2.1. projekt budowlany netto VAT (%.....)brutto.....

2.2.projekt wykonawczy netto VAT (%.....)brutto.....

2.3. Kosztorys inwestorski wraz z przedmiarami robót oraz zestawieniem kosztów netto VAT (%.....)

.....brutto.....

2.4. STWIOR netto VAT (%.....)brutto.....

3. Dokumentacja projektowa Szpitala Zakaźnego netto VAT (%.....)brutto..... w tym

3.1. projekt budowlany netto VAT (%.....)brutto.....

3.2.projekt wykonawczy netto VAT (%.....)brutto.....

3.3. Kosztorys inwestorski wraz z przedmiarami robót oraz zestawieniem kosztów netto VAT (%.....)

.....brutto.....

3.4. STWIOR netto VAT (%.....)brutto.....

4. Dokumentacja projektowa Pawilonów A,B,C,D,E,F,G w odniesieniu do wymiany oświetlenia netto VAT (%.....)

.....brutto..... w tym

- 4.1. projekt budowlany netto VAT (%.....)brutto.....
- 4.2. projekt wykonawczy netto VAT (%.....)brutto.....
- 4.3. Kosztorys inwestorski wraz z przedmiarami robót oraz zestawieniem kosztów netto VAT (%.....)
.....brutto.....
- 4.4. STWIOR netto VAT (%.....)brutto.....
- 5. Dokumentacja projektowa wymiany oświetlenia terenu** netto VAT (%.....)brutto..... w tym
- 5.1. projekt budowlany netto VAT (%.....)brutto.....
- 5.2. projekt wykonawczy netto VAT (%.....)brutto.....
- 5.3. Kosztorys inwestorski wraz z przedmiarami robót oraz zestawieniem kosztów netto VAT (%.....)
.....brutto.....
- 5.4. STWIOR netto VAT (%.....)brutto.....
- 6. Dokumentacja projektowa wymiany central wentylacyjnych** netto VAT (%.....)brutto..... w tym
- 6.1. projekt budowlany netto VAT (%.....)brutto.....
- 6.2. projekt wykonawczy netto VAT (%.....)brutto.....
- 6.3. Kosztorys inwestorski wraz z przedmiarami robót oraz zestawieniem kosztów netto VAT (%.....)
.....brutto.....
- 6.4. STWIOR netto VAT (%.....)brutto.....
- 7. Dokumentacja projektowa systemu zarządzania energią** netto VAT (%.....)brutto..... w tym
- 7.1. projekt budowlany netto VAT (%.....)brutto.....
- 7.2. projekt wykonawczy netto VAT (%.....)brutto.....
- 7.3. Kosztorys inwestorski wraz z przedmiarami robót oraz zestawieniem kosztów netto VAT (%.....)
.....brutto.....
- 7.4. STWIOR netto VAT (%.....)brutto.....
8. dokumentacja aplikacyjna z wnioskiem wraz z wymaganymi załącznikami. – netto VAT (%.....)
.....brutto.....

9. w zakresie sprawowania nadzoru autorskiego (należy przyjąć koszt planowanych przez Zamawiającego 2 wizyt podczas realizowanych robót budowlanych) netto 2 x = zł **; VAT (%.....)brutto.....

uwaga: Jeżeli Wykonawca jest zwolniony z podatku VAT prosimy o podanie podstawy prawnej.

II. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA: dni kalendarzowych* od daty podpisania umowy (max 70 dni od podpisania umowy)

W tym

- audyty efektywności energetycznej, opracowanie wielobranżowych projektów budowlanych, opracowanie kosztorysów inwestorskich wraz ze zbiorczym zestawieniem kosztów, opracowanie przedmiarów robót , opracowanie dokumentacji aplikacyjnej, wniosku wraz z wymaganymi załącznikami w formie drukowanej w terminie dni kalendarzowych* **od daty podpisania umowy (nie później niż 40 dni od daty podpisania umowy)**
- opracowanie wielobranżowych projektów wykonawczych w terminie dni kalendarzowych od podpisania umowy **(nie później niż 70 dni od daty podpisania umowy)**
- opracowanie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych w terminie dni kalendarzowych od podpisania umowy **(nie później niż 70 dni od daty podpisania umowy)**
- opracowanie dokumentacji aplikacyjnej, wniosku wraz z wymaganymi załącznikami w terminie dni kalendarzowych od podpisania umowy **(nie później niż 40 dni od daty podpisania umowy)**

III. OŚWIADCZENIA

Oświadczamy, że:

1. Zapoznaliśmy się z dokumentami przetargowymi, uzyskaliśmy informacje niezbędne do przygotowania oferty i właściwego wykonania zamówienia oraz przyjmujemy warunki określone w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, umowie wraz z załącznikami do umowy i nie wnosimy w stosunku do nich żadnych uwag, a w przypadku wyboru naszej oferty podpiszemy umowę na warunkach Zamawiającego w terminie zaproponowanym przez Zamawiającego nie później jednak niż do końca okresu związania ofertą.

2. Oświadczamy, że w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia i realizacji przyszłego świadczenia umownego. W ofercie nie została zastosowana cena dumpingowa i oferta nie stanowi czynu nieuczciwej konkurencji, zgodnie z art. 89 ust. 1 pkt 3 Pzp. i art. 5-17 ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. Nr 47, póź. 211, z 1996 r. Nr 106, póź. 496 z 1997 r. Nr 88, póź. 554, z 1998 r. Nr 106, póź. 668, z 2000 r. Nr 29, póź. 356 i Nr 93, póź. 1027).

3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia tj. przez okres **30 dni od upływu** terminu składania ofert, a w przypadku wyboru naszej oferty przez cały okres trwania umowy.

4.* **Oświadczamy**, że przedmiot zamówienia zrealizujemy sami.

4.***Oświadczamy**, że przedmiot zamówienia zrealizujemy z udziałem podwykonawcy, **a który nie jest podmiotem, na którego zdolnościach lub sytuacji polegamy na zasadach określonych w art. 22a Pzp i** wskazujemy części zamówienia powierzone do wykonania przez podwykonawcę oraz nazwy firm podwykonawców:

.....
Części zamówienia oraz nazwy firm podwykonawców wymienione na niniejszym formularzu oferty należy wskazać w **Załączniku nr 6 do SIWZ**.

Uwaga: W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza powierzyć do wykonania części zamówienia podwykonawcom, a wykona go siłami własnymi to **nie ma** wymogu dołączenia do oferty „Załącznika nr 6 do SIWZ”.

5*. **Oświadczamy**, że **polegamy** na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22 a ust.2 ustawy Pzp w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu w następującym zakresie:.....**Uwaga:** Zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia należy przedstawić w **oryginale**.

5*. **Oświadczamy**, że **nie polegamy** na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22 a ust. 2 ustawy Pzp w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu.

6. **Oświadczamy**, że wyrażamy zgodę na termin płatności – **do 60 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT po odbiorze końcowym**.

7. **Oświadczamy**, że niniejsza oferta:

- a)* **nie zawiera** informacji stanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
- b)* **zawiera** na stronach od do..... informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji .

8. **Oświadczamy**, że przedmiot zamówienia wykonamy w oparciu o wymagania zawarte w SIWZ i umowie wraz z załącznikami do umowy.

9. **Oświadczamy**, że w przypadku udzielenia nam zamówienia zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i w terminie wskazanym przez Zamawiającego oraz zobowiązujemy się do wniesienia **zabezpieczenia należytego wykonania umowy** na rzecz Zamawiającego w wysokości **3% ceny** ofertowej postępowania na warunkach określonych w ustawie Prawo zamówień publicznych w art. 150.

10. **Oświadczamy**, że wybór oferty **prowadzi*/ nie prowadzi***¹ do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego :

- a) *nazwa usługi, której świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego:.....
- b)* wartość towaru lub robót bez kwoty podatku VAT:.....

Na** kolejno ponumerowanych stronach składamy całość oferty.

1.....

.....
(pieczęć Wykonawcy)

.....
data (podpis upoważnionego przedstawiciela firmy)

* - **niepotrzebne skreślić**

** - wypełnić

¹ - **niepotrzebne skreślić**. Gdy wybór oferty prowadzi do powstania obowiązku podatkowego u zamawiającego , wykonawca zobligowany jest do wypełnienia pozycji a i b w części V pkt 9 .

Załącznik nr 2 do SIWZ

**wzór oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej,
o której mowa w art. 24 ust. 11 PZP**

Pieczętka Wykonawcy

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
o przynależności do grupy kapitałowej**

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Opracowanie wymaganej dokumentacji aplikacyjnej związanej z uzyskaniem dofinansowania projektu pn. „Modernizacja energetyczna budynków Szpitala Wojewódzkiego w Łomży” ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”, znak sprawy: **ZT-SZP-226/ 01/ 22 /2017,**

oświadczamy, że:

należymy do grupy kapitałowej*

.....

(data i podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

nie należymy do grupy kapitałowej *

.....

(data i podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

* - niepotrzebne skreślić

Oświadczenie Wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych

DOTYCZĄCE SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Opracowanie wymaganej dokumentacji aplikacyjnej związanej z uzyskaniem dofinansowania projektu pn. „Modernizacja energetyczna budynków Szpitala Wojewódzkiego w Łomży” ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”, znak sprawy: **ZT-SZP-226/ 01/ 22 /2017**, oświadczam co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w **pkt 5 SIWZ**.

.....
/miejsowość, data /

.....
/podpis/

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW

(jeżeli dotyczy)

Oświadczam, że w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w **pkt 5 SIWZ**, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów

....., w zakresie jak

poniżej.....

...../wskazać podmiot i określić zakres dla wskazanego podmiotu/

.....
/miejsowość, data /

.....
/podpis/

Oświadczenie Wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WYKONAWCY

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podst. art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy PZP.

.....
/miejsowość, data /

.....
/podpis/

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania art. ustawy PZP (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20)

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

.....
.....

.....
/miejsowość, data /

.....
/podpis/

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA.

Oświadczam, że w stosunku do następujących podmiotu/ów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:.....

.....
(podać pełną nazwę firmy, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP,/PESEL, KRS/CeiDG)

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

.....
/miejsowość, data /

.....
/podpis/

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA.

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/ów, będącego/ych podwykonawcą/ami:.....

.....
(podać pełną nazwę firmy, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP,/PESEL, KRS/CeiDG) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

.....
/miejsowość, data /

.....
/podpis/

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI

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

.....
/miejsowość, data /

.....
/podpis/

Załącznik nr 4 do SIWZ – wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego

WYKAZ OSÓB, SKIEROWANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, W SZCZEGÓLNOŚCI ODPOWIEDZIALNYCH ZA KIEROWANIE ROBOTAMI BUDOWLANYMI.

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Opracowanie wymaganej dokumentacji aplikacyjnej związanej z uzyskaniem dofinansowania projektu pn. „Modernizacja energetyczna budynków Szpitala Wojewódzkiego w Łomży” ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”, znak sprawy: **ZT-SZP-226/01/22/2016**;

Oświadczamy,

że niżej wymienione osoby, skierowane do realizacji zamówienia publicznego, posiadają wymagane uprawnienia niezbędne do realizacji zamówienia.

Lp.	Imię i Nazwisko	Podstawa do dysponowania tymi osobami *	Zakres wykonywanych czynności	Kwalifikacje zawodowe	Doświadczenie zawodowe w projektowaniu z uprawnieniami budowlanymi bez ograniczeń	Wysztalcenie	Uprawnienia budowlane
1							
2							
3							
4							

** umowa o pracę, umowa – zlecenie, inne (wpisać jakie).*

.....
podpis(y) osoby(osób) uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy

....., dnia r.

Załącznik nr 5 do SIWZ - Wykaz wykonanych usług

Pieczątka Wykonawcy

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Opracowanie wymaganej dokumentacji aplikacyjnej związanej z uzyskaniem dofinansowania projektu pn. „Modernizacja energetyczna budynków Szpitala Wojewódzkiego w Łomży” ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”, znak sprawy: **ZT-SZP-226/ 01/22/2017**;

WYKAZUJEMYWYKONANE USŁUGI

Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych usług, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, **oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.**

Należy wykazać co najmniej **2** główne usługi w zakresie wykonania dokumentacji projektowej termomodernizacji budynków wraz z audytami energetycznymi o wartości co najmniej 10 000,00 zł brutto każde i 2 usługi w zakresie wykonania dokumentacji aplikacyjnej (kompletny wniosek aplikacyjny) o dofinansowanie ze środków Unii europejskiej lub innych programów pomocowych oraz uzyskały dofinansowanie na termomodernizację budynków.

Zamawiający nie wymaga przedstawienia informacji o usługach niewykonanych lub wykonanych nienależycie.

Lp.	Rodzaj usług	Wartość usług brutto (zł)	Data wykonania usługi	Miejsce wykonania usługi oraz podmiot na rzecz którego usługi te zostały wykonane
1.				
2.				
3.				

Załączyć dowody określające czy usługi zostały wykonane należycie.

_____, dnia _____ r.

podpis osoby(osób uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

Załącznik nr 6 SIWZ - Wykaz części zamówienia, których wykonanie wykonawca powierzy podwykonawcom*.

* - jeśli dotyczy

Pieczętka Wykonawcy

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Opracowanie wymaganej dokumentacji aplikacyjnej związanej z uzyskaniem dofinansowania projektu pn. „Modernizacja energetyczna budynków Szpitala Wojewódzkiego w Łomży” ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”, znak sprawy: **ZT-SZP-226/01/22/2017**;

WYKAZUJEMY

części zamówienia, których wykonanie powierzamy podwykonawcy, a który nie jest podmiotem, na którego zdolnościach lub sytuacji polegamy na zasadach określonych w art. 22a Pzp.*

Lp.	Część zamówienia przewidziana do wykonania przez podwykonawcę	Nazwa firm podwykonawców
1.		
2.		
3.		

***Uwaga:** W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza powierzyć do wykonania części zamówienia podwykonawcom, a wykona go siłami własnymi to na „Formularzu Oferty - Załącznik nr 1 do SIWZ” w części V pkt. 4* dokonuje wykreślenia ”.

_____, dnia _____ r.

podpis osoby(osób uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

Załącznik nr 7 SIWZ –

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Tytuł: „Opracowanie wymaganej dokumentacji aplikacyjnej związanej z uzyskaniem dofinansowania projektu pn. „Modernizacja energetyczna budynków Szpitala Wojewódzkiego w Łomży” ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie ..

Przedmiotem zamówienia jest:

Opracowanie audytów efektywności energetycznej, aktualizacja posiadanej dokumentacji projektowej oraz opracowanie wniosku z wymaganymi załącznikami związanymi z uzyskaniem dofinansowania projektu pn. „Modernizacja energetyczna budynków Szpitala Wojewódzkiego w Łomży” ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie.

w tym opracowanie:

1) audytów efektywności energetycznej jak załącznik do audytu energetycznego (w odniesieniu do projektowanych instalacji OZE, wymiany oświetlenia wewnętrznego i oświetlenia terenu , wymiany central wentylacyjnych) dla

- Pawilonu H Łomża Al. Piłsudskiego 11

- budynku Szpitala Zakaźnego Łomża M.C. Skłodowskiej 1

- budynków Szpitala Wojewódzkiego Pawilony A,B,C,D,E,F,G Al. Piłsudskiego 11 w odniesieniu do wymiany oświetlenia

wewnętrzny

- wymiany oświetlenia istniejącego terenu szpitala Al. Piłsudskiego 11

- wymiany central wentylacyjnych w pawilonach szpitala Al. Piłsudskiego 11

2) aktualizacja posiadanej dokumentacji projektowej w zakresie zgodności z opracowanymi audytami energetycznymi i efektywności energetycznej opracowanej przez wykonawcę w zakresie kompleksowej (tzw. głębokiej modernizacji wykraczającej poza minimalne wymagania dotyczące charakterystyki energetycznej) w odniesieniu przedmiotu zamówienia (inventaryzacji, projektu budowlanego, projektu wykonawczego, Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, kosztorysu inwestorskiego (sporządzonego metodą szczegółową), przedmiaru robót, karty informacyjnej przedsięwzięcia, informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) (w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów), oraz niezbędnych prac przedprojektowych, w zakresie koniecznym do zgłoszenia wykonania robót/uzyskania pozwolenia na budowę oraz wykonania robót budowlanych, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późniejszymi zmianami).

3) Wniosku z wymaganymi załącznikami o dofinansowanie dla projektu obejmującego przedmiot zamówienia

Opracowanie powinno być wykonane w zakresie, formie i standardzie zgodnym z wymogami obowiązującymi dla projektów starających się o dofinansowanie ze środków ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie

I. Parametry budynków objętych przedmiotem zamówienia

1. Budynek Szpitala Zakaźnego zasilany z miejskiej sieci ciepłowniczej

Powierzchnia zabudowy m ²	Powierzchnia użytkowa m ²	Kubatura m ³	Ilość kondygnacji	
			Nadz.	Podz.
1300	3 038,80	12 980	3	1

1.1 Rodzaj konstrukcji budynku

Fundamenty	Ławy żelbetowe, ściany fundamentowe żelbetowe Szkielet nośny żelbetowy
Ściany	Piwnic – zewnętrzne żelbetowe gr. 25 cm, wylewane oraz z bloczków betonowych Usztyniające – wylewane żelbetowe Osłonowe – gazobeton gr. 24 cm oraz cegła kratówka 25 cm Wewnętrzne działowe gr. 12 cm – cegła dziurawka, gr. 6,5 cm cegła dziurawka, cegła kratówka
Stropy	Płyty wielkowymiarowe wypełnione pustakami Ackermana
Dach	Nadproża, płyty dachowe prefabrykowane wg. Katalogu budownictwa ogólnego Pokrycie dachu – papa termozgrzewalna
Stolarka okienna	Typowa drewniana jednoramowa użyteczności publicznej
Stolarka drzwiowa zewnętrzna	Typowa aluminiowa

1.2 Zapotrzebowanie energetyczne budynku

Rodzaj czynnika	Jednostka miary	Ilość
-----------------	-----------------	-------

Centralne ogrzewanie i cwu z sieci miejskiej	W	261780,00
Wentylacja mechaniczna	W	40 300
Klimatyzacja	Kcal/h	-
Para	Kg/h	-
Woda lodowa	Kcal/h	-

2. Budynek Pawilon H zasilany z własnej kotłowni gazowo-olejowej

2.1. Dane ogólne

Powierzchnia zabudowy m ²	Powierzchnia użytkowa m ²	Powierzchnia komunikacji m ²	Powierzchnia całkowita m ²	Kubatura m ³	Ilość kondygnacji	
					Nadz.	Podz.
866,25	4150	502,82	4652,82	16284,96	3	1

2.2 Rodzaj konstrukcji budynku

Fundamenty	Ławy żelbetowe ,ściany fundamentowe żelbetowe Szkielec nośny – ramy H w rozstawie poprzecznym 660 cm i podłużnym 600-330-600 cm
Ściany	Piwnic – zewnętrzne żelbetowe gr. 25 cm, wylewane ocieplone od zewnątrz styropianem Usztywniające – wylewane żelbetowe Osłonowe – gazobetonu gr. 24 cm od wewnątrz z domurowaną scianką z cegły dziurawki Wewnętrzne działowe gr.12 cm –cegła kratówka , gr.6,5 cm cegła dziurawka
Stropy	Płyty wielkowymiarowe wypełnione pustakami Ackermana
Dach	Nadproża , płyty dachowe prefabrykowane wg. Katalogu budownictwa ogólnego Pokrycie dachu –papa termozgrzewalna
Stolarka okienna	Typowa drewniana dwuszybowa zespolona
Stolarka drzwiowa zewnętrzna	Typowa aluminiowa

2.3 Zapotrzebowanie energetyczne budynku

Rodzaj czynnika	Jednostka miary	Ilość
Centralne ogrzewanie	Kcal/h	233400
Wentylacja mechaniczna	Kcal/h	292400
Klimatyzacja	Kcal/h	25800
Para	Kg/h	100
Woda lodowa	Kcal/h	39560

--	--	--

3. Pawilon A zasilany z własnej kotłowni gazowo-olejowej

1.1. Dane ogólne

Powierzchnia zabudowy m ²	Powierzchnia użytkowa m ²	Powierzchnia komunikacji m ²	Powierzchnia całkowita m ²	Kubatura m ³	Ilość kondygnacji	
					Nadz.	Podz.
2188,95	9 430,00	2 493,35	11 923,35	48 894,00	8	1

1.2. Rodzaj konstrukcji budynku

Fundamenty	Ławy żelbetowe ,ściany fundamentowe żelbetowe Szkielet nośny – ramy H w rozstawie poprzecznym 660 cm i podłużnym 600-330-600 cm
Ściany	Piwnic – zewnętrzne żelbetowe gr. 25 cm, wylewane ocieplone od zewnątrz styropianem Usztywniające – wylewane żelbetowe Osłonowe – gazobetonu gr. 24 cm od wewnątrz z domurowaną scianką z cegły dziurawki Wewnętrzne działowe gr.12 cm –cegła kratówka , gr.6,5 cm cegła dziurawka
Stropy	Płyty wielkowymiarowe wypełnione pustakami Ackermana
Dach	Nadproża , płyty dachowe prefabrykowane wg. Katalogu budownictwa ogólnego Pokrycie dachu –papa termozgrzewalna
Stalarka okienna	Typowa drewniana dwuszybowa zespolona
Stalarka drzwiowa zewnętrzna	Typowa aluminiowa

1.3. Zapotrzebowanie energetyczne budynku

Rodzaj czynnika	Jednostka miary	Ilość
Centralne ogrzewanie	Kcal/h	814 055
Wentylacja mechaniczna	Kcal/h	143820
Klimatyzacja	Kcal/h	47 696
Para	Kg/h	930
Woda lodowa	Kcal/h	66 048

2. Pawilon B zasilany z własnej kotłowni gazowo-olejowej

2.1. Dane ogólne

Powierzchnia zabudowy m ²	Powierzchnia użytkowa m ²	Powierzchnia komunikacji m ²	Powierzchnia całkowita m ²	Kubatura m ³	Ilość kondygnacji	
					Nadz.	Podz.
2587,50	5 574,83	1 165,62	6 740,45	23 591,54	3	1

--	--	--	--	--	--	--

2.2. Rodzaj konstrukcji budynku

Fundamenty	Ławy żelbetowe ,ściany fundamentowe żelbetowe Szkielec nośny – ramy H w rozstawie poprzecznym 660 cm i podłużnym 600-330-600 cm
Ściany	Piwnic – zewnętrzne żelbetowe gr. 25 cm, wylewane ocieplone od zewnątrz styropianem Usztywniające – wylewane żelbetowe Osłonowe – gazobetonu gr. 24 cm od wewnątrz z domurowaną scianką z cegły dziurawki Wewnętrzne działowe gr,12 cm – cegła kratówka , gr.6,5 cm cegła dziurawka
Stropy	Płyty wielkowymiarowe wypełnione pustakami Ackermana
Dach	Nadproża , płyty dachowe prefabrykowane wg. Katalogu budownictwa ogólnego Pokrycie dachu – papa termozgrzewalna
Stolarka okienna	Typowa drewniana dwuszybowa zespolona
Stolarka drzwiowa zewnętrzna	Typowa aluminiowa

2.3. Zapotrzebowanie energetyczne budynku

Rodzaj czynnika	Jednostka miary	Ilość
Centralne ogrzewanie	Kcal/h	487 750
Wentylacja mechaniczna	Kcal/h	731 344
Klimatyzacja	Kcal/h	231 770
Para	Kg/h	920
Woda lodowa	Kcal/h	79 800

3. Pawilon C zasilany z własnej kotłowni gazowo-olejowej

3.1. Dane ogólne

Powierzchnia zabudowy m ²	Powierzchnia użytkowa m ²	Powierzchnia komunikacji m ²	Powierzchnia całkowita m ²	Kubatura m ³	Ilość kondygnacji	
					Nadz.	Podz.
975,00	2 727,54	935,80	3 663,34	12 821,75	3	1

3.2. Rodzaj konstrukcji budynku

Fundamenty	Ławy żelbetowe ,ściany fundamentowe żelbetowe Szkielec nośny – ramy H w rozstawie poprzecznym 660 cm i podłużnym 600-330-600 cm
Ściany	Piwnic – zewnętrzne żelbetowe gr. 25 cm, wylewane ocieplone od zewnątrz styropianem Usztywniające – wylewane żelbetowe Osłonowe – gazobetonu gr. 24 cm od wewnątrz z domurowaną scianką z cegły dziurawki Wewnętrzne działowe gr,12 cm – cegła kratówka , gr.6,5 cm cegła dziurawka
Stropy	Płyty wielkowymiarowe wypełnione pustakami Ackermana

Dach	Nadproża , płyty dachowe prefabrykowane wg. Katalogu budownictwa ogólnego Pokrycie dachu –papa termozgrzewalna
Stolarka okienna	Typowa drewniana dwuszykowa zespolona
Stolarka drzwiowa zewnętrzna	Typowa aluminiowa

3.3. Zapotrzebowanie energetyczne budynku

Rodzaj czynnika	Jednostka miary	Ilość
Centralne ogrzewanie	Kcal/h	233 404
Wentylacja mechaniczna	Kcal/h	142 800
Klimatyzacja	Kcal/h	56 330
Para	Kg/h	182
Woda lodowa	Kcal/h	60 630

4. Pawilon D zasilany z własnej kotłowni gazowo-olejowej

3.1. Dane ogólne

Powierzchnia zabudowy m ²	Powierzchnia użytkowa m ²	Powierzchnia komunikacji m ²	Powierzchnia całkowita m ²	Kubatura m ³	Ilość kondygnacji	
					Nadz.	Podz.
1648,00	3 585,00	800,00	4 385,00	15 344,00	3	1

4.2. Rodzaj konstrukcji budynku

Fundamenty	Ławy żelbetowe ,ściany fundamentowe żelbetowe Szkielet nośny – ramy H w rozstawie poprzecznym 660 cm i podłużnym 600-330-600 cm
Ściany	Piwnic – zewnętrzne żelbetowe gr. 25 cm, wylewane ocieplone od zewnątrz styropianem Usztywniające –wylewane żelbetowe Osłonowe – gazobetonu gr. 24 cm od wewnątrz z domurowaną scianką z cegły dziurawki Wewnętrzne działowe gr,12 cm –cegła kratówka , gr,6,5 cm cegła dziurawka
Stropy	Płyty wielkowymiarowe wypełnione pustakami Ackermana
Dach	Nadproża , płyty dachowe prefabrykowane wg. Katalogu budownictwa ogólnego Pokrycie dachu –papa termozgrzewalna
Stolarka okienna	Typowa drewniana dwuszykowa zespolona
Stolarka drzwiowa zewnętrzna	Typowa aluminiowa

4.3. Zapotrzebowanie energetyczne budynku

Rodzaj czynnika	Jednostka miary	Ilość
-----------------	-----------------	-------

Centralne ogrzewanie	Kcal/h	321 555
Wentylacja mechaniczna	Kcal/h	320 316
Klimatyzacja	Kcal/h	-
Para	Kg/h	-
Woda lodowa	Kcal/h	-

5. Pawilon E zasilany z własnej kotłowni gazowo-olejowej

3.1. Dane ogólne

Powierzchnia zabudowy m ²	Powierzchnia użytkowa m ²	Powierzchnia komunikacji m ²	Powierzchnia całkowita m ²	Kubatura m ³	Ilość kondygnacji	
					Nadz.	Podz.
630,00	1 117,40	782,40	1 899,80	6 649,32	3	1

5.2. Rodzaj konstrukcji budynku

Fundamenty	Ławy żelbetowe ,ściany fundamentowe żelbetowe Szkielec nośny – ramy H w rozstawie poprzecznym 660 cm i podłużnym 600-330-600 cm
Ściany	Piwnic – zewnętrzne żelbetowe gr. 25 cm, wylewane ocieplone od zewnątrz styropianem Usztywniające – wylewane żelbetowe Osłonowe – gazobetonu gr. 24 cm od wewnątrz z domurowaną scianką z cegły dziurawki Wewnętrzne działowe gr.12 cm –cegła kratówka , gr.6,5 cm cegła dziurawka
Stropy	Płyty wielkowymiarowe wypełnione pustakami Ackermana
Dach	Nadproża , płyty dachowe prefabrykowane wg. Katalogu budownictwa ogólnego Pokrycie dachu –papa termozgrzewalna
Stolarka okienna	Typowa drewniana dwuszytnowa zespolona
Stolarka drzwiowa zewnętrzna	Typowa aluminiowa

5.3. Zapotrzebowanie energetyczne budynku

Rodzaj czynnika	Jednostka miary	Ilość
Centralne ogrzewanie	Kcal/h	170 000
Wentylacja mechaniczna	Kcal/h	71 036
Klimatyzacja	Kcal/h	201 100
Para	Kg/h	235
Woda lodowa	Kcal/h	76 110

6. Pawilon F zasilany z własnej kotłowni gazowo-olejowej

3.1. Dane ogólne

Powierzchnia zabudowy m ²	Powierzchnia użytkowa m ²	Powierzchnia komunikacji m ²	Powierzchnia całkowita m ²	Kubatura m ³	Ilość kondygnacji	
					Nadz.	Podz.
68,00	-	292,00	292,00	1 036,00	3	1

6.2. Rodzaj konstrukcji budynku

Fundamenty	Ławy żelbetowe ,ściany fundamentowe żelbetowe Szkielet nośny – ramy H w rozstawie poprzecznym 660 cm i podłużnym 600-330-600 cm
Ściany	Piwnic – zewnętrzne żelbetowe gr. 25 cm, wylewane ocieplone od zewnątrz styropianem Usztywniające –wylewane żelbetowe Osłonowe – gazobetonu gr. 24 cm od wewnątrz z domurowaną scianką z cegły dziurawki Wewnętrzne działowe gr,12 cm –cegła kratówka , gr.6,5 cm cegła dziurawka
Stropy	Płyty wielkowymiarowe wypełnione pustakami Ackermana
Dach	Nadproża , płyty dachowe prefabrykowane wg. Katalogu budownictwa ogólnego Pokrycie dachu –papa termozgrzewalna
Stolarka okienna	Typowa drewniana dwuszytnowa zespolona
Stolarka drzwiowa zewnętrzna	Typowa aluminiowa

6.3. Zapotrzebowanie energetyczne budynku

Rodzaj czynnika	Jednostka miary	Ilość
Centralne ogrzewanie	Kcal/h	27 700
Wentylacja mechaniczna	Kcal/h	-
Klimatyzacja	Kcal/h	-
Para	Kg/h	-
Woda lodowa	Kcal/h	-

7. Pawilon G zasilany z własnej kotłowni gazowo-olejowej

7.1. Dane ogólne

Powierzchnia zabudowy m ²	Powierzchnia użytkowa m ²	Powierzchnia komunikacji m ²	Powierzchnia całkowita m ²	Kubatura m ³	Ilość kondygnacji	
					Nadz.	Podz.
112,00	-	2 35,41	235,41	8 22,64	2	1

7.2. Rodzaj konstrukcji budynku

Fundamenty	Ławy żelbetowe ,ściany fundamentowe żelbetowe Szkielet nośny – ramy H w rozstawie poprzecznym 660 cm i podłużnym 600-330-600 cm
Ściany	Piwnic – zewnętrzne żelbetowe gr. 25 cm, wylewane ocieplone od zewnątrz styropianem Usztywniające –wylewane żelbetowe Osłonowe – gazobetonu gr. 24 cm od wewnątrz z domurowaną scianką z cegły dziurawki

	<i>Wewnętrzne działowe gr,12 cm –cegła kratówka , gr.6,5 cm cegła dziurawka</i>
<i>Stropy</i>	<i>Płyty wielkowymiarowe wypełnione pustakami Ackermana</i>
<i>Dach</i>	<i>Nadproża , płyty dachowe prefabrykowane wg. Katalogu budownictwa ogólnego Pokrycie dachu –papa termozgrzewalna</i>
<i>Stolarka okienna</i>	<i>Typowa drewniana dwuszynowa zespolona</i>
<i>Stolarka drzwiowa zewnętrzna</i>	<i>Typowa aluminiowa</i>

7.3. Zapotrzebowanie energetyczne budynku

<i>Rodzaj czynnika</i>	<i>Jednostka miary</i>	<i>Ilość</i>
<i>Centralne ogrzewanie</i>	<i>Kcal/h</i>	<i>34 940</i>
<i>Wentylacja mechaniczna</i>	<i>Kcal/h</i>	<i>997</i>
<i>Klimatyzacja</i>	<i>Kcal/h</i>	<i>-</i>
<i>Para</i>	<i>Kg/h</i>	<i>-</i>
<i>Woda lodowa</i>	<i>Kcal/h</i>	<i>-</i>

Zamawiający posiada opracowane i udostępni Wykonawcy w odniesieniu do :

1. Budynku Szpitala Zakaźnego :

Audyt energetyczny budynku szpitala Zakaźnego z roku 2006 opracowany przez Narodową Agencję Poszanowania Energii Białystok ul. Młynowa 21

-audyt energetyczny z 2017 roku przez firmę PRO-KARD Białystok

-dokumentację projektową termomodernizacji budynku (docieplenie ścian ,stropów , wymianę stolarki okiennej , regulacje instalacji centralnego ogrzewania , wymianę instalacji odgromowej budynku) z 2006 roku opracowaną przez Miastoprojekt Białystok

- dokumentację archiwalną budynku

2. Pawilonu H

-Audyt energetyczny budynku z roku 2014 opracowany przez Ekoprojekt Poznań os. Rusa 45/1

-dokumentację projektową termomodernizacji budynku (**docieplenie ścian ,stropów , wymianę stolarki okiennej , regulacje instalacji centralnego ogrzewania z wymianą grzejników , wymianę instalacji odgromowej budynku**) z 2014 roku opracowaną przez Ekoprojekt Poznań os. Rusa 45/1

- audyt energetyczny z 2017 roku przez firmę PRO-KARD Białystok

-dokumentację archiwalną budynku

3. Pawilony A,B,C,D,E,F,G

Audyt energetyczny pawilonów z 2013 roku opracowany przez Narodową Agencję Poszanowania Energii Białystok ul. Młynowa 21

--dokumentację archiwalną pawilonów

II. Zakres prac termomodernizacyjnych wykazanych w audycie energetycznym i efektywności energetycznej musi być spójny z pracami termomodernizacyjnymi oraz pracami uwzględniającymi oszczędność energii elektrycznej objętymi dokumentacjami projektowymi .

1. Audyt energetyczny i audyt efektywności energetycznej powinien być sporządzony zgodnie z wymaganiami NFOŚiGW

1) Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i sposobu sporządzania audytu efektywności energetycznej, wzoru karty audytu efektywności energetycznej oraz metod obliczania oszczędności energii (Dz. U. 2012 r. poz.

2) Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 3 września 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowego zakresu i form audytu energetycznego oraz części audytu remontowego, wzorów kart audytów, a także algorytmu oceny opłacalności przedsięwzięcia termo modernizacyjnego

- 3) Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/27/UE z dnia 25 października 2012 r. w sprawie efektywności energetycznej zakres opracowania w odniesieniu do zaprojektowanych instalacji i powinien określać . Moc istniejącą, moc projektowaną oraz wykazać oszczędności w związku z projektowanymi instalacjami i urządzeniami. **w odniesieniu do projektowanych instalacji OZE, wymiany oświetlenia wewnętrznego i oświetlenia terenu , wymiany central wentylacyjnych)**
- 4) Instrukcją wypełniania załączników do wniosku o dofinansowanie realizacji projektu **ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie ...**
- 5) Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 17 marca 2009 r. w sprawie szczegółowego zakresu i form audytu energetycznego oraz części audytu remontowego, wzorów kart audytów, a także algorytmu oceny opłacalności przedsięwzięcia termomodernizacyjnego (Dz. U. 2009 r. Nr 43, poz. 346 z późniejszymi zmianami).
- 6) Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 17 marca 2009 r. w sprawie szczegółowego sposobu weryfikacji audytu energetycznego i części audytu remontowego oraz szczegółowych warunków, jakie powinny spełniać podmioty, którym Bank Gospodarstwa Krajowego może zlecać wykonanie weryfikacji audytów (Dz. U. z 2009 r. Nr 43 poz. 347 z późniejszymi zmianami)
- 7) Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 27 lutego 2015 r. w sprawie metodologii wyznaczania charakterystyki energetycznej budynku lub części budynku oraz świadectw charakterystyki energetycznej (Dz.U.2015.376)
- 8) wytycznymi NFOŚiGW.
- 9) zakres rzeczowy wniosku o dofinansowanie powinien być zgodny z wariantem optymalnym przedsięwzięcia wskazanym w audycie
- 10) audyt energetyczny/efektywności energetycznej musi zawierać informacje dotyczące zmniejszenia zużycia energii cieplnej i elektrycznej w budynku
- 11) audyt energetyczny/efektywności energetycznej powinien zawierać obliczenia efektów ekologicznych (zmniejszenia emisji ekwiwalentu CO2 oraz innych emisji określonych dokumentami programowymi NFOŚiGW.
- 12) na Wykonawcy spoczywać będzie obowiązek przeprowadzenia dokładnej analizy budynków oraz ewentualne pomiary (powierzchnia zabudowy, powierzchnia użytkowa, kubatura budynku, kubatura ogrzewana, itp.) Analiza budynku i jego pomiary mają umożliwić wykonanie dokładnych obliczeń oraz przyjęcie odpowiednich założeń.
- 13) Audyty energetyczne/efektywności energetycznej należy sporządzić w 5 egzemplarzach w wersji papierowej i na nośniku elektronicznym w wersji edytowalnej (1 egzemplarz).
- 14) Opracowane audyty energetyczne/efektywności energetycznej będą integralną częścią wniosku o dofinansowanie Projektu ze **Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie ...**
- 15) Wykonawca zobowiązany jest usunąć braki i poprawić błędy i nieścisłości w opracowanych audytach energetycznych w przypadku wykazania w trakcie oceny formalnej lub merytorycznej – technicznej braków, błędów i nieścisłości. Wykonawca usunie braki i poprawi błędy i nieścisłości na swój koszt w terminie do 3 dni roboczych licząc od dnia powiadomienia przez Zamawiającego.

2. Dokumentacja projektowa.

- 1) Dokumentacja projektowa musi być sporządzona w oparciu o audyt energetyczny oraz audyt efektywności energetycznej w zakresie uzgodnionym z Zamawiającym dla każdego obiektu oddzielnie przewidująca m.in.:
- a) ocieplenie ścian(wraz z kolorystyką elewacji), stropów, fundamentów, stropodachów lub dachów,
 - b) wymianę stolarki okiennej i zewnętrznej stolarki drzwiowej na efektywne energetycznie
 - c) montaż urządzeń zaciemniających okna (w miarę potrzeb),
 - d) izolację cieplną, równoważenie hydrauliczne lub kompleksową modernizację instalacji ogrzewania (izolacja cieplna, wymiana instalacji rozprowadzającej wraz z grzejnikami, zastosowanie i automatycznych odpowietrzników na pionach, regulację instalacji cwu , montaż liczników ciepła i ciepłej wody użytkowej
 - e) likwidację liniowych i punktowych mostków cieplnych,
 - f) zastosowanie automatyki pogodowej i systemów zarządzania zużyciem energii w budynku (w tym zawory termostatyczne),
 - g) instalację OZE – instalacja fotowoltaiczna w modernizowanych energetycznie budynkach, (**Pawilon H, Szpital Zakaźny o mocy wynikających z dokonanych wyliczeń)**
 - h) zastosowanie systemu zarządzania energią w budynkach szpitala przy Al. Piłsudskiego 11 (A,B,C,D,E,F,G,H)

i) wymianę oświetlenia zamontowanego w/na budynku na stałe, np. z zastosowaniem oświetlenia LED.

j) wykonanie instalacji odgromowej,

k) dokonanie sprawdzenia stanu technicznego dachu (niezbędne prace naprawcze/zabezpieczające),

l) wymiana central wentylacyjnych na centrale wentylacyjne z odzyskiem ciepła

l) wymianę istniejącego oświetlenia terenu szpitala na oświetlenie energooszczędne z wykorzystaniem OZE

Zgodnie z wymaganiami Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego (Dz.U.2013.1129) oraz Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.2012.462).Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych należy sporządzić w 5 egzemplarzach w wersji papierowej i na nośniku elektronicznym w wersji edytowalnej (1 egzemplarz).

2) Wymagane jest opracowanie dokumentacji projektowej dla każdego obiektu oddzielnie, tj.: inwentaryzacji, projektu budowlanego, projektu wykonawczego, Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, kosztorysu inwestorskiego, przedmiaru robót, karty informacyjnej przedsięwzięcia, informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) (w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów), oraz niezbędnych prac przedprojektowych

3) Zakres prac termomodernizacyjnych wykazanych w audycie energetycznym i efektywności energetycznej musi być spójny z pracami termomodernizacyjnymi objętymi dokumentacją projektową.

4) Wymagane jest aby wykonana głęboka modernizacja budynków objętych projektem skutkowałą zwiększeniem efektywności energetycznej (czyli zmniejszeniem obliczeniowego zapotrzebowania na energię) o co najmniej 25% - warunek dotyczy odrębnie każdego budynku objętego projektem.

5) Wykonawca uzgodni z Zamawiającym przyjęte założenia do audytu energetycznego i projektowe.

6) Projektant winien na etapie realizacji umowy:

1) dokonać wizji lokalnej budynków objętych opracowaniem,

2) opracować mapę do celów projektowych (jeśli jest wymagana),

3) uzyskać wszelkie niezbędne uzgodnienia projektu oraz warunki techniczne w zakresie projektowanej infrastruktury i rozwiązań ewentualnych kolizji z uzbrojeniem podziemnym,

7) Dokumentacja opracowana przez Wykonawcę ma być kompletna umożliwiająca uzyskanie na jej podstawie zgłoszenia wykonania robót/pozwolenia na budowę (szpital posiada decyzję pozwolenia na budowę nr 15/16 z dnia 08.02.2016 na roboty termo modernizacyjne budynku Bloku H).

8) Zamawiający nie wyraża zgody na użycie w projekcie nazw własnych, znaków towarowych lub nazwy producentów materiałów i urządzeń, chyba że jest to uzasadnione, a wskazaniu takiemu będzie towarzyszył zapis „lub równoważny” z obowiązkowym określeniem wymaganych parametrów materiału lub urządzenia, ze wskazaniem najistotniejszych cech.

9) Dokumentacja projektowa powinna zawierać optymalne rozwiązania materiałowe, kosztowe oraz wszystkie niezbędne rysunki szczegółów i detali wraz z dokładnym opisem. Dokumentacja powinna charakteryzować się bardzo dużym stopniem uszczegółowienia tzn. rozwiązywać każdy szczegół, element w sposób umożliwiający realizację robót bez dodatkowych opracowań, uzupełnień.

10) Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego i niezwłocznego udzielania wyjaśnień na ewentualne zapytania oferentów, jakie złożone zostaną w toku przetargu na wykonawstwo robót budowlanych realizowanych na podstawie wykonanej przez wykonawcę dokumentacji projektowo-kosztorysowej, a także zajmowania stanowiska w przypadku złożenia odwołania.

11) Głęboka modernizacja energetyczna budynków powinna spełniać wymogi określone w dziale X Oszczędność energii i izolacyjność cieplna Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690, z późniejszymi zmianami) – normy **obowiązujące od 1 stycznia 2021 r.**

12) Zamawiający zgłosi swoje uwagi do proponowanych rozwiązań i wyda zalecenia do uwzględnienia przez Wykonawcę w audycie energetycznym i w projekcie budowlanym.

13) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych winne być sporządzone zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego (Dz.U.2013.1129) oraz Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.2012.462).Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych należy sporządzić w 5 egzemplarzach w wersji papierowej i na nośniku elektronicznym w wersji edytowalnej (1 egzemplarz).

14) Kosztorysy inwestorskie winne być sporządzone z wyodrębnieniem kosztów kwalifikowanych i niekwalifikowanych oraz elementów scalonych, dla każdego obiektu oddzielnie, w 1 egzemplarzu w wersji papierowej w twardej oprawie i na nośniku elektronicznym zgodnie z

rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. 2004.130.1389). Kosztorysy należy sporządzić metodą uproszczoną oraz metodą szczegółową.

15) Karta informacyjna przedsięwzięcia opisująca zakres prac objętych dokumentacją projektową dla całego przedsięwzięcia należy sporządzić w 5 egzemplarzach w wersji papierowej w twardych okładkach i na nośniku elektronicznym w wersji edytowalnej (1 egzemplarz).

3. Wniosek z wymaganymi załącznikami o dofinansowanie zebranie informacji i przeprowadzenie niezbędnej analizy do opracowania wniosku opracowanie analiz wraz z analizą finansowo – ekonomiczną i analizą techniczną, przygotowanie załączników do oraz innych wymaganych dokumentów zgodnie z zaleceniami Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie

- 1) wniosek wraz z załącznikami należy dostarczyć w wersji papierowej w twardych okładkach oraz na nośniku elektronicznym w wersji DOC, PDF, DWG, XLS zgodnie z wymogami określonymi w dokumentacji konkursowej.
- 2) Dla przeprowadzonej analizy finansowej i ekonomicznej Wykonawca stworzy aktywny model finansowy wraz z formułami sporządzony w programie Microsoft Excel.
- 3) Wszystkie dokumenty Wykonawca zobowiązuje się opracować z najwyższą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i zaleceniami Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie
- 4) Wykonawca będzie zobowiązany w ramach ustalonego wynagrodzenia do uzupełnienia, poprawienia i aktualizacji wniosku wraz z załącznikami, do momentu uzyskania pozytywnej opinii z NFOSiGW oraz aktualizacji danych w trakcie realizacji zadania gdy będzie to niezbędne i zalecane przez NFOSiGW nie później niż w ciągu 3 dni roboczych(termin może być wyznaczony przez NFOSiGW) od otrzymanego powiadomienia o konieczności uzupełnienia, poprawienia lub aktualizacji. Opracowanie musi być aktualne na dzień przekazania go do Zamawiającego.
- 5) Wniosek wraz z załącznikami powinien być opracowane zgodnie z wytycznymi Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie
- 6) Wniosek wraz z załącznikami należy sporządzić w 3 egzemplarzach w twardych okładkach i na nośniku elektronicznym w wersji edytowalnej (1 egzemplarz) (zgodnie z wymaganiami NFOSiGW)
- 7) Opracowana analiza ekonomiczno-finansowa oraz inne wymagane dokumenty będą integralną częścią wniosku o dofinansowanie Projektu ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie
- 8) Wykonawca zobowiązany jest usunąć braki i poprawić błędy i nieścisłości w opracowanym wniosku o dofinansowanie oraz w załącznikach w przypadku wykazania w trakcie oceny formalnej lub merytorycznej – technicznej braków, błędów i nieścisłości. Wykonawca usunie braki i poprawi błędy i nieścisłości na swój koszt w terminie do 3 dni roboczych licząc od dnia powiadomienia przez Zamawiającego
- 9) Opracowanie musi być aktualne na dzień przekazania go do Zamawiającego i złożenia w NFOSiGW .
- 10) Wykonawca zobowiązany jest opracować wniosek o dofinansowanie wraz z załącznikami w sposób profesjonalny.
- 11) Zakres rzeczowy wniosku o dofinansowanie musi być zgodny z wariantem optymalnym przedsięwzięcia wskazanym w audycie energetycznym jak i efektywności energetycznej

4. Wykonawca zobowiązany jest:

- 1) Uwzględniając wszystkie wymogi w cenie brutto ująć wszelkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia i warunkami stawianymi przez Zamawiającego niezbędne do prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia oraz uwzględnić inne opłaty i podatki, a także ewentualne upusty, rabaty zastosowane przez Wykonawcę. Cena ofertowa musi uwzględniać wszystkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia. Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia
- 2) Zaleca się dokonanie wizji lokalnej przed przystąpieniem do przygotowania oferty, celem uzyskania wszelkich informacji koniecznych do przygotowania oferty i wykonania usługi będącej przedmiotem postępowania. Zamawiający nie dopuszcza możliwości roszczeń Wykonawcy z tytułu błędnego oszacowania ceny lub pominięcia kosztów i innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na cenę.
- 3) Wykonawca zobowiązany jest do aktualizacji opracowanego audytu energetycznego w przypadku zmiany obowiązujących przepisów w okresie trwania gwarancji, na koszt Wykonawcy.

Wykonawca zobowiązany jest we właściwych terminach przekazać Zamawiającemu niezbędne dokumenty, umożliwiające uzyskanie przez Zamawiającego niezbędnych decyzji i opinii,

U M O W A

Nr..... / ZT-SZP-226/01/22/2017

zawarta w dniu r. w Łomży,

pomiędzy:

Szpitałem Wojewódzkim im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego z siedzibą w Łomży, przy Al. Piłsudskiego 11, NIP: 718-16-89-321, Regon: 450665024, KRS 0000024716

reprezentowanym przez:

Krzysztofa Balatę – Dyrektora Szpitala Wojewódzkiego w Łomży

zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

..... z siedzibą w

adres:

wpisanym(a) do KRS/EDG prowadzonego(ej) przez pod numerem

posiadającym(a) NIP

zwanym dalej „Wykonawcą”

o następującej treści:

Zawarcie umowy następuje zgodnie z wyborem oferty Wykonawcy na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego powyżej **30.000 EURO**.

§ 1

1. Przedmiotem Umowy jest *Opracowanie wymaganej dokumentacji aplikacyjnej związanej z uzyskaniem dofinansowania projektu pn. „Modernizacja energetyczna budynków Szpitala Wojewódzkiego w Łomży” ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”.*

2. Przedmiot umowy zostanie opracowany na podstawie:

1) opisu przedmiotu zamówienia zawartego w SIWZ ;

2) wytycznych Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie;

3) przepisów Prawa Budowlanego,

5. Dokumentacja powinna zawierać optymalne rozwiązania materiałowe, kosztowe oraz wszystkie niezbędne rysunki szczegółów i detali wraz z dokładnym opisem. Dokumentacja powinna charakteryzować się bardzo dużym stopniem uszczegółowienia tzn. rozwiązywać każdy szczegół, element w sposób umożliwiający realizację robót bez dodatkowych opracowań, uzupełnień.

§ 2

1. Zamawiający zobowiązuje się do;

1) udostępnienia na wniosek Wykonawcy budynków objętych przedmiotem umowy, w terminie ustalonym z Zamawiającym w celu wykonania oględzin i pomiarów,

2) przedłożenia Wykonawcy kompletu dokumentów i informacji, niezbędnych do terminowego wykonania usługi objętej przedmiotem umowy,

3) odbioru przedmiotu niniejszej umowy zgodnie z postanowieniami zawartymi w § 5 niniejszej umowy,

4) terminowej zapłaty wynagrodzenia określonego w § 6 niniejszej umowy.

2. Wykonawca zobowiązany jest do:

a) wykonania przedmiotu umowy w sposób kompleksowy zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi, normami, innymi przepisami dotyczącymi projektowania, w tym:

1) z Ustawą z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2016 r., poz. 290 z późn. zm.)

2) z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego – (Dz.U. z

2012, poz. 462);

3) z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U. z 2013, poz. 1129 t.j.);

4) z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określania metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno – użytkowym (Dz. U. Nr 130 z 2004 poz. 1389);

5) z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i sposobu sporządzania audytu efektywności energetycznej, wzoru karty audytu efektywności energetycznej oraz metod obliczania oszczędności energii (Dz. U. 2012 r. poz. 962)

6) z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/27/UE z dnia 25 października 2012 r. w sprawie efektywności energetycznej

7) z Instrukcją wypełniania załączników do wniosku o dofinansowanie realizacji projektu **ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie**

8) z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 17 marca 2009 r w sprawie szczegółowego zakresu i form audytu energetycznego oraz części audytu remontowego, wzorów kart audytów, a także algorytmu oceny opłacalności przedsięwzięcia termomodernizacyjnego (Dz. U. 2009 r. Nr 43, poz. 346 z późniejszymi zmianami).

9) z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 17 marca 2009 r. w sprawie szczegółowego sposobu weryfikacji audytu energetycznego i części audytu remontowego oraz szczegółowych warunków, jakie powinny spełniać podmioty, którym Bank Gospodarstwa Krajowego może zlecać wykonanie weryfikacji audytów (Dz. U. z 2009 r. Nr 43 poz. 347 z późniejszymi zmianami)

10) z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 27 lutego 2015 r. w sprawie metodologii wyznaczania charakterystyki energetycznej budynku lub części budynku oraz świadectw charakterystyki energetycznej (Dz.U.2015.376)

11) z wytycznymi **Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Poprawa jakości powietrza część 2) „Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie** wykonania powierzonego zadania w sposób profesjonalny i gwarantuje poprawność wykonania zleconego opracowania.

b) Usunięcia braków i poprawy błędów i nieścisłości w opracowanym przedmiocie umowy w przypadku wykazania w trakcie oceny formalnej lub merytoryczno – technicznej braków, błędów i nieścisłości zgłoszonych przez NFOSiGW. Wykonawca usunie braki i poprawi błędy i nieścisłości na swój koszt w terminie do 3 dni licząc od dnia powiadomienia przez Zamawiającego.

c) Dochowania w tajemnicy wszystkich otrzymanych informacji o Zamawiającym.

d) Wykonania przedmiotu umowy z zachowaniem terminu wykonania określonego w § 3 umowy.

3. Wykonawca oświadcza, że uwzględnił w ofercie wszelkie dane udostępnione przez Zamawiającego, rozpoznał lub mógł rozpoznać we własnym zakresie, niezbędne do wykonania umowy. Nieuwzględnienie przez Wykonawcę robót, które można było przewidzieć, obciąża wyłącznie Wykonawcę. Wykonawca nie może - z tytułu ewentualnego zwiększenia ilości robót - rościć sobie żadnych pretensji do Zamawiającego i żądać zwiększenia wynagrodzenia.

4.* W stosunkach pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą na tle realizacji przedmiotu umowy wspólnie (konsorcjum) w zakresie realizacji umowy obowiązują zasady:

a) solidarnej odpowiedzialności wykonawców (uczestników konsorcjum) za całość podjętych w ramach przedmiotu zamówienia zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, niezależnie od procentowego lub rzeczowego udziału każdego z nich w realizacji przedmiotu zamówienia,

b) reprezentacji jednego z wykonawców (uczestników konsorcjum - lidera) ze skutkiem dla pozostałych, rozumianej jako wyłączne uprawnienie i obowiązek do składania i przyjmowania dokumentów i oświadczeń powstałych na tle realizacji niniejszej umowy.

§ 3

1. Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany w terminie do roku. Powyższy termin obejmuje złożenie przez Zamawiającego kompletnej dokumentacji aplikacyjnej do NFOSiGW.

W tym :

- Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany w terminie dni kalendarzowych od daty podpisania umowy.

W tym :

- audyty efektywności energetycznej, wielobranżowe projekty budowlane , kosztorysy inwestorskie wraz ze zbiorczym zestawieniem kosztów , przedmiary robót w formie drukowanej , dokumentację aplikacyjną wniosków wraz z wymaganymi załącznikami - w terminie dni od podpisania umowy

- wielobranżowe projekty wykonawcze – w terminie dni od podpisania umowy

- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – w terminie dni od podpisania umowy

2. Wykonawca zobowiązany jest we właściwych terminach przekazać Zamawiającemu niezbędne dokumenty, umożliwiające uzyskanie przez Zamawiającego niezbędnych decyzji i opinii, stanowiących załączniki do wniosku o dofinansowanie.
3. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia braków i poprawy błędy i nieścisłości w opracowanym przedmiocie umowy w terminie do 3 dni roboczych licząc od dnia powiadomienia przez Zamawiającego.

§ 4

Wykonawca dostarczy Zamawiającemu (forma drukowana w sztywnych okładkach):

- 1) audyty efektywności energetycznej (4 szt.) w formie drukowanej – 5 egzemplarzy oraz w formie elektronicznej – 1 egzemplarz,
- 2) wielobranżowe projekty budowlane w formie drukowanej – 5 egzemplarzy oraz w formie elektronicznej – 1 egzemplarz,
- 3) wielobranżowe projekty wykonawcze w formie drukowanej – 5 egzemplarzy oraz w formie elektronicznej – 1 egzemplarz,
- 4) kosztorysy inwestorskie wraz ze zbiorczym zestawieniem kosztów w formie drukowanej – 1 egzemplarz,
- 5) przedmiary robót w formie drukowanej – 2 egzemplarze oraz w formie elektronicznej 1 egzemplarz,
- 6) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych w formie drukowanej 5 egzemplarze oraz 1 egzemplarz w formie elektronicznej,
- 7) dokumentację aplikacyjną wniosek wraz z wymaganymi załącznikami w formie drukowanej – 3 egzemplarzy oraz w formie elektronicznej – 1 egzemplarz,

§ 5

1. Wykonawca oświadcza, że posiada kwalifikacje i uprawnienia do prawidłowego wykonywania usługi i zobowiązuje się do realizacji usługi z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
2. Wykonawca dostarczy opracowaną dokumentację do siedziby Zamawiającego w terminie określonym w §3 niniejszej umowy.
3. Protokół odbioru winien zawierać:
 - 1) wykaz przekazywanej dokumentacji (opracowań),
 - 2) oświadczenie Wykonawcy, że dokumentacja:
 - a) została wykonana z należytą starannością, zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami i normami oraz wiedzą techniczną,
 - b) wydana zostaje po skoordynowaniu między branżami, po sprawdzeniu, z niezbędnymi uzgodnieniami i w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu służy.
 - 3) kwotę płatności za cały przedmiot zamówienia zgodnie z § 6 ust. 2.
4. Odbiór końcowy dokonany będzie po złożeniu ostatniej części dokumentacji projektowo-kosztorysowej (projekt wykonawczy wraz ze specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót, przedmiarami, kosztorysami inwestorskimi, zbiorczym zestawieniem kosztów (ZZK) i uzyskaniu pozytywnej oceny komisji odbiorowej powołanej przez Zamawiającego.
5. Przekazanie dokumentacji nastąpi na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego zawierającego wykaz przekazywanej dokumentacji.
6. Zamawiający w ciągu 5 dni roboczych od dnia przekazania dokumentacji podpisze protokół zdawczo – odbiorczy na podstawie którego Wykonawca wystawi fakturę VAT.
7. Za datę wykonania przez Wykonawcę zobowiązania wynikającego z niniejszej umowy uznaje się datę odbioru stwierdzoną w protokole odbioru.

§ 6

1. Strony ustalają, że rozliczenie będzie odbywało się fakturami przejściowymi za wykonany i odebrany (podpisany protokół zdawczo – odbiorczy) przedmiot umowy w wysokości:

netto PLN

podatek VAT w wysokości PLN

brutto PLN

(słownie:)

W tym :

1. Audyty efektywności energetycznej netto VAT (%.....) brutto..... w tym

1.1. Audyt efektywności energetycznej Pawilon H – netto VAT (%.....) brutto.....

1.2. Audyt efektywności energetycznej budynku Szpitala Zakaźnego – netto VAT (%.....) brutto.....

1.3. Audyt efektywności energetycznej Pawilonów A,B,C,D,E,F,G – netto VAT (%.....) brutto.....

1.4. Audyt efektywności energetycznej wymiany oświetlenia terenu – nettoVAT (%.....)
.....brutto.....

1.5. Audyt efektywności energetycznej wymiany central wentylacyjnych - nettoVAT (%.....)
.....brutto.....

2. Dokumentacja projektowa Pawilonu H netto VAT (%.....)brutto..... w tym

2.1. projekt budowlany netto VAT (%.....)brutto.....

2.2. projekt wykonawczy netto VAT (%.....)brutto.....

2.3. Kosztorys inwestorski wraz z przedmiarami robót oraz zestawieniem kosztów netto VAT (%.....)
.....brutto.....

2.4. STWIOR netto VAT (%.....)brutto.....

3. Dokumentacja projektowa Szpitala Zakaźnego netto VAT (%.....)brutto..... w tym

3.1. projekt budowlany netto VAT (%.....)brutto.....

3.2. projekt wykonawczy netto VAT (%.....)brutto.....

3.3. Kosztorys inwestorski wraz z przedmiarami robót oraz zestawieniem kosztów netto VAT (%.....)
.....brutto.....

3.4. STWIOR netto VAT (%.....)brutto.....

4. Dokumentacja projektowa Pawilonów A,B,C,D,E,F,G w odniesieniu do wymiany oświetlenia netto VAT (%.....)
.....brutto..... w tym

4.1. projekt budowlany netto VAT (%.....)brutto.....

4.2. projekt wykonawczy netto VAT (%.....)brutto.....

4.3. Kosztorys inwestorski wraz z przedmiarami robót oraz zestawieniem kosztów netto VAT (%.....)
.....brutto.....

4.4. STWIOR netto VAT (%.....)brutto.....

5. Dokumentacja projektowa wymiany oświetlenia terenu netto VAT (%.....)brutto..... w tym

5.1. projekt budowlany netto VAT (%.....)brutto.....

5.2. projekt wykonawczy netto VAT (%.....)brutto.....

5.3. Kosztorys inwestorski wraz z przedmiarami robót oraz zestawieniem kosztów netto VAT (%.....)
.....brutto.....

5.4. STWIOR netto VAT (%.....)brutto.....

6. Dokumentacja projektowa wymiany central wentylacyjnych netto VAT (%.....)brutto..... w tym

6.1. projekt budowlany netto VAT (%.....)brutto.....

6.2. projekt wykonawczy netto VAT (%.....)brutto.....

6.3. Kosztorys inwestorski wraz z przedmiarami robót oraz zestawieniem kosztów netto VAT (%.....)
.....brutto.....

6.4. STWIOR netto VAT (%.....)brutto.....

7. Dokumentacja projektowa systemu zarządzania energią netto VAT (%.....)brutto..... w tym

7.1. projekt budowlany netto VAT (%.....)brutto.....

7.2. projekt wykonawczy netto VAT (%.....)brutto.....

7.3. Kosztorys inwestorski wraz z przedmiarami robót oraz zestawieniem kosztów netto VAT (%.....)
.....brutto.....

7.4. STWIOR netto VAT (%.....)brutto.....

8. dokumentacja aplikacyjna wnioszek wraz z wymaganymi złącznikami. – nettoVAT (%.....)

.....brutto.....

9. w zakresie sprawowania nadzoru autorskiego (należy przyjąć koszt planowanych przez Zamawiającego 2 wizyt podczas realizowanych robót budowlanych) netto 2 x = zł **, VAT (%.....)brutto.....

uwaga: Jeżeli Wykonawca jest zwolniony z podatku VAT prosimy o podanie podstawy prawnej.

2. Wynagrodzenie za opracowanie przedmiotu zamówienia będzie płatne :

- za opracowanie audytów efektywności energetycznej, projektów budowlanych, kosztorysów inwestorskich wraz ze zbiorczym zestawieniem

kosztów , przedmiarów robót w formie drukowanej **zgodnie z** § 6 ust 1 pkt 1 , pkt 2 ppkt.2.1,2.3 ,pkt 3ppkt 3.1,3.3 , pkt 4 ppkt.4.1,4.3 ,pkt 5 ppkt.5.1.,5.3 ,pkt 6 ppkt.6.1.,6.3 , pkt 7 ppkt.7.1.7.3 w wysokości 100 % z chwilą złożenia kompletnego wniosku do NFOSIGW i podpisaniu protokołu zdawczo-odbiorczego.

- za opracowanie dokumentacji projektowej projektów wykonawczych wraz z STWIOR - w wysokości 100 % –po podpisaniu protokołu zdawczo-odbiorczego

-za opracowanie dokumentacja aplikacyjna wniosek aplikacyjny z wymaganymi załącznikami o dofinansowanie projektu ustala się następujące należności:

a) 20 % z chwilą złożenia kompletnego wniosku do NFOSIGW

b) 30 % określonej kwoty płatne z chwilą uzyskania pozytywnej oceny formalnej złożonego wniosku;

c) 30 % określonej kwoty płatne z chwilą uzyskania pozytywnej oceny merytoryczno – technicznej złożonego wniosku;

d) 20 % określonej kwoty płatne z chwilą wyboru wniosku do realizacji przez NFOSIGW

3. Wynagrodzenie, o którym mowa w §6 ust.1 pkt 8 płatne z chwilą wykonywania obowiązków wynikających z §13 zawartej umowy .

4.Wynagrodzenie określone w ust. 1 pkt 2 ppkt.2.3 ,pkt 3 ppkt 3.3. ,pkt 4 ppkt.4.3. pkt 5 ppkt.5.3.,pkt.6 ppkt.6.3.,pkt.7 ppkt 7.3 niniejszego paragrafu obejmuje również ewentualne aktualizacje: przeszacowania wartości kosztorysowej, zmiany w zbiorczym zestawieniu kosztów (ZZK), które mogą nastąpić po odbiorze końcowym dokumentacji. Zmiany (aktualizacje), o których mowa powyżej Wykonawca obowiązany jest wykonać na wniosek Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 14 dni od chwili zgłoszenia (dopuszcza się wydłużenie tego terminu za zgodą Zamawiającego).

5. Nie uwzględnienie przez Wykonawcę jakichkolwiek kosztów na etapie przygotowania oferty nie może stanowić roszczeń w stosunku do Zamawiającego zarówno w trakcie realizacji niniejszej umowy, jak też po wykonaniu przedmiotu umowy.

6. Płatność za wykonany i odebrany przedmiot umowy dokonana będzie przelewem na konto Wykonawcy nr.....**w terminie do 60 dni** od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT i podpisania pozytywnego protokołu zdawczo-odbiorczego zgodnie z zapisami § 6 ust 2 umowy.

7. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1 zostało ustalone w oparciu o złożoną ofertę.

8. Wykonawca oświadcza, że w granicach należytej staranności właściwej dla wykonawcy zapoznał się przedmiotem realizacji umowy.

9. Wykonawca, oświadcza, że uwzględnił wszystkie czynności w wynagrodzeniu oraz, że wynagrodzenie, o którym stanowi ust.1 odpowiada nakładowi prac oraz wszelkich kosztów niezbędnych do wykonania niniejszej umowy.

10. Wykonawca niniejszym potwierdza, iż każda z wymienionych powyżej kwot wynagrodzenia za przedmiot zamówienia obejmuje wszelkie standardy i elementy niezbędne do należytej realizacji zobowiązań.

11. *Wykonawca obowiązany jest najpóźniej wraz z doręczeniem faktur przejściowych przedstawić **oświadczenie** podwykonawcy, że otrzymał wynagrodzenie od Wykonawcy za wykonane przez nich prace.

Brak **oświadczenia** podwykonawcy skutkuje wstrzymaniem płatności za dany okres z winy Wykonawcy. W związku z powyższym nie przysługuje mu jakiegokolwiek roszczenie odsetkowe i odszkodowawcze. Płatność za ten okres zostanie dokonana przez Zamawiającego po przedstawieniu oświadczenia podwykonawcy potwierdzającego wykonanie płatności na rzecz zgłoszonych podwykonawców (oświadczenia podwykonawcy są załącznikiem do umowy, w przypadku gdy przewiduje się podwykonawców).

12. Za datę zapłaty strony uznają datę złożenia przez Zamawiającego polecenia przelewu bankowego.

13. Wykonawca może dokonać przelewu wierzytelności z zawartej umowy na osobę trzecią jedynie za pisemną zgodą Urzędu Marszałkowskiego w Białymstoku (art. 54 ust.5 ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 r. o działalności leczniczej – Dz.U.2015 poz.618 ze zm.).

§ 7

1**Wykonawca zgodnie ze złożoną ofertą wykona własnymi siłami cały zakres przedmiotu umowy.

2**Wykonawca zleci podwykonawcy następujący zakres usług :

.....

3** Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę (Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania od Wykonawcy przedstawienia **oświadczenia** podwykonawcy, złożone w formie pisemnej wg wzoru stanowiącego załącznik 1 do umowy).

4**Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania podwykonawców jak za swoje.

§ 8

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na wykonany przedmiot zamówienia, na czas do upływu terminu rękojmi, za wady obiektu wykonanego na podstawie dokumentacji będącej przedmiotem niniejszej umowy.
2. Zamawiającemu przysługują również uprawnienia z tytułu rękojmi za wady przedmiotu zamówienia, które wygasają w stosunku do Wykonawcy z chwilą wygaśnięcia odpowiedzialności wykonawcy robót budowlanych z tytułu rękojmi za wady obiektu lub robót budowlanych wykonanych na podstawie Projektu.
3. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę na piśmie o wadach w Projekcie w ciągu 7 dni od ich ujawnienia i wstrzyma prace budowlane do czasu usunięcia wady przez Wykonawcę na jego koszt w terminie wskazanym przez Zamawiającego w terminie do 10 dni roboczych.

§ 9

1. Wykonawca jest zobowiązany zapłacić Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach:
 - 1) odstąpienia od umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego za wykonanie przedmiotu umowy.
 - 2) zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy – w wysokości 0,5 % wartości wynagrodzenia brutto, za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia, kiedy opracowanie powinno być dostarczone, z tym że zwłoka w wykonaniu przedmiotu umowy z winy Wykonawcy większa niż 10 dni roboczych upoważnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy i żądania wypłaty 30 % należności wymienionych w § 6;
 - 3) zwłoki w usunięciu błędów, braków i nieścisłości w przedmiocie umowy, w wysokości 0,5 % wartości wynagrodzenia brutto za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia, wyznaczonego przez Zamawiającego na ich usunięcie, z tym że zwłoka w usunięciu błędów, braków i nieścisłości w opracowanym przedmiocie umowy z winy Wykonawcy większa niż 7 dni robocze upoważnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy i żądania wypłaty 20 % należności wymienionych w § 6;
 - 4) w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy w zakresie sprawowanego nadzoru autorskiego, a w szczególności zaistnienia opóźnień w wykonywaniu obowiązków wymienionych w § 13 ust.2 i uchybień terminom przewidzianym w § 13 ust. 9 pkt 3, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% kwoty wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust.1 pkt 9, za każdy dzień zwłoki.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę za zwłokę w terminowej zapłacie faktury odsetki ustawowe od kwoty wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki.
3. Strony ustalają, iż kary umowne liczone są od wartości brutto wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenia przysługujące Zamawiającemu kar umownych z faktury wystawionej przez Wykonawcę za wykonaną usługę.
5. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność odszkodowawczą za jakiegokolwiek szkody lub koszty poniesione przez Zamawiającego w związku z dochodzeniem wobec Zamawiającego przez osoby trzecie jakichkolwiek roszczeń wynikających z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę.

§ 10

Wykonawca nie może zbywać na rzecz osób trzecich wierzytelności powstałych w wyniku realizacji niniejszej umowy.

§ 11

Strony zobowiązują się do niezwłocznego, pisemnego, wzajemnego informowania o wszelkich zmianach danych, które mogą wpływać na wystawienie i obieg faktur oraz ich księgowanie i rozliczanie dla celów podatkowych, takich jak: nazwa firmy, adres, nr konta, nr NIP itp.

§ 12

1. Niedopuszczalne są zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Dopuszczalne są następujące przypadki i warunki zmiany umowy:
 - 1) zmiana wysokości wynagrodzenia określonego w § 6 umowy w przypadku ustawowej zmiany wysokości stawki podatku od towarów i usług;
 - 2) zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia, w przypadku:
 - a) gdy wykonanie zamówienia w określonym pierwotnie terminie nie leży w interesie Zamawiającego
 - b) wystąpienia zdarzeń siły wyższej jako zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i niemożliwego do zapobieżenia,

- 3) gdy zachowanie istniejących postanowień umowy będzie niemożliwe wskutek decyzji lub innych rozstrzygnięć organów administracji,
- 4) gdy zmiana będzie konieczna w celu umożliwienia wykonania umowy w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami prawa
- 5) gdy zaistnieją okoliczności wystąpienia siły wyższej i konieczne będzie dostosowanie sposobu wykonania umowy do zmienionych okoliczności,
- 6) gdy zostaną wykryte omyłki, rozbieżności lub niejasności w umowie, których nie można usunąć w inny sposób a zmiana umożliwi ich usunięcie i pozwoli doprecyzować zapisy umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów,
- 7) gdy nastąpi zmiana w zakresie zgodnym z przepisem art. 144 ust. 1 Pzp tj. takimi które nie będą stanowiły istotnych zmian postanowień umowy.

3. Zmiany umowy przewidziane w **ust. 2 pkt 1) i 2)** dopuszczalne są na następujących warunkach:

1) ad pkt. 1):

- od daty wejścia w życie zmienionej stawki podatku od towarów i usług (VAT) i w zakresie zmiany tej stawki;

2) ad pkt 2):

- lit. a – w zakresie uzgodnionego interesu Zamawiającego,

- lit. b – o czas działania siły wyższej oraz potrzebny do usunięcia skutków tego działania,

4. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zgody obu stron wyrażonej w formie pisemnego aneksu do umowy pod rygorem nieważności.

§ 13

1. Wykonawca sprawować będzie nadzór autorski zgodnie z warunkami niniejszej umowy, stosownie do art. 20 ust. 1 pkt. 4 Prawa budowlanego, w sposób zgodny z umową zawartą przez Zamawiającego z wykonawcą robót budowlanych oraz wynikający z zaistniałych potrzeb rozwiązywania problemów wynikłych na tle realizacji zadania.

2. Obowiązki Wykonawcy obejmować będą w szczególności:

1). nadzór nad zgodnością wykonawstwa z dokumentacją projektową w zakresie rozwiązań użytkowych, technicznych, technologicznych, materiałowych i doboru urządzeń,

2) wyjaśnianie wątpliwości Zamawiającego i wykonawcy robót budowlanych powstałych w toku realizacji poprzez dodatkowe informacje i opracowania, w tym: rysunki robocze, uszczegółowienia rysunków wykonawczych, nanoszenia poprawek lub uzupełnień na dokumentację projektową,

3) uzgadnianie z Zamawiającym i wykonawcą robót budowlanych możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej w zakresie materiałów i konstrukcji, rozwiązań technicznych, technologicznych i użytkowych, jednak o jakości i standardzie nie niższych niż przewidziano w dokumentacji projektowej,

4) opiniowanie przedstawionych przez Wykonawcę robót lub Zamawiającego propozycji rozwiązań zamiennych lub ich przedstawianie w przypadku niemożności zastosowania rozwiązań występujących w dokumentacji projektowej lub gdy ich zastosowanie jest nieekonomiczne lub nieefektywne w świetle aktualnej wiedzy technicznej i zasad sztuki budowlanej, a koszt zastosowania nowych nie zwiększy kosztów zadania z zastrzeżeniem, że każde z rozwiązań musi być zaakceptowane przez Zamawiającego,

5) ocena parametrów lub wyników szczegółowych badań materiałów i konstrukcji w zakresie zgodności z rozwiązaniami projektowymi, normami i obowiązującymi przepisami,

6) dokonanie zmian rozwiązań projektowych - na żądanie Zamawiającego,

7) udział w naradach i komisjach technicznych, odbiorach robót zanikowych próbach instalacji i procedurach rozruchu oraz końcowym odbiorze zadania,

8) poprawianie błędów projektowych, likwidacja kolizji między branżami lub uzupełnianie rysunków, detali bądź opisu technologii wykonania niezawartych w dokumentacji autorskiej - bez prawa do odrębnego wynagrodzenia.

3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania obowiązków wynikających z niniejszej umowy z należytą starannością i na zasadzie zapewnienia najwyższej jakości usług, przy czym działania jego w ramach nadzoru autorskiego nie mogą powodować przeszkód i opóźnień w realizacji zadania.

4. W przypadku, wprowadzenia zmian stanowiących istotne odstępstwo od zatwierdzonego projektu i pozwolenia na budowę/roboty budowlane, Wykonawca obowiązany jest własnym staraniem i na własny koszt doprowadzić do zgodności z obowiązującym prawem (sporządzenie projektu zamiennego, uzgodnienia, pozwolenie na budowę/roboty budowlane lub zgłoszenie remontowe), mając na uwadze postanowienie ust 3.

5. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu skutki finansowe proponowanych zmian w dokumentacji w stosunku do rozwiązań poprzednich i uzyskać protokółarną zgodę Zamawiającego na ich wprowadzenie. Wykonawca poniesie wszelkie skutki finansowe zmian, które wprowadził bez wiedzy i zgody Zamawiającego, jak również wynikających z ust. 2 pkt 8).

6. Udokumentowanie aktualizacji rozwiązań projektowych z zastrzeżeniem ust. 4 wprowadzonych do dokumentacji projektowo-kosztorysowej w czasie wykonywania robót budowlanych, potwierdzających zgodę Wykonawcy na ich wprowadzenie, stanowić będą - z uwzględnieniem postanowień ust. 2 pkt 2),4),6) i 8) oraz 2 ust.5 - podpisane przez projektanta lub projektantów sprawujących nadzór autorski :

- 1) zapisy na rysunkach wchodzących w skład dokumentacji projektowej,
- 2) rysunki zamienne lub szkice albo nowe projekty opatrzone datą, podpisem projektanta (autora) oraz informacją jaki element dokumentacji projektowej zastępują
- 3) wpisy do dziennika budowy,
- 4) protokoły lub notatki służbowe podpisane przez strony.

7. Nadzór autorski sprawowany będzie począwszy od dnia rozpoczęcia robót budowlanych i trwał będzie nieprzerwanie do czynności odbioru końcowego i uzyskania pozwolenia na użytkowanie włącznie.

8. W przypadku etapowania robót postanowienia niniejszej umowy odnoszą się w całości do każdego z etapów, przy czym Zamawiający obowiązany jest na piśmie poinformować Wykonawcę o zakresie i terminie realizacji etapu (etapów) oraz o wykonawcy robót budowlanych i sprawującym nadzór inwestorski tego etapu (etapów).

9. Wykonawca pełnić będzie nadzór autorski, uczestnicząc w czynnościach wymagających nadzoru wynikających z postępu robót, a także na każde wezwanie Zamawiającego lub działającego w jego imieniu Inspektora nadzoru, przy czym:

- 1) przez pobyt rozumie się sprawowanie nadzoru autorskiego na i poza terenem budowy - jeżeli wynika to z potrzeb realizacji zadania; w takim przypadku za teren pełnienia nadzoru będzie uznawana siedziba Wykonawcy, Zamawiającego, wykonawcy robót budowlanych i dostawcy materiałów, maszyn lub urządzeń,
- 2) każdy pobyt na budowie musi być potwierdzony wpisem do dziennika budowy,
- 3) czas reakcji Wykonawcy na wezwanie oraz dotyczący czynności, o których mowa w ust. 2 pkt 2 i 3, powinien nastąpić nie później niż w następnym dniu roboczym po zgłoszeniu, a w odniesieniu do czynności, o których mowa w ust. 2 pkt 4, w ciągu trzech dni roboczych, a w przypadkach szczególnie skomplikowanych w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, z uwzględnieniem zasad ustalonych w ust. 3.

10. W przypadku zwłoki (braku reakcji) Wykonawcy stosownie do postanowień ust. 9 pkt. 3, Zamawiający uprawniony będzie do zlecenia czynności innemu projektantowi na koszt Wykonawcy, a Wykonawca zobowiązany będzie do uzgodnienia rozwiązań projektowych bez odrębnego wynagrodzenia.

11. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji dotyczących zadania, a w szczególności danych finansowych i projektowych.

§ 14

1. Zamawiający może oprócz przypadków określonych w przepisach Kodeksu Cywilnego, odstąpić od umowy, jeżeli:

- 1) wystąpiły istotne zmiany okoliczności powodujące, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach;
- 2) Wykonawca nie rozpoczął prac projektowych bez uzasadnionych przyczyn lub przerwał je i nie kontynuuje pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie w terminie 14 dni od otrzymania takiego wezwania – w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach;
- 3) zgłoszony został wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy – w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach;
- 4) Wykonawca przystąpił do likwidacji swojej firmy, z wyjątkiem likwidacji przeprowadzonej w celu przekształcenia – w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach;
- 5) został wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy lub Wykonawca ogłosił zrzeczenie się swojego majątku na rzecz wierzycieli, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy, jeżeli Zamawiający zalega z płatnością wymagalnych należności powyżej 30 dni pomimo wezwania przez Wykonawcę Zamawiającego do uregulowania płatności z zagrożeniem odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od wystąpienia tych okoliczności.

3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

4. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:

- 1) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji wykonanego na dzień odstąpienia od umowy zakresu prac projektowych;
- 2) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru prac projektowych przerwanych w terminie 10 dni od dnia odstąpienia od

umowy.

5. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, zobowiązany jest do dokonania odbioru wykonanych prac projektowych oraz do zapłaty wynagrodzenia za prace projektowe, które zostały wykonane do dnia odstąpienia od umowy.

§ 15

1. Projekt stanowiący przedmiot niniejszej Umowy podlega ochronie przewidzianej w ustawie o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
2. Zamawiający nabywa autorskie prawa majątkowe do Projektu stanowiącego przedmiot niniejszej Umowy bez obowiązku zapłaty dodatkowego wynagrodzenia.
3. Projekt wykonany na podstawie niniejszej Umowy może zostać wykorzystany przez Zamawiającego wielokrotnie wyłącznie dla potrzeb inwestycji realizowanej na podstawie dokumentacji projektowej.
4. Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do korzystania na obszarze RP oraz za granicą na czas nieoznaczony z prawem korzystania na polach eksploatacyjnych wymienionych w art. 50 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych oraz z prawem udzielania sublicencji przez każdorazowego właściciela nieruchomości na której zostanie zrealizowany przedmiot zamówienia, a także w zakresie umożliwiającym Zamawiającemu:
 - 1) urzeczywistnienia projektu w wyniku jego realizacji;
 - 2) powierzenia dokończenia prac projektowych rozpoczętych przez Wykonawcę podmiotowi w przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę lub z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca zgodnie z §8 ust.1 pkt 1;
 - 3) publiczną prezentację projektu bez względu na formę i układ poprzez:
 - a) prezentację na wystawach, środkach masowego przekazu,
 - b) prezentację w publikacjach, materiałach informacyjnych, reklamowych i promocyjnych,
 - c) jako element wniosków o dofinansowanie ze środków budżetowych lub funduszy Unii Europejskiej,
 - d) jako element dokumentacji przetargowej na realizację inwestycji.
5. Wykonawca przenosi na Zamawiającego również prawo do zezwolenia na wykonywanie prawa zależnego do utworu.
6. Wykonawca wyraża zgodę na czynienie w utworze zmian i uzupełnień, o ile będzie to niezbędne do zapewnienia zgodności projektu z przepisami prawa lub będzie zmierzać do poprawy funkcjonalności.

§ 16

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego oraz w sprawach procesowych przepisy Postępowania Cywilnego i Ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej umowy Strony będą rozstrzygać polubownie, a jeśli nie będzie to możliwe, rozstrzygać je będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowę sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach po dwa egzemplarze dla każdej ze stron.
4. Integralną część umowy stanowią:
 - a) formularz ofertowy.

* - jeżeli dotyczy

** - niepotrzebne skreślić

Zamawiający:

Wykonawca :

Załączniki nr 1 do umowy:

1. pełnomocnictwo, jeżeli umowę podpisuje pełnomocnik*
2. umowa regulująca współpracę wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, jeżeli oferta tych wykonawców zostanie wybrana*.
3. wykaz podwykonawców*
4. Oświadczenie podwykonawcy robót *
5. Formularz ofertowy.

* - jeżeli dotyczy

Załącznik nr 4 do umowy

Oświadczenie podwykonawcy robót *

*- jeżeli dotyczy

Zadanie

.....

wykonane zgodnie z umową: z dnia

Nazwa podwykonawcy

Oświadczenie podwykonawcy robót, który uczestniczył w wykonaniu zadania
w okresie od daty rozpoczęcia robót do

W okresie rozliczeniowym wystawiono niżej wymienione faktury:

Zakres wykonanych robót	Nr faktury	Wartość faktury brutto/PLN/	Data wystawienia	Termin płatności	Fakturę zapłacono/nie zapłacono

Oświadczamy, że

do dnia otrzymaliśmy wynagrodzenie za roboty przez nas wykonane
w ramach przedmiotowego zadania co wyczerpuje w pełni nasze roszczenie do Zamawiającego ***

.....

czytelny podpis lub podpisy i imienne pieczęcie osoby lub
osób upoważnionych do reprezentowania Podwykonawcy

***- Uwaga:

Kolejne oświadczenia podwykonawcy mają uwzględniać wszystkie faktury dotychczas wystawione.