

Warszawa, 16 września 2016 r.

**ZATWIERDZAM
DYREKTORA
MUZEUM WOJSKA POLSKIEGO**

.....DYREKTOR.....
prof. nadzw. dr hab. Zbigniew WAWER

oznaczenie sprawy: ZP-4/2016
prof. nadzw. dr hab. Zbigniew WAWER

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego
na**

„Wykonanie dokumentacji projektowo-wykonawczej oraz pełnienie nadzoru autorskiego dla zadania – Modernizacja obiektów na potrzeby utworzenia oddziału zamiejscowego MWP – Muzeum Broni Pancernej”

Postępowanie przeprowadzone na podstawie art. 10 ust. 1 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą, o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy.

Podpisy członków komisji przetargowej:

Przewodniczący komisji przetargowej:
pan Mateusz MAŁEK –

Członek komisji przetargowej:
pan Henryk ŁATKOWSKI –

Sekretarz komisji przetargowej:
ppłk Tomasz OGRODNICZUK –

STARSZY SPECJALISTA
Dz. Zamówień Publicznych
Muzeum Wojska Polskiego
.....
mgr Mateusz MAŁEK
ZASTĘPCA DYREKTORA
MUZEUM WOJSKA POLSKIEGO
.....
dr Henryk ŁATKOWSKI
SZEŃ
ODDZIAŁ MUZEUM BRONI PANCERNEJ
w Poznaniu
Muzeum Wojska Polskiego
ppłk mgr Tomasz OGRODNICZUK

I. Informacje na temat Zamawiającego:

1. Nazwa oraz adres Zamawiającego: **Muzeum Wojska Polskiego, Al. Jerozolimskie 3, 00-495 Warszawa,**
2. Dane kontaktowe: **telefon (22) 629 52 71, faks (22) 628 58 43, adres e-mail: sekretariat@muzeumwp.pl; mmalek@muzeumwp.pl**
3. Strona internetowa zamawiającego: **http://www.muzeumwp.pl**
4. Godziny urzędowania Zamawiającego: **od poniedziałku do piątku w godzinach 7:30 – 15:30**

II. Tryb udzielenia zamówienia:

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego.

III. Opis przedmiotu zamówienia:

1. **Przedmiot zamówienia stanowią:** wykonanie dokumentacji projektowo-wykonawczej oraz pełnienie nadzoru autorskiego dla zadania – „Modernizacja obiektów na potrzeby utworzenia oddziału zamiejscowego MWP – Muzeum Broni Pancernej”.
2. **Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 71320000-7 – Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania, 71240000-2 – Usługi architektoniczne, inżynieryjne i planowania, 71248000-8 - Nadzór nad projektem i dokumentacją.

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1) Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowo-wykonawczej wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego dla następujących zadań: Projekt zakłada modernizację wskazanych budynków, budowli i elementów zagospodarowania terenu na potrzeby Oddziału Zamiejscowego Muzeum Wojska Polskiego – Muzeum Broni Pancernej w Poznaniu wraz z infrastrukturą i połączeniami komunikacyjnymi niezbędnymi do jej realizacji i funkcjonowania. Muzeum Broni Pancernej zostanie zlokalizowane w Poznaniu przy ul. Lotniczej, na działkach nr ewid. 163/5 i 163/6 obręb Ławica II. Kompleks Muzeum Broni Pancernej składać się będzie z budynku głównego, budynków wystawienniczych oraz zaplecza.

2) Budynki i budowle podlegające modernizacji:

- budynek byłego kasyna (bud. Nr 2),
- cztery budynki garażowe (bud. Nr 70, 71, 72, 73),
- bunkier (obiekt nr 18),
- jednostanowiskowy plac z separatorami oleju i tłuszczu do okresowego mycia gąsienic i kół pojazdów.

3) Budynki i budowle przeznaczone do rozbiórki:

- budynek trafostacji (bud. Nr 85),
- budynek magazynu materiałów pędnych i smarów oraz podziemny zbiornik paliw (bud. Nr 78 oraz obiekt nr 123),
- myjnia samochodowa (obiekt nr 77),
- osadnik myjni (obiekt nr 89).

4) Projektowane zagospodarowanie terenu

Inwestycja została zlokalizowana na terenie działek nr ewid. 163/5 i 163/6 obręb Ławica II. Dojazd do powyższego terenu prowadzi z głównej arterii miasta – ulicy J. H. Dąbrowskiego przez ulicę Lotniczą (działka nr ewid. 156/6 oraz 163/7 - będąca własnością Skarbu Państwa) na teren przeznaczony pod Muzeum Broni Pancernej. Na obecnym etapie ulica Lotnicza jest przekazywana na własność Miasta Poznania. Pozostałe drogi wewnętrzne wokół terenu objętego niniejszą inwestycją (tj. działka nr ewid. 163/2), są własnością Skarbu Państwa w zarządzie Agencji Mienia Wojskowego.

5) Instalacje zewnętrzne i przyłącza

Wszystkie sieci, zgodnie z ustaleniami z prawnym dysponentem terenu, Agencją Mienia Wojskowego, są obecnie odcięte. Na etapie modernizacji należy wystąpić do właściwych gestorów sieci o wydanie warunków przyłączenia dla poszczególnych mediów.

Warunki techniczne wydane przez odpowiednich zarządców sieci wskażą możliwość wykorzystania sieci do planowanej inwestycji, ewentualnie możliwość ich przebudowy, rozbudowy lub budowy nowych, a ich lokalizacja zostanie zweryfikowana na etapie projektu budowlanego.

Na etapie opracowywania Programu inwestycji uzyskano następujące dokumenty:

- opinię nr DR/RM/AG-872/16, o możliwości włączenia do ciepła systemowego, wydaną przez Veolia Energia Poznań S.A.,
- opinię nr OKP-4100-107650/16, o możliwości przyłączenia do sieci gazowej, wydaną przez Polską Spółkę Gazownictwa Sp. z o.o., Oddział w Poznaniu,
- informację (sprawa nr IBM/80-9-1/1018/2016) o możliwości przyłączenia do sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej i deszczowej, wydaną przez Aquanet S.A.,
- opinię nr OD5/MU1/K/2016/250, o możliwości przyłączenia do sieci elektroenergetycznej, wydaną przez ENEA Operator Sp. z o.o.

a) Przyłącze gazowe

Zgodnie z wydaną opinią Veolia Energia Poznań, nie ma możliwości na obecnym etapie dostarczania energii cieplnej do terenu muzeum. W związku z powyższym przewiduje się przyłączenie obiektów do sieci gazowej i ogrzewanie budynków oraz wytwarzanie ciepłej wody użytkowej za pomocą gazowych piecy dwufunkcyjnych.

Teren będzie uzbrojony w nową zewnętrzną instalację gazową niskiego ciśnienia.

ROZWIĄZANIA PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZA GAZOWEGO Ś/C

Teren będzie uzbrojony w nowe przyłącze średniego ciśnienia włączone do sieci gazowej ś/c 63. Przyłącze gazowe wraz z punktem redukcyjno - pomiarowym po stronie PSG sp. z o.o. (poza zakresem niniejszego opracowania).

b) Przyłącze wodociągowe

Zgodnie z informacją uzyskaną z Aquanet S.A, przewiduje się budowę nowej sieci wodociągowej w ulicy Lotniczej na lata 2017-2018. Istnieje zatem możliwość przyłączenia terenu muzeum do sieci wodociągowej.

Teren będzie uzbrojony w nową zewnętrzną instalację wodociągową.

ROZWIĄZANIA PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO

Teren będzie uzbrojony w nowe przyłącze wodociągowe, którego wybudowanie leży w gestii Inwestora.

c) Przyłącze kanalizacji sanitarnej

Zgodnie z informacją uzyskaną z Aquanet S.A, przewiduje się budowę nowej sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Lotniczej na lata 2017-2018. Istnieje zatem możliwość przyłączenia terenu muzeum do sieci kanalizacji sanitarnej.

Teren będzie uzbrojony w nową zewnętrzną instalację kanalizacyjną sanitarną.

ROZWIĄZANIA PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO

Teren będzie uzbrojony w dwa nowe przyłącza kanalizacji sanitarnej, którego wybudowanie leży w gestii Inwestora.

d) Przyłącze kanalizacji deszczowej

Teren będzie uzbrojony w nową zewnętrzną instalację kanalizacyjną deszczową.

e) Przyłącze elektroenergetyczne

Zgodnie z uzyskaną opinią z Enea Operator Sp. z o.o., istniejąca stacja transformatorowa przeznaczona jest do rozbiórki. Należy wykonać nowe przyłącze elektroenergetyczne nN 0,4kV (do trafostacji zlokalizowanej na skrzyżowaniu ulicy Lotniczej/Dąbrowskiego) o długości ok. 200m, kabel YAKY 240mm² oraz złącze kablowe ZK. Główną rozdzielnię elektryczną planuje się zlokalizować w pomieszczeniu technicznym w budynku administracyjnym.

Z rozdzielni głównej należy wyprowadzić linie kablowe nn. zasilające poszczególne budynki

i oświetlenie terenu:

- długość linii kablowych nn zasilających budynki ok. 400m,
- długość linii kablowych nn zasilających oświetlenie terenu ok. 1200m.

f) Przyłącze i kanalizacja teletechniczna

Należy wykonać przyłącze światłowodowe oraz sieć teletechniczną wojskową. Przy budynku administracyjnym należy wybudować szafkę teleinformatyczną 600NN dla przyłączy teletechnicznych i światłowodowych. Dalej kabel prowadzić w kanalizacji teletechnicznej do budynku administracyjnego. Szczegóły przyłączenia zostaną opracowane po uzyskaniu warunków technicznych przyłączenia uzyskanych od poszczególnych operatorów.

Na terenie inwestycji należy wykonać nową kanalizację teletechniczną, pozwalającą na połączenie budynku administracyjnego z pozostałymi budynkami na terenie muzeum, tak aby umożliwić pełną transmisję sygnałów alarmowych, teletechnicznych i video.

Należy wybudować kanalizację teletechniczną oraz relacje kablowe:

- szafka teletechniczna-budynek administracyjny - kanalizacja dwutorowa, relacja kablem XZTKMXpw 25x4x0,5 i zakończenie głowicami teletechnicznymi,
- budynek administracyjny-budynek nr 2, nr 3, nr 4, nr 5 - kanalizacja dwutorowa, relacja kablem XZTKMXpw 5x4x0,5 i zakończenie głowicami teletechnicznymi oraz kablem światłowodowym 10J wraz z zakończeniami,
- budynek nr 2-budynek nr 3 - kanalizacja dwutorowa,
- budynek nr 2-budynek nr 5 - kanalizacja jednotorowa,
- budynek nr 3-budynek nr 4 - kanalizacja jednotorowa.

Do budowy kanalizacji należy użyć rur RHDPE o średnicy 110mm i minimalnej grubości ścianki 6,3mm. Rury te należy układać obok siebie w odległości 25cm i na głębokości 0,8m. Na trasie kanalizacji wykonać studnie kablowe typu SKR-1. Pod nawierzchniami utwardzonymi należy wykonać przeciski, w tym celu należy użyć rur HDPE o średnicy 160mm i grubości ścianki min. 8mm. Głębokość ułożenia kanalizacji pod jezdniami nie powinna być mniejsza niż 1,0m.

Budowa kanalizacji teletechnicznej na terenie muzeum o dł. ok. 600m

Uwaga - istniejące uzbrojenie podziemne na terenie inwestycji, w miejscach kolizji z nowoprojektowanymi sieciami należy zdemonstrować, w pozostałych miejscach odciąć i zabezpieczyć.

6) Utwardzenia na terenie działki (parkingi, dojścia, dojazdy, place)

Projektuje się rozbiórkę istniejących utwardzeń betonowych i asfaltowych, ze względu na ich zły stan techniczny oraz zmianę zagospodarowania terenu.

Powierzchnia utwardzeń betonowych, przeznaczonych do rozbiórki - ok. 4.500m².

Powierzchnia utwardzeń asfaltowych, przeznaczonych do rozbiórki - ok. 2.200m².

Projektuje się następujące nawierzchnie:

- Główny wjazd, dojścia, utwardzony teren wystawowy należy utwardzić kostką brukową kamienną granitową, na odpowiedniej podbudowie (nośność min. 10 ton) - ok. 6.500m²,
- Parkingi, place manewrowe oraz jednostanowiskowy plac z separatorami oleju i tłuszczu do okresowego mycia gąsienic i kół pojazdów - należy utwardzić kostką betonową na odpowiedniej podbudowie, kolorystycznie dostosowaną do pozostałych utwardzeń - 3.500m².

7) Zieleń

Obecnie na terenie inwestycji przewidziano cięcie sanitarne drzew zagrażających istniejącym budynkom.

Na etapie projektu budowlanego należy przeprowadzić dokładną inwentaryzację drzewostanu i uzyskać odpowiednie zezwolenia i zgody na wycinkę drzew i krzewów, zgodnie z planowaną przebudową terenu.

Ewentualne nasadzenia:

Po ostatecznym zagospodarowaniu terenu przewiduje się ewentualne nasadzenia uzupełniające teren, z drzew liściastych oraz obsianie terenu trawą (o pow. ok. 5.000m²).

8) Oświetlenie terenu

Istniejące oświetlenie terenu przewidziano w całości do demontażu - ok. 250m.

Na terenie inwestycji należy zamontować nowe oświetlenie terenu z lampami typu LED na słupach stalowych ocynkowanych. Zasilanie oświetlenia terenu wykonać z projektowanego przyłącza energetycznego liniami kablowymi ułożonymi w ziemi. Oświetlenie zewnętrzne należy prowadzić wokół ogrodzenia zewnętrznego, na terenie parkingów oraz budynków na terenie działki, długość linii kablowych nn zasilających oświetlenie terenu wynosi ok. 1200m.

9) Ogrodzenie terenu

Istniejące ogrodzenie jest wykonane na odcinku ok. 150m – ze względu na zły stan techniczny przewiduje się je rozebrać i wykonać nowe dla całego terenu.

Projektuje się wykonać ogrodzenie całego terenu, z bramami wjazdowymi i furtkami.

Nowe ogrodzenie należy wykonać po granicy terenu – tj. ok. 580m oraz ogrodzenie wewnętrzne ok. 130m.

Częściowo ogrodzenie należy wykonać jako ozdobne (od strony głównego wejścia oraz wjazdu - od strony ulicy Lotniczej), tj. kute panele ogrodzeniowe mocowane do murowanych lub żelbetonowych słupków ogrodzeniowych osadzonych na ok. 50cm podmurówce murowanej lub żelbetonowej, całość zakończona czapami betonowymi – długość projektowanego ogrodzenia ozdobnego ok. 150m.

Pozostałe ogrodzenie należy wykonać z powlekaney siatki ogrodzeniowej na słupkach stalowych - o dł. ok. 560m.

Furtki oraz bramy wjazdowe należy wykonać jako stalowe, w stylistyce zgodnej z panelami ogrodzenia ozdobnego.

Całość ogrodzenia o wys. max. 1,80m.

10) Mała architektura

Na terenie inwestycji w części ogólnodostępnej (przed budynkiem nr 1) zakłada się montaż ławek, koszy na śmieci, betonowych kwietników.

11) Śmietnik

Z boku budynku nr 1 (przy bramie wjazdowej), projektuje się wydzielenie ścianami pełnymi miejsca gromadzenia odpadów bytowych, całość zadaszona lekką konstrukcją i zamknięta stalową furtką (wygrodzienie śmietnika utrzymane w stylistyce ogrodzenia ozdobnego).

Wewnątrz posadzka wykonana z kostki betonowej. Powierzchnia śmietnika ok. 25m².

12) Zestawienie powierzchni projektowanego zagospodarowania terenu:

a) Powierzchnia zabudowy obiektów budowlanych, - **4.139,70 m²** w tym:

- | | |
|---|----------------------------------|
| - budynek administracyjny (bud. nr 1) | - 813,70 m ² |
| - hala wystawiennicza (bud. Nr 2) | - 806,50 m ² |
| - hala wystawiennicza (bud. Nr 3) | - 806,50 m ² |
| - hala wystawiennicza (bud. Nr 4) | - 806,50 m ² |
| - hala wystawiennicza (bud. Nr 5) | - 806,50 m ² |
| - magazyn podzespołów i części zapasowych (bud. Nr 6) | - 100,00 m |
| b) Powierzchnia terenów utwardzonych, | - 10.000,00 m² |

w tym:

- | | |
|---|---------------------------------|
| - parking dla autobusów i samochodów osobowych | - 2.450,00 m ² |
| - parking dla pracowników | - 450,00 m ² |
| - droga dojazdowa | - 1.000,00 m ² |
| - utwardzone dojścia | - 1300,00 m ² |
| - teren zewnętrznej ekspozycji plenerowej | - 1.475,00 m ² |
| - teren wewnętrznej ekspozycji plenerowej i komunikacji | - 3.300,00 m ² |
| - wygrodzony teren śmietnika | - 25,00 m ² |
| c) Powierzchnia biologicznie czynna (zieleni) | - 5.812,30 m² |

RAZEM (powierzchnia działki nr ewid. 163/5 i 163/6) - 19.952,00 m²

13) Pozostałe dane dotyczące zagospodarowania terenu:

a) Obiekty przeznaczone do rozbiórki:

- budynek magazynu materiałów pędnych i smarów nr 78 oraz podziemny zbiornik paliw – pow. zabudowy = 18,50 m²,
- myjnia samochodowa nr 77 – pow. zabudowy = 126,00 m²,
- osadnik myjni nr 89 – pow. zabudowy = 80,00 m²,
- budynek stacji transformatorowej nr 85 – pow. zabudowy = 50,20 m².

Obiekty przeznaczone do rozbiórki o łącznej powierzchni zabudowy – 274,70 m².

b) Przewidywana liczba miejsc postojowych:

- miejsca postojowe dla zwiedzających (samochody osobowe) – ok. 50 miejsc postojowych, w tym 3 dla osób niepełnosprawnych,
- miejsca postojowe dla zwiedzających (autobusy) – ok. 7 miejsc postojowych,
- miejsca postojowe dla pracowników (samochody osobowe) – ok. 15 miejsc postojowych.

c) Zadaszenie terenu ekspozycji plenerowej /plac między budynkami/ - na etapie powyższego zadania przewiduje się jedynie wykonanie projektu zadaszenie, realizacja poza niniejszym zadaniem. Teren utwardzony przylegający do czterech hal wystawowych proponuje się zadaszyć, dając możliwość zwiedzającym większy komfort zwiedzania z bezpośredniego korzystania z głównej części muzeum. Całość, tj. słupy oraz konstrukcję dachu wykonać z drewna klejonego, zadaszenie wykonać przynajmniej częściowo jako przeziernie. Powierzchnia zadaszenia ok. 3300 m², wysokość ok. 6,5 m.

4. Szczegółowa dokumentacja do przygotowania.

W celu realizacji inwestycji niezbędne jest wykonanie dokumentacji projektowej modernizacji budynków i obiektów oraz terenu przeznaczonego pod muzeum, w zakresie przedstawionym jak wyżej – ust. 3

Wykonanie dokumentacji zostanie podzielone na trzy etapy:

- I etap – wykonanie dokumentacji projektowo-wykonawczej dla ogrodzenia z uwzględnieniem wykonania ogrodzenia w etapach;
- II etap – wykonanie dokumentacji projektowej budowlanej, niezbędnej do uzyskania pozwoleń na budowę lub dokonanie zgłoszeń (z wyłączeniem niezbędnych uzgodnień),
- III etap – wykonanie pozostałej dokumentacji projektowej, budowlanej, modernizacji budynków i obiektów z zagospodarowaniem terenu z podziałem na poszczególne obiekty, wyszczególnienie w ust. 3.

Opracowania muszą spełniać zapisy Rozporządzenia 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. z 2013 r., poz. 1129) oraz Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 02 grudnia 2015 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. poz. 2117) obejmują:

- 1) **projekt budowlany** wraz z niezbędnymi uzgodnieniami, opracowany zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawa budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290), rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 12. kwietnia, 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r., poz. 1422 z późn. zm.) oraz spełniający wymagania rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. poz. 462 z późn. zm.), zawierający dane określone w § 5 ust.1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2 grudnia 2015 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U.

- poz. 2117) – w liczbie 5 egzemplarzy;
- 2) **projekty wykonawcze** w zakresie i formie, o której mowa w § 5 rozporządzenia 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. z 2013 r. poz. 1129) – w liczbie 5 egzemplarzy każdego projektu wykonawczego stanowiącego uzupełnienie i uszczegółowienie projektu budowlanego;
 - 3) **specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych** przez którą należy rozumieć opracowania zawierające w szczególności zbiory wymagań, które są niezbędne do określenia standardu i jakości wykonania robót, w zakresie sposobu wykonania robót budowlanych, właściwości wyrobów budowlanych oraz oceny prawidłowości wykonania poszczególnych robót. Specyfikacje muszą uwzględniać wymagania określone w § 12, 13 i 14 rozporządzenia o którym mowa w pkt. 2 – w liczbie 4 egzemplarzy każdej ze specyfikacji (branżowych) składających się na całość opracowania w tym zakresie;
 - 4) **przedmiary robót** przez które należy rozumieć opracowania zawierające zestawienie przewidywanych do wykonania robót podstawowych w kolejności technologicznej ich wykonania wraz z ich szczegółowym opisem oraz wskazaniem właściwych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, z wyliczeniem i zestawieniem ilości jednostek przedmiarowych robót podstawowych. Przedmiary robót muszą uwzględniać wymagania określone w § od 6 do 10 rozporządzenia o którym mowa w pkt. 2 – w liczbie 4 egzemplarzy każdego z przedmiarów składających się na całość opracowania w tym zakresie;
 - 5) **kosztorys inwestorski** opracowany zgodnie z rozporządzenie 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. Nr 130, poz. 1389) – w liczbie 2 egzemplarzy;
 - 6) **kosztorys nakładczy** – zawierający opisy robót w kolejności technologicznej ich wykonania, ilości robót do wykonania, normy zużycia czynników produkcji oraz obliczenia – ilości robót x normy zużycia, które w rezultacie stanowią o nakładach ilościowych dla poszczególnych robót: robocizny (w roboczogodzinach), materiałów (w technicznych jednostkach miary) oraz pracy sprzętu (w maszynogodzinach) - **tylko w formie elektronicznej (ATH)**;
 - 7) **informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ)**, (w przypadkach gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów), która będzie podstawą do opracowania projektu BIOZ, sporządzone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r. Nr 120, poz. 1126) – w liczbie 4 egzemplarzy;
 - 8) **harmonogram realizacji robót opracowany w aspekcie technologii wykonywania robót** - w liczbie 2 egzemplarzy;
 - 9) **scenariusz rozwoju zdarzeń w czasie pożaru, o którym mowa w § 5 ust. 1 pkt. 11 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dn. 16.06.2003 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. nr 121 poz. 1137) - w 5 egzemplarzach;**
 - 10) **skan projektu budowlanego** (z pieczętkami urzędowymi) stanowiącego załącznik do pozwolenia na budowę - **w formie elektronicznej pdf,**
 - 11) **zestawienie kosztów zadania- w 2 egzemplarzach,**
 - 12) **analiza porównawcza wskaźników kosztów jednostkowych- w 2 egzemplarzach**
 - 13) **zestawienie finansowe kosztorysów poszczególnych branż-w 2 egzemplarzach**

5. Nadzór autorski.

Obejmujący cały okres realizacji zakresu projektowania oraz wykonywania prac budowlanych od rozpoczęcia robót do dnia końcowego odbioru robót. Nadzór autorski obejmuje w szczególności:

- a) stwierdzanie w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji z projektem,
- b) uzgodnienie możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego.

6. Uzyskanie następujących pozwoleń

1) Uzyskania wszelkich niezbędnych decyzji, opinii, uzgodnień i pozwoleń przed wystąpieniem z wnioskiem o pozwolenie na budowę, wynikających z przepisów prawa, w szczególności.:

- decyzji o warunkach zabudowy,
- warunków technicznych przyłączenia do sieci elektroenergetycznej, gazowej,
- wodno-kanalizacyjnej od właściwych gestorów mediów,
- w razie potrzeby ewentualnych odstępstw od aktualnych przepisów budowlanych i przeciwpożarowych,

oraz dodatkowo:

- uzgodnienie w zakresie zgodności z wymaganiami higienicznymi i zdrowotnymi,
- uzgodnienie z Wojskową Inspekcją Sanitarną obecnie Komendanta Wojskowego Ośrodka Medycyny Prewencyjnej we Wrocławiu,
- w zakresie zgodności z wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ergonomii – uzgodnienie z rzeczoznawcą do spraw bezpieczeństwa i higieny pracy,
- w zakresie zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej – uzgodnienie
- z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych,
- w zakresie rozwiązań projektowych i dokumentacji technicznej – uzgodnienie z Dyrektorem Muzeum Wojska Polskiego w Warszawie.

2) Uzyskanie pozwolenia na użytkowanie obiektów budowlanych, w tym uzyskanie pozytywnych opinii:

- w zakresie inspekcji sanitarnej – Wojskowej Inspekcji Sanitarnej obecnie Komendanta Wojskowego Ośrodka Medycyny Prewencyjnej we Wrocławiu,
- w zakresie inspekcji pracy – Okręgowego Inspektoratu Pracy w Poznaniu,
- w zakresie straży pożarnej – Wojskowej Ochrony Przeciwożarowej, obecnie Szefa Delegatury Wojskowej Ochrony Przeciwożarowej w Poznaniu,
- w zakresie zabezpieczenia teletechnicznego – szefa Regionu Wsparcia Teleinformatycznego we Wrocławiu,
- z prawnym dysponentem terenu - z Dyrektorem Oddziału Regionalnego Agencji Mienia Wojskowego w Poznaniu.

Uwaga

Ponieważ w działaniach praktycznych mogą zdarzyć się sytuacje w których niemożliwe będzie dostosowanie obiektu do obowiązujących przepisów techniczno-budowlanych i ochrony ppoż. , należy w pierwszej kolejności podjąć działania zmierzające do uzyskania odstępstw – poprzez opracowanie „ekspertyzy technicznej stanu ochrony ppoż.” i przeprowadzenie procedury wprowadzenia odstępstw od przepisów, w trybie w par. 2 ust. 2 i 3a Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 02.12.2015 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. poz. 2117). W przypadku przeprowadzenia procedury odstępstwa od przepisów na budynkach i terenach należących do Ministerstwa Obrony Narodowej zgodnie z zapisami w Decyzji Nr 321/MON z dnia 28 listopada 2013 r. oraz Rozporządzeniu Ministra Obrony Narodowej z dnia 24 sierpnia 1992 roku w sprawie zasad i trybu wykonywania zadań przez Wojakową Ochronę Przeciwożarową (w województwie wielkopolskim) istnieje obowiązek uzyskania odstępstwa

od przepisów techniczno-budowlanych i ochrony przeciwpożarowej u Szefa Delegatury Wojskowej Ochrony Przeciwpożarowej w Poznaniu. W celu właściwego doboru urządzeń przeciwpożarowych opracować zgodnie z rozporządzeniem scenariusz pożaru. Z uwagi na specyfikę, charakter obiektu oraz eksponaty w celu właściwego doboru rozwiązań w zakresie doboru urządzeń ppoż. należy ww. scenariusz uzgodnić z Delegaturą WOP w Poznaniu. Dla planowanej inwestycji na etapie Minimalnych wymagań organizacyjno-użytkowych uzyskano:

- opinie nr 11/2015 Szefa Delegatury WOP z dnia 29.09.2015 r.,
- opinię Szefa Wsparcia Teleinformatycznego we Wrocławiu z dnia 02.10.2015 r.,
- uzgodnienie z Dyrektorem Oddziału Regionalnego AMW w Poznaniu.

Wykonawca zobowiązany jest do pozyskania we własnym zakresie i na własny koszt wszystkich niezbędnych danych wyjściowych do projektowania, w tym np.: warunków technicznych podłączenia mediów oraz uzyskania wszystkich niezbędnych opinii i uzgodnień w szczególności związanych z ochroną przeciw-pożarową, bezpieczeństwem i higieną pracy oraz wymaganiami sanitarno-higienicznymi, jeżeli jest to niezbędne do wykonania opracowania. Zamawiający do dnia podpisania umowy wykona na własny koszt mapę geodezyjną do celów projektowych.

7. Wizja lokalna

Zapoznanie się z przedmiotem projektowania (wizja lokalna)

Zaleca się, aby wykonawca zapoznał się z przedmiotem projektowania oraz zdobył, na swoją odpowiedzialność i ryzyko, wszelkie dodatkowe informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz zawarcia umowy i wykonania zamówienia. Dokonanie zapoznania z przedmiotem projektowania będzie możliwe, po uprzednim pisemnym lub telefonicznym ustaleniu terminu z pracownikiem Zamawiającego (22) 629 52 71, faks (22) 628 58 43, adres e-mail: sekretariat@muzeumwp.pl; mmalek@muzeumwp.pl, Muzeum Wojska Polskiego, Al. Jerozolimskie 3, 00-495 Warszawa. Wszelkie koszty związane z zapoznaniem się z przedmiotem projektowania ponosi Wykonawca.

IV. Opis części zamówienia, jeżeli zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych oraz opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
2. Zamawiający nie dopuszcza złożenia oferty przewidującej odmienny niż określony przez zamawiającego sposób wykonania zamówienia publicznego.

V. Informację o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 ustawy

Zamawiający przewiduje możliwości udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy.

VI. Maksymalna liczbę wykonawców, z którymi zamawiający zawrze umowę ramową.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

VII. Termin wykonania zamówienia:

Termin realizacji zamówienia:

- 1) Etap I – wykonanie dokumentacji projektowo-wykonawczej dla ogrodzenia z uwzględnieniem wykonania ogrodzenia w etapach – 14 dni od dnia podpisania umowy,
- 2) **Etap II** – wykonanie dokumentacji projektowej budowlanej, niezbędnej do uzyskania pozwoleń na budowę lub dokonanie zgłoszeń (z wyłączeniem niezbędnych uzgodnień) – **45 dni od dnia podpisania umowy, jednak nie później niż do dnia 2 grudnia 2016 r.;**
- 3) Etap III – wykonanie całości dokumentacji projektowo-wykonawczej oraz uzyskanie niezbędnych pozwoleń – **120 dni od dnia podpisania umowy.**
- 4) Etap IV – pełnienie nadzoru autorskiego – podczas wykonywania prac budowlanych, od rozpoczęcia robót do dnia końcowego odbioru robót (prace zaplanowane na okres od 1 lipca 2016 r. do 10 grudnia 2018 r.) oraz uzyskanie pozwolenia na użytkowanie wraz z niezbędnymi uzgodnieniami.

VIII. Warunki udziału w postępowaniu:

1. O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone w art. 22 ust.1 ustawy tj.:
 - 1) nie podlegają wykluczeniu;
 - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu.
2. Warunki udziału w postępowaniu zostaną uznane za spełnione w następujących przypadkach:
 - 1) Warunek dotyczący kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów
Zamawiający nie wprowadza szczególnego warunku w tym zakresie.

- 2) Warunek dotyczący sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

Zamawiający nie wprowadza szczególnego warunku w tym zakresie.

- 3) Warunek dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej:

Warunek ten zostanie uznany za spełniony, jeżeli Wykonawca składający ofertę wykaże, że dysponuje:

- a) co najmniej jedną osobą posiadającą niezbędne uprawnienia oraz co najmniej 3 letnie doświadczenie w zakresie projektowania w specjalności architektonicznej oraz konstrukcyjno-budowlanej,
- b) co najmniej jedną osobą posiadającą niezbędne uprawnienia oraz co najmniej 3 letnie doświadczenie w zakresie projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych oraz teletechnicznych,
- c) co najmniej jedną osobą posiadającą niezbędne uprawnienia oraz co najmniej 3 letnie doświadczenie w zakresie projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń sanitarnych, gazowych oraz wentylacyjnych,

legitymującymi się doświadczeniem i kwalifikacjami odpowiednimi do stanowisk jakie zostaną im powierzone.

Kandydatów na stanowisko wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia, a także zakresu powierzonych czynności z informacją o podstawie dysponowania tymi osobami Wykonawca przedstawi zgodnie z formularzem stanowiącym **załącznik nr 6 do SIWZ** oraz oświadczy, że osoby te posiadają wymagane uprawnienia.

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

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

IX. Podstawy wykluczenia

1. O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy wykazą brak podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-23 oraz art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy tj. Wykonawcę w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. poz. 978, z późn. zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, z późn. zm.)
2. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 lub ust. 5, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznana krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
3. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

X. Wykaz oświadczeń lub dokumenty, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia:

1. Wykaz oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w celu wstępnego potwierdzenia, że nie podlega się wykluczeniu z postępowania oraz spełniania warunki udziału w postępowaniu:
 - 1) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu – **załącznik nr 3 do SIWZ,**
 - 2) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – **załącznik nr 2 do SIWZ.**
2. Wykaz oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę na wezwanie Zamawiającego w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3:
 - 1) wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu

wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami – **załącznik nr 6 do SIWZ**,

- 2) odpis 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.
3. Wykonawca w terminie trzech dni od zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji z otwarcia ofert, o której mowa w rozdziale XV SIWZ, złoży oświadczenie o przynależności albo 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. Oświadczenie stanowi **załącznik nr 4 do SIWZ**.
4. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
5. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenia i dokumenty wymienione w ust. 1 pkt 1 oraz ust. 2 pkt 1 łącznie dla wszystkich Wykonawców.
6. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenia i dokumenty wymienione w ust. 1 pkt 2 oraz ust. 2 pkt 2 odrębnie dla każdego z wykonawców.
7. Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zobowiązany jest dołączyć do oferty wszystkie oświadczenia i dokumenty wymienione w ust. 1 i 2 pkt 1, a zamiast dokumentu o którym mowa w ust. 2 pkt 2 przedstawia nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

Kopia dokumentu (każda strona zawierająca informacje) musi być potwierdzona „ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM” przez osobę/y reprezentującą/e firmę. Wszystkie dokumenty i załączniki w tym kserowane muszą być czytelne. Dokumenty (strony) nieczytelne nie będą uwzględnione. Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu, gdy przedstawiona przez wykonawcę kserokopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości co do jej prawdziwości.

XI. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami:

1. W niniejszym postępowaniu komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się może za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz. U. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), osobiście, za pośrednictwem posłańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615).
2. W przypadku przekazania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
3. Zgodnie z art. 18 pkt 4 ustawy z dnia 22 czerwca 2016 r. o zmianie ustawy - Prawo zamówień publicznych oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 1020) oferty w niniejszym postępowaniu składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.

4. Kancelaria Zamawiającego jest czynna w dni robocze od poniedziałku do piątku od godz. 7.30 do godz. 15.30.
5. Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienia dotyczące wszelkich wątpliwości związanych ze SIWZ o zamówieniu kierując swoje zapytania pod adres: jak podano w rozdziale I SIWZ.
6. Zamawiający udzieli niezwłocznie odpowiedzi Wykonawcom, na pytania dotyczące SIWZ, pod warunkiem, że zapytanie zostanie złożone Zamawiającemu nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert (art. 38 ust. 1 ustawy).
7. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekazuje wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania oraz udostępni na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie <http://www.muzeumwp.pl> w Biuletynie Informacji Publicznej.
8. Osobą upoważnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest:
 - w kwestiach formalnych: pan Mateusz Małek, adres e-mail: mmalek@muzeumwp.pl, telefon: 693-442-159,
 - w kwestiach dotyczących przedmiotu zamówienia oraz wizji lokalnej: ppłk Tomasz Ogrodniczuk, Tel. 725-410-260 oraz pan Zygmunt Sroka, Tel. 602-458-474.

XII. Wymagania dotyczące wadium:

Zamawiający nie wymaga złożenia wadium.

XIII. Termin związania ofertą

1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 30 dni,.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XIV. Opis sposobu przygotowania oferty:

1. Oferta musi być sporządzona w języku polskim i pod rygorem nieważności w formie pisemnej, według wzoru określonego **w załączniku nr 1 do SIWZ**. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert w postaci elektronicznej.
2. Oferta oraz wszystkie wymagane załączniki muszą być podpisane przez osobę(y) uprawnioną(e) do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym i wymaganiami ustawowymi.
3. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty musi być załączone pełnomocnictwo określające jego zakres oraz musi być podpisane przez osobę(y) uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy.
4. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty (zawierające informacje) były ponumerowane. Wszystkie strony zawarte w ofercie muszą być podpisane przez osobę(y) upoważnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy, a całość zaleca się aby była zszyta w sposób zapobiegający dekompletacji oferty.
5. Zaleca się aby oferta zawierała spis dokumentów z podaniem stron na których się znajdują się dane dokumenty.
6. Wszelkie miejsca wypełniane w ofercie mają być wypełnione w sposób trwały, czyli długopisem, maszynowo lub metodą komputerową, a informacje, w których Wykonawca

- naniósł zmiany (również przy użyciu korektora) muszą być czytelne oraz parafowane przez osobę(y) podpisującą(e) ofertę.
7. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę zgodnie z art. 82 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
 8. Ofertę należy złożyć w nieprzejrzystym, trwale zamkniętym opakowaniu (np. w kopercie) w siedzibie Zamawiającego – **Kancelaria Jawna** lub za pośrednictwem poczty. Oferta złożona w innym terminie lub w miejscu nie wskazanym przez Zamawiającego, nie będzie badana (nie zostanie otwarta) i zostanie zwrócona Wykonawcy.
Na opakowaniu oferty należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy oraz napis:

MUZEUM WOJSKA POLSKIEGO
Al. Jerozolimskie 3
00-495 Warszawa

„Wykonanie dokumentacji projektowo-wykonawczej oraz pełnienie nadzoru autorskiego dla zadania– Modernizacja obiektów na potrzeby utworzenia oddziału zamiejscowego MWP – Muzeum Broni Pancernej
NIE OTWIERAĆ PRZED DNIEM 27.09.2016 r. godz. 11:15”

- W przypadku braku tej informacji zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikłe z tego braku, np. przypadkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia, a w przypadku składania ofert pocztą lub pocztą kurierską za jej nie otwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert.
9. W przypadku, gdy oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), Wykonawca winien w sposób niebudzący wątpliwości zastrzec, które z zawartych w ofercie informacji stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa i oznaczyć klauzulą:

„NIE UDOSTĘPNIAC INNYM UCZESTNIKOM POSTĘPOWANIA.
INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA”

Zaleca się wydzielenie w złożonej ofercie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa. **Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert musi wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.**

10. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
11. **Za moment wpłynięcia oferty uznaje się czas jej zarejestrowania w Kancelarii Jawnej.**
12. Wykonawca może, **przed upływem terminu do składania ofert**, zmienić lub wycofać ofertę.

XV. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:

Miejsce składania ofert:

MUZEUM WOJSKA POLSKIEGO
Al. Jerozolimskie 3
00-495 Warszawa
Kancelaria Jawna parter w budynku biurowym

Termin składania ofert upływa w dniu 27.09.2016 r. godz. 11:00 (za termin złożenia oferty przyjmuje się dzień i godzinę zarejestrowania w Kancelarii).
Oferty, które wpłyną do Zamawiającego po wyznaczonym terminie do składania ofert, zostaną odesłane bez otwierania.

Dla ofert wysłanych pocztą liczy się data i godzina dostarczenia oferty do siedziby (kancelarii jawnej) zamawiającego.

Miejsce otwarcia ofert:

MUZEUM WOJSKA POLSKIEGO

Al. Jerozolimskie 3

00-495 Warszawa

Pokój nr 49

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 27.09.2016 r. godz. 11:15.

Otwarcie ofert jest jawne.

Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:

- 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
- 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
- 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

XVI. Opis sposobu obliczania ceny:

1. Cena (w rozumieniu art. 3 ust 1 ustawy o cenach) musi obejmować wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia. Cena powinna być tylko jedna.
2. Oferta musi zawierać cenę netto i brutto oraz podatek VAT (stawka 23%) zgodnie z obowiązującymi przepisami.
3. Cena powinna być zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku na każdym etapie wyliczeń.
4. Do porównania ofert brana będzie pod uwagę cena brutto w PLN.
5. Wszystkie ceny określone przez Wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały podwyższeniu.
6. 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 (rodzaj) usługi, których świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

XVII. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert:

1. Kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej będzie:
 - (1) **cena – 60%**
 - (2) **doświadczenie osób przeznaczonych do realizacji zamówienia – branża architektoniczna – 20%,**
 - (3) **doświadczenie osób przeznaczonych do realizacji zamówienia – branża instalacyjna – 20%.**

2. Wartość punktowa w ramach kryterium „cena” wyliczona będzie wg wzoru

$$C = \frac{Cof_{min}}{Cof_x} \times 100 \times W$$

gdzie:

Cof_{min} – najniższa cena całkowita z ofert badanych, spośród ofert nie odrzuconych,

Cof_x – cena całkowita oferty badanej, nie odrzuconej,

C – liczba punktów w kryterium cena,

W – waga kryterium(60% w przypadku ceny).

3. Wartość punktowa w ramach kryterium „**doświadczenie osób przeznaczonych do realizacji zamówienia – branża architektoniczna**” wyliczona będzie wg następujących zasad:
- 1) Za każdą wykazaną usługę projektową, dotyczącą projektowania w branży architektonicznej zamawiający przyzna 2 pkt.
 - 2) Punkty zostaną przyznane maksymalnie za 10 takich usług.
 - 3) W przypadku wykonania usług projektowych przez dwie (lub więcej) osób realizujących różny zakres przedmiotowy dokumentacji będzie potraktowane jako spełnianie kryterium przez dwie (lub więcej) osoby.
4. Wartość punktowa w ramach kryterium „**doświadczenie osób przeznaczonych do realizacji zamówienia – branża instalacyjna**” wyliczona będzie wg następujących zasad:
- 1) Za każdą wykazaną usługę projektową, dotyczącą projektowania w branży instalacyjnej zamawiający przyzna 2 pkt.
 - 2) Punkty zostaną przyznane maksymalnie za 10 takich usług.
 - 3) W przypadku wykonania usług projektowych przez dwie (lub więcej) osób realizujących różny zakres przedmiotowy dokumentacji będzie potraktowane jako spełnianie kryterium przez dwie (lub więcej) osoby.
5. Oferty będą oceniane metodą punktową w skali od 1 do 100.
 6. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą liczbę punktów.
 7. Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

XVIII. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy:

1. Istotne postanowienia umowy stanowią **załącznik nr 5 do SIWZ**.
2. Zmiana umowy będzie możliwa w przypadkach i na warunkach przewidzianych w **załączniku nr 5 do SIWZ**.

XIX. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego:

1. Zamawiający powiadomi o wynikach postępowania wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, podając informację o których mowa w art. 92 ustawy.
2. Jednocześnie informacje, o których mowa w art. 92 ust. 1 pkt 1 i 5-7 ustawy, zostaną udostępnione na stronie internetowej www.muzeumwp.pl w Biuletynie Informacji Publicznej.

3. Wybrany wykonawca będzie zobowiązany zawrzeć umowę w miejscu i w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Zamawiający wyznaczy termin zawarcia umowy zgodnie z art. 94 ust. 1 i 2 ustawy.
4. W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania, przed podpisaniem umowy w sprawie udzielenie zamówienia publicznego, przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

XX. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia:

Wykonawcom, jeżeli mają lub mieli interes w uzyskaniu zamówienia oraz ponieśli lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy.

ODWOŁANIE

Zgodnie z przepisem art. 180 ust. 2 ustawy, jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- 1) wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki lub zapytania o cenę;
- 2) określenia warunków udziału w postępowaniu;
- 3) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
- 4) odrzucenia oferty odwołującego;
- 5) opisu przedmiotu zamówienia;
- 6) wyboru najkorzystniejszej oferty.

XXI. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą.

Zamawiający nie dopuszcza rozliczeń w walutach obcych.

XXII. Informację o przewidywanym wyborze najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

XXIII. Wysokość zwrotu kosztów udziału w postępowaniu

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

XXIV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą nie będzie zobowiązany do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Załączniki do SIWZ:

1. Załącznik nr 1 do SIWZ – formularz ofertowy

2. Załącznik nr 2 do SIWZ – formularz oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
3. Załącznik nr 3 do SIWZ – formularz oświadczenia dotyczącego przesłanek wykluczenia z postępowania.
4. Załącznik nr 4 do SIWZ – oświadczenie dot. przynależności do grupy kapitałowej.
5. Załącznik nr 5 do SIWZ – istotne postanowienia umowy.
6. Załącznik nr 6 do SIWZ – wykaz osób.

ch