



Załącznik 1 do ogłoszenia

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia:

Zadanie pn.: „Remont ogrodzenia w starej części obiektu Ośrodka Radiolokacyjnego ASR 11”
na terenie Ośrodka Radiolokacyjnego ASR 11 w Warszawie przy ul. Wykusz

2. Adres obiektu:

Warszawa, działka ew. nr 6, obręb 2-06-12 w dzielnicy Włochy m. Warszawa woj. mazowieckie, ul. Wykusz

3. Nazwa i kod ze Wspólnego Słownika Zamówień:

Kod CPV: 45.00.00.00-7 – Roboty budowlane:

- | | |
|----------------------------------|--------------------|
| - Roboty Remontowe i Renowacyjne | kod CPV 45453000-7 |
| - Tynkowanie: | kod CPV 45410000-4 |
| - Malowanie Budowli: | kod CPV 45442121-1 |

4. Nazwa Zamawiającego:

Polska Agencja Żeglugi Powietrznej, Warszawa, ul. Wieżowa 8.

5. Osoby, które opracowały opis przedmiotu zamówienia:

Arkadiusz Żebrowski

Spis zawartości opisu przedmiotu zamówienia:

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Opis ogólny przedmiotu zamówienia
2. Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia.
3. Opis wymagań Zamawiającego.
4. Warunki udziału w postępowaniu.

II. CZĘŚĆ INFORMACYJNA



I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Opis ogólny przedmiotu zamówienia:

Zamówienie dotyczy wykonania remontu ogrodzenia (wraz z bramą wjazdową i furtkami wejściowymi) w starej części obiektu Ośrodka Radiolokacyjnego ASR 11.

Obiekt Ośrodka Radiolokacyjnego ASR 11 jest obiektem czynnym, znajduje się w całodobowym użytkowaniu.

STAN ISTNIEJĄCY:

- Zagrzybione i porośnięte mchem powłoki malarskie i elementy betonowe ogrodzenia;
- Miejscowe uszkodzenia powłok malarskich: ram przęseł (kątowniki 5x5 cm.), wypełnienia przęseł (siatka ogrodzeniowa), płaskowników mocujących siatkę do kątowników (płaskowniki przyspawane do kątownika ramy przęsła), płaskowników mocujących przęsła do słupków oraz słupków ogrodzenia (rury o $d = 6$ cm.) spowodowane korozją elementów metalowych (szczególnie w miejscu występowania spawów i w dolnej części przęsła);
- „Odparzony”, łuszczący się tynk i powłoki malarskie na powierzchniach poziomych i pionowych cokołów betonowych;
- Liczne pęknięcia pionowe i poziome cokołu betonowego (w tym, w miejscu osadzenia słupków stalowych);
- Siatka wypełniająca ramy przęseł miejscowo uszkodzona - oczka rozciągnięte oraz zdeformowane;
- Brama wjazdowa oraz furtki wejściowe (1 szt. po prawej i 1 szt. po lewej stronie bramy) po remoncie wykonanym 2 lata temu - stan dobry;
- Ogrodzenie zwieńczone jest drutem ostrzowym ze zwojami typu concertina oraz 3-ma liniami drutu kolczastego rozłożonymi wspornikach w kształcie litery V (na każdym ramieniu wspornika 3 linie drutu kolczastego);
- Wzdłuż ogrodzenia, w części środkowej zamontowany jest kabel sensoryczny do ochrony ogrodzenia.

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU:

Ogrodzenie:

- Przęsła stalowe 2,75 m x 1,85 m, wykonane z kątownika 5 x 5 cm., wypełnione siatką metalową plecioną o oczku 5x5 cm. z drutu $d = 3,5$ mm. zamocowaną do ramienia kątownika (na całym obwodzie przęsła) przyspawanym płaskownikiem o wym. 20x3 mm. oraz wzmocniona w połowie długości przęsła kątownikiem 5x5cm. Przęsła mocowane do słupków stalowych o wys. 2,10 m. i średnicy 6 cm. w dwóch miejscach płaskownikiem o wym. 10x5x0,3 cm. Słupki stalowe zabetonowane w cokole betonowym o wymiarach szer. 0,35 m i średniej wys. 0,40 cm. zwieńczone na górze drutem ostrzowym mocowanym do odkosów w kształcie litery V o wymiarach ramienia 58 x 3x 2 cm. (na każdym ramieniu odkosu wspornika 3 linie drutu kolczastego);

Brama wjazdowa:

- Brama metalowa automatyczna, przesuwna (szer. 5,35 m i wys. 2,25 m. + 0,40 m. - drut ostrzowy) zwieńczona na górze drutem ostrzowym ułożonym na płasko i mocowanym do odkosów w kształcie litery I o wymiarach ramienia 58 x 3x 2 cm. (na ramieniu odkosu dodatkowo 2 linie drutu kolczastego);

- 4 słupki o przekroju 15 cm. (obwód 52 cm.) i wys. 2,30 m;

Furtki (2 szt.):

- Dwie furtki o wymiarach 1,0 m i wys. 2,25 m. (w świetle słupków), zwieńczone na górze drutem ostrzowym ułożonym na płasko i mocowanym do odkosów w kształcie litery: „I”- furtka z lewej strony, w kształcie litery: „V”- furtka z prawej strony. Odkosy o wymiarach ramienia 58 x 3x 2 cm. (na ramieniu odkosu dodatkowo 2 linie drutu kolczastego);

Długość całego ogrodzenia 215 mb. (razem z bramą i furtkami);

Wysokość 2,60 m (fundament ok. 0,30 m. + przęsła 1,85 m. + drut ostrzowy 0,40 m.);

Długość ogrodzenia 207 mb. - (bez bramy i furtek);



Przęsła szer. 2,75 x wys. 1,85 m (69 szt.);

Słupki o przekroju 6 cm. (obwód 20 cm.) i wys. 2,10 m. (70 szt.);

Elementy ogrodzenia wraz z wymiarami pokazane na załączonych zdjęciach i rysunkach.

1.1 **ZAKRES ROBÓT:**

- Odsłonięcie cokołu betonowego i przęseł ogrodzeniowych poprzez wycięcie trawy, wyrównanie powierzchni gruntu i wycięcie gałęzi;
- Zdemontowanie i ponowne zamontowanie concertyny o wys. 40 cm oraz drutu kolczastego oraz kabla sensorycznego do ochrony ogrodzenia na odcinkach odpowiadającym pracom zaplanowanym na dany dzień. (każdego dnia po zakończeniu prac concertyna i drut kolczasty powinny być zamontowane ponownie na ogrodzeniu);
- Zabezpieczenie tymczasowe terenu w okresie ew. demontażu naprawianych paneli ogrodzeniowych;
- Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji stalowej (z odtłuszczeniem powierzchni, wysuszeniem i przemyciem benzyną ekstrakcyjną): przęsła (ramy, wzmocnienie i siatka - 69 szt.), słupki (70 szt.), odkosy V (70 szt.), płaskowniki i inne elementy ogrodzeniowe;
- Naprawa uszkodzonych na spawie elementów przęseł ogrodzeniowych;
- Naprawa - prostowanie zdeformowanych oczek siatki wypełniającej przęsła ogrodzeniowe (10 szt. oczek w dwóch przęsłach);
- Wymiana zniszczonej siatki (8 przęseł);
- Malowanie jednokrotne przęseł (ramy, wzmocnienia, siatka, płaskowniki), słupków ogrodzeniowych, odkosów i innych elementów ogrodzenia farbą podkładową antykorozyjną kolor: RAL (wg zaakceptowanego wzoru);
- Dwukrotne malowanie farbą nawierzchniową chlorokauczkową przęseł (ramy, wzmocnienia, siatka, płaskowniki), słupków ogrodzeniowych, odkosów i innych elementów ogrodzenia - analogia kolor: RAL (wg zaakceptowanego wzoru);
- Skucie łuszczącego się "odparzonego" tynku na cokole na głębokość do 2 cm (100% powierzchni);
- Odgrzybianie przez dwukrotne smarowanie preparatem np. "Dekosol" cokołu ogrodzeniowego;
- Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II z zaprawy cementowej o powierzchni do 5m² zaprawą cementową wraz z reperacją pęknięć pionowych oraz z przygotowaniem powierzchni cokołu do malowania - cokół ogrodzenia;
- Gruntowanie podłoży cokołu odpowiednimi preparatami (np. "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT") - powierzchnie poziome i pionowe - cokół ogrodzenia;
- Malowanie tynków zewnętrznych cokołu farbą do betonów;
- Podsypanie cokołu betonowego gruntem rodzimym;
- Wyrównanie powierzchni gruntu wokół cokołu i zasianie trawy;
- Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji stalowej (z odtłuszczeniem powierzchni, wysuszeniem i przemyciem benzyną ekstrakcyjną) elementów bramy wjazdowej, elementów furtek wejściowych;
- Malowanie jednokrotne elementów bramy wjazdowej, elementów furtek wejściowych farbą podkładową antykorozyjną kolor: RAL (wg zaakceptowanego wzoru);
- Dwukrotne malowanie farbą nawierzchniową chlorokauczkową elementów bramy wjazdowej, elementów furtek wejściowych - analogia kolor: RAL (wg zaakceptowanego wzoru);
- Konserwacja zawiasów w furtkach wejściowych i mechanizmu przesuwnej bramy;
- Wykonanie robót przygotowawczo -porządkowych (transport, sprzątanie, montaż i demontaż rusztowań i pomostów roboczych wywóz materiałów z demontażu wraz z utylizacją, zabezpieczenie przed uszkodzeniem i zabrudzeniem instalacji słaboprądowej i elementów nie malowanych a także obszarów przyległych do terenu prac np. nawierzchnia dróg graniczących z ogrodzeniem oraz chodników i dróg na terenie wewnętrznym PAŻP, itp. prace pomocnicze)



INFORMACJE DODATKOWE

Teren prac należy przygotować i zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

W szczególności, na czas prowadzenia robót należy wygrodzić tymczasowo teren robót za pomocą taśm na słupkach narożnych z tablicami ostrzegawczymi. Zabezpieczyć przed zabrudzeniem i uszkodzeniem elementy, instalacje i urządzenia nie podlegające modernizacji. Czas i sposób prowadzenia prac, lokalizacja i szczegółowy sposób zabezpieczeń należy uzgodnić z Zamawiającym i Administratorem obiektu.

Organizacja robót musi uwzględniać specyfikę obiektu i wynikające stąd ograniczenia. Organizacja robót musi być uzgodniona i zaakceptowana przez Zamawiającego i Administratora obiektu.

Wykonawca ponosi odpowiedzialność za uszkodzenie dróg i dojazdów w czasie trwania robót.

Wykorzystanie terenu przy ogrodzeniu powinno być tak zorganizowane, aby nie uszkodzić istniejącej zieleni, a szczególnie krzewów, trawy i drzew. Nie należy również palić żadnych materiałów i śmieci. W tym celu przed rozpoczęciem robót należy zapewnić pojemnik na śmieci i odpady. Należy również wyznaczyć i zabezpieczyć miejsce na gromadzenie gruzu.

Betonowy cokół wymaga reperacji pęknięć, zgodnie z wytycznymi producenta zaproponowanego materiału, a następnie otynkowania z zapewnieniem minimalnego spadku na jego powierzchni poziomej. Podłoże przygotowane do ułożenia tynku powinno być stabilne, równe, wolne od zanieczyszczeń i wykwitów, jednorodne, suche i odpowiednio szorstkie. Cokół betonowy przed otynkowaniem należy oczyścić z kurzu, rdzy i substancji tłustych, zmyć wodą. Wypełnienie bruzd i pęknięć musi być wykonane nie później niż 3 dni przed rozpoczęciem prac tynkarskich. Szczeliny dylatacyjne nie mogą być tynkowane.

Wszystkie elementy stalowe w obrębie remontowanego ogrodzenia oczyścić, piaskować, przeszlifować i pomalować minimum dwukrotnie. Kolor do uzgodnienia z Zamawiającym (dopasowany do koloru ogrodzenia w nowej części obiektu).

Elementy stalowe w miejscach spawania zabezpieczyć podkładem gruntująco-antykorozyjnym. Farby można nanosić przy wilgotności nie większej niż 4%. Podkład i malowanie wykonać zgodnie z zaleceniami producenta farb.

WARUNKI PROWADZENIA ROBÓT:

- brak opadów atmosferycznych;
- temperatura powietrza w przedziale 10–25°C, (odpowiednią porą, jest wiosna i lato);
- należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem i zabrudzeniem instalacje i elementy, które nie będą demontowane;
- z uwagi na zainstalowane na ogrodzeniu elementy systemu ZSB (Zintegrowany System Bezpieczeństwa) prace muszą być prowadzone w uzgodnieniu ze Służbami Technicznymi PAŻP. W szczególności należy pamiętać, że w środkowej części ogrodzenia znajduje się kabel sensoryczny do ochrony ogrodzenia.
- pracownicy Wykonawcy muszą posiadać ważne profilaktyczne badania lekarskie, być przeszkoleni w dziedzinie BHP w zakresie prowadzonych robót i zgodnie z obowiązującymi przepisami, posiadać niezbędne do wykonywania pracy uprawnienia.

Lokalizacja ogrodzenia, wymiary przeseł, przedmiar i inne informacje podano w załącznikach.

UWAGA. Szczegółowy zakres prac należy określić podczas wizji lokalnej, korzystając z wiedzy i doświadczenia, uwzględniając wszelkie niezbędne elementy, które nie zostały ujęte w powyższym opisie.

2. Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia:

1. Pożądana jest wizja lokalna oferenta w obecności przedstawiciela Zamawiającego.
2. Zamawiający udostępni podłączenie mediów dla wykonania prac.
3. Ze względu na bezpieczeństwo ruchu lotniczego prowadzenie prac może zostać, na polecenie Zamawiającego, wstrzymane lub przesunięte na godziny o małym natężeniu ruchu tj. między godziną dwudziestą trzecią a czwartą w nocy czasu lokalnego.

Organizacja robót musi być prowadzona w sposób umożliwiający Zamawiającemu pracę bez zakłóceń.



4. Wszelkie prace prowadzone będą, zgodnie z harmonogramem sporządzonym przez Wykonawcę i zaakceptowanym przez Zamawiającego (n.in. służby techniczne i operacyjne PAŻP) oraz uwzględniającym zapisy dot. wykonywania prac przedstawione w Analizie Bezpieczeństwa, która będzie stanowiła załącznik do Umowy.
5. Wszelkie prace wykonywane przez pracowników Wykonawcy muszą uwzględniać i mają być dostosowane do wymagań wynikających z Analizy Bezpieczeństwa, która będzie stanowiła załącznik do Umowy.
6. Wszelkie prace wykonywane przez pracowników Wykonawcy muszą być nadzorowane przez pracownika Wykonawcy posiadającego stosowne uprawnienia.
7. Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt zagospodaruje powstałe w trakcie realizacji zadania odpady.
8. Wykonawca we własnym zakresie zapewni wyniesienie i wniesienie wyposażenia oraz innych urządzeń, sprzętu i instalacji znajdujących się w obszarze prac i obszarach sąsiadujących będących w zasięgu oddziaływania prac.
9. Należy zabezpieczyć urządzenia oraz okablowanie i instalacje przed uszkodzeniami i przed zanieczyszczeniami mogącymi wystąpić podczas prac remontowych.
10. Przy prowadzeniu prac remontowych należy zwrócić uwagę na zabezpieczenie urządzeń przed przypadkowym zainicjowaniem alarmu.
11. Z uwagi na zainstalowane na ogrodzeniu elementy systemu ZSB (Zintegrowany System Bezpieczeństwa) prace muszą być prowadzone w uzgodnieniu ze Służbami Technicznymi PAŻP. W szczególności należy pamiętać, że na ogrodzeniu znajduje się kabel sensoryczny.
12. Podczas prac pracownicy obowiązani są stosować właściwe do wykonywanych zadań środki ochrony indywidualnej.
13. W przypadkach prowadzenia prac w pobliżu furtek wejściowych oraz bramy wjazdowej niezbędne jest umieszczenie informacji o prowadzonych pracach i istniejącym zagrożeniu.
14. W przypadku czasowego zamknięcia bramy działania uzgodnić ze specjalistą ds. ochrony ppoż. oraz zapewnić informację o drogach ewakuacyjnych.
15. Transport materiałów budowlanych powinien się odbywać w miarę możliwości poza godzinami pracy pracowników PAŻP.
16. Przed rozpoczęciem prac niezbędne jest spotkanie pracowników Wykonawcy ze służbami Zamawiającego poświęcone omówieniu zagadnień bezpieczeństwa pracy i ochrony p-poż.
17. Prace powinny się odbywać zgodnie z przepisami BHP.
18. W przypadku prac pożarowo niebezpiecznych należy stosować się do wymogów obowiązującej w PAŻP instrukcji bezpieczeństwa pożarowego. Wszystkie prace pożarowo niebezpieczne należy skonsultować ze specjalistą ds. prewencji ppoż.
19. Umowa na realizację ww. zadania powinna posiadać zapisy o obowiązku przestrzegania przez pracowników wykonawcy przepisów i zasad bhp oraz ppoż., a także wewnętrznych zarządzeń obowiązujących w PAŻP w tym zakresie.
20. Wszystkie prace wykonywane przez pracowników Wykonawcy muszą być prowadzone pod nadzorem przedstawiciela Wykonawcy posiadającego stosowne uprawnienia i w uzgodnieniu ze służbami Technicznymi PAŻP.
21. Do prac mogą być dopuszczeni pracownicy posiadający ważne profilaktyczne badania lekarskie, przeszkoleni w dziedzinie bhp (również w zakresie stawiania i demontażu rusztowań) oraz posiadający ważne uprawnienia w zakresie prowadzonych prac.
22. Wprowadzenie ekipy wykonawcy powinno być poprzedzone spotkaniem osoby odpowiedzialnej za kierowanie pracami od strony Wykonawcy i pracowników Wykonawcy oraz pracowników PAŻP związanych merytorycznie z zakresem wykonywanych robót. Podczas wprowadzenia należy określić obowiązki i zadania w zakresie bezpiecznego prowadzenia prac na obiekcie PAŻP. Ustalenia, wraz z podziałem obowiązków należy zawrzeć w podpisanym przez obie strony protokole z wprowadzenia na teren prac.
23. Zamawiający ustali z Wykonawcą sposób komunikacji w sytuacjach pracy bieżącej i sytuacjach awaryjnych.



24. Zamawiający przekazuje informację o zagrożeniach wszystkim pracownikom Wykonawcy przebywającym na terenie PAŻP.
25. Wykonawca poinformuje pracowników PAŻP oraz pracowników firm zewnętrznych o prowadzonych pracach oraz środkach bezpieczeństwa, które należy stosować podczas prac.
26. Wykonawca zobowiązany jest posiadać własne środki do udzielania pierwszej pomocy w razie wypadku.
27. Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia i prawidłowego oznakowania terenu prac oraz stref zagrożenia.
28. W przypadku potrzeby składowania np. materiałów budowlanych, sprzętu itp. w trakcie prowadzonych prac, należy uwzględnić lokalizację, która nie stwarza zagrożenia dla pracowników podczas pracy oraz nie powoduje utrudnień związanych z przemieszczaniem.
29. Sprzęt budowlany (drabiny, rusztowania, urządzenia, narzędzia, itp.) oraz środki ochrony indywidualnej powinny posiadać niezbędne, wymagane przepisami certyfikaty.
30. Teren prac po zakończeniu prac powinien być uprzątnięty z elementów pozostałych po wykonaniu prac.
31. Każdego dnia po zakończeniu prac zdemontowane panele, concertina i drut kolczasty powinny być zamontowane ponownie na ogrodzeniu;
32. Na podstawie art. 29 ust. 4 pkt. 4 w związku z art. 36 ust. 2 pkt. 9 lit. d ustawy Prawo zamówień publicznych Wykonawca do wykonywania usług objętych przedmiotem zamówienia zobowiązuje się zatrudnić pracowników na podstawie umów o pracę, posiadających wysoką kulturę osobistą, posiadających jednolitą odzież roboczą z widoczną nazwą firmy Wykonawcy w trakcie wykonywania usług, przez okres obowiązywania umowy.
Powyższy wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę podyktowany jest charakterem wykonywanej przez Zamawiającego działalności. PAŻP jest instytucją podlegającą obowiązkowej ochronie, o szczególnym znaczeniu dla obronności państwa. W tym zakresie podlega bardzo restrykcyjnym wymogom prawnym z zakresu ochrony, wynikającym z ustawy o ochronie osób i mienia, a także ustawy Prawo lotnicze. Jest więc koniecznym ograniczenie do niezbędnego minimum wejścia na obiekty Agencji osób niebędących jej pracownikami. Zatrudnienie osób na umowę o pracę zwiększa gwarancję ograniczenia rotacji pracowników.
Ponadto świadczenie przedmiotowych usług powinno wypełniać warunki powstania stosunku pracy zgodnie z art. 22 § 1 ustawy Kodeks pracy tj. stosunek pracy jest zobowiązaniem pracownika względem pracodawcy do wykonywania wyznaczonego rodzaju pracy, która przebiega w określonym przez pracodawcę miejscu i czasie, a także odbywa się pod kierownictwem.
Nie później niż 7 dni przed podpisaniem umowy Wykonawca przekaze Zamawiającemu „Wykaz osób, które będą uczestniczyć w realizacji zamówienia” (zwany dalej Wykazem). Wykonawca po podpisaniu umowy, nie później niż w dniu rozpoczęcia wykonywania usługi złoży oświadczenie o zatrudnieniu osób wskazanych w Wykazie .
Zamawiający, w celu wykonania kontroli realizacji powyższych zapisów, zobowiązuje Wykonawcę do składania przez cały okres obowiązywania umowy comiesięcznego sprawozdania dotyczącego sposobu zatrudniania osób realizujących zamówienie zadeklarowanych przez niego w Wykazie.
Wykonawca zobowiązany będzie zatrudnić min. 2 pracowników na podstawie umów o pracę, którzy wykonywać będą przedmiot zamówienia.

3. Opis wymagań Zamawiającego:

Zastosowane wyroby budowlane powinny spełniać wszystkie wymagania wynikające z przepisów (posiadać certyfikaty, deklaracje zgodności) zgodnie z art. 10 ustawy Prawo Budowlane, tekst jednolity (Dz.U. 2013r. poz. 1409 z późniejszymi zmianami).

4. Warunki udziału w postępowaniu:

4.1 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy którzy:

- a) posiadają uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności , jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,



- b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia tj. w ciągu ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia postępowania, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, wykonali co najmniej 2 zadania o podobnym zakresie do zamówienia na kwotę netto min. 20 000 PLN – każde,
- c) dysponują osobami posiadającymi uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie bez ograniczeń, w specjalności konstrukcyjno-budowlanej – uprawnienia wykonawcze,
- d) pracownicy posiadają ważne lekarskie badania profilaktyczne, są przeszkoleni w dziedzinie bhp, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz posiadają wszystkie niezbędne do pracy uprawnienia,
- e) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- f) posiadają ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej prowadzonej działalności,
- g) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

4.2 Gwarancje i serwis gwarancyjny.

Zamawiający wymaga:

- minimum 36 miesięcy gwarancji na wykonane prace.

4.3 Termin realizacji

Termin realizacji - do 3 miesięcy od daty protokółarnego przekazania terenu prac.

4.4 Oferta

Oferta musi zawierać:

- a) cenę netto i brutto za wykonanie zadania,
- b) proponowany czas realizacji zadania,
- c) proponowany okres gwarancji,

II. CZĘŚĆ INFORMACYJNA

1. Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonaniem przedmiotu zamówienia.

- Ustawa Prawo Budowlane, tekst jednolity (Dz.U. 2013, poz. 1409 z późniejszymi zmianami)
- Polskich Norm wymienionych w załączniku do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 7 kwietnia 2004r. (Dz.U. 2004 nr 109 poz. 1156), a także zasad wiedzy technicznej i sztuki budowlanej
- Wszystkie pozostałe przepisy szczególne i Polskie Normy mające zastosowanie i wpływ na kompletność i prawidłowość wykonania zadania i docelowe bezpieczeństwo użytkowania wraz z trwałością i ekonomiką rozwiązań technicznych
- Obowiązujące przepisy BHP i PPOŻ

2. Zamawiający informuje, że jest zobowiązany stosować reguły wynikające z ustawy: Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2013 poz. 907, z późn. zm.).

3. Realizacja zamówienia została uwzględniona w planie finansowym zamawiającego i środki na ten cel zostały zabezpieczone w budżecie.

4. Wszystkie szkody powstałe z winy Wykonawcy w trakcie realizacji niniejszego zadania Wykonawca jest zobowiązany usunąć na własny koszt.

Dokumenty odniesienia.

Wykaz norm zgodnie, z którymi należy wykonywać i odbierać prace budowlane.

- PN-93/N- 01256.03 Znaki bezpieczeństwa. Ochrona i higiena pracy.
- PN-EN 1015:2000 Metody badań zapraw do murów. Pobieranie i przygotowywanie próbek zapraw do badań.
- PN-70/B-10100 Roboty tynkowe. Tynki zwykłe. Wymagania i badania przy odbiorze.
- PN-65/B-10101 Roboty tynkowe. Tynki szlachetne. Wymagania i badania techniczne przy odbiorze.
- PN-85/B-04500 Zaprawy budowlane. Badania cech fizycznych i wytrzymałościowych.
- PN-B-10106 Tynki i zaprawy budowlane. Masy tynkarskie do wypraw pocienionych.



- PN-69/B-10280 Roboty malarskie budowlane farbami wodnymi i wodorozcieńczalnymi farbami emulsyjnymi.
- PN-69/B-10285 Roboty malarskie budowlane farbami, lakierami i emaliami na spoiwach bezwodnych.
- BN-82/6113-75 Farby silikonowe nawierzchniowe na tynki.
- PN-M-48090:1996 Rusztowania stalowe z elementów składanych. Wymagania i badania przy odbiorze zmontowanych rusztowań.

Załączniki:

- PRZEDMIAR PPRAC - ogrodzenie ASR 1;
- RZUT TERENU - ASR 11;
- ZDJĘCIE NR 1 - Widok przęsła wraz z Cokołem z wymiarami;
- ZDJĘCIE NR 2. - Widok przęsła - uszkodzenia;
- ZDJĘCIE NR 3. - Widok cokołu - uszkodzenia;
- ZDJĘCIE NR 4. - Widok Bramy wraz z Furtkami;
- ZDJĘCIE NR 5. - Widok odkosów;
- ZDJĘCIE NR 6. - Widok terenu do oczyszczenia z roślinności;
- ZDJĘCIE NR 7. - Widok fragmentu cokołu ogrodzenia do podsypania;
- ZDJĘCIE NR 8. - Oczka siatki do prostowania;
- ZDJĘCIE NR 9. - Uszkodzenia siatki do wymiany;

Szczegółowy zakres prac należy określić podczas wizji lokalnej, korzystając z wiedzy i doświadczenia, uwzględniając wszelkie niezbędne elementy, które nie zostały ujęte w opisie tabeli).