



OGŁOSZENIE

O

PRZETARGU NIEOGRANICZONYM NA WYKONANIE

LABORATORIUM POMIARU WIELKOŚCI ELEKTROMAGNETYCZNYCH

II etap

Zamawiający:

PIT-RADWAR S.A.

ul. Poligonowa 30

04-051 Warszawa

Grzegorz.Baran@pitradwar.com



zawartość Ogłoszenia:

I. Informacje ogólne	str. 2
II. Warunki udziału w przetargu	str. 4
III. Wymagania w okresie przygotowania ofert do instalacji Systemu	str. 9
IV. Wymagania w okresie instalacji urządzeń, testowania i odbioru	str. 9
V. Zawartość oferty	str. 12
VI. Cena ofertowa	str. 14
VII. Składanie ofert	str. 15
VIII. Otwarcie ofert, ich ocena, przystąpienie do podpisania umowy	str. 16
IX. Inne warunki	str. 17
X. Kontakt i informacje	str. 18

Załączniki:

Załącznik nr 1 do Ogłoszenia – **Formularz Oferty**

Załącznik nr 2 do Ogłoszenia - **Założenia Techniczno -Technologiczne Laboratorium Ostateczne (ZTTLO)**

Załącznik nr 3 do Ogłoszenia – **Formularz Techniczny Ostateczny.**

Warszawa, luty 2015 r.

PIT–RADWAR S.A. niniejszym ogłasza przetarg nieograniczony na wykonanie zadania pod nazwą „**Laboratorium Pomiaru Wielkości Elektromagnetycznych II etap**”

I. INFORMACJE OGÓLNE

1. Informacje o Zamawiającym.

- 1) Zamawiającym jest PIT-RADWAR S.A. działająca na podstawie Kodeksu Spółek Handlowych - ustawy z dnia 15 września 2000r. (t.j. Dz. U. 2013 r. poz. 1030 z późn. zm.). PIT-RADWAR S.A. jest zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy Wydział XIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000297470. Kapitał zakładowy spółki wynosi 409.217.060,00 zł. i został w całości wpłacony, NIP 525-000-92-98, Regon 141301063.
- 2) Siedziba PIT-RADWAR S.A. mieści się w m.st. Warszawa (04-051) przy ul. Poligonowej 30.
- 3) Lokalizacja przedmiotu zamówienia znajduje się na terenie Zamawiającego przy ul. Nadmeńskiej 14 w mieście Kobylka (05-230).
- 4) Adres poczty elektronicznej Zamawiającego: office@pitradwar.com
- 5) Informacje dotyczące zamówienia umieszczane są na stronie internetowej Zamawiającego www.pitradwar.com – w zakładce „aktualności”.
- 6) Osobą odpowiedzialną – Kierownikiem Projektu - ze strony Zamawiającego jest Grzegorz Baran, Grzegorz.Baran@pitradwar.com, tel. 691 520 251.

2. Informacje o postępowaniu.

- 1) Postępowanie prowadzone jest w języku polskim, co oznacza, że wszystkie dokumenty formalnoprawne oraz parametry Systemu i urządzeń złożone w trakcie prowadzenia przetargu muszą być sporządzone w języku polskim, z zastrzeżeniem poniższych postanowień niniejszego Ogłoszenia.

- 2) Postępowanie, którego dotyczy niniejsze Ogłoszenie prowadzone jest w formie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 70¹ – 70⁵ Kodeksu cywilnego (ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r., Dz.U. z 2014r. poz. 121 z późn. zm.), a także na zasadach określonych w niniejszym Ogłoszeniu i w Załączniku nr 2 do niniejszego Ogłoszenia pt. Założenia Techniczno -Technologiczne Laboratorium Ostateczne (ZTTLO) oraz zgodnie z wewnętrznymi uregulowaniami prawno - organizacyjnymi Zamawiającego.
- 3) Przetarg nieograniczony II etap prowadzony jest na podstawie wyników I etapu postępowania. Do etapu II zakwalifikowano wszystkie oferty złożone w I etapie postępowania.
- 4) Postępowanie niniejsze **nie jest postępowaniem** przetargowym w rozumieniu ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz.U. z 2013r. poz. 907).
- 5) Udział w II etapie przetargu nie wymaga wniesienia wadium.
- 6) Przetarg prowadzony jest na zasadzie poufności, co oznacza, że żadna ze stron nie może bez zgody drugiej strony ujawnić istotnych informacji handlowych związanych z przebiegiem przetargu, z zastrzeżeniem wyjątków, o których mowa w niniejszym Ogłoszeniu.

3. Określenie przedmiotu zamówienia.

- 1) Przedmiotem zamówienia jest wykonanie Systemu Pomiarów Wielkości Elektromagnetycznych (dalej „System”), zgodnie z wymaganiami określonymi w Założeniach Techniczno - Technologicznych Laboratorium Ostatecznych (ZTTLO), stanowiących Załącznik nr 2 do niniejszego Ogłoszenia oraz w oparciu o obowiązujące przepisy i normy.
- 2) W szczególności przedmiotem zamówienia jest:
 - a) wykonanie projektu technologicznego systemu pomiarowego zatwierdzonego przez rzeczoznawcę ds. pożarowych i BHP oraz uzgodnionego z Zamawiającym,
 - b) opracowanie i przekazanie Zamawiającemu wytycznych do wykonania projektu budowlanego (w szczególności fundamentowania komór) w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia skutecznego powiadomienia Oferenta, który wygrał przetarg o wygraniu przez niego przetargu oraz wykonanie w tym terminie Harmonogramu Realizacji Przedsięwzięcia,
 - c) opracowanie i przekazanie Zamawiającemu wytycznych do wykonania projektów branżowych budynku w terminie 35 dni kalendarzowych od dnia skutecznego powiadomienia Oferenta, o wygraniu przez niego przetargu,

- d) wykonanie kompleksowego projektu konstrukcyjnego komór bezdechowych oraz projektów branżowych do zatwierdzenia przez Zamawiającego,
 - e) wykonanie kompleksowej dokumentacji Systemu, w szczególności instrukcji BHP, instrukcji prowadzenia pomiarów, opisu oprogramowania oraz instrukcji serwisowych (obejmujących między innymi sposoby walidacji, konserwacji, inspekcji okresowych i gwarancyjnych),
 - f) wykonanie specyfikacji czynności, robót i obiektów do wykonania po stronie Zamawiającego,
 - g) dostawa i instalacja komór bezdechowych z zaprojektowaną infrastrukturą, przyłączami i wyposażeniem niezbędnym do instalacji urządzeń i aparatury pomiarowej oraz urządzeń podlegających pomiarom (EUT),
 - h) dostawa pozostałej aparatury kontrolno-pomiarowej i zasilającej niezbędnej do prowadzenia określonych w ZTTLO badań,
 - i) wykonanie pomiarów parametrów, w tym elektromagnetycznych komór i systemu pomiarowego na zgodność z wymaganiami ZTTLO,
 - j) instalacja wyposażenia i pozostałej aparatury oraz wykonanie testów i pomiarów zgodnie z warunkami ZTTLO,
 - k) współpraca przy uzyskiwaniu akredytacji.
- 3) Dla lokalizacji Systemu zostanie wzniesiony nowy budynek o założonej powierzchni ok. 1500 m². Oferent musi rozlokować System w sposób pozwalający na montaż elementów Systemu, jego pomiary i serwisowanie (dostęp z każdej strony około 1.5 m). Rozlokowanie musi zapewniać łatwy wjazd pojazdem do komory PNF/EMC oraz rozładunek anten z pojazdu i ich łatwy transport do komór pomiarowych.

4. Termin realizacji zamówienia.

Zamówienie musi być zrealizowane w terminie 18 miesięcy od daty wejścia w życie umowy z Oferentem, który wygrał przetarg, z zastrzeżeniem ust. 3 pkt 2) ppkt b) i ppkt c).

II. WARUNKI UDZIAŁU W PRZETARGU.

1. Przystępujący do przetargu muszą spełniać następujące warunki:

- 1) W przetargu mogą brać udział podmioty niefigurujące w Rejestrze Dłużników Niewypłacalnych, niebędące w upadłości i wobec których nie jest prowadzone postępowanie upadłościowe. Warunek uznaje się za spełniony, jeśli do oferty zostanie dołączone oświadczenie o spełnieniu powyższych warunków, podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania Oferenta zgodnie z dokumentami rejestrowymi Oferenta.

Jeżeli Oferent ma siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zobowiązany jest przedłożyć zamiast dokumentów opisanych w pkt 1) i 5) dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę, wraz z tłumaczeniem przysięgłym na język polski potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne lub inny dokument stwierdzający brak jakichkolwiek zaległości z tego tytułu, a także dokument instytucji kraju, gdzie ma swoją siedzibę, o braku roszczeń wierzycieli z instytucji odpowiedniej do Rejestru Dłużników Niewypłacalnych w Polsce. Zamawiający dopuszcza, w toku postępowania, możliwość złożenia przez Oferentów mających swoją siedzibę poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, dokumentów w języku kraju pochodzenia tego podmiotu, wraz z tłumaczeniem na język polski nie będącym tłumaczeniem przysięgłym, z zastrzeżeniem, że w przypadku wygrania przetargu przez takiego Oferenta, podmiot ten będzie zobowiązany do złożenia tłumaczenia przysięgłego wszystkich przesłanych uprzednio dokumentów nie objętych taką rangą tłumaczenia.

- 2) O udział w niniejszym postępowaniu mogą się ubiegać podmioty, które dysponują odpowiednim potencjałem technicznym do wykonywania Zamówienia. Warunek uznaje się za spełniony, jeśli Oferenci złożą oświadczenie o posiadaniu takiego potencjału i opiszą ten potencjał w sposób wiarygodny, a także złożą tzw. referencje (pisemne potwierdzenia kontrahentów) o wykonaniu, co najmniej trzech zadań z zakresu tożsamego bądź znacznie zbliżonego z niniejszym zamówieniem o wartości, co najmniej 1.500.000 zł. (słownie: jeden milion pięćset tysięcy złotych) każde, zrealizowanych w ciągu ostatnich pięciu lat, przed datą zamieszczenia niniejszego Ogłoszenia.
- 3) O udział w niniejszym postępowaniu mogą się ubiegać podmioty, które dysponują personelem posiadającym wiedzę i doświadczenie niezbędne do wykonywania dokumentacji projektowej, do koordynacji prac montażowych, instalacyjnych, zestawiania aparatury i dokonywania pomiarów parametrów elektromagnetycznych. Warunek uznaje się za spełniony, jeśli Oferenci złożą oświadczenie o dysponowaniu odpowiednią kadrą własną lub kadrą renomowanej osoby prawnej (z podanymi danymi teleadresowymi) w danym zakresie.
- 4) O udział w niniejszym postępowaniu mogą się ubiegać podmioty, które są w sytuacji ekonomicznej i finansowej odpowiedniej do złożoności zadania, będącego przedmiotem przetargu. Warunek uznaje się za spełniony, jeśli Oferenci złożą poświadczone za zgodność z oryginałem kopie sprawozdań finansowych za ostatnie

dwa lata obrotowe, przedstawią opinię banku obsługującego Oferenta z okresu nie wcześniejszego niż ostatnie 6 miesięcy, oraz komisja przetargowa uzna, że ww. warunki zostały spełnione.

- 5) O udział w niniejszym postępowaniu mogą się ubiegać podmioty, które nie zalegają z opłatami publicznoprawnymi, w szczególności z podatkami i opłatami na ZUS. Warunek uznaje się za spełniony, jeśli Oferenci złożą stosowne oświadczenie w tym zakresie, a przed podpisaniem umowy złożą potwierdzenia z odpowiednich urzędów i instytucji.
- 6) O udział w niniejszym postępowaniu mogą się ubiegać podmioty, które posiadają polisę ubezpieczeniową z tytułu prowadzenia działalności gospodarczej na kwotę co najmniej 5.000.000 zł. (słownie: pięć milionów złotych) lub przedstawiają promesę na zawarcie umowy w zakresie takiego ubezpieczenia do dnia podpisania umowy.
- 7) Urządzenia, o których mowa w rozdziale V ust. 3 muszą być wyprodukowane w krajach obszaru euroatlantyckiego lub Korei Południowej lub Japonii lub w Izraelu. Warunek uznaje się za spełniony, jeśli Oferenci złożą stosowne oświadczenie w tym zakresie.

2. Wymagania odnośnie dokumentacji.

- 1) Wszelka tworzona na potrzeby postępowania dokumentacja rysunkowa i opisowa służąca celom budowlano-instalacyjnym lub dotycząca bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa pożarowego musi być wykonana w języku polskim, w oparciu o polskie przepisy prawa.
- 2) Wszelka tworzona na potrzeby postępowania dokumentacja musi być wykonana w co najmniej jednym egzemplarzu papierowym i w jednym egzemplarzu na nośniku elektronicznym.
- 3) Wszelka tworzona w trakcie realizacji przedmiotu umowy dokumentacja projektowa musi być wykonana w czterech egzemplarzach w wersji papierowej oraz jeden egzemplarz na nośniku elektronicznym w wersjach dwg i pdf.
- 4) Dokumentacja dotycząca aparatury kontrolno - pomiarowej musi być sporządzona w języku polskim lub w języku angielskim, z zastrzeżeniem, że instrukcje obsługi oraz instrukcje BHP muszą być sporządzone w języku polskim, zgodnie z polskim prawem.
- 5) Wytyczne do wykonania projektu budowlanego muszą być dostarczone w ciągu 14 dni kalendarzowych od dnia skutecznego powiadomienia Oferenta, który wygrał przetarg o wygraniu przez niego przetargu, a wytyczne do projektów branżowych w ciągu 35 dni kalendarzowych od dnia skutecznego powiadomienia Oferenta, o

wygraniu przez niego przetargu.

- 6) Wszelkie zmiany w dokumentacji wymagają uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego. Warunkiem odbioru dokumentacji powykonawczej będzie naniesienie wszelkich uzgodnionych w trakcie realizacji zadania zmian, na warunkach określonych w zdaniu poprzednim.
- 7) Dokumentacja powykonawcza musi być sporządzona w wersji papierowej i elektronicznej w ilości dwóch egzemplarzy dla Zamawiającego oraz niezbędnej ilości dla procesu akredytacji. Dokumentacja powykonawcza musi zawierać:
- a) specyfikację w języku polskim z wykazem ukompletowania, dane techniczne i parametry, ukompletowanie urządzeń, sprzętu komputerowego i automatyki;
 - b) instrukcje instalacji w języku polskim w zakresie:
 - wymagań środowiskowych, w tym wentylacji,
 - zapotrzebowania i systemu podłączenia mediów,
 - warunków transportu, przechowywania i instalacji systemu,
 - wymagań lokalizacji i przestrzeni pracy;
 - c) instrukcje – podręczniki obsługi – eksploatacji w języku polskim;
 - d) instrukcję programowania w języku polskim lub angielskim;
 - e) instrukcję konserwacji zawierającą:
 - harmonogram i zakres przeglądów i czynności konserwacji z rodzajem i ilością niezbędnych materiałów (w tym eksploatacyjnych) – w języku polskim,
 - wykaz części zamiennych i szybko zużywających się (Part List) z rysunkami rozmieszczania w urządzeniach – w języku polskim lub angielskim;
 - f) instrukcje BHP w języku polskim;
 - g) instrukcje serwisowe w języku polskim lub angielskim zawierające:
 - procedury diagnostyczne i testowe,
 - procedury serwisowe naprawcze (m.in. wprowadzanie oprogramowania i reinstalacja systemów, wymiana baterii podtrzymujących, strojenie, regulacja),
 - rodzaje parametrów do regulacji,
 - wykaz kodów błędów i alarmów,
 - h) schematy blokowe, ideowe i elektryczne;
 - i) niezbędne certyfikaty lub deklaracje zgodności z normami;
 - j) niezbędne atesty higieniczne i odporności np. p.poż.;
 - k) certyfikaty i licencje na zastosowane oprogramowanie, (jeśli są zastosowane);
 - l) oryginalne wersje systemu operacyjnego oraz kopię zapasową oprogramowania urządzenia (aplikacja) oraz zasady odnawiania licencji.

- 8) Dokumentacja powykonawcza musi zawierać wszelkie protokoły z odbiorów, pomiarów i innych czynności niezbędnych do przekazania obiektów do użytkowania.
- 9) Wszelka dokumentacja wytworzona na potrzeby realizacji zamówienia, zgodnie z art. 1 Ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. jedn. Dz. U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631 z późn. zm.), jest przedmiotem prawa autorskiego.
- 10) Z chwilą zapłaty wynagrodzenia umownego Zamawiający nabywa autorskie prawa majątkowe do dokumentacji wytworzonej w ramach wykonywania umowy, w związku z realizacją Zamówienia, w celu jej wykorzystania na następujących polach eksploatacji:
 - a) utrwalanie i zwielokrotnianie dokumentacji projektowej - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy projektu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - b) obrót oryginałem albo egzemplarzami, na których utrwalono dokumentację projektową - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy projektu;
 - c) dokonywanie w dokumentacji projektowej zmian wynikających z potrzeby zmiany rozwiązań projektowych, zastosowania materiałów, ograniczenia wydatków, zmiany obowiązujących przepisów itd.;
 - d) zwielokrotnianie dokumentacji projektowej poprzez odbitki ksero;
 - e) udostępnienie dokumentacji projektowej osobom trzecim w celu wykonania przez nie nadzoru nad wykonywaniem prac realizowanych na podstawie tej dokumentacji.
- 11) Oferent odpowiada za nieudostępnienie wykonanej dokumentacji osobom trzecim, poza przypadkami mającymi uzasadnienie w obowiązujących przepisach prawa.
- 12) Oferent wyraża zgodę na dokonywanie zmian w dokumentacji projektowej w zakresie zgodnym z przeznaczeniem obiektu, którego dotyczy dokumentacja, o ile zmiany te nie będą naruszać obowiązujących przepisów i norm. Wynagrodzenie za zgodę na wykonywanie zmian zawiera się w cenie ofertowej.
- 13) Jeżeli w wyniku realizacji przedmiotu zamówienia, powstanie przedmiot mogący podlegać ochronie wynikającej z przepisów ustawy z dnia 30 czerwca 2000 r. – Prawo własności przemysłowej (Dz. U. 2003 Nr 119, poz. 1117 z późn. zm.), m. in. wynalazek, znak towarowy, wzór przemysłowy, wzór użytkowy, prawo do uzyskania praw wyłącznych (w szczególności: patentów, praw ochronnych, praw

z rejestracji) całość praw dotyczących tego przedmiotu przysługiwać będzie Zamawiającemu.

- 14) Oferent upoważni Zamawiającego do wykorzystywania rozwiązań technicznych, technologicznych i innych zawartych w dokumentacji wytworzonej w ramach realizacji zamówienia.
- 15) Oferent zobowiązuje się, że twórcy dokumentacji wytworzonej w ramach realizacji przedmiotu postępowania, nie będą wykonywać osobistych praw autorskich przysługujących im, jako twórcom na podstawie przepisów ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

III. WYMAGANIA W OKRESIE PRZYGOTOWANIA OBIEKTU DO INSTALACJI SYSTEMU.

1. Oferent/Wykonawca zobowiązany jest do współpracy przy opracowywaniu projektu budowlanego i projektów branżowych, na zasadzie wnoszenia uwag i proponowania rozwiązań do projektu budowlanego i projektów branżowych, w ciągu 5 dni roboczych od dnia otrzymania tej dokumentacji.
2. Oferent/Wykonawca zobowiązany jest do stałej współpracy w okresie realizacji podstawowych robót budowlanych (fundamenty, płyta itp.) oraz nadzoru prac przy realizacji tych elementów, w szczególności w zakresie akceptacji sposobu realizacji robót budowlanych, nadzoru i raportowania realizacji oraz odbioru poszczególnych etapów.
3. Oferent/Wykonawca zobowiązany jest do sprawdzenia (w tym dokonywania pomiarów) elementów obiektu budowlanego mających wpływ na instalację komór i ich wyposażenia na zgodność z dokumentacją. Niezrealizowanie takich pomiarów w ciągu 7 dni roboczych od zgłoszenia będzie traktowane, jako uznanie realizacji za prawidłową.
4. Oferent/Wykonawca ma prawo wypowiedzieć się w kwestii oceny zdolności realizacji zadania, podmiotów, którym Zamawiający chce powierzyć wykonania projektów i prac budowlano - instalacyjnych.

IV. WYMAGANIA W OKRESIE INSTALACJI URZĄDZEŃ, TESTOWANIA I ODBIORU.

1. Na terenie Zamawiającego personel działający w imieniu Wykonawcy może przebywać wyłącznie na podstawie dokumentów sporządzonych i zatwierdzonych przez odpowiednie służby Zamawiającego.
2. Wykonawca przed przystąpieniem do prac ma obowiązek sporządzić i uzgodnić z zamawiającym Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (BIOZ).

3. Wykonawca w trakcie prac instalacyjnych musi posługiwać się sprzętem spełniającym wymagania określone przez aktualne przepisy w danej dziedzinie, a osoby wykonujące prace muszą być wyposażone w środki ochrony osobistej, posiadać odpowiednie kwalifikacje, szkolenia i badania.
4. Wykonawca przez cały okres realizacji umowy, zobowiązany będzie do posiadania polisy lub innego dokumentu ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem niniejszego zamówienia, na kwotę nie mniejszą niż wartość Umowy brutto. W szczególności ubezpieczenie musi obejmować następstwa zdarzeń wywołujących jakiegokolwiek szkody na terenie Zamawiającego lub dla Zamawiającego, w trakcie prac instalacji Systemu. Wykonawca zobowiązany będzie do przedkładania aktualnej polisy na każde wezwanie Zamawiającego.

5. Warunki odbioru

- 1) Oferowany System Pomiarów Wielkości Elektromagnetycznych musi być zgodny z warunkami niniejszego ogłoszenia, przewidywać możliwość realizacji dalszych inwestycji oraz być zgodny z wymaganiami wynikającymi z dokumentów:
 - a) Dyrektyw Unii Europejskiej: 2004/108/WE (dotyczącej kompatybilności elektromagnetycznej), 98/97/WE (dotyczącej bezpieczeństwa maszyn), 73/23/EWG (dotyczącej bezpieczeństwa elektrycznego), 2000/14/WE (dotyczącej emisji hałasu) oraz wprowadzonych do stosowania standardów technicznych serii PN-EN, przenoszących europejskie normy zharmonizowane,
 - b) przepisów ustawy o systemie oceny zgodności z dnia 30 sierpnia 2002r. (Dz.U. z 2014r., poz. 1645), w tym dotyczących oznakowania wyrobów znakami „CE”.
- 2) Wykonawca po zakończeniu montażu Systemu zobowiązany jest w ramach oferty do zlecenia wykonania pomiarów niezależnej jednostce zewnętrznej posiadającej uprawnienia i realizującej pomiary przy pomocy odpowiednio do tej czynności walidowanego sprzętu, pomiarów skuteczności ekranowania komór i pomieszczeń oraz do dostarczenia Zamawiającemu protokołu z tych pomiarów, potwierdzającego dotrzymanie wymaganych w tym zakresie parametrów konstrukcji ekranujących.
- 3) Oferowane elementy Systemu muszą być nowe, nieużywane i o gwarantowanej jakości (wskazane jest, aby producenci mieli wdrożony system zarządzania ISO 9001), wyprodukowane nie wcześniej niż w 2015 roku, wolne od wad fizycznych i prawnych. Wykonawca na dostarczone elementy Systemu udzieli gwarancji, co najmniej na okres wymagany i wskazany w niniejszej Ogłoszeniu.

- 4) Wykonawca, jako zabezpieczenie ewentualnych roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi najpóźniej do dnia podpisaniu protokołu odbioru końcowego przedstawi gwarancję bankową na kwotę w wysokości 3% wartości umowy brutto:
 - a) z terminem ważności nie krótszym niż 60 miesięcy, licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego – w zakresie, o którym mowa w ust. 5 pkt 1)-5) poniżej;
 - b) z terminem ważności nie krótszym niż 24 miesiące, licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego – w zakresie, o którym mowa w ust. 5 pkt 6) poniżej.
- 5) W przypadku, gdy Wykonawca nie przedstawi w terminie gwarancji bankowej, o której mowa w pkt 4), upoważni tym samym Zamawiającego do dokonania potrącenia z faktury kwoty w wysokości 3% wynagrodzenia, jako kaucji pieniężnej zabezpieczającej ewentualne roszczenia Zamawiającego z tytułu gwarancji i rękojmi na okres, o którym mowa w pkt 4) ppkt a) i/lub w pkt 4) ppkt b), licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.
- 6) W przypadku, o którym mowa w pkt 5), niewykorzystana część kaucji podlega zwrotowi w terminie siedmiu dni roboczych od upływu terminu, o którym mowa w pkt 4) ppkt a) i/lub w pkt 4) ppkt b), na podany przez Wykonawcę rachunek bankowy.
- 7) Zamawiający dopuszcza w stosunku do pierwotnie złożonej przez Wykonawcę oferty, zmianę elementów stanowiących przedmiot dostawy na elementy równoważne, co do funkcjonalności, o ile Zamawiający uzna ich parametry za nie gorsze niż w złożonej pierwotnie ofercie i wyrazi zgodę na ich użycie, w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

6. Wymagania dotyczące gwarancji

Gwarancja jakości		
1.	Gwarancja na parametry komór i pomieszczeń	co najmniej 120 miesięcy
2.	Gwarancja na blachy	co najmniej 120 miesięcy
3.	Gwarancja na bramy	co najmniej 60 miesięcy
4.	Gwarancja na drzwi wejściowe	co najmniej 60 miesięcy
5.	Gwarancja na uszczelnienia bram i drzwi	co najmniej 60 miesięcy
6.	Gwarancja na pozostałe zespoły i elementy	co najmniej 24 miesięcy*
7.	Czas reakcji - kontakt serwisu	1 dzień roboczy
8.	Czas naprawy w okresie gwarancji	7 dni roboczych

9.	Czas naprawy w okresie pogwarancyjnym	do 14 dni roboczych przez okres, co najmniej kolejnych 5 lat po upływie okresu gwarancji
----	---------------------------------------	--

* podać opcjonalnie koszty wydłużenia okresu gwarancji na poszczególne zespoły i elementy

V. ZAWARTOŚĆ OFERTY.

1. Oferta musi zawierać szczegółowy opis sposobu/rozwiązań uzyskiwania wymagań określonych w ZTTLO, stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszego Ogłoszenia.

2. **Oferta musi być sporządzona w języku polskim i zawierać w szczególności:**

- 1) stronę tytułową i spis treści;
- 2) dane identyfikacyjne Oferenta tj.: nazwa, dane teleadresowe, kopie dokumentów rejestracyjnych w języku oryginału wraz z tłumaczeniem na język polski, adresy stron www oraz adresy mailowe, osoby do kontaktu wraz z danymi teleadresowymi;
- 3) wartość łączną oferty z warunkami płatności oraz proponowany sposób zabezpieczenia wpłaconych kwot do czasu dokonania odbioru końcowego;
- 4) oświadczenie, iż termin związania ofertą wynosi 120 dni kalendarzowych;
- 5) referencje;
- 6) harmonogram własnych prac i dostaw;
- 7) harmonogram udostępniania obiektu lub instalacji do montażu elementów Systemu;
- 8) załącznik graficzny określający podstawowe wymiary Systemu, lokalizację urządzeń i inne dane obrazujące sposób realizacji pomiarów, np. zakresy pracy urządzeń;
- 9) wszystkie dane techniczne zgodnie z wymaganiami ZTTLO wraz z podaniem informacji dotyczących m.in producentów (dane szczegółowe, kraj produkcji, karty katalogowe i inne dokumenty dotyczące poszczególnych kompletnych urządzeń i aparatury pomiarowo – kontrolnej mogą być sporządzone w języku angielskim) oraz wypełniony Formularz Techniczny Ostateczny stanowiący załącznik nr 3 do Ogłoszenia.

3. **Oferta musi zawierać w szczególności zestawienie następujących cen dostawy, instalacji, uruchomienia i serwisu takich jak:**

- 1) komora Compact Range (CATR) - zgodnie z tabelą nr 5 ZTTLO,
- 2) komora Near Field I EMC (CPNF) – zgodnie z tabelą nr 10 ZTTLO,
- 3) pomieszczenia ekranowane (CR) dla aparatury– 2 szt.,
- 4) pozycjoner CATR, w tym wyszczególnienie ceny złącza obrotowego,
- 5) system PNF (skaner) z oprogramowaniem i niezbędnym wyposażeniem,
- 6) suwnica w CATR/ podest automatyczny,

- 7) suwnica w PNF,
 - 8) system do obsługi CATR (praca na wysokości),
 - 9) system CATR (lustro),
 - 10) nadajnik + odbiornik CATR + aparatura,
 - 11) nadajnik + odbiornik PNF + aparatura,
 - 12) oprogramowanie CATR,
 - 13) skaner do testowania QZ,
 - 14) opcja drzwi dla personelu typu „Sliding Door” do komór PNF i CATR oraz pomieszczeń CR,
 - 15) koszt okresowych kalibracji i sprawdzeń systemu CATR (z gwarancją ceny na 5 lat),
 - 16) koszt okresowych kalibracji i sprawdzeń systemu PNF (z gwarancją ceny na 5 lat),
 - 17) koszt zakupu dodatkowych absorberów w okresie gwarancji (cena za m²) dla różnych typów absorberów.
4. Wszystkie kolejne wytworzone strony oferty należy ponumerować, a każda jej strona musi być podpisana przez osobę lub osoby upoważnione do jej podpisywania.
 5. Oferta musi być spięta w sposób trwały uniemożliwiający jej dekompletację.
 6. Oferent przygotowuje i złoży tylko jeden komplet dokumentów i opracowań oraz jeden nośnik elektroniczny dokumentów składających się na ofertę.
 7. Wszystkie strony oferty, na których zostały dokonane poprawki muszą być parafowane przez osobę lub osoby podpisujące ofertę.
 8. Każdy dokument załączony do oferty musi być złożony w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osobę lub osoby upoważnione do podpisania oferty.
 9. Opracowania elektroniczne załączone do oferty muszą być opisane zewnętrznym nieścieralnym markerem przez podanie nazwy danego opracowania wraz z nazwą Oferenta.
 10. Oferta musi zawierać wszystkie dokumenty i opracowania wymagane niniejszym Ogłoszeniem, oraz kopię polisy potwierdzającej, że Oferent jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności;
 11. Do oferty musi zostać załączone pełnomocnictwo do podpisania oferty, chyba, że umocowanie do podpisania oferty wynika z dokumentów rejestrowych;
 12. Do oferty musi zostać załączone oświadczenie osób uprawnionych do reprezentowania Oferenta o nie prowadzeniu przeciwko niemu postępowania upadłościowego, likwidacyjnego lub egzekucyjnego;

- 13.** Ponadto do oferty muszą zostać załączone dokumenty, o których mowa w Rozdziale II, potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu.
- 14. Wymagania w przypadku Oferentów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:**
- 1) przedstawienie pełnomocnictwa wystawionego zgodnie z wymogami prawa, podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów, w celu ustalenia podmiotu uprawnionego do występowania w imieniu Konsorcjum - grupy Oferentów, tj. do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia;
 - 2) oferta będzie zawierać informacje i dokumenty wymienione w ust. 1, 2, 10, - dotyczące każdego partnera Konsorcjum, a także spełniać wszystkie pozostałe warunki przewidziane w niniejszym Ogłoszeniu;
 - 3) oferta będzie podpisana w taki sposób, aby wiązała prawnie wszystkich partnerów;
 - 4) wszyscy partnerzy będą ponosić solidarną odpowiedzialność za wykonanie zadania;
 - 5) jeden z partnerów Konsorcjum zostanie ustanowiony jako pełnomocnik, upoważniony do reprezentowania wszystkich uczestników Konsorcjum w postępowaniu, albo reprezentowania wszystkich uczestników Konsorcjum w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia;
- 15.** Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. W przypadku złożenia ofert częściowych wybór oferty będzie dokonywany odrębnie w stosunku do każdej części.

VI. CENA OFERTOWA

- 1.** Cena ofertowa musi zawierać pełną wartość zamówienia. Oferent ponosi całkowitą odpowiedzialność za dokonanie wyceny przedmiotu zamówienia.
- 2.** Oferent zobowiązany jest przedstawić w *Formularzu Oferty*, stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego Ogłoszenia, cenę w formie ryczałtu stanowiącego wynagrodzenie umowne netto oraz brutto. W cenie ryczałtowej oferty należy uwzględnić koszty związane z wszelkimi nakładami pozwalającymi osiągnąć cel oznaczony w umowie na wykonanie przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności:
 - 1) koszt ubezpieczenia,
 - 2) koszty wydruków dokumentacji,
 - 3) koszty transportu osób i towarów,
 - 4) koszty wynajmu sprzętu specjalistycznego i usług,
 - 5) koszty wszelkich innych opłat związanych z realizacją przedmiotu zamówienia.

3. Cena całkowita i ceny poszczególnych elementów ceny ofertowej zostaną podane przez Oferenta w walucie polskiej, tzn. w złotym polskim lub w USD lub w EUR. Dla celów rozstrzygnięcia przetargu ceny będą przeliczane po średnim kursie walut NBP (tabela A) z dnia otwarcia ofert.
4. Oferent, który wygrał przetarg, ustanowi gwarancję bankową lub ubezpieczeniową, jako zabezpieczenie należytego wykonania umowy, w wysokości, co najmniej 3% wartości umowy brutto.
5. Oferent, który wygrał przetarg ustanowi gwarancję bankową lub ubezpieczeniową, jako zabezpieczenie zwrotu zaliczki wpłaconej Oferentowi przez Zamawiającego na poczet zawartej umowy, w wysokości 120% otrzymanej zaliczki.
6. Zamawiający zakłada, iż płatności z tytułu umowy zawartej z Oferentem, który wygrał przetarg, będą regulowane po wykonaniu danego etapu umowy.
7. Wartość ostatniego etapu umowy nie może być niższa niż 10 % łącznej wartości umowy.
8. Zamawiający zastrzega sobie, że w trakcie oceny ofert oraz spotkań negocjacyjnych może wymagać od Oferentów, aby przedstawili (wyjaśnili) kalkulację kwot zawartych w cenach poszczególnych etapów umowy.

VII. SKŁADANIE OFERT

1. Oznaczenie ofert

- 1) Ofertę należy zaadresować do Zamawiającego na adres:

PIT-RADWAR ul. Poligonowa 30, 04-051 Warszawa

i zewnętrznym opatrzyć ostrzeżeniem, aby nie otwierać jej przed określoną w pkt 3) niniejszego ustępu datą otwarcia ofert.

- 2) Oferta musi zostać umieszczona w zamkniętej kopercie i opakowana w taki sposób, aby nie można było zapoznać się z jej treścią do czasu otwarcia ofert oraz posiadać swój identyfikator, w postaci pieczęci firmy Oferenta.

- 3) Na kopercie należy umieścić napis następującej treści:

PIT-RADWAR S.A.

ul. Poligonowa 30,

04-051 Warszawa

Oferta na „Laboratorium pomiaru wielkości elektromagnetycznych II etap”

Nie otwierać przed dniem 04.03.2015r.

2. Termin składania ofert

Oferty należy składać w nieprzekraczalnym terminie do 03.03.2015r. do godz. 14.00.

3. Oferty można przesłać za pośrednictwem operatora pocztowego, kuriera lub złożyć osobiście w siedzibie Zamawiającego, w Kancelarii Ogólnej bud. 2, parter. W przypadku wysłania oferty za pośrednictwem operatora pocztowego lub kuriera, o zachowaniu terminu, określonego w ust. 2 powyżej decyduje data otrzymania przesyłki przez Zamawiającego.
4. **Oferty złożone po terminie**
Oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie składania ofert, określonym w ust. 2 powyżej, zostaną zwrócone Oferentom bez otwierania.
5. **Zmiana lub wycofanie ofert**
 - 1) Oferenci mogą zmienić lub wycofać swoje oferty za pomocą pisemnego zawiadomienia przekazanego przed terminem składania ofert określonym w ust. 2 powyżej.
 - 2) Zawiadomienie o zmianie lub wycofaniu oferty musi być dostarczone zgodnie z postanowieniami punktów 1) i 3), a koperta musi być dodatkowo oznaczona odpowiednio określeniami „ZMIANA OFERTY” lub „WYCOFANIE OFERTY”.
 - 3) Żadna oferta nie może być zmieniona po terminie składania ofert.
6. **Poprawki dokonywane w treści niniejszego Ogłoszenia i Założeń Techniczno-Technologicznych Laboratorium Ostatecznych.**
 - 1) Przed ostatecznym terminem składania ofert Zamawiający może modyfikować treść Ogłoszenia i ZTTLO.
 - 2) W celu zapewnienia Oferentom odpowiedniego czasu na wzięcie pod uwagę modyfikacji Ogłoszenia i ZTTLO podczas przygotowywania ich ofert, Zamawiający przedłuży w miarę potrzeby termin składania ofert.

VIII. OTWARCIE OFERT, ICH OCENA, PRZYSTĄPIENIE DO PODPISANIA UMOWY

1. Otwarcie ofert

- 1) Zamawiający dokona otwarcia ofert **bez udziału Oferentów** w siedzibie Zamawiającego.
- 2) Oferty, które zostaną złożone po terminie, będą odesłane na adres Oferenta bez otwierania.

2. Ocena ofert

- 1) Komisja Przetargowa reprezentująca Zamawiającego dokona oceny złożonych ofert pod kątem ich kompletności, a po szczegółowej analizie dokona wyboru najkorzystniejszej oferty w szczególności w oparciu o:

- a) spełnienie wymogów ZTTLO, w sposób najbardziej kompletny przy możliwie krótkich czasach operacji badawczo - pomiarowych,
 - b) najkorzystniejsze warunki gwarancji,
 - c) najkorzystniejsze warunki finansowania zadania,
 - d) najkrótszy czas realizacji,
 - e) najniższe ceny.
- 2) O zakończeniu II etapu przetargu i dokonanym wyborze, Oferenci zostaną powiadomieni pocztą elektroniczną.
3. Wybrany w wyniku przedmiotowego postępowania Oferent/Oferenci zobowiązany jest, na co najmniej 5 dni przed przewidywanym terminem podpisania umowy, do dostarczenia na adres Zamawiającego m.in. wymienionych niżej dokumentów i oświadczeń:
- 1) aktualne na dzień złożenia, oświadczenie osób uprawnionych do reprezentowania Oferenta o nieprowadzeniu przeciwko Oferentowi postępowania upadłościowego, likwidacyjnego lub egzekucyjnego;
 - 2) aktualne na dzień złożenia, oświadczenie o niezaleganiu w opłatach publicznoprawnych i innych opłatach wynikających z prowadzenia działalności gospodarczej i zatrudniania personelu;
 - 3) w przypadku Oferentów występujących wspólnie, przedstawienie aktualnej umowy Konsorcjum oraz pełnomocnictwa wystawionego zgodnie z wymogami prawa, podpisanego przez prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów, w celu ustalenia podmiotu uprawnionego do występowania w imieniu Konsorcjum - grupy Oferentów, tj. do reprezentowania ich przy podpisaniu umowy.
4. Zamawiający, przed wyborem oferty, zastrzega sobie prawo przeprowadzenia negocjacji z wybranymi Oferentami.
5. Zamawiający zastrzega, że wejście w życie umowy zawartej z Oferentem, który wygrał przetarg, uzależnione będzie od uzyskania przez Zamawiającego zgód na zawarcie umowy, wyrażonych przez uprawnione organy Zamawiającego.

IX. INNE WARUNKI

1. Złożenie oferty będzie traktowane równoznacznie z oświadczeniem Wykonawcy, że jest uprawniony do prowadzenia działalności gospodarczej, w tym w zakresie koniecznym do realizacji przedmiotu przetargu oraz, że posiada wymagane zezwolenia, kwalifikacje i środki do wykonania prac będących przedmiotem zamówienia. W przeciwnym wypadku Zamawiający ma prawo ofertę odrzucić lub, w przypadku zawarcia umowy, w każdej

chwili odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym, a Oferent poniesie wszelkie konsekwencje tych działań.

2. Oferentowi nie przysługują żadne roszczenia odszkodowawcze w stosunku do Zamawiającego z tytułu złożenia, przyjęcia lub odrzucenia oferty lub odstąpienia od podpisania umowy lub odstąpienia od umowy, o którym mowa w ust. 1.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo wyboru do realizacji tylko jednego z elementów oferty złożonej przez Oferenta.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo nie rozstrzygnięcia przetargu, unieważnienia przetargu, modyfikacji niniejszego Ogłoszenia oraz unieważnienia wyboru Wykonawcy, bez podania przyczyn, w każdym czasie przed dniem podpisania umowy.

X. KONTAKT I INFORMACJE

1. Ewentualne pytania i inną korespondencję dotyczące opracowania Oferty oraz zagadnień projektowych lub formalnych prosimy kierować najpóźniej do dnia 24.02.2015r. roku drogą elektroniczną na adres: Grzegorz.Baran@pitradwar.com. Odpowiedzi na pytania Oferentów – mające charakter wyjaśnień ewentualnych nieścisłości dokumentacji przetargowej będą umieszczane sukcesywnie na stronie internetowej lub przekazywane bezpośrednio zainteresowanym przetargiem.
2. Celem uzyskania takich wyjaśnień ewentualny Oferent winien zgłosić chęć złożenia oferty nie później, niż na 5 dni roboczych przed ostatecznym terminem składania ofert.

XI. ZAŁĄCZNIKI:

nr 1 – Formularz Oferty

nr 2 – Założenia Techniczno-Technologiczne Laboratorium Ostateczne

nr 3 - Formularz Techniczny Ostateczny