

Gruszczyn, 10.04.2017 r.

Zapytanie ofertowe nr 1/WRPO 1.2/2017

W związku z planowaną realizacją projektu pn. „Opracowanie dedykowanego znacznika pasywnego RFID możliwego do zintegrowania z odblaskową aluminiową tablicą rejestracyjną oraz opracowanie technologii i urządzenia do jego implementacji.” w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020, Działanie 1.2 Wzmocnienie potencjału innowacyjnego Wielkopolski (projekt nr RPWP.01.02.00-30-0140/16), UTAL Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, ogłasza postępowanie dla zamówienia zgodnie z zasadą konkurencyjności na zakup następujących elementów projektu:

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Zakup specjalistycznych usług badawczych polegających na zaprojektowaniu i opracowaniu znacznika RFID na tablice rejestracyjne.

Najważniejsze założenia techniczne/funkcjonalne:

1. Zaprojektowanie znacznika pasywnego RFID do tablic rejestracyjnych, wykonanych w założeniu z blachy aluminiowej pokrytej odblaskową folią, która w swej strukturze jako element odblaskowy zawiera cienką warstwę aluminium i układy optyczne w postaci szklanych kulek.
2. Rozwiązanie techniczne w postaci mocowania znacznika RFID mające znikomy wpływ na proces technologiczny związany z wytwarzaniem tablic rejestracyjnych. Mocowanie uwzględniające trudne warunki eksploatacyjne rozwiązania.
3. Aspekt zachowania trwałości i niezawodności przechowywanych danych zapisanych w znaczniku szczególnie po pewnym czasie eksploatacji w relatywnie trudnych warunkach drogowych.

Specyfikacja przedmiotu zamówienia w formie skróconej stanowi załącznik nr 1 do przedmiotowego zapytania ofertowego. Dodatkowo każdy z potencjalnych oferentów ma prawo do wglądu do wstępnej dokumentacji technicznej, którym jest dokumentacja aplikacyjna w siedzibie UTAL Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach otwarcia biura 8:00-16:00 w terminach trwania niniejszego ofertowania. Przedmiotowy zapis nie stanowi o wymogu formalnym udziału w procesie składania ofert.

Oferowana cena powinna zawierać wszystkie wymagania niniejszego zapytania oraz obejmować wszystkie koszty, jakie poniesie Oferent w związku z realizacją umowy zawartej w wyniku wyboru oferty (również koszty transportu, ubezpieczenia, montażu itp.).

Oferowana cena powinna być ceną netto (tj. bez podatku VAT).

Waluty dopuszczalne w zamówieniu to: PLN, EURO, CHF, USD. Wszystkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia dokonywane będą w wyżej wymienionych walutach. Wszystkie ceny ofertowe w walucie obcej

zostaną przeliczone do porównania wg średniego kursu NBP poprzedzającego dzień sporządzenia protokołu wyboru w dniu dokonywania oceny złożonych ofert.

Nie dopuszcza się składania oferty częściowych.

Wspólny słownik zamówień (CPV):
Kod CPV: 73110000-6 Usługi badawcze

2. Planowany termin realizacji zamówienia: maj 2017 r. – październik 2017 r.

3. Warunki udziału w postępowaniu:

Do postępowania zostaną dopuszczeni oferenci spełniający następujące warunki:

- 1) Posiadanie uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
- 2) Znajdowanie się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanych terminach.
- 3) Posiadanie niezbędnej wiedzy oraz dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub zagwarantowanie odpowiednich podwykonawców posiadających niezbędną wiedzę i doświadczenie dysponujących odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- 4) Doświadczenie w pracach techniczno – projektowych – warunkiem udziału w postępowaniu ofertowym jest posiadanie doświadczenia w świadczeniu usług badawczych mających na celu zaprojektowanie danego rozwiązania technicznego.
- 5) Złożenie oświadczeń na ofercie o braku występowania powiązań.

4. Kryteria oceny ofert:

Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria:

kryteria oceny ofert	waga	maksymalna liczba punktów
<i>Cena netto powiększona o ewentualne koszty dodatkowe*</i>	60%	60
<i>Kryterium techniczne przedmiotu zamówienia – zastosowanie rozwiązania w postaci pamięci EPC: nie mniej niż 469 bitów</i>	15%	15
<i>Kryterium techniczne przedmiotu zamówienia – zastosowanie rozwiązania w postaci pamięci User Memory: nie mniej niż 128 bitów</i>	15%	15

Kryterium – okres gwarancji na dostarczone prototypowe rozwiązanie	10%	10
--	-----	----

*w przypadku podania ceny w walucie obcej, przeliczenie nastąpi wg kursu średniego NBP z dnia poprzedzającego wybór dostawcy

Sposób przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty:

Punkty w ramach kryterium *cena netto* będą przyznawane wg następującej formuły:

$$A n = \frac{C \text{ min}}{C r} \times 100 \times 60\%$$

C min – cena minimalna w zbiorze
C r – cena oferty rozpatrywanej
A n – ilość punktów przyznana ofercie

Punkty w ramach kryterium *techniczne przedmiotu zamówienia – zastosowanie rozwiązania w postaci pamięci EPC: nie mniej niż 469 bitów* będą przyznawane wg następującej zasady:

Kryterium oceny: <i>kryterium techniczne przedmiotu zamówienia – zastosowanie rozwiązania w postaci pamięci EPC: nie mniej niż 469 bitów</i>	Ilość przyznanych punktów:
kryterium techniczne przedmiotu zamówienia – zastosowanie rozwiązania w postaci pamięci EPC: nie mniej niż 469 bitów	15
kryterium techniczne przedmiotu zamówienia – brak rozwiązania w postaci pamięci EPC: nie mniej niż 469 bitów	0

Punkty w ramach kryterium *techniczne przedmiotu zamówienia – zastosowanie rozwiązania w postaci pamięci User Memory: nie mniej niż 128 bitów* będą przyznawane wg następującej zasady:

Kryterium oceny: <i>kryterium techniczne przedmiotu zamówienia – zastosowanie rozwiązania w postaci pamięci User Memory: nie mniej niż 128 bitów</i>	Ilość przyznanych punktów:
--	----------------------------

kryterium techniczne przedmiotu zamówienia – zastosowanie rozwiązania w postaci pamięci User Memory: nie mniej niż 128 bitów	15
kryterium techniczne przedmiotu zamówienia – brak rozwiązania w postaci pamięci User Memory: nie mniej niż 128 bitów	0

Punkty w ramach kryterium *okres gwarancji na dostarczone prototypowe rozwiązanie*. Punkty będą przyznawane wg następującej zasady:

Kryterium oceny: <i>okres gwarancji na dostarczone prototypowe rozwiązanie</i>	Ilość przyznanych punktów:
okres gwarancji na dostarczone prototypowe rozwiązanie równe lub większy niż 24 miesiące	10
okres gwarancji na dostarczone prototypowe rozwiązanie krótszy niż 24 miesiące	0

Zamawiający w celu potwierdzenia spełnienia w/w warunków udziału oraz kryteriów ofert zobowiązany jest przedłożyć następujące dokumenty (sposób dokonania oceny ich spełnienia):

1. Złożenie oferty zawierającej:
 - nazwę i adres oferenta,
 - data wystawienia oferty,
 - dane pozwalające ocenić ofertę i przyznać punkty w ramach kryteriów punktowanych,
 - termin ważności oferty,

2. Złożenie na ofercie oświadczeń o następującej treści:
 - Wykonawca oświadcza, że zna i akceptuje warunki realizacji zamówienia określone w zapytaniu ofertowym oraz nie wnosi żadnych zastrzeżeń i uwag w tym zakresie.
 - Wykonawca posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
 - Znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanych terminach.
 - Wykonawca posiada niezbędną wiedzę oraz dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub zagwarantowanie odpowiednich

podwykonawców posiadających niezbędną wiedzę i doświadczenie dysponujących odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

5. Opis sposobu przygotowania oferty:

Oferta może być złożona na formularzu ofertowym (załącznik nr 2 do zapytania ofertowego) lub na formularzu oferenta, wraz z załącznikami i oświadczeniami wyszczególnionymi w jego treści spójnymi z pkt 4 niniejszego zapytania ofertowego.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych - rozpatrywane będą tylko oferty kompletne.

Sposoby składania ofert:

- 1) osobiście w siedzibie firmy: UTAL Sp. z o.o., ul. Katarzyńska 9, 62-006 Gruszczyń (Swarzędz)
- 2) pocztą, listem poleconym, kurierem na adres firmy: UTAL Sp. z o.o., ul. Katarzyńska 9, 62-006 Gruszczyń (Swarzędz)
- 3) pocztą elektroniczną na adres mailowy: utal@utal.pl lub mariusz.ciesla@utal.pl

Termin dostarczania ofert upływa w dniu: **17.04.2017**

- Oferty dostarczone Zamawiającemu po terminie składania ofert nie będą przyjęte i będą oferentom zwracane bez otwierania. Skuteczne złożenie oferty oznacza otrzymanie oferty przez Zamawiającego przed terminem składania ofert. Zmiany albo wycofanie oferty przez oferenta przed upływem terminu składania ofert jest dopuszczalne.
- Kończąc procedurę oceny ofert Zamawiający podejmie decyzję o wyborze najkorzystniejszej oferty.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do niedokonania wyboru najkorzystniejszej oferty. W każdym czasie postępowania przetargowego dotyczącego wyboru wykonawcy, Zamawiający ma prawo do jego zakończenia bez wyboru jakiegokolwiek oferenta. Oferentom nie przysługują wobec Zamawiającego jakiegokolwiek roszczenia z tego tytułu.
- Zamawiający niezwłocznie powiadomi oferentów oraz ogłosi na swojej stronie internetowej o wynikach postępowania albo o zamknięciu postępowania bez dokonania wyboru Wykonawcy.
- Brak któregośkolwiek z wskazanych załączników i/lub wskazanych oświadczeń stanowi podstawę do odrzucenia formalnego danej oferty.

6. **Termin ważności oferty:** minimum 120 dni od daty wskazanej w punkcie 5 niniejszego Zapytania jako termin dostarczania ofert.

7. **Informacja na temat zakresu wykluczenia z możliwości realizacji zamówienia.**



Z możliwości realizacji zamówienia wyłączone są podmioty, które są powiązane osobowo lub kapitałowo z firmą UTAL Sp. z o.o. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązanie między firmą UTAL Sp. z o.o. lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu firmy UTAL Sp. z o.o. lub osobami wykonującymi w imieniu firmy UTAL Sp. z o.o. czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- 1) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- 2) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji;
- 3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- 4) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;
- 5) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób;

Potwierdzeniem braku powiązań kapitałowych lub osobowych jest złożenie przez oferenta oświadczenia o braku występowania w/w powiązań na formularzu ofertowym (załącznik nr 2 do zapytania ofertowego).

8. Warunki dokonania zmiany umowy:

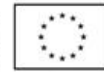
- Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, w przypadku gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy.
- Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy w przypadku zaistnienia okoliczności spowodowanych czynnikami zewnętrznymi, oraz/lub okolicznościami siły wyższej.
- Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy w przypadku zmiany terminów i warunków płatności - pod warunkiem zgłoszenia przez Wykonawcę takiego zamiaru i otrzymania stosownej zgody Zamawiającego.

Wszelkich informacji dotyczących przedmiotu zamówienia udziela Pan **Mariusz Cieśla**, tel. +48 618173702; e-mail: mariusz.ciesla@utal.pl

Zastrzeżenia:

Niniejsze zapytanie ofertowe nie zobowiązuje firmy UTAL Sp. z o.o. do żadnego określonego działania:

- Wydanie niniejszego zapytania ofertowego nie zobowiązuje firmy UTAL Sp. z o.o. do akceptacji oferty, w całości lub części i nie zobowiązuje UTAL Sp. z o.o. do składania wyjaśnień czy powodów akceptacji lub odrzucenia oferty.



- UTAL Sp. z o.o. nie może być pociągana do odpowiedzialności za jakiegokolwiek koszty czy wydatki poniesione przez oferentów w związku z przygotowaniem i dostarczeniem oferty.
- UTAL Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo w każdej chwili do zmian całości lub części zapytania ofertowego.

Podpis:

Prezes
Jacek Wojciechowski

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr 1/WRPO 1.2/2017.

Specyfikacja techniczna.

Podstawowe założenia dla oferodawców – zakup specjalistycznych usług badawczych polegających na zaprojektowaniu i opracowaniu znacznika RFID na tablice rejestracyjne.

2. Podstawowe wymagania dotyczące:

Najważniejsze założenia techniczne/funkcjonalne:

- Zaprojektowanie znacznika pasywnego RFID do tablic rejestracyjnych, wykonanych w założeniu z blachy aluminiowej pokrytej odblaskową folią, która w swej strukturze jako element odblaskowy zawiera cienką warstwę aluminium i układy optyczne w postaci szklanych kulek.
- Rozwiązanie techniczne w postaci mocowania znacznika RFID mające znikomy wpływ na proces technologiczny związany z wytwarzaniem tablic rejestracyjnych. Mocowanie uwzględniające trudne warunki eksploatacyjne rozwiązania.
- Aspekt zachowania trwałości i niezawodności przechowywanych danych zapisanych w znaczniku szczególnie po pewnym czasie eksploatacji w relatywnie trudnych warunkach drogowych.

Zakres usługi:

- zaprojektowanie techniczne,
- wybór materiału, z którego zostanie wykonany znacznik,
- zaprojektowanie rdzenia anteny znacznika,
- zaprojektowanie całej anteny znacznika,
- stworzenie gamy prototypów do badań związanych z łączeniem z konstrukcją tablicy rejestracyjnej,
- dostawa testowej partii tagów.

Podstawowe parametry:

- Protokół interfejsu powietrznego: UHF Gen2,
- Częstotliwość UHF Gen 2: ETSI, Global,
- Temperatura pracy: od -35°C do 80°C
- Do użycia z czytnikami: ręcznymi, stacjonarnymi,
- Sposób przymocowania taga: przylepiany do tablicy rejestracyjnej, lub integrowany w procesie produkcji tablicy.

3. Termin realizacji: maj 2017 r. – październik 2017 r.



Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego nr 1/WRPO 1.2/2017.

Formularz ofertowy

Oferta dla firmy UTAL Sp. z o.o.

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe z dnia **06.04.2017r.** dotyczące zakupu specjalistycznych usług badawczych polegających na zaprojektowaniu i opracowaniu znacznika RFID na tablice rejestracyjne będącego elementem projektu pn. „Opracowanie dedykowanego znacznika pasywnego RFID możliwego do zintegrowania z odblaskową aluminiową tablicą rejestracyjną oraz opracowanie technologii i urządzenia do jego implementacji.” w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020, Działanie 1.2 Wzmocnienie potencjału innowacyjnego Wielkopolski (projekt nr RPWP.01.02.00-30-0140/16) składam niniejszą ofertę na wykonanie w/w zamówienia.

I. Nazwa i dane adresowe wykonawcy

Pełna nazwa	dane
Adres	
Numer telefonu	
Adres e-mail	
Dane osoby do kontaktu: <ul style="list-style-type: none">• imię nazwisko• nr telefonu,• adres e-mail	
NIP:	

II. Warunki oferty

LP	Elementy oceny oferty	Parametry oferty	Jednostka
1	<i>Łączna cena netto oferty powiększona o ewentualne koszty dodatkowe</i>		PLN/EUR/CHF/USD*
2	<i>Kryterium techniczne przedmiotu zamówienia – zastosowanie rozwiązania w postaci pamięci EPC: nie mniej niż 469 bitów</i>	TAK <input type="checkbox"/>	zastosowanie rozwiązania w postaci pamięci EPC: nie mniej niż 469 bitów
		NIE <input type="checkbox"/>	zastosowanie rozwiązania w postaci pamięci EPC: nie mniej niż 469 bitów
3	<i>Kryterium techniczne przedmiotu zamówienia – zastosowanie rozwiązania w postaci pamięci User Memory: nie mniej niż 128 bitów</i>	TAK <input type="checkbox"/>	zastosowanie rozwiązania w postaci pamięci User Memory: nie mniej niż 128 bitów
		NIE <input type="checkbox"/>	zastosowanie rozwiązania w postaci pamięci User Memory: nie mniej niż 128 bitów
4	<i>Kryterium – okres gwarancji na dostarczone prototypowe rozwiązanie</i>	TAK <input type="checkbox"/>	okres gwarancji na dostarczone prototypowe rozwiązanie równe lub większy niż 24 miesiące
		NIE <input type="checkbox"/>	okres gwarancji na dostarczone prototypowe rozwiązanie równe lub większy niż 24 miesiące

* w przypadku podania ceny w walucie obcej, przeliczenie nastąpi wg kursu średniego NBP z dnia poprzedzającego wybór dostawcy

Ważności oferty: od daty wskazanej w punkcie 5 niniejszego Zapytania jako Termin dostarczania ofert* (**minimum 120 dni**)

Załączniki:

- jeżeli dotyczy

Oświadczenia Wykonawcy

Ja (my) niżej podpisany (i) oświadczam (y), że:

- Wykonawca oświadcza, że zna i akceptuje warunki realizacji zamówienia określone w zapytaniu ofertowym oraz nie wnosi żadnych zastrzeżeń i uwag w tym zakresie.

2. Wykonawca posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
3. Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanych terminach.
4. Wykonawca posiada niezbędną wiedzę oraz dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub zagwarantowanie odpowiednich podwykonawców posiadających niezbędną wiedzę i doświadczenie dysponujących odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
5. Oświadczam, iż nie istnieją między nami a Zamawiającym UTAL Sp. z o.o. powiązania osobowe lub kapitałowe. Przez powiązania osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związanych z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
 - b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji;
 - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
 - d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub pozostawania w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;
 - e) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób;

Miejscowość, dnia..... r.*

(podpis i pieczęć wystawcy oferty)*

* informacje obligatoryjne