

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 4/SL/PRAC/2017

INFORMACJE O OGŁOSZENIU	
Tytuł zamówienia:	Przeprowadzenie prac programistycznych w ramach projektu badawczo-rozwojowego
Data ogłoszenia zapytania ofertowego:	1.06.2017
Termin składania ofert:	do dnia 29.06.2017
Miejsce i sposób składania ofert:	<ol style="list-style-type: none">1. Oferty wraz z załącznikami można składać: pocztą lub osobiście na adres: IT Business Consulting Group Sp. z o.o., ul. Trębacka 4, 00-074 Warszawa lub w wersji elektronicznej za pośrednictwem poczty e-mail na adres projekty@itbcg.pl2. Liczy się data wpłynięcia oferty do Zamawiającego.3. Oferty złożone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane.4. Ofertę składaną pocztą lub osobiście należy złożyć w nieprzejrystym, zamkniętym opakowaniu/kopercie w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści.5. Koperta/opakowanie zawierające ofertę winna być zaadresowane na Zamawiającego oraz posiadać oznaczenie: „Oferta w odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe nr 4/SL/PRAC/2017 z dnia 1.06.2017”6. Elementem Oferty powinien być zakres i szczegółowy opis przedmiotu oferty oraz specyfikacja oferowanego urządzenia/usługi, umożliwiające ocenę zgodności z Zapytaniem Ofertowym. Dopuszcza się przedstawienia tych opisów w formie dodatkowego załącznika do oferty.7. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert, w tym przedstawienia szczegółów kalkulacji ceny oferty.8. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.9. Wykonawca może zmienić lub wycofać złożoną przez siebie ofertę.10. Zmiana lub wycofanie złożonej oferty jest skuteczne tylko wówczas, gdy została dokonana przez Wykonawcę przed upływem terminu składania ofert.11. W przypadku zmiany oferty, Wykonawca składa pisemne oświadczenie, iż ofertę swą zmienia, określając zakres i rodzaj tych zmian, a jeśli oświadczenie o zmianie pociąga

	<p>za sobą konieczność wymiany, czy też przedłożenia nowych dokumentów, Wykonawca winien te dokumenty złożyć równocześnie ze zmianą oferty.</p> <p>12. W przypadku wycofania oferty, Wykonawca składa pisemne oświadczenie, iż ofertę swą wycofuje.</p>
Adres e-mail, na który należy wysłać oferty:	projekty@itbcg.pl
Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia:	Dariusz Malacki
Nr telefonu osoby upoważnionej do kontaktu w sprawie ogłoszenia:	22 490 20 41
Kategoria ogłoszenia:	Usługi
Kod CPV	72243 – Usługi programowania

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	
Cel zamówienia:	<p>1. Celem postępowania jest wybór Wykonawcy, do realizacji następujących zadań w ramach projektu planowanego do realizacji na terenie województwa śląskiego, pt. <i>Stworzenie systemu wspomagania domowej instalacji elektrycznej energią zgromadzoną w akumulatorach samochodów elektrycznych:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> a. programowanie urządzeń pomiarowych i digitalizacja wyników dla badań długoterminowych b. opracowywanie algorytmów do komputerowej analizy wyników pomiarów przy dużej częstotliwości próbkowania (duża ilość pomiarów) celem ułatwienia ich interpretacji c. opracowywanie we współpracy z elektronikami algorytmów sterowania i kontroli pracy układów PWM i PFC stopnia mocy i obwodu współczynnika mocy przydomowego zasilacza AC d. zaprogramowanie urządzeń typu SMT do budowy prototypowych płytek PCB w technologii SMD e. opracowanie panelu interface'u użytkownika dla przydomowego zasilacza AC f. wsparcie w zakresie interpretacji wyników badań w oparciu o zdobytą wiedzę i dorobek naukowy <p>2. Projekt jest wskazany do dofinansowanie przez Unię Europejską w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju</p>

	<p>Regionalnego, Działanie 1.2 „Badania, rozwój i innowacje w przedsiębiorstwach”.</p> <p>3. Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest zgodnie z zasadą konkurencyjności, określoną w Wytycznych Ministra Rozwoju obowiązujących z dnia 19 września 2016 r. w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020, zwanymi dalej: „Wytycznymi Ministra Rozwoju”.</p> <p>4. W zakresie nieuregulowanym w niniejszym Zapytaniu ofertowym stosuje się przepisy prawa polskiego, w szczególności Kodeksu cywilnego, jak też Wytyczne Ministra Rozwoju z dnia 19 września 2016 r. w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.</p>
Przedmiot zamówienia:	Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie programistycznych w ramach projektu badawczo-rozwojowego
Kod CPV:	72243 – Usługi programowania
Harmonogram realizacji zamówienia:	Termin realizacji zamówienia: od lipca 2017 roku do końca listopada 2018 roku
Załączniki	Załącznik nr 1 – Formularz oferty Załącznik nr 2 – Oświadczenie o braku powiązań z Zamawiającym

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	
Uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności	Nie dotyczy
Wiedza i doświadczenie:	<p>O udzielenie zamówienia może ubiegać się może wykonawca który posiada:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wykształcenie w zakresie informatyki, automatyki i robotyki lub pokrewne 2. Co najmniej 3-letnie doświadczenie na stanowisku informatycznym lub programistycznym 3. Wiedzę z zakresu obsługi cyfrowych i analogowych urządzeń pomiarowych 4. Znajomość języków programowania Java, C++ 5. Umiejętność pracy w zespole, wysokie kompetencje komunikacyjne 6. Znajomość języka angielskiego na poziomie co najmniej średnio-zaawansowanym umożliwiającym pracę z dokumentacją w języku angielskim <p>Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do Formularza Oferty, stanowiącego Załącznik do niniejszego Zapytania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - w przypadku osób fizycznych - własnoręcznie podpisane CV z umieszczoną klauzulą „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997 roku o Ochronie Danych Osobowych; tekst jednolity: Dz. U. 2016 r. poz. 922).” - w przypadku innych podmiotów – listy referencyjne potwierdzające posiadane kwalifikacje i/lub wykaz posiadanego personelu wraz podpisanymi CV osób wyznaczonych do realizacji zlecenia oraz umieszczoną klauzulą „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997 roku o Ochronie Danych Osobowych; tekst jednolity: Dz. U. 2016 r. poz. 922).”
Potencjał techniczny:	Nie dotyczy
Osoby zdolne do wykonania zamówienia:	Nie dotyczy
Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Nie dotyczy
Dodatkowe warunki:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Termin związania ofertą powinien wynosić minimum 60 dni od dnia terminu składania ofert tj. 29.06.2017 r. 2. W celu kwalifikowania kosztu niezbędne będzie przekazanie danych osobowych Wykonawcy jako personelu projektu, w zakresie przewidzianym w

	<p>Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach EFRR na lata 2014-2020 oraz pozyskanie i wprowadzenie do systemu LSI2014 następujących danych osoby zaangażowanej w projekcie tj. numer PESEL, imię, nazwisko. W umowie na realizację zamówienia Oferent zobowiązany będzie do wyrażenia zgody na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb rozliczenia projektu.</p> <p>3. W przypadku Oferenta będącego osobą fizyczną – łączne zaangażowanie zawodowe Wykonawcy w realizację wszystkich projektów finansowanych z funduszy strukturalnych oraz działań finansowanych z innych źródeł, w tym środków własnych beneficjenta i innych podmiotów, nie może przekraczać 276 godzin miesięcznie.</p>
<p>Warunki zmiany umowy:</p>	<p>Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany umowy zawartej z wybranym w toku postępowania Oferentem, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Termin lub zakres realizacji zamówienia może ulec zmianie w następujących sytuacjach: W przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, na jego uzasadniony wniosek, pod warunkiem, że zmiana ta wynika z okoliczności, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie składania oferty i nie jest przez niego zawiniona; Wystąpienia okoliczności zależnych od Zamawiającego wpływających negatywnie na termin zakończenia realizacji Przedmiotu Umowy; Opóźnień Zamawiającego w zakresie dokonania odbioru końcowego; Konieczności wprowadzenia zmian w przedmiocie umowy na skutek okoliczności, których Zamawiający nie mógł obiektywnie przewidzieć w chwili zawarcia umowy o czas niezbędny do wprowadzenia tych zmian; 2. Wynagrodzenie Wykonawcy określone w umowie może ulec zmianom wyłącznie w przypadku zmiany obowiązującej stawki VAT – jeśli zmiana stawki VAT będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez Wykonawcę. 3. Zamawiający zastrzega sobie również możliwość zmiany w przypadku: <ol style="list-style-type: none"> a) zmiany w obowiązujących przepisach prawa, mającej wpływ na przedmiot i warunki umowy oraz zmiana sytuacji prawnej lub faktycznej Wykonawcy i/lub Zamawiającego skutkująca

	<p>niemożliwością realizacji przedmiotu umowy;</p> <p>b) powstania nadzwyczajnych okoliczności będących „siłą wyższą” skutkujących niemożliwością realizacji przedmiotu umowy lub grożących rażąco stratą, których Strony nie przewidziały przy zawarciu umowy – jako siłę wyższą rozumie się wydarzenia i okoliczności nadzwyczajne, nieprzewidywalne, niezależne od woli którejkolwiek ze Stron umowy;</p> <p>c) powstania nadzwyczajnych okoliczności niebędących „siłą wyższą”, grożących rażąco stratą, których Strony nie przewidziały przy zawarciu umowy;</p> <p>d) W przypadku otrzymania decyzji od Instytucji Zarządzającej realizowanym projektem zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany.</p> <p>4. Zamawiający nie przewiduje udzielenia oferentowi wybranemu zgodnie z zasadą konkurencyjności, w okresie 3 lat od udzielenia zamówienia podstawowego, przewidzianych w zapytaniu ofertowym zamówień polegających na powtórzeniu podobnych usług.</p> <p>Warunki zmian:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Inicjowanie zmian – na wniosek Zamawiającego i/lub Wykonawcy. 2. Uzasadnienie zmian – prawidłowa realizacja przedmiotu umowy, obniżenie kosztów, zapewnienie optymalnych parametrów technicznych i jakościowych. 3. Forma zmian – aneks do umowy z Wykonawcą w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
<p>Lista dokumentów/oświadczeń wymaganych od Wykonawcy:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Oferta przygotowana na formularzu stanowiącym Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego wraz z zakresem i szczegółowym opisem przedmiotu oferty oraz specyfikacją oferowanego urządzenia/usługi. 2. Oświadczenie o braku powiązań osobowych/kapitałowych z Zamawiającym przygotowane na formularzu stanowiącym Załącznik nr 2 do Zapytania Ofertowego. 3. Dokumenty potwierdzające wiedzę i doświadczenie Oferenta (CV lub listy referencyjne)

OCENA OFERTY

1. Ocena odnosząca się do przedmiotu zamówienia zostanie dokonana w systemie punktowym z wagami w oparciu o następujące kryteria punktowane:

a) Kryterium cena brutto przedmiotu zamówienia (KC) – waga 100%

Oferent określa cenę brutto – stawkę brutto za miesiąc pracy odpowiadający pełnemu etatowi - 8 godzin pracy dziennie, stawka brutto obejmować będzie wykonanie przedmiotu zamówienia opisanego w Zapytaniu Ofertowym. Przedstawiona w ofercie cena będzie ceną kompletną, jednoznaczną i ostateczną, uwzględniającą wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia.

Wysokość stawki brutto za miesiąc pracy powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Jeśli Oferent określi cenę w walucie innej niż PLN, Zamawiający przeliczy ją na PLN po średnim kursie NBP (tabela A) z dnia ogłoszenia zapytania.

Liczba punktów w kryterium „cena brutto przedmiotu zamówienia” będzie przyznawana według poniższego wzoru:

$$(cena\ brutto\ najtańszej\ spośród\ złożonych\ ofert / cena\ brutto\ rozpatrywanej\ oferty) \times 100 \times 100\% \text{ (waga kryterium)} = \text{liczba punktów oferty rozpatrywanej (KC)}$$

2. Maksymalna możliwa do uzyskania liczba punktów wynosi 100. Ostateczna punktacja danej oferty będzie stanowić sumę punktów uzyskanych przez daną ofertę we wskazanym kryterium. Wartość uzyskanych punktów ofert określona zostanie wg wzoru:

Wartość punktowa oferty = (KC)

3. W ofercie należy odnieść się do wszystkich kryteriów wyboru oferty. W przypadku, gdy Oferent pominie, jedno lub więcej kryteriów w ocenie zostanie przyznanych mu 0 pkt. w danym kryterium.

4. Punktacja będzie zaokrąglana w górę, do dwóch miejsc po przecinku.

5. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która jest poprawna formalnie, spełniła wszystkie warunki udziału w postępowaniu, nie podlega wykluczeniu oraz w toku oceny uzyska największą liczbę punktów.

6. Zamawiający, po dokonaniu oceny otrzymanych ofert, dokona wyboru najkorzystniejszej oferty/ofert, co zostanie udokumentowane protokołem postępowania o udzielenie zamówienia.

7. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zostanie zaproszony do podpisania umowy na realizację przedmiotu zamówienia.

Wykluczenia:

I. Z udziału w postępowaniu **wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym**. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem 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

	<p>zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,</p> <ol style="list-style-type: none">4) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.5) istnieniu relacji gospodarczych lub osobowych pomiędzy wykonawcą a Zamawiającym, w ramach której jeden w wymienionych podmiotów wywiera dominujący wpływ na drugi, przy czym dominujący wpływ istnieje również wówczas, gdy zamawiający i wykonawca pozostają w takich relacjach z osobą fizyczną lub grupą osób fizycznych działających wspólnie. <p>Oferent jest zobowiązany do podpisania Oświadczenia o braku powiązań osobowych/kapitałowych z Zamawiającym (oświadczenie stanowi Załącznik nr 2 do Zapytania Ofertowego).</p>
--	---

Osoba upoważniona do wystosowania zapytania ofertowego w imieniu Zamawiającego:

Dariusz Malacki – Prezes Zarządu