



Kraków, 02.10.2017

Zamawiający:

AMC TECH SP. Z O.O.
ul. Pilotów 2e
31-462 Kraków
NIP: 6772385807
REGON: 360618008

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 4/2017

W związku z planowanym przystąpieniem do realizacji projektu pn. „SOLAR LINK - Usieciowiony Sterownik Lamp Solarnych” w ramach Działania 1.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałanie 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, zapraszamy wszystkie podmioty spełniające określone poniżej warunki do składania ofert na realizację przedmiotu niniejszego zapytania ofertowego. Zapytanie ofertowe zostanie przeprowadzone z zachowaniem zasad przejrzystości i uczciwej konkurencji i równego traktowania oferentów oraz w wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.

1. ZAMAWIAJĄCY

| ZAMAWIAJĄCY | |
|--------------------------------|--|
| NAZWA: | AMC TECH |
| FORMA PRAWNA | Spółka z o.o. |
| ADRES SIEDZIBY | ul. Pilotów 2e, 31-462 Kraków |
| NR NIP | 6772385807 |
| NR REGON | 360618008 |
| DANE TELEADRESOWE | |
| ADRES DO KORESPONDENCJI | AMC TECH SP. Z O.O. ul. Pilotów 2e 31-462 Kraków |
| E – MAIL | info@amctech.pl |
| FAX | - |



| | |
|---------|----------------|
| TELEFON | (12) 362 97 60 |
|---------|----------------|

2. ZAPYTANIE OFERTOWE

| | |
|----------------------|--|
| PUBLIKACJA ZAPYTANIA | Zapytanie ofertowe dostępne jest na stronie internetowej: amctech.pl |
|----------------------|--|

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

3.1 SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

| | |
|---|--|
| PRZEDMIOT | <ol style="list-style-type: none">1. Weryfikacja założeń projektowych systemu pod kątem spełnienia norm przez rozproszone systemy off-grid oraz dobór właściwych algorytmów sterowania i protokołów komunikacyjnych,2. Ocena założeń w kontekście najnowszych światowych osiągnięć w tej dziedzinie,3. Konsultacje w zakresie algorytmów sterowania,4. Konsultacje w zakresie współpracy sterownika i serwera Solar Cloud w kilku scenariuszach, w tym ograniczonej mocy i awaryjnych,5. Opracowanie modeli efektywności wybranych architektur sieciowych oraz optymalizacja komunikacji w modelu wielkoskalowym (dla dziesiątków i setek tysięcy obiektów),6. Analiza wydajności systemu Solar Cloud, propozycje kierunków optymalizacji; reprezentacja i konfigurowalność wymagań norm oświetleniowych. |
| WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIENÍ (KOD CPV PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA) | 73000000-2: Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze |

3.2 OGÓLNE POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA



| | |
|-------|---|
| 3.2.1 | Warunkiem przystąpienia do realizacji zamówienia będzie podpisanie umowy o dzieło z Zamawiającym. |
| 3.2.2 | Na każdym etapie realizacji zamówienia Oferent zobowiązany będzie do kontaktu z przedstawicielem Zamawiającego, informowania o bieżących działaniach i ewentualnych utrudnieniach w realizacji przedmiotu zamówienia. W trakcie realizacji zamówienia niezbędne dokumenty i informacje zostaną udostępnione Oferentowi z inicjatywy Zamawiającego lub na prośbę Oferenta. |
| 3.2.3 | Cena przedmiotu zapytania – wynagrodzenie Oferenta obejmuje wszelkie wydatki związane z realizacją przedmiotu zapytania oraz wszelkie daniny o charakterze publicznoprawnym i inne. Wynagrodzenie (cena) nie będzie podlegało podwyższeniu z jakiegokolwiek tytułu. |

4. WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU OFERTOWYM

| | |
|-----|---|
| 4.1 | <p>Zamawiający nie może udzielić zamówienia podmiotom, które powiązane są z nim kapitałowo lub osobowo. Przez powiązanie kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązanie pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w jego imieniu lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy, a Wykonawcą w szczególności poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ uczestnictwo w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej; ➤ posiadanie co najmniej 10 % udziałów lub akcji; ➤ pełnienie funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika; ➤ pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej; ➤ 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. <p>Oferent zobowiązany jest złożyć oświadczenie o braku powiązań z Zamawiającym wg załączonego wzoru.</p> |
|-----|---|

5. KRYTERIA OCENY OFERT

Ocenie merytorycznej, przeprowadzonej w oparciu o kryteria wyboru oferty, będą podlegały wyłącznie kompletne oferty złożone przez Oferentów spełniających wymagania określone w niniejszym zapytaniu ofertowym.

| KRYTERIA OCENY | PUNKTACJA | SPOSÓB OCENY |
|--------------------------|-------------|---|
| Cena brutto ¹ | 100 punktów | $100 \times \frac{\text{cena najniższa}}{\text{cena badana}}$ |
| Kryterium | | - |

¹ W przypadku ofert złożonych w walucie obcej, przyjęty zostanie średni kurs NBP obowiązujący w dniu przeprowadzenia oceny.



| | | |
|---|--|--|
| dodatkowe | | |
| Punktacja będzie zaokrąglana w górę do dwóch miejsc po przecinku. Ocena ofert zostanie przeprowadzone w terminie do 2 dni od upływu terminu składania oferty. | | |

6. PRZYGOTOWANIE OFERTY

| | |
|------------|--|
| 6.1 | Oferta powinna być przygotowana w sposób jak najbardziej zrozumiały, czytelny i kompletny oraz jednoznacznie odnosi się do przedmiotu zamówienia. |
| 6.2 | Oferta powinna być zgodna z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności przepisami dotyczącymi ochrony uczciwej konkurencji oraz przepisami ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeksu cywilnego (Dz.U. Nr 16, poz. 93 ze zm.) dotyczącymi oferty oraz spełniać wymogi opisane w niniejszym zapytaniu. |
| 6.3 | Oferta musi zawierać wypełniony formularz ofertowy wraz z załącznikami do formularza dołączonymi do niniejszego zapytania ofertowego, zawierający: <ol style="list-style-type: none"> Nazwę i adres oferenta Datę sporządzenia Termin ważności oferty Cenę netto i brutto Czas realizacji oferty Dane osoby do kontaktu Pieczęć i podpis oferenta |
| 6.4 | Oferta musi być ważna co najmniej do 31 października 2017 r. |
| 6.5 | Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wspólnych przez dwóch lub większą ilość oferentów. |
| 6.6 | Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych. |
| 6.7 | Oferty niekompletne oraz takie, do których nie załączono wymaganych załączników zostaną odrzucone z przyczyn formalnych. |
| 6.8 | W związku z odrzuceniem oferty, uczestnikom postępowania (Oferentom) nie przysługuje żadne roszczenie względem Zamawiającego. |
| 6.9 | Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i dostarczeniem oferty ponosi Oferent. |

7. TERMIN I SPOSÓB ZŁOŻENIA OFERTY. WYBÓR OFERTY

| | | |
|------------|-------------------------------|--|
| 7.1 | TERMIN SKŁADANIA OFERT | Za termin dostarczenia oferty uznaje się termin wpływu oferty do siedziby Zamawiającego lub jej otrzymania na adres mailowy wskazany w pkt 7.2 Termin składania ofert upływa w dniu 16.10.2017 |
| 7.2 | SPOSÓB ZŁOŻENIA OFERTY | Oferta powinna zostać złożona: <ol style="list-style-type: none"> Osobiście/listownie/przesyłką kurierską na adres: ul. Pilotów 2e, 31-462 Kraków za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: info@amctech.pl <p>W przypadku ofert przesłanych pocztą elektroniczną</p> |



| | | |
|--|--|---|
| | | w tytule maila należy wpisać „Zapytanie ofertowe nr 4/2017”, a oferta wraz z wymaganymi załącznikami musi być przesłana w formie skanu podpisanej oferty (pdf). |
|--|--|---|

8. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

| | | |
|------------|-------------------------------------|-----------------------|
| 8.1 | TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA | 01.04.2018-31.03.2020 |
|------------|-------------------------------------|-----------------------|

9. SPOSÓB I TERMIN WYBORU OFERTY. POWIADOMIENIE OFERENTÓW

| | |
|------------|--|
| 9.1 | Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów, stanowiącą sumę punktów uzyskanych w poszczególnych kryteriach oceny oferty |
| 9.2 | O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Oferentów w formie pisemnej lub za pomocą poczty elektronicznej. |
| 9.3 | Oferta nie spełniająca wymagań niniejszego zapytania, w szczególności formalnych (złożona po terminie, niekompletna) lub merytorycznych (zwłaszcza niebędąca ofertą w rozumieniu przepisów prawa cywilnego) zostanie odrzucona bez jej rozpatrywania. |
| 9.4 | Zamawiający nie przewiduje procedury odwoławczej. Z tytułu odrzucenia oferty Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciw Zamawiającemu. |
| 9.5 | Zamawiający może zmodyfikować treść zapytania ofertowego w szczególności ze względu na konieczność usunięcia wad zapytania, dostosowania zapytania do wymagań powszechnie obowiązującego prawa lub innych regulacji wiążących Zamawiającego, oraz o ile okaże się to konieczne do prawidłowej realizacji Projektu lub przedmiotu zapytania (szczególności ze względu na należyłą jakość wykonania przedmiotu zapytania oraz jego zgodność z celami Projektu). Informacja o zmianie treści zapytania ofertowego zostanie zamieszczona na stronie internetowej amctech.pl W przypadku modyfikacji treści zapytania termin składania ofert zostanie przedłużony. Procedura odbędzie się zgodnie z zapisami Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020. |
| 9.6 | Zamawiający może wezwać Oferenta do podpisania umowy w terminie 3 dni od daty powiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty. |
| 9.7 | Jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy we wskazanym przez Zamawiającego terminie, Zamawiający może wybrać najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert. |

10. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE I DODATKOWE



| | |
|-------------|--|
| 10.1 | Zamawiający zastrzega możliwość udzielenia wybranemu w wyniku przeprowadzonej procedury wyboru wykonawcy zamówienia uzupełniającego w ciągu 3 lat od udzielania zamówienia w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości zamówienia określonego w umowie zawartej z wykonawcą. Przedmiot zamówienia uzupełniającego będzie zgodny z przedmiotem zamówienia podstawowego. |
| 10.2 | Zamawiający zastrzega możliwość udzielenia wybranemu w wyniku przeprowadzonej procedury wyboru wykonawcy zamówienia dodatkowego, nieobjętego zamówieniem podstawowym w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości realizowanego zamówienia niezbędnego do jego prawidłowego wykonania, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej do przewidzenia, jeżeli: a) z przyczyn technicznych lub gospodarczych oddzielenie zamówienia dodatkowego od zamówienia podstawowego wymagałoby poniesienia niewspółmiernie wysokich kosztów lub b) wykonanie zamówienia podstawowego jest uzależnione od wykonania zamówienia dodatkowego |

11. ZMIANA UMOWY

| | |
|-------------|---|
| 11.1 | Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany zakresu umowy zawartej z podmiotem wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z następujących powodów: a) uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu zamówienia, b) obiektywnych przyczyn niezależnych do zamawiającego lub oferenta, c) okoliczności siły wyższej, d) zmian regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy, e) otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których zamawiający zostanie zobowiązany. |
|-------------|---|

12. OSOBA DO KONTAKTU

| | |
|-------------|--|
| 12.1 | Wyjaśnień dotyczących zapytania ofertowego udziela: Tomasz Mikołajczyk tmikolajczyk@amctech.pl +48 607 128 585 |
|-------------|--|

Załącznik nr 1. Formularz Ofertowy

Załącznik nr 3. Oświadczenie o braku powiązań



Załącznik nr 1. Formularz Ofertowy

(data, miejscowość)

(podpis i pieczęć)

FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe nr 4/2017 dotyczące wyboru wykonawcy zamówienia w ramach projektu pn. „SOLAR LINK - Usieciowiony Sterownik Lamp Solarnych” w ramach Działania 1.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałanie 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego składamy poniższą ofertę:

| | |
|---|--|
| Dane Oferenta | |
| Nazwa | |
| Adres | |
| PESEL | |
| NIP | |
| REGON | |
| KRS | |
| Podmiot spełnia warunek dotyczący zakazu udzielenia zamówień podmiotom powiązanym (TAK/NIE) | |
| Dane Osoby Kontaktowej | |
| Imię i Nazwisko | |
| Adres e-mail | |
| Telefon | |
| Parametry oferty | |
| Data przygotowania oferty | |
| Data ważności oferty | |
| Określenie proponowanej realizacji przedmiotu oferty ze wskazaniem niezbędności realizacji danego zadania w kontekście realizacji projektu i osiągnięcia jego rezultatów | |
| | |



| Odniesienie do kryteriów wyboru oferty | |
|---|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| Warunki realizacji i termin płatności | |
| Warunki realizacji | Warunkiem realizacji jest podpisanie umowy o dzieło, dostarczenie przedmiotu zamówienia Zamawiającemu oraz podpisanie protokołu odbioru wskazującego na prawidłowe wykonanie dzieła. |
| Termin płatności | 31 dni od wystawienia rachunku na podstawie podpisanego Protokołu odbioru |

Załączniki do oferty:

1. Oświadczenie o braku powiązań.

Oświadczenie oferenta:

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z Zapytaniem Ofertowym i nasza oferta zawiera wszystkie elementy określone w Zapytaniu.

| | |
|---|--|
| Imię i Nazwisko osoby upoważnionej do złożenia oferty | |
| Stanowisko służbowe | |
| Data i podpis | |



Załącznik nr 3. Oświadczenie o braku powiązań

**OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ
OSOBOWYCH I KAPITAŁOWYCH DO ZAPYTANIA
OFERTOWEGO NR 4/2017**

Nazwa firmy/Imię i nazwisko:

Adres:

Oświadczam/y, że nie jestem/y powiązani z Zamawiającym kapitałowo lub osobowo. Przez powiązanie kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązanie pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w jego imieniu lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy, a Wykonawcą w szczególności poprzez:

- uczestnictwo w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- posiadanie co najmniej 10 % udziałów lub akcji;
- pełnienie funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej;
- pozostawanie z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.

czytelny podpis i pieczęć firmy