



Umowa nr GEKON2/O2/266926/3/2015
Realizowana w ramach programu GEKON - GENERATOR KONCEPCJI EKOLOGICZNYCH
Projekt finansowany ze środków Narodowego Centrum Badań i Rozwoju
Kraków, 01.09.2015

Zapytanie ofertowe nr GEKON2/3/W/2015

związane z wyborem PERSONELU do projektu
GEKON2/O2/266926/3/2015, pod nazwą „Energetycznie Pasywna Oczyszczalnia
Ścieków”, realizowanego w ramach programu GEKON – Generator Konceptji
Ekologicznych



Umowa nr GEKON2/O2/266926/3/2015

Realizowana w ramach programu GEKON - GENERATOR KONCEPCJI EKOLOGICZNYCH
Projekt finansowany ze środków Narodowego Centrum Badań i Rozwoju

1. Zamawiający

Akademia Górniczo - Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie
al. Mickiewicza 30
30-059 Kraków
NIP: 675 000 19 23
REGON 000001577

2. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie prac B+R w ramach projektu pt. „Energetycznie Pasywna Oczyszczalnia Ścieków”, realizowanego w ramach programu GEKON – Generator Koncepcji Ekologicznych; **zadanie nr 4 - Opracowanie i wykonanie zintegrowanego systemu sterowania i monitoringu instalacji.**

Zakresy prac:

Zadanie częściowe nr 1: Prace badawcze w zakresie opracowania algorytmu sterowania dla poszczególnych procesów Oczyszczalni Ścieków Płaszów zoptymalizowanych pod kątem zużycia energii - w ramach zadania nr 4 pt.: „Opracowanie i wykonanie zintegrowanego systemu sterowania i monitoringu instalacji”

Zadanie częściowe nr 2: Prace badawcze w zakresie opracowania możliwości weryfikacji istniejących systemów sterowania napędami elektrycznymi na obiekcie Dmuchaw obiektu 20 pod kątem ograniczenia strat energii oraz opracowanie założeń do projektu układu monitorowania obiektów w zakresie archiwizacji i analizy danych pomiarowych. - w ramach zadania nr 4 pt.: „Opracowanie i wykonanie zintegrowanego systemu sterowania i monitoringu instalacji”

Zadanie częściowe nr 3: Opracowanie analizy istniejących systemów sterowania napędami elektrycznymi dla obiektu Pompownia główna 1-go stopnia pod kątem możliwości ograniczenia zużycia energii oraz analiza możliwości zastosowania układów sterowania ograniczających straty energii dla obiektu Pompownia główna 1-go stopnia obiektu 3. - w ramach zadania nr 4 pt.: „Opracowanie i wykonanie zintegrowanego systemu sterowania i monitoringu instalacji”

Zadanie częściowe nr 4: Prace badawcze w zakresie opracowania analizy obecnie stosowanych systemów sterowania urządzeniami energetycznymi w obiektach wybranych do realizacji projektu oraz analiza dostępnych komercyjnie rozwiązań w zakresie poprawy sprawności energetycznej urządzeń pracujących na obiektach Reaktory Biologiczne. - w ramach zadania nr 4 pt.: „Opracowanie i wykonanie zintegrowanego systemu sterowania i monitoringu instalacji”

Zadanie częściowe nr 5: Opracowanie analizy systemów sterowania wybranymi urządzeniami energetycznymi na obiekcie Pompownia główna 2-go stopnia pod kątem możliwości poprawy efektywności energetycznej - w ramach zadania nr 4 pt.: „Opracowanie i wykonanie zintegrowanego systemu sterowania i monitoringu instalacji”

Zadanie częściowe nr 6: Analiza możliwości implementacji sprzętowej i programowej nowych algorytmów sterowania Oczyszczalnią ścieków Płaszów - w ramach zadania nr 4 pt.: „Opracowanie i wykonanie zintegrowanego systemu sterowania i monitoringu instalacji”

Forma współpracy: umowa zlecenia lub umowa o dzieło.

3. Informacje na temat zakresu wykluczenia z możliwości realizacji zamówienia

W niniejszym konkursie mogą brać udział podmioty:



Umowa nr GEKON2/O2/266926/3/2015

Realizowana w ramach programu GEKON - GENERATOR KONCEPCJI EKOLOGICZNYCH

Projekt finansowany ze środków Narodowego Centrum Badań i Rozwoju

- 1) niepowiązane lub niebędące jednostką zależną, współzależną lub dominującą w relacji z Liderem lub Wykonawcą w rozumieniu ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 330, z późn. zm.);
- 2) niebędące podmiotem pozostającym z Liderem, Wykonawcą lub członkami ich organów w takim stosunku faktycznym lub prawnym, który może budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności w wyborze dostawcy towaru lub usługi, w szczególności pozostającym w związku małżeńskim, stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa do drugiego stopnia włącznie, stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli, także poprzez członkostwo w organach dostawcy towaru lub usługi;
- 3) niebędące podmiotem powiązaniem ani podmiotem partnerskim w stosunku do Lidera lub Wykonawcy w rozumieniu Rozporządzenia Komisji Nr 800/2008;
- 4) niebędące podmiotem powiązaniem osobowo z Liderem lub Wykonawcą w rozumieniu art. 32 ust. 2 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 54, poz. 535 z późn. zm.)

4. Sposób zgłaszania:

Osoby zainteresowane prosimy o zgłoszenie się do prof. dr hab. inż. Tadeusza Uhla tuhl@agh.edu.pl, 12 617 31 16 w terminie do 22.09.2015