



Fundusze
Europejskie
Program Regionalny



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Konopiska, 23.06.2017 r.

PROCEDURA WYBORU – DOSTAWA SPRZĘTU LABORATORYJNEGO

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Szanowni Państwo,

ENERGIA OZE Sp. z o.o. na terenie województwa śląskiego, w gminie Konopiska realizuje projekt badawczy pod nazwą: „Badania nad nowoczesnym, zapasowym źródłem energii” nr projektu WND-RPSL.01.02.00-24-0670/16-002 planuje utworzenie laboratorium badawczego, na potrzeby którego konieczny jest zakup sprzętu laboratoryjnego niżej wymienionego. Dostawę sprzętu należy wykonać w terminie do dnia 31.08.2017 r.

W związku z powyższym niniejszym zamówieniem poszukiwany jest dostawca niżej wymienionego sprzętu/wyposażenia:

Laser o parametrach 405nm/450nm/500mW - 1 szt.

Laser o parametrach 532nm/500mW - 1 szt.

Laser o parametrach 808nm/2W/5W - 1 szt.

Wszystkie w/w lasery wraz z zabezpieczeniami elektrycznymi laserów - 3 komplety, po jednym dla każdego lasera, parametry techniczne dobrane do mocy laserów.

Blat laboratoryjny wykonany z anodyzowanego aluminium o grubości w przedziale od 10mm do 20mm- 1 szt.

Rusztowanie do zamocowania laserów na blacie - 4 komplety=20 sztuk koniki 1/4"-20 (M6), Ø1/2" i Ø12 mm;

ramiona do zamontowania laserów na stole TYP VC3/M 2,5" - 5sztuk;

uchwyt do soczewki lasera typ LH1/M, -5 sztuk;

uchwyty/podstawka do soczewek lasera -10 sztuk

Soczewki laserów - 10 sztuk = różne ogniskowe (minimum 15 mm do max 250mm): Ø25 mm,

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Miernik mocy lasera - 1 sztuka = 2-kanałowy,

Detektor mocy lasera - 1 sztuka = 2-kanałowy

Skaner wiązki lasera - 1 sztuka= Kąt optyczny: $\pm 30^\circ$ max; Szybkość skanera:> 20Kpps

Soczewka do oznaczania i skanowania wiązek laserowych - 1 sztuka = Zakres pracy do 35cm +/- 5cm; obszar skanowany +/- 28 stopni

Komputer stacjonarny - 1 sztuka = procesor min 2.80 GHz (8 MB cache); Przekątna ekranu 24"

Komputer przenośny - laptop - 1 sztuka= procesor minimum 2.60 GHz (6 MB cache);16 GB, Dysk 256 GB SSD, Express Cache 8 GB, 1000 GB SATA

Drukarka laserowa kolorowa z opcją usługi sieciowej- 1 sztuka.

Karta interfejsu (karta multifunction rejestrująca pomiary high speed) PCI, DAQ device, minimum 100 kS/s próbkowanie - 1 sztuka

Karta interfejsu (karta multifunction rejestrująca pomiary) , USB-port, minimum 50kS/s próbkowanie - 1 sztuka, karta łączy mierniki

Drobne elementy elektroniki jak: złączki i końcówki do przewodów elektrycznych połączeniowych dla układów badań (200szt/), pęsety (8szt.), szczypce (5szt.), pojemniki plastik. (30szt.), śrubokręty precyzyjne (10 sztuk), chwytaki (10 szt.), przewód elektryczny (50mb).

Oscyloskop - 1 sztuka = 2- kanałowy, częstotliwość próbkowania w czasie rzeczywistym,

Zasilacz laboratoryjny do lasera - 3 sztuki

Stacja lutownicza - 2 sztuki = mikroprocesorowa kontrola parametrów, wraz z kompletem grotów

Elementy do połączenia Intranetu w Laboratorium takie jak: kabel sieciowy z końcówkami (3sztuki po 3mb, 3sztuki po 5mb, 3sztuki po 10mb, 3sztuki po 1,5mb), router 1 sztuka, switch/rozdzielacz -1 sztuka.

Meble laboratoryjne stanowisko wyspowe - 2 sztuki.

Meble laboratoryjne stół do montażu blatu - 1 sztuka.

Meble laboratoryjne stolik optyczny - 2 sztuki.

Element hybrydy do badań - zestaw 4 sztuk baterii

Element hybrydy do badań - 20 sztuk płytek superkondensatora typu Norit Supra w przezroczystej obudowie + 10 sztuk superkondensatorów do próbkowania

Element hybrydy do badań - superkondensator 12V - 1 sztuka.

Element hybrydy do badań - 1 szt bateria pojemnościowa z 1 szt układem elektr. 12V = 1 komplet.

Element hybrydy do badań - superkondensator 48V - 1 sztuka.



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Element hybrydy do badań - 1 szt bateria pojemnościowa z 1szt ukł. elektron.48V = 1 komplet.

Element hybrydy do badań - superkondensator 120V - 1sztuka.

Element hybrydy do badań - 1szt bateria pojemnościowa z 1 szt układ. elektron.12V = 1 komplet.

Kody CPV: 39180000-7; 39181000-4; 30211000-1; 30232110-8; 38000000-5; CPV 31711100-4;
31711154-0

SPOSÓB PRZYGOTOWANIA I SKŁADANIA OFERT

1. Ze strony Zamawiającego do kontaktów z Wykonawcami został upoważniony pan Daniel Kulwas oraz pan Robert Wielgosz, e-mail: biuro@odnawialnaenergia.pl, tel.: 785 505 601 oraz 785 507 601

2. Siedziba Zamawiającego: Energia Oze Sp. z o. o., ul. Częstochowska 7, 42-274 Konopiska bądź elektroniczne na adres e-mail: biuro@odnawialnaenergia.pl

3. Złożenie oferty polega na wypełnieniu formularza oferty oraz przesłaniu całego dokumentu wraz z wszelkimi wymaganymi załącznikami w formie elektronicznej na adres e-mail: biuro@odnawialnaenergia.pl lub pisemnie do siedziby Zamawiającego. W przypadku oferty pisemnej, należy ją złożyć wraz z pozostałymi dokumentami w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie. Kopertę należy opisać następująco:

„Oferta dostawy sprzętu laboratoryjnego w ramach realizacji projektu „Badania nad nowoczesnym, zapasowym źródłem energii” nr projektu WND-RPSL.01.02.00-24-0670/16-002. Nie otwierać przed dniem oceny.” Na kopercie oprócz opisu jw. zaleca się umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

4. W przypadku ofert składanych w wersji elektronicznej:

- a) Zamawiający akceptuje wyłącznie pliki z rozszerzeniem .pdf, .doc, .docx, odt.
- b) Zaleca się, aby każdy załącznik wielostronicowy był zapisany w jednym pliku,
- c) Zaleca się, aby każdy załączony plik miał nadaną inną nazwę własną.

W przypadku problemów technicznych związanych z otwarciem lub wydrukiem e-maila, spowodowanych niezastosowaniem się do zaleceń z punktów b), c) konsekwencje powyższego obciążają Wykonawcę, który oświadcza, iż nie będzie z tego tytułu wysuwał roszczeń względem Zamawiającego.

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

5. Oferta musi być złożona do dnia 28.07.2017 r. do godziny 14.00. Decyduje godzina wpływu oferty. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
6. Zamawiający nie odsyła nadesłanych ofert.
7. Każdy oferent może złożyć tylko jedną ofertę.
8. Oferta musi być wypełniona w języku polskim.
9. Zamawiający zabrania jakichkolwiek modyfikacji treści dokumentów, za wyjątkiem miejsc służących do wypełnienia oferty.
10. Oferta wymaga podpisu osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z wymaganiami ustawowymi.
11. Jakiegokolwiek odstępstwo od wyżej opisanego sposobu przygotowania oferty jest równoznaczne z jej odrzuceniem, ze względu na niespełnienie kryteriów formalnych.
12. Wykonawca jest związany ofertą przez okres co najmniej 30 dni od daty wyceny.

OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Wybór Wykonawcy będzie się odbywał zgodnie z właściwymi wytycznymi horyzontalnymi, wytycznymi programowymi oraz Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.

Do składania ofert zapraszamy Wykonawców, którzy spełniają łącznie warunki:

A. Dysponują potencjałem technicznym do wykonania zamówienia.

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

Zamawiający nie dokonuje opisu sposobu oceny spełnienia tego warunku. Wykonawca podpisując ofertę jednocześnie oświadcza spełnienie tego warunku.

B. Zobowiązują się do zapewnienia przestrzegania bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony zdrowia na etapie realizacji zamówienia.



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Śląskie.

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

Zamawiający nie dokonuje opisu sposobu oceny spełnienia tego warunku. Wykonawca podpisując ofertę jednocześnie oświadcza spełnienie tego warunku

C. Nie należą do kategorii Wykonawców wykluczonych z postępowania, tj.:

- a) Wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, jeżeli szkoda ta została stwierdzona prawomocnym orzeczeniem sądu wydanym w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;
- b) Wykonawców, w stosunku, do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego;
- c) Wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- d) Osoby fizyczne lub wykonawcy, których wspólnika (spółki jawne), partnera lub członka zarządu (spółki partnerskie), komplementariusza (spółki komandytowej oraz spółki komandytowo-akcyjne) albo urzędującego członka organu zarządzającego (osoby prawne) prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- e) Podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary;



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

f) Złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania;

g) Nie złożyli oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających spełnianie tych warunków lub złożone dokumenty zawierają błędy.

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

Zamawiający nie dokonuje opisu sposobu oceny spełnienia tego warunku. Wykonawca podpisując wycenę jednocześnie oświadcza spełnienie tego warunku.

D. Nie są powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. 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 przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji;
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- 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.

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

Zamawiający nie dokonuje opisu sposobu oceny spełnienia tego warunku. Wykonawca podpisując wycenę jednocześnie oświadcza spełnienie tego warunku.

KRYTERIA OCENY

Po spełnieniu przez Wykonawców wszystkich wskazanych wyżej kryteriów przy wyborze Wykonawcy będziemy się kierować kryterium 100% cena. Cena powinna być podana w złotych wraz ze wszystkimi należnymi podatkami i obciążeniami.



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Punkty przyznawane za kryterium 100% cena będą liczone wg następującego wzoru: $C = (C_{min} : C_0) \times 100$ gdzie: C – liczba punktów przyznana danej wycenie, C_{min} – najniższa cena spośród ważnych wycen, C_0 – cena obliczona badanej wyceny.

Maksymalna liczba punktów do uzyskania przez Wykonawcę wynosi 100. Wszystkie obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Ważna oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów uznana zostanie za najkorzystniejszą.

Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana zostanie wezwany do podpisania umowy.

POZOSTAŁE POSTAWNOWIENIA

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
3. Oferta ze strony Wykonawcy musi spełniać wszystkie wymogi stawiane w zapytaniu i być złożona na wzorze oferty dołączonym do niniejszego zapytania.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość negocjowania ceny z Wykonawcą, który złoży ważną najkorzystniejszą ofertę w przypadku, gdy cena tej oferty przekracza budżet projektu, którym dysponuje Zamawiający. W przypadku, gdy negocjacje w zakresie wskazanym w zdaniu poprzednim nie przyniosą efektu, Zamawiający unieważni postępowanie.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym etapie bez podawania przyczyny.
6. Decyzja Zamawiającego o odrzuceniu oferty jest decyzją ostateczną.
7. W przypadku, gdy wybrany Wykonawca odstąpi od podpisania umowy z Zamawiającym, możliwe jest podpisanie przez Zamawiającego umowy z kolejnym Wykonawcą, który w postępowaniu uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.
8. Zamawiający może w toku badania i oceny ofert żądać od Wykonawców wyjaśnień oraz dokumentów dotyczących treści złożonych wycen.
9. Zamawiający jest uprawniony do poprawienia w tekście oferty oczywistych omyłek pisarskich, niezwłocznie zawiadamiając o tym danego Wykonawcę. W przypadku rozbieżności co do kwoty oferty, za cenę oferty Zamawiający przyjmuje kwotę wpisaną słownie.

PREZES ZARZĄDU
Robert Wielgosz



Fundusze Europejskie
Program Regionalny

Śląskie.

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

FORMULARZ OFERTY

.....

Pełne dane Wykonawcy wraz z adresem lub pieczęć firmowa

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe dotyczące dostawy sprzętu laboratoryjnego obejmującego:

Laser o parametrach 405nm/450nm/500mW - 1 szt.

Laser o parametrach 532nm/500mW - 1 szt.

Laser o parametrach 808nm/2W/5W - 1 szt.

Wszystkie w/w lasery wraz z zabezpieczeniami elektrycznymi laserów - 3 komplety, po jednym dla każdego lasera, parametry techniczne dobrane do mocy laserów.

Błat laboratoryjny wykonany z anodyzowanego aluminium o grubości w przedziale od 10mm do 20mm- 1 szt.

Rusztowanie do zamocowania laserów na blacie - 4 komplety=20 sztuk koniki 1/4"-20 (M6), \varnothing 1/2" i \varnothing 12 mm;

ramiona do zamontowania laserów na stole TYP VC3/M 2,5" - 5sztuk;

uchwyt do soczewki lasera typ LH1/M, -5 sztuk;

uchwyty/podstawka do soczewek lasera -10 sztuk

Soczewki laserów - 10 sztuk = różne ogniskowe (minimum 15 mm do max 250mm): \varnothing 25 mm,

Miernik mocy lasera - 1 sztuka = 2-kanałowy,

Detektor mocy lasera - 1 sztuka = 2-kanałowy

Skaner wiązki lasera - 1 sztuka= Kąt optyczny: $\pm 30^\circ$ max; Szybkość skanera:> 20Kpps

Soczewka do oznaczania i skanowania wiązek laserowych - 1 sztuka = Zakres pracy do 35cm +/- 5cm; obszar skanowany +/- 28 stopni

Komputer stacjonarny - 1 sztuka = procesor min 2.80 GHz (8 MB cache); Przekątna ekranu 24"

Komputer przenośny - laptop - 1 sztuka= procesor minimum 2.60 GHz (6 MB cache);16 GB, Dysk 256 GB SSD, Express Cache 8 GB, 1000 GB SATA

Drukarka laserowa kolorowa z opcją usługi sieciowej- 1 sztuka.



Fundusze Europejskie
Program Regionalny

Śląskie.

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Karta interfejsu (karta multifunction rejestrująca pomiary high speed) PCI, DAQ device, minimum 100 kS/s próbkowanie - 1 sztuka

Karta interfejsu (karta multifunction rejestrująca pomiary) , USB-port, minimum 50kS/s próbkowanie - 1 sztuka, karta łączy mierniki

Drobne elementy elektroniki jak: złączki i końcówki do przewodów elektrycznych połączeniowych dla układów badań (200szt/), pęsety (8szt.), szcypce (5szt.), pojemniki plastik. (30szt.), śrubokręty precyzyjne (10 sztuk), chwytaki (10 szt.), przewód elektryczny (50mb).

Oscyloskop - 1 sztuka = 2- kanałowy, częstotliwość próbkowania w czasie rzeczywistym,

Zasilacz laboratoryjny do lasera - 3 sztuki

Stacja lutownicza - 2 sztuki = mikroprocesorowa kontrola parametrów, wraz z kompletem grotów

Elementy do połączenia Intranetu w Laboratorium takie jak: kabel sieciowy z końcówkami (3sztuki po 3mb, 3sztuki po 5mb, 3sztuki po 10mb, 3sztuki po 1,5mb), router 1 sztuka, switch/rozdzielacz -1 sztuka.

Meble laboratoryjne stanowisko wyspowe - 2 sztuki.

Meble laboratoryjne stół do montażu blatu - 1 sztuka.

Meble laboratoryjne stolik optyczny - 2 sztuki.

Element hybrydy do badań - zestaw 4 sztuk baterii

Element hybrydy do badań - 20 sztuk płytek superkondensatora typu Norit Supra w przezroczystej obudowie + 10 sztuk superkondensatorów do próbkowania

Element hybrydy do badań - superkondensator 12V - 1 sztuka.

Element hybrydy do badań - 1 szt bateria pojemnościowa z 1 szt układem elektr. 12V = 1 komplet.

Element hybrydy do badań - superkondensator 48V - 1 sztuka.

Element hybrydy do badań - 1 szt bateria pojemnościowa z 1szt ukł. elektron.48V = 1 komplet.

Element hybrydy do badań - superkondensator 120V - 1sztuka.

Element hybrydy do badań - 1szt bateria pojemnościowa z 1 szt układ. elektron.12V = 1 komplet.

składamy ofertę poprzez wskazanie poniżej ceny brutto za elementy wyposażenia badawczego, na którą składają się:

.....

łącna cena wynosi Zł netto (VAT) zł brutto



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Śląskie.

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

1. Podpisując niniejszą ofertę oświadczam jednocześnie, iż:

- a) W pełni akceptuję oraz spełniam wszystkie wymienione warunki udziału w postępowaniu, w tym brak powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym;
- b) Zapoznałem się z treścią Zapytania ofertowego i nie wnoszę do niego zastrzeżeń oraz przyjmuję warunki w nim zawarte.
- c) Dostawa będzie prowadzona zgodnie z warunkami określonymi w zapytaniu ofertowym.
- d) W przypadku uznania mojej oferty za najkorzystniejszą zobowiązuję się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
- e) Cena uwzględnia wszystkie koszty wykonania zamówienia.
- f) Wszelkie dołączone do niniejszej wyceny dokumenty są zgodne z oryginałem.
- g) Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych do celów związanych z niniejszym postępowaniem w takim zakresie, w jakim jest to niezbędne dla jego należytego zrealizowania.

2. Świadomy/a odpowiedzialności za składanie fałszywych oświadczeń, informuję, iż dane zawarte w wycenie, załącznikach są zgodne z prawdą.

Miejscowość i data

.....

Podpis i pieczęcie Wykonawcy