

**Zapytanie ofertowe nr WM/UE/01/11/2019  
Na zestaw komputerowy – 3 szt.  
w ramach projektu**

**„Innowacyjny siłownik hydrauliczny umożliwiający zwiększenie efektywności pracy,  
poprawy bezpieczeństwa oraz niezawodności maszyn i urządzeń”**

**planowanego do realizacji ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w Programie  
Operacyjnym Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020**

Działanie 1. Oś priorytetowa: 1. Przedsiębiorstwa i innowacje

Działanie: 1.2. Innowacyjne przedsiębiorstwa

Poddziałanie: 1.2. Innowacyjne przedsiębiorstwa

Schemat: 1.2.A Zakup i dostosowanie do wdrożenia wyników prac B+R oraz praw własności intelektualnej

07.11.2019 r.

*Data upublicznienia zapytania ofertowego*

**SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY**

**I.1. Nazwa i adres Zamawiającego**

WM Engineering S.A.  
Ul. Grabiszyńska 163  
53-439 Wrocław  
NIP 8943057006  
TEL. +48 71 336 72 02

**Adres do korespondencji:**

WM Engineering S.A.  
ul. Solskiego 44  
52-416 Wrocław

Osoba do kontaktu: Robert Dziuba

Tel. +48 577 113 988

E-mail: robert.dziuba@wm-engineering.pl

**I.2. Określenie kodów CPV dotyczących przedmiotu zamówienia**

CPV przedmiotu zamówienia:

302140000 - 1 – urządzenia komputerowe

30214000- 2 – stacje robocze

30213100 – 6 - komputery przenośne

## SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

### II.1. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego zgodnie z zasadą konkurencyjności. Sposób ponoszenia wydatków zgodnie z zasadą uczciwej konkurencji.

#### II.2.1. Nazwa nadana zamówieniu przez Zamawiającego:

- Zestaw komputerowy

**Tytuł projektu: „Innowacyjny siłownik hydrauliczny umożliwiający zwiększenie efektywności pracy, poprawy bezpieczeństwa oraz niezawodności maszyn i urządzeń”**

#### II.2.2. Określenie przedmiotu zamówienia:

Zestaw komputerowy – 3 szt. Zestawy muszą posiadać parametry techniczne, takie, aby program do modelowania trójwymiarowego i sporządzenia dokumentacji rysunkowej (np. Solid Edge) działał bez zarzutu (mi.in. procesor min 64-bit musi obsługiwać technologię SSE2 lub wyższą jej wersję, min RAM 8 GB lub więcej, pamięć wirtualna min. 2 x RAM, karta graficzna do potrzeb projektowych).

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w **załączniku nr 1** do zapytania ofertowego

#### Inne postanowienia:

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020.

#### II.2.3 Warunki

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwość złożenia oferty częściowej.
2. Nie dopuszcza się możliwości złożenia oferty wariantowej.
3. Termin związania ofertą: 90 dni.

### II.3. Miejsce i termin składania ofert:

#### 1. Termin składania ofert:

15.11.2019r.

#### 2. Miejsce składania ofert pisemnych

Ofertę należy złożyć pod adresem:

WM Engineering S.A.

ul. Solskiego 44, 52-416 Wrocław

#### 3. Miejsce składania ofert w formie elektronicznej:

Oferty w wersji elektronicznej należy wysłać na adres e-mail: [biuro@wm-engineering.pl](mailto:biuro@wm-engineering.pl)

#### 4. Sposób przygotowania oferty:

##### a) Forma pisemna

Ofertę sporządzoną w języku polskim, należy umieścić w zamkniętej kopercie opisanej:

Nazwa i adres Zamawiającego, nazwa i adres oferenta, napis: „Zestaw komputerowy”

##### b) Forma elektroniczna

Ofertą w formie elektronicznej jest oferta złożona za pośrednictwem poczty elektronicznej. Oferta elektroniczna winna być przygotowana tak jak oferta składana w formie pisemnej - skany podpisanych dokumentów należy przesłać na adres mailowy Zamawiającego wskazany do kontaktów w sprawie procedury zamówienia. W tytule maila powinna znaleźć się informacja o tym, że mail zawiera ofertę na niniejsze zapytanie ofertowe.

#### 5. Kompletna oferta musi zawierać:

- Formularz oferty napisany na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do zapytania ofertowego,
  - Podpisane Oświadczenie stanowiące załącznik nr 3 do zapytania ofertowego,
  - Stosowne pełnomocnictwo – w przypadku gdy ofertę podpisuje pełnomocnik,
  - W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument ustanawiający pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zapytania ofertowego.
6. Oferty należy złożyć w ciągu 7 dni kalendarzowych od daty upublicznienia zapytania przez Zamawiającego, przy czym termin 7 dni kalendarzowych biegnie od dnia następnego po dniu upublicznienia zapytania ofertowego i kończy się z upływem ostatniego dnia.
7. Oferta na wykonanie zadań powinna zawierać co najmniej:
- a. cenę wyrażoną w dowolnej walucie (cena zostanie przeliczona na PLN po średnim kursie NBP sprzed dnia porównania ofert),
  - b. opis przedmiotu zapytania ofertowego,
  - c. czas dostawy,
  - d. oferta sporządzona w języku polskim.
8. Koszt przygotowania i dostarczenia oferty pokrywa Oferent.
9. Oferty, jakie wpłyną po terminie, zostaną zwrócone do Oferentów bez ich oceny, jako nieważne.

#### II.4. Tryb rozpatrzenia ofert:

1. Oferty przedłożone w terminie zostaną przeanalizowane przez Zamawiającego w terminie 2 dni roboczych od daty złożenia ofert.
2. Zamawiający w trakcie analizy ofert może wystąpić do Oferenta o dodatkowe wyjaśnienia lub uzupełnienia, jeśli zawarte w ofercie informacje nie pozwolą na obiektywną ocenę oferty.
3. Dla odpowiedzi związanych z wyjaśnieniem oferty, przyjmuje się 2 dni robocze od dnia dostarczenia przez Zamawiającego zapytania/prośby o wyjaśnienie.
4. Po dokonaniu analizy ofert oraz rozpatrzeniu przedłożonych ofert, Zamawiający poinformuje mailowo Oferentów o wyborze najkorzystniejszej oferty lub poprzez zamieszczenie na swojej stronie internetowej wyniku wyboru oferenta wskazując ofertę, która została wybrana.

#### II.5. Kryteria oceny ofert:

1. W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Oferenta wyjaśnień treści złożonych przez niego ofert.
2. Zamawiający będzie oceniał oferty, które nie podlegają odrzuceniu, według następujących kryteriów:
  - a) **Cena** – Ceny ofert netto (waga 90 pkt) będą obliczone zgodnie z poniższym wzorem:

$$C = \frac{C_n}{C_o} \times 90$$

gdzie:

**C** – oznacza ilość punktów uzyskanych w kryterium „cena oferty netto” (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

**C<sub>N</sub>** – oznacza łączną cenę netto najtańszej z ofert.

**C<sub>o</sub>** – oznacza łączną cenę netto ocenianej oferty.

b) **Termin dostawy** – (waga 10 pkt) obliczony zgodnie z poniższym:

$$D = D_{min.}/D_{of} \times 10$$

Gdzie:

D – ocena punktowa za oceniane kryterium termin dostawy wyrażony w godzinach

D<sub>min.</sub> – najkrótszy termin dostawy spośród wszystkich ocenianych ofert

D<sub>of</sub> – termin dostawy podany w badanej ofercie

3. Do oceny będą brane pod uwagę ceny oferty netto.
4. Przy dokonaniu kalkulacji ceny należy wziąć pod uwagę wszystkie elementy składające się na wykonanie Przedmiotu Zamówienia.
5. Cena powinna zawierać wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia (koszty transportu do magazynu Zamawiającego, cło, podatki itp.).
6. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów.

### SEKCJA III: INFORMACJE DODATKOWE

#### III.1. Inne istotne postanowienia

Jeżeli cena oferty wyda się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzić będzie wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającego z odrębnych przepisów, w szczególności jest niższa o 30% od wartości zamówienia lub średniej arytmetycznej cen wszystkich ofert, Zamawiający zwróci się o udzielenie wyjaśnień w określonym terminie dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na Wykonawcy/Dostawcy.

Zamawiający oceniając wyjaśnienia, bierze pod uwagę obiektywne czynniki, w szczególności oszczędność metody wykonania zamówienia, wybrane rozwiązania techniczne, wyjątkowo sprzyjające warunki wykonania zamówienia dostępne dla Wykonawcy, oryginalność projektu wykonawcy oraz wpływ pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów. Zamawiający odrzuca ofertę wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

Niniejsze zapytanie oraz określone w nim warunki mogą być przez Zamawiającego zmienione lub odwołane.

Zamawiający po wyborze najkorzystniejszej oferty niezwłocznie powiadomi o tym fakcie Wykonawców/Dostawców poprzez zamieszczenie informacji na odpowiedniej stronie internetowej.

Zamawiający informuje, iż obok formy pisemnej dopuszcza porozumiewanie się z Dostawcami/Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej.

Zamawiający zastrzega sobie prawo anulowania zapytania ofertowego bez podawania przyczyn.

### III.2. Finansowanie projektu:

Zamawiający informuje, że projekt zamierza realizować z wykorzystaniem funduszy Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego – Program Operacyjny Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020.

Wszelka korespondencja w formie pisemnej związana z przygotowaniem i złożeniem ofert musi być doręczona do Zamawiającego na adres:

WM Engineering S.A.  
ul. Solskiego 44  
52-416 Wrocław  
lub drogą elektroniczną na adres email: [biuro@wm-engineering.pl](mailto:biuro@wm-engineering.pl)

- 1) Zamawiający nie jest zobligowany do prowadzenia postępowania według ustawy o zamówieniach publicznych.

Pytania techniczne należy kierować do Pana Roberta Dziuby na adres:

WM Engineering S.A.  
ul. Solskiego 44, 52-416 Wrocław  
lub na adres e-mail [robert.dziuba@wm-engineering.pl](mailto:robert.dziuba@wm-engineering.pl)

Na pytania techniczne Zamawiający będzie udzielał odpowiedzi drogą mailową, pod warunkiem, że pytania wpłyną nie później niż na 2 dni przed datą ostateczną złożenia ofert.

**W sprawach formalnych należy kontaktować się z Panem Robertem Dziuba – pod numerem telefonu tel. +48 577 113 988 (w godz. 8:00-16:00) lub adresem mailowym [robert.dziuba@wm-engineering.pl](mailto:robert.dziuba@wm-engineering.pl)**

- 2) Jeżeli odpowiedzi na pytania lub zgłoszone problemy będą wiązały się ze zmianą warunków zamówienia, wszyscy uczestnicy zapytania zostaną powiadomieni o zmianach.

### III.3. Termin i miejsce wykonania zamówienia

Termin dostawy: 29.11.2019 r.

Miejsce dostawy: ul. Solskiego 44, 52-416 Wrocław

## SEKCJA IV: Załączniki

1. Załącznik nr 1 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
2. Załącznik Nr 2 Formularz oferty
3. Załącznik Nr 3 Oświadczenie o braku powiązań pomiędzy podmiotami współpracującymi

Załącznik nr 1 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia do zapytania ofertowego nr WM/UE/01/11/2019

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Przedmiotem zamówienia jest zakup zestawu komputerowego (komputer stacjonarny/laptop + myszka) – 3 szt.** Zestawy muszą posiadać parametry techniczne, takie aby program do modelowanie trójwymiarowego i sporządzenia dokumentacji rysunkowej (np. Solidge Edge) działał bez zarzutu (mi.in. procesor min 64-bit musi obsługiwać technologię SSE2 lub wyższą jej wersję, min RAM 8 GB lub więcej, pamięć wirtualna min. 2 x RAM, karta graficzna do potrzeb projektowych).

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**

Parametr	Wymagania Zamawiającego
Zastosowanie	Obsługa aplikacji graficznych i biurowych, programowania, obsługi e-mail, obsługi maszyn wirtualnych
Wydajność obliczeniowa	Procesor osiągający w teście PassMark – CPU MARK ( <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> ) minimum 7450 pkt.
Płyta główna	- BIOS, - FLASH EPROM posiadający zaawansowane procedury oszczędzania energii, - Mechanizm „Plug nad Play”
Pamięć operacyjna	Min. 8 GB
Parametry pamięci masowej	Wbudowane dyski: SSD min 256 GB oraz HDD min 500 GB
Wyświetlacz	- przekątna ekranu: nie mniej niż 15” a nie więcej niż 16”, - rozdzielczość natywna: min 1920 x 1080, - odświeżanie przy rozdzielczości natywnej: min. 60 Hz,
Parametry układu graficznego	- Układ graficzny osiągający w teście PassMark – G3D MARK ( <a href="http://www.videocardbenchmark.net">www.videocardbenchmark.net</a> ) min 980 pkt., Pamięć RAM min. 2 GB (dla dedykowanej karty graficznej), - Karta graficzna musi być atestowana przez producenta programu SOLID EDGE ST10 -Umożliwiający pracę na 2 monitorach (laptop + monitor), Wspierając tryb 4K przy częstotliwości odświeżania min 60 Hz,

Wymagania dotyczące baterii/zasilacza	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Akumulator Li-Ion 6 komorowy, zasilacz o napięciu 220-240 V, mechanizm ostrzegania i nadzoru stanu akumulatora,</li> <li>- Kabel zasilający o długości min 1,5 m zakończony wtykiem standardowym (wykorzystywanym w Polsce),</li> </ul>
Komunikacja bezprzewodowa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Karta sieciowa Wi-Fi obsługująca min sieci 802.11 g/n, z możliwością wyłączenia, wewnętrzna (nie zajmująca portu USB),</li> <li>- Karta Bluetooth z możliwością wyłączenia, wewnętrzna (nie zajmująca portu USB),</li> </ul>
Porty zewnętrzne	<p>-Minimum 6 portów zewnętrznych w tym minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 x USB 3.0</li> <li>• 1 x HDMI</li> <li>• 1 x miniDisplay Port</li> <li>• Czytnik kart SD</li> <li>• 1 x Audio COMBO Jack lub 2 porty: audio i mikrofon</li> <li>• Port dedykowany do podłączenia stacji dokującej</li> <li>• Porty inne niż USB nie mogą zajmować portów USB</li> </ul>
Wymagania dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wbudowana klawiatura w układzie US, polskie znaki zgodne z układem w MS Windows „polski programisty”, klawiatura musi być wyposażona w 2 klawisze ALT – prawy i lewy;</li> <li>- Konsola dotykowa Multi-TouchPad z obsługą gestów, min. Dwoma klawiszami funkcyjnymi</li> </ul>
Waga	Waga bez urządzeń zewnętrznych, z baterią nie więcej niż 2,4 kg

Załącznik nr 2 Formularz oferty do zapytania ofertowego nr WM/UE/01/11/2019

.....  
.....  
.....

.....  
(miejscowość i data)

.....  
(nazwa i adres Oferenta)

**FORMULARZ OFERTY**

**Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie zapytania ofertowego zgodnie z zasadą konkurencyjności. Sposób ponoszenia wydatków zgodnie z zasadą uczciwej konkurencji.**

my niżej podpisani:

.....  
.....

działając w imieniu i na rzecz:

.....  
.....

*(nazwa (firma) dokładny adres Oferenta/Oferentów); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)*

1. **SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Zamówienia i oświadczamy, że wykonamy go na warunkach w niej określonych.

Parametr	Funkcja
Zastosowanie	Obsługa aplikacji graficznych i biurowych, programowania, obsługi e-mail, obsługi maszyn wirtualnych
Wydajność obliczeniowa	Procesor osiągający w teście PassMark – CPU MARK ( <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> ) minimum 7450 pkt.
Płyta główna	- BIOS, - FLASH EPROM posiadający zaawansowane procedury oszczędzania energii, - Mechanizm „Plug nad Play”
Pamięć operacyjna	Min. 8 GB
Parametry pamięci masowej	Wbudowane dyski: SSD min 256 GB oraz HDD min 500 GB
Wyświetlacz	- przekątna ekranu: nie mniej niż 15” a nie więcej niż 16”, - rozdzielczość natywna: min 1920 x 1080, - odświeżanie przy rozdzielczości natywnej: min. 60 Hz,
Parametry układu graficznego	- Układ graficzny osiągający w teście PassMark – G3D MARK ( <a href="http://www.videocardbenchmark.net">www.videocardbenchmark.net</a> ) min 980 pkt., Pamięć RAM min. 2 GB (dla dedykowanej karty graficznej),



	<p>- Karta graficzna musi być atestowana przez producenta programu SOLID EDGE ST10</p> <p>-Umożliwiający pracę na 2 monitorach (laptop + monitor),</p> <p>Wspierając tryb 4K przy częstotliwości odświeżania min 60 Hz,</p>
Wymagania dotyczące baterii/zasilacza	<p>- Akumulator Li-Ion 6 komorowy, zasilacz o napięciu 220-240 V, mechanizm ostrzegania i nadzoru stanu akumulatora,</p> <p>- Kabel zasilający o długości min 1,5 m zakończony wtykiem standardowym (wykorzystywanym w Polsce),</p>
Komunikacja bezprzewodowa	<p>- Karta sieciowa Wi-Fi obsługująca min sieci 802.11 g/n, z możliwością wyłączenia, wewnętrzna (nie zajmująca portu USB),</p> <p>- Karta Bluetooth z możliwością wyłączenia, wewnętrzna (nie zajmująca portu USB),</p>
Porty zewnętrzne	<p>-Minimum 6 portów zewnętrznych w tym minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 x USB 3.0</li> <li>• 1 x HDMI</li> <li>• 1 x miniDisplay Port</li> <li>• Czytnik kart SD</li> <li>• 1 x Audio COMBO Jack lub 2 porty: audio i mikrofon</li> <li>• Port dedykowany do podłączenia stacji dokującej</li> <li>• Porty inne niż USB nie mogą zajmować portów USB</li> </ul>
Wymagania dodatkowe	<p>- Wbudowana klawiatura w układzie US, polskie znaki zgodne z układem w MS Windows „polski programisty”, klawiatura musi być wyposażona w 2 klawisze ALT – prawy i lewy;</p> <p>- Konsola dotykowa Multi-TouchPad z obsługą gestów, min. Dwoma klawiszami funkcyjnymi</p>
Waga	Waga bez urządzeń zewnętrznych, z baterią nie więcej niż 2,4 kg

2. **OŚWIADCZAMY**, że naszym pełnomocnikiem dla potrzeb niniejszego zamówienia jest:

\_\_\_\_\_

*(wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę)*

3. **OFERUJEMY** realizację całego przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia za łączną CENĘ NETTO ..... zł (słownie: ..... złotych).
4. **PROPONOWANY** przez nas termin dostawy to .....
5. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w niej zawarte, określonymi w Specyfikacji Zamówienia.
6. **UWAŻAMY SIĘ** za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Zamówienia, tj. przez okres 90 dni od upływu terminu składania ofert.

7. **OŚWIADCZAMY**, że niniejsza oferta jest jawna, za wyjątkiem informacji zawartych na stronach .....\* , które stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i jako takie nie mogą być ogólnodostępne.
8. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do:  
Imię i nazwisko .....  
Adres: .....  
Telefon: .....  
Fax: .....  
Adres e-mail: .....
9. **OFERTĘ** niniejszą składamy na \_\_\_\_\_ kolejno ponumerowanych stronach, oraz dołączamy do niej następujące oświadczenia i dokumenty:  
1).....  
2).....  
3).....  
4).....

\_\_\_\_\_, dnia \_\_ \_\_ ..... roku

\_\_\_\_\_  
(pieczęć i podpis Oferenta)

*\*Niepotrzebne skreślić*

**Załącznik nr 3 Oświadczenie o braku powiązań pomiędzy podmiotami współpracującymi do zapytania ofertowego nr WM/UE/01/11/2019**

.....  
Pieczętka Oferenta

.....  
Miejscowość, data

**Oświadczenie o braku powiązania pomiędzy podmiotami współpracującymi**

Oświadczam, iż podmiot składający ofertę nie jest powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane 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, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Pomiędzy Zamawiającym a Oferentem nie istnieją wymienione powyżej powiązania.

.....  
Podpis