

Koleczkowo, dnia 28.02.2017r.

**Domax Sp. z o.o.**  
**Aleja Parku Krajobrazowego 109**  
**84-207 Łężyce**  
**NIP: 9581516855**

### **ZAPYTANIE OFERTOWE nr 14/2017**

W związku z realizacją projektu pn. „**Innowacyjna technologia automatycznego wytwarzania wkrętów ciesielskich w oparciu o autorskie rozwiązania techniczne**” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020, Działanie 3.2., Poddziałanie 3.2.2. „Kredyt na innowacje technologiczne”, Domax Sp. z o.o. ogłasza postępowanie dla zamówienia publicznego na zakup następującego elementu projektu:

- **Przedmiot zamówienia:**

**Maszyna do badania momentu wkręcającego – 1 szt.**

**Maszyna wytrzymałościowa do badania skrećenia – 1 szt.**

#### **Opis przedmiotu zamówienia:**

##### **Maszyna do badania momentu wkręcającego - 1szt.:**

Przedmiotem zamówienia jest zakup kompletnego urządzenia przeznaczonego do badania sił występujących w trakcie wkręcania wkrętu.

Urządzenie zostanie także wykorzystane do optymalizacji kształtu elementów wkrętu a także do badania nowych powłok poślizgowych.

Urządzenie przeznaczone będzie do wykonywania badań związanych z certyfikacją produkcji dla potrzeb oznaczania detali znakiem CE. Badania będą wykonywane zgodnie z normą EN 14592 Annex B.

##### **Maszyna wytrzymałościowa do badania skrećenia - 1 szt.**

Przedmiotem zamówienia jest zakup kompletnego urządzenia przeznaczonego do badania wytrzymałości wkrętów na skrećenie.

Urządzenie zostanie także wykorzystane do codziennej kontroli parametrów produkowanych wkrętów.

Urządzenie przeznaczone będzie do wykonywania badań związanych z certyfikacją produkcji dla potrzeb oznaczania detali znakiem CE. Badania będą wykonywane zgodnie z normą EN ISO 10666 .

Oba urządzenia będące przedmiotem zamówienia powinny być wyposażone w:

- wymagane uchwyty do wkrętów,
- oprogramowanie sterujące, oprogramowanie przeznaczone do wizualizacji wyników, a także ich archiwizacji. Oprogramowanie musi pracować w systemie typu Windows
- Przedmiot zamówienia nie musi zawierać komputera.

### Opis głównych parametrów urządzenia

#### Maszyna do badania momentu wkręcającego:

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 1.  | Zakres obciążenia   | 0 - 100 [Nm]                                       |
| 2.  | Typ maszyny   | pionowa  |
| 3.  | Skok roboczy  | min. 800 [mm]                                      |
| 4.  | Regulowana prędkość obrotowa                                      | 0 - 200 [obr/min]                                  |
| 5.  | Sterowanie ze sprzężeniem zwrotnym                                | układ stałej prędkości                             |
| 6.  | Pomiar odległości zagłębienia wkrętu w drewnie                    | 0 - 400 [mm]                                       |
| 7.  | Przyłożenie obciążenia przez gniazdo wkrętu                       | TORX T15 - T50                                     |
| 8.  | Zakres długości wkrętów   | 30 - 400 [mm]                                      |
| 9.  | Uchwyt do drewna - szerokość belki                                | 30 - 120 [mm]                                      |
| 10. | Jednostki   | [N], [m], [sec], [deg]                             |
| 11. | Dokładność urządzenia   | min. klasa 1                                       |
| 12. | Podłączenie do komputera  | PC 686   |
| 13. | Sterowanie za pomocą komputera                                    | PC 686   |
| 14. | Oprogramowanie  | kompatybilne z systemem operacyjnym typu Windows 7 |
| 15. | Automatyczne generowanie wykresów                                 | Obciążenie - Odległość zagłębienia                 |
| 16. | Automatyczne wyznaczanie właściwości mechanicznych                | Maksymalny moment [Nm]                             |
| 17. | Gabaryty maszyny wraz z obudową: szerokość / głębokość / wysokość | maksimum : 800/800/ 2500 mm                        |
| 18. | Ciężar maszyny (wraz z szafą sterowniczą)                         | max 200 [kg]                                       |
| 19. | Zasilanie   | 230 [V], 50 [Hz]                                   |

#### Maszyna wytrzymałościowa do badania skrećenia:

|    |   |                   |
|----|---|-------------------|
| 1. | Zakres obciążenia                           | 0 - 200 [Nm]      |
| 2. | Typ maszyny                                 | pionowa           |
| 3. | Regulowana prędkość obrotowa                | 0 - 100 [obr/min] |
| 4. | Zakres długości wkrętów                     | 30 - 400 [mm]     |
| 5. | Uchwyt do gwintu wkrętów (śr. nominalna)    | Ø3,5 - Ø12 [mm]   |
| 6. | Przyłożenie obciążenia przez gniazdo wkrętu | TORX T15 - T50    |



|     |  |  |
|-----|--|--|
| 7.  | Dokładność urządzenia  | min. klasa 1                                       |
| 8.  | Sterowanie ze sprzężeniem zwrotnym                                   | układ stałego przyrostu obciążenia                 |
| 9.  | Sterowanie za pomocą komputera                                       | PC 686   |
| 10. | Automatyczne wyznaczanie właściwości mechanicznych                   | Maksymalny moment [Nm]                             |
| 11. | Automatyczne generowanie wykresów                                    | Obciążenie - kąt                                   |
| 12. | Jednostki  | [N], [m], [sec], [deg]                             |
| 13. | Podłączenie do komputera   | PC 686   |
| 14. | Oprogramowanie   | kompatybilne z systemem operacyjnym typu Windows 7 |
| 15. | Gabaryty maszyny wraz z obudową:<br>szerokość / głębokość / wysokość | maksimum : 800/800/ 2500 mm                        |
| 16. | szafa sterownicza  | demontowalna                                       |
| 17. | Ciężar maszyny (wraz z szafą sterowniczą)                            | max 200 [kg]                                       |
| 18. | Zasilanie  | 230 [V], 50 [Hz]                                   |
| 19. | Automatyczne generowanie wykresów                                    | Obciążenie - kąt                                   |
| 20. | Odczyt kąta obrotu   | bezpośrednio z uchwytów                            |

Urządzenia powinny posiadać oznakowanie CE i instrukcje w języku polskim.

### **Wspólny słownik zamówień (CPV):**

38540000-2 - Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa

- **Planowany termin realizacji zamówienia: do 30.11.2017r.**

### **3. Warunki udziału w postępowaniu:**

Do postępowania zostaną dopuszczeni oferenci spełniający następujące warunki:

- Posiadanie uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
- Posiadanie wiedzy i doświadczenia należytego wykonania zamówienia
- Dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- Znajdowanie się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej wykonanie zamówienia.
- Brak powiązań osobowych lub kapitałowych z zamawiającym.

Zamawiający w celu potwierdzenia spełnienia w/w warunków wymaga przedłożenia następujących dokumentów:

- Złożenie oferty zawierającej:
  - Nazwę i adres Wykonawcy

- Datę wystawienia oferty
  - Dane pozwalające ocenić ofertę i przyznać punkty w ramach kryteriów
  - Termin ważności oferty
  - Cenę netto i brutto
- Złożenie na ofercie oświadczeń o następującej treści:
    - Wykonawca oświadcza, że zna i akceptuje warunki realizacji zamówienia określone w zapytaniu ofertowym oraz nie wnosi żadnych zastrzeżeń i uwag w tym zakresie.
    - Wykonawca oświadcza, że posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
    - Wykonawca, oświadcza że posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie umożliwiające prawidłową realizację zamówienia.
    - Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
    - Wykonawca oświadcza, że znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanym terminie.
    - Wykonawca oświadcza, że nie jest powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związanych 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, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub pozostawania w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;
      - e) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób
  - Złożenie wraz z ofertą **specyfikacji przedmiotu zamówienia** przygotowaną przez Oferenta.

#### 4. Opis sposobu przygotowania oferty:

Oferta powinna być złożona na formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do zapytania ofertowego) wraz z oświadczeniami wyszczególnionymi w jego treści spójnymi z pkt 3 niniejszego zapytania ofertowego oraz specyfikacją przedmiotu zamówienia.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Oferty nie zawierające pełnego zakresu przedmiotu zamówienia zostaną odrzucone.

Oferty dostarczone Zamawiającemu po terminie składania ofert nie będą rozpatrywane.

Kończąc procedurę oceny ofert Zamawiający podejmie decyzję o wyborze najkorzystniejszej oferty.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do niedokonania wyboru najkorzystniejszej oferty. W każdym czasie postępowania przetargowego dotyczącego wyboru wykonawcy, Zamawiający ma prawo do jego zakończenia bez wyboru jakiegokolwiek oferenta. Oferentom nie przysługują wobec Zamawiającego jakiekolwiek roszczenia z tego tytułu.

#### **Sposoby składania ofert:**

- osobiście w siedzibie firmy: Łężyce, Aleja Parku Krajobrazowego 109; 84-207 Koleczkowo
- pocztą, listem poleconym, kurierem na adres firmy: Łężyce Aleja Parku Krajobrazowego 109; 84-207 Koleczkowo
- pocztą elektroniczną na adres mailowy: [m.loboda@domax.com](mailto:m.loboda@domax.com)

Termin dostarczania ofert upływa w dniu: 30.03.2017r.

- **Termin ważności oferty: minimum 60 dni od daty wystawienia oferty**
- **Osoba do kontaktu w sprawie zapytania ofertowego:**  
**Mirosław Łoboda m.loboda@domax.com**  
**Tel. 501 523 798 tel. 58 66 58 222**

#### **6. Kryteria oceny ofert:**

**Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria:**

| <i>kryteria oceny ofert</i>              | <i>waga</i> | <i>maksymalna liczba punktów</i> |
|--|-------------|----------------------------------|
| <i>a) cena netto PLN/EUR*</i>            | <i>90%</i>  | <i>90</i>                        |
| <i>b) okres gwarancji (w miesiącach)</i> | <i>10%</i>  | <i>10</i>                        |

\*w przypadku oferty w walucie obcej, do przeliczenia na złotówki zostanie przyjęty średni kurs EUR NBP z dnia poprzedzającego dzień porównania ofert

**Sposób przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty:**

- a. Punkty w ramach kryterium ceny netto PLN/EUR będą przyznawane wg następującej formuły:

$$A n = \frac{C \text{ min}}{C r} \times 100 \times 90\%$$

C min – cena minimalna w zbiorze

C r – cena oferty rozpatrywanej

A n – ilość punktów przyznana ofercie

- a. Punkty w ramach kryterium okres gwarancji (w miesiącach) będą przyznawane wg następujących przedziałów:

- gwarancja: do 12 miesięcy włącznie – 0 pkt.
- gwarancja: od 12 miesięcy do 18 miesięcy (włącznie) – 3 pkt.
- gwarancja: od 18 miesięcy do 24 miesięcy (włącznie) – 5 pkt.
- gwarancja: powyżej 24 miesięcy – 10 pkt.

**7. Informacja na temat zakresu wykluczenia z możliwości realizacji zamówienia.**

Z możliwości realizacji zamówienia wyłączone są podmioty, które są powiązane osobowo lub kapitałowo z Domax Sp. z o.o. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązanie między Domax Sp. z o.o. lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Domax Sp. z o.o. lub osobami wykonującymi w imieniu Domax Sp. z o.o. czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem 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 zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- 4) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;

5) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób;

Potwierdzeniem braku powiązań kapitałowych lub osobowych jest złożenie przez oferenta oświadczenia o braku występowania w/w powiązań na formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do zapytania ofertowego).

#### **8. Warunki dokonania zmiany umowy:**

- Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, w przypadku gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy.
- Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, w przypadku zaistnienia okoliczności spowodowanych czynnikami zewnętrznymi, np. terminu realizacji zamówienia, warunków płatności, zmiany wartości zamówienia wynikającej ze zmniejszenia / rozszerzenia zakresu rzeczowego.
- Zamawiający będzie potrącał od Wykonawcy karę w wysokości 0,1% wartości kontraktu brutto za każdy dzień spóźnienia począwszy od pierwszego dnia spóźnienia na co Wykonawca wyraża zgodę składając ofertę na niniejsze zapytanie

#### **Zastrzeżenia**

Niniejsze zapytanie ofertowe nie zobowiązuje firmy Domax Sp. z o.o. do żadnego określonego działania:

- Wydanie niniejszego zapytania ofertowego nie zobowiązuje firmy Domax Sp. z o.o. do akceptacji oferty, w całości lub części i nie zobowiązuje firmy Domax Sp. z o.o. do składania wyjaśnień czy powodów akceptacji lub odrzucenia oferty.
- Domax Sp. z o.o. nie może być pociągana do odpowiedzialności za jakiegokolwiek koszty czy wydatki poniesione przez oferentów w związku z przygotowaniem i dostarczeniem oferty.
- Domax Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo w każdej chwili do zmian całości lub części zapytania ofertowego

.....  
podpis i pieczęć  
firmy

**Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego**  
**Formularz ofertowy**

Oferta dla Domax Sp. z o.o.

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 14/2017 z dnia 28.02.2017r. dotyczące zakupu Maszyny do badania momentu wkręcającego – 1 szt. oraz Maszyny wytrzymałościowej do badania skręcenia – 1 szt. związanych z projektem pn. „Innowacyjna technologia automatycznego wytwarzania wkrętów ciesielskich w oparciu o autorskie rozwiązania techniczne” składam niniejszą ofertę na wykonanie w/w zamówienia.

**I. Nazwa i dane adresowe wykonawcy**

Nazwa: ..... \*

Adres: ..... \*

NIP: ..... \*

**II. Warunki oferty :**

**zakup Maszyny do badania momentu zgniatającego – 1 szt.**

| L.P | Elementy oceny oferty | Parametry oferty* | Jednostka |
|-----|-----------------------|-------------------|-----------|
| 1.  | Okres gwarancji       |                   | miesiące  |

**zakup Maszyny wytrzymałościowej do badania skręcenia – 1 szt.**

| L.P | Elementy oceny oferty | Parametry oferty* | Jednostka |
|-----|-----------------------|-------------------|-----------|
| 1.  | Okres gwarancji       |                   | miesiące  |

Ważności oferty: ..... dni\* (minimum 60 dni od daty wystawienia oferty)

Planowany termin realizacji zamówienia: do 30.11.2017r.

**Przedmiot zamówienia zapytania ofertowego:**

| Lp. | Przedmiot zamówienia                                   | cena netto w<br>*PLN/EUR ** | cena brutto w<br>*PLN/EUR ** |
|-----|--|-----------------------------|------------------------------|
| 1.  | Maszyna do badania momentu zgniatającego – 1 szt.      |                             |                              |
| 2.  | Maszyna wytrzymałościowa do badania skręcenia – 1 szt. |                             |                              |
|     | <u>SUMA:</u>   |                             |                              |



## Oświadczenia Wykonawcy

Ja (my) niżej podpisany (i) oświadczam (y), że:

- Wykonawca oświadcza, że zna i akceptuje warunki realizacji zamówienia określone w zapytaniu ofertowym oraz nie wnosi żadnych zastrzeżeń i uwag w tym zakresie.
- Wykonawca posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
- Wykonawca posiada niezbędną wiedzę dotyczącą przedmiotu zamówienia lub zobowiązujemy się do udostępnienia podmiotów zdolnych do wykonania zamówienia.
- Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanych terminach.
- Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- Oświadczam, iż Spółka nie jest powiązana osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związanych 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, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub pozostawania w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;
  - e) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób;

Załącznik do formularza ofertowego:

- **Specyfikacja przedmiotu zamówienia** przygotowana przez Oferenta.

Miejscowość ....., dnia..... r.\*

\_\_\_\_\_  
(podpis i pieczęć wystawcy oferty)\*

\*dane obligatoryjne

\*\*niepotrzebne skreślić