



Fundusze  
Europejskie  
Program Regionalny



Śląskie.

Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



## Zapytanie ofertowe nr 13/2018

dotyczące zakupu dylatometru  
w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na  
lata 2014-2020 (Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego)

**„Wdrożenie procesu produkcji fryty ceramicznej do farb oraz  
innowacyjnych farb do szkła”**

## 1. DANE ZAMAWIAJĄCEGO

Print-Glass Piotr Sypek  
ul. Karkonoska 8  
42-221 Częstochowa  
NIP 949-065-04-18

## 2. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa i szkolenie z obsługi dylatometru o następujących parametrach:

- zakres temperatur: RT -1150 °C (temperatura na próbce),
- system pomiarowy w układzie horyzontalnym.
- wymiary mierzonych próbek: śr. 12mm, długość max.: 50 mm (+/-5%),
- rozdzielczość temperatury: 0,001 K,
- stabilność termiczna:  $\pm 0,02$  K,
- zakres pomiarowy:  $\pm 5000$   $\mu\text{m}$ ,
- rozdzielczość  $\Delta l$ : 2nm (w całym zakresie pomiarowym). Optomechaniczny czujnik pomiarowy zmiany wydłużenia próbki,
- powtarzalność  $\Delta l/l_0$ : 0,002%,
- dokładność  $\Delta l/l_0$ : 0,003%,
- zakres przykładanego obciążenia na próbkę: 10mN-3N (z możliwością ustawiania kroków co 0,2 mN),
- rozdzielczość siły: 0.001 mN,
- urządzenie powinno mieć mechanizm zapewniający bieżącą kontrolę siły działającej na próbkę podczas pomiaru,
- urządzenie powinno mieć możliwość automatycznego ustawiania próbki w optymalnej pozycji w holderze pomiarowym,
- automatyczne wyznaczenie długości próbki z dokładnością 0,01 mm (po uprzednim określeniu siły działającej na próbkę),
- jeden stempel dla całego zakresu pomiarowego (bez konieczności jego wymiany),
- oprogramowanie zapewniające automatyczne wyznaczenie długości próbki,
- oprogramowanie pozwalające na automatyczną identyfikację badanych próbek w oparciu o dostarczoną bazę danych pomiarów dylatometrycznych.

Kod CPV: 38410000-2 przyrządy pomiarowe

## 3. ZOBOWIĄZANIA I ZALECENIA DLA OFERENTA

- zamawiający nie dopuszcza składania ofert cząstkowych,
- termin ważności oferty minimum 30 dni od daty złożenia,
- oferta musi być przygotowana w języku polskim,
- urządzenie musi być fabrycznie nowe,
- po dostarczeniu i uruchomieniu urządzenia należy przeprowadzić szkolenie w zakresie obsługi dylatometru,
- do urządzenia należy dołączyć certyfikat zgodności CE,
- wraz z urządzeniem należy dostarczyć instrukcję obsługi i dokumentację techniczną w języku polskim.

#### 4. OSOBY UPRAWNIONE DO KONTAKTU Z OFERENTAMI

Piotr Sypek, tel. +48 602 279 363

Marek Skrzypczyński, tel. +48 788 501 931, e-mail: [handlowiec@print-glass.pl](mailto:handlowiec@print-glass.pl)

#### 5. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Oferta powinna zawierać:

- datę sporządzenia,
- pełne dane identyfikujące Oferenta,
- termin ważności oferty,
- zakres oferty,
- odniesienie się do każdego z zamieszczonych w zapytaniu ofertowym kryteriów oceny oferty (cena, okres gwarancji),
- cenę całkowitą netto i brutto przedmiotu oferty,
- warunki i termin płatności,
- datę realizacji przedmiotu oferty,
- dane osoby do kontaktu (imię nazwisko, numer telefonu, adres e-mail),
- podpis osoby upoważnionej do wystawienia oferty.

Brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych elementów skutkować będzie odrzuceniem oferty z przyczyn formalnych.

#### 6. TERMIN SKŁADANIA OFERT

Oferty można składać elektronicznie na adres mailowy: [biuro@print-glass.pl](mailto:biuro@print-glass.pl) w nieprzekraczalnym terminie do 06.09.2018 r.

#### 7. TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia – 31.10.2018 r.

Miejsce realizacji zamówienia – hala produkcyjna Print-Glass, ul. Starowiejska 195 A, 42-290 Blachownia

#### 8. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW

Zamawiający przyzna kontrakt Oferentowi, co do którego oferty ustalono, iż odpowiada ona wymaganiom przedstawionym w niniejszej dokumentacji, oraz następującym kryteriom: cena i gwarancja.

Wagi punktowe przypisane do kryteriów:

- 50 punktów - cena netto, (cena podana w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego). Ocena zostanie wyrażona w punktach według następującego wzoru:

$$\frac{\text{cena oferty najtańszej spośród wszystkich ważnych ofert}}{\text{cena oferty badanej}} \times 50 = \text{ilość punktów}$$

- 30 punktów – zaplecze serwisowe. Oferent posiada minimum 2 stacjonarne jednostki serwisowe zlokalizowane w odległości nie większej niż 250 km od miejsca realizacji zamówienia (w ofercie proszę podać adres serwisu, imię i nazwisko oraz nr telefonu do serwisanta).
- 20 punktów – gwarancja. Liczba punktów w kryterium przyznawana będzie według następującego wzoru:

$$\frac{\text{okres gwarancji zaproponowany przez Oferenta w miesiącach}}{\text{najdłuższy zaproponowany okres gwarancji}} \times 20 = \text{ilość punktów}$$

wśród wszystkich złożonych ofert w miesiącach

## 9. INFORMACJE NA TEMAT ZAKRESU WYKLUCZENIA

Kontrakt nie zostanie przyznany Oferentowi powiązanym osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. 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 Oferenta, a Oferentem, 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.

**PRINT - GLASS**

Piotr/Sypek

42-200 Częstochowa, ul. Karkonoska 8

POLSKA

tel. +48 34 368 82/99

NIP PL 9490650418

.....  
Podpis osoby upoważnionej

