

## Zapytanie Ofertowe nr 1/2017

**Zapytanie dotyczy przeprowadzenia usług badawczych na rzecz Gorycki&Sznyterman sp. z o.o. w ramach projektu pt. „Opracowanie zespołu rozwiązań technologicznych, umożliwiających wdrożenie dźwiękochłonnych i dźwiękoizolacyjnych transparentnych ustrojów akustycznych z funkcją prywatności do zastosowań biurowych”, planowanego do realizacji ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w Programie Operacyjnym Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020**

### 1. Zamawiający

Gorycki&Sznyterman sp. z o.o.  
Ul Chałubińskiego 53  
30-698 Kraków  
NIP: 676-217-86-27

### Określenie kodów CPV dotyczących przedmiotu zamówienia

CPV: 73000000-2 - Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze  
CPV: 73100000-3 - Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe  
CPV: 73110000-6 - Usługi badawcze  
CPV: 73120000-9 - Usługi eksperymentalno-rozwojowe  
CPV: 73200000-4 - Usługi doradcze w zakresie badań i rozwoju  
CPV: 73210000-7 - Usługi doradcze w zakresie badań  
CPV: 73220000-0 - Usługi doradcze w zakresie rozwoju  
CPV: 73300000-5 - Projekt i realizacja badań oraz rozwój

### 2. Przedmiot zamówienia

**Zamawiający zwraca się z prośbą o przedstawienie oferty na wykonanie poniższych usług badawczych:**

1. Pomiar pogłosowego współczynnika pochłaniania dźwięku i chłonności akustycznej zgodnie z normą PN-EN ISO 354:2005
2. Pomiar fizycznego współczynnika pochłaniania dźwięku zgodnie z normą PN-EN ISO 10534-2:2003
3. Pomiar impedancji akustycznej zgodnie z normą PN-EN ISO 10534-2:2003
4. Pomiar parametru transmission loss (TL) zgodnie z normą ASTM E2611-09
5. Pomiar oporności przepływu w oparciu o normę PN-EN 29053:2011
6. Pomiar energetycznego współczynnika rozproszenia dźwięku  $s$  zgodnie z normą ISO 17497-1:2004
7. Pomiar kierunkowego współczynnika rozproszenia dźwięku  $d$  zgodnie z normą ISO 17497-2:2012
8. Pomiar izolacyjności akustycznej od dźwięków powietrznych wraz z wyznaczeniem wartości ważonego wskaźnika izolacyjności akustycznej właściwej  $R_w$
9. Pomiar skuteczności akustycznej ekranu biurowego w warunkach laboratoryjnych w oparciu o normę PN-ISO 10053:2001
10. Pomiar wartości promienia komfortu w oparciu o normę PN-EN ISO 3382-3:2012
11. Przeprowadzenie obliczeń numerycznych wykorzystujących metodę elementów skończonych (MES) w celu określenia właściwości dźwiękoizolacyjnych struktury warstwowej

**3. Termin wykonania zamówienia:** poszczególne etapy powinny zostać zakończone zgodnie z planem projektu.

#### 1. Kryteria oceny ofert i opis sposobu przyznawania punktacji

Przy rozpatrzeniu nadesłanych ofert będziemy kierować się następującymi kryteriami:

L. P. KRYTERIUM	WAGA
1. Cena	70%
2. Czas reakcji	30%

Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów wyliczonych w oparciu o następujące kryteria i ustaloną punktację do 100 pkt. (100% = 100 pkt.):

1. Punkty za kryterium „cena netto” zostaną obliczone wg następującego wzoru:

$$\frac{\text{Cena oferty najtańszej}}{\text{Cena oferty badanej}} \times 70 = \text{ilość punktów}$$

2. Punkty za kryterium „Czas reakcji”. Czas reakcji liczony jest jako czas rozpoczęcia powierzonych Wykonawcy prac badawczych liczony od momentu zgłoszenia zapotrzebowania na rozpoczęcie realizacji kolejnych zadań przez Zamawiającego na jego wezwanie od momentu zgłoszenia takiej potrzeby, w formie telefonicznej lub stwierdzonej pismem (faks/e-mail):

- powyżej 7 dni 0 pkt
- od 2 do 6 dni 15 pkt.
- poniżej 2 dni 30 pkt.

Ocena końcowa danej oferty będzie liczona jako suma punktów uzyskanych w poszczególnych kryteriach, tj.: ilość punktów uzyskanych w kryterium 1 „cena netto” + ilość punktów uzyskanych w kryterium 2 „czas reakcji”.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą końcową ocenę.

#### 2. Sposób przygotowania oferty

Oferta powinna zawierać następujące informacje:

- datę przygotowania oferty
- nazwę i adres Oferenta, pieczęć firmową i podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Oferenta
- cenę netto i brutto za usługę
- oferta powinna być sporządzona na wzorze stanowiącym Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego
- do oferty należy załączyć oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych z Zamawiającym stanowiące Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego

### 3. Wymagania dla oferentów

1. Oferent musi posiadać zaplecze techniczne w postaci:
  - a. pomieszczenia przeznaczonego do pomiarów akustycznych w warunkach pola rozproszonego
  - b. pomieszczenia przeznaczonego do pomiarów akustycznych w warunkach pola swobodnego
  - c. rury impedancyjnej
  - d. zespołu komór pogłosowych sprzężonych do pomiaru izolacyjności akustycznej
  - e. stanowiska do pomiaru oporności przepływu
  - f. stanowiska do pomiaru energetycznego i kierunkowego współczynnika rozproszenia dźwięku
2. Oferent musi dysponować zespołem min 4 osób, posiadających doświadczenie w zakresie:
  - wykonywania pomiarów parametrów akustycznych materiałów i ustrojów akustycznych m.in. pochłanianie dźwięku, rozproszenie dźwięku s i d oraz izolacyjność akustyczna
  - projektowania ustrojów akustycznych,

### 4. Miejsce oraz termin składania ofert

Oferta powinna być doręczona osobiście do 21-07-2017 do końca dnia na adres:

Gorycki&Sznyterman sp. z o.o., ul. Chałubińskiego 53, 30-698 Kraków lub przesłana e-mail na adres: [przetargi@fpgs.pl](mailto:przetargi@fpgs.pl)

Oferta przesłana mailem musi być podpisana i przysłana w formie skanu.

### 5. Termin związania ofertą:

### 6. Pozostałe informacje

- ocena ofert zostanie dokonana niezwłocznie po upływie terminu ważności zapytania ofertowego,
- oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane,
- w toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert,
- zamawiający informuje, że zgodnie z dokumentacją konkursową NCBiR na Poddziałanie 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” POIR w 2017 r. (Konkurs 3/1.1.1/2017) i katalogiem kosztów kwalifikowalnych podwykonawstwo części prac merytorycznych można zlecić jednostkom, które Należą do sektora publicznych jednostek badawczo-rozwojowych tj. uczelni publicznych, są państwowym instytutem badawczym, instytutem PAN lub są inną jednostką naukową będącą organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r., która podlega ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620), i otrzymała co najmniej ocenę B. Zlecenie podwykonawstwa innym podmiotom niż wskazane powyżej będzie wymagało dodatkowo uzyskania pisemnej zgody Instytucji Pośredniczącej,
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania. Jeżeli zmiany będą mogły mieć wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert Zamawiający przedłuży termin składania ofert. Dokonane zmiany zostaną przekazane niezwłocznie wszystkim oferentom, do których zostało wystosowane zaproszenie ofertowe i będzie ono dla nich wiążące.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podania uzasadnienia, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferty.
- Zamawiający zastrzega możliwość dokonania istotnych zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy pod warunkiem, że zmiany



te podyktowane są okolicznościami, które mogą mieć wpływ na prawidłową realizację niniejszego zamówienia. Dla dokonania zmian umowy wymagana jest forma pisemna.

**7. Osoba do kontaktu:**

Paweł Wąsowski

e-mail: [pawel.wasowski@fpgs.pl](mailto:pawel.wasowski@fpgs.pl)

kom.: 668 871 474



Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego – Formularz oferty

.....  
miejsowość, data

.....  
Pieczętka nagłówkowa Oferenta

**W odpowiedzi na zapytanie ofertowe z dnia ..... na wykonanie ....., składamy swoją ofertę.**

1. Opis usługi:

.....

2. Oświadczamy, że posiadamy zaplecze techniczne w postaci:

- .....
- .....
- .....

3. Oświadczamy, że dysponujemy zespołem min ..... osób, posiadających doświadczenie w badaniach i wdrażaniu prac B+R do praktyki

.....

/imię i nazwisko, tytuł naukowy, opis doświadczenia zawodowego związanego z przedmiotem zamówienia, publikacje związane z przedmiotem zamówienia /

.....

.....

/imię i nazwisko, tytuł naukowy, opis doświadczenia zawodowego związanego z przedmiotem zamówienia, publikacje związane z przedmiotem zamówienia /

.....

.....

/imię i nazwisko, tytuł naukowy, opis doświadczenia zawodowego związanego z przedmiotem zamówienia, publikacje związane z przedmiotem zamówienia /

.....

4. Oferujemy łączną cenę za wykonanie w/w usług:

..... PLN netto  
..... PLN brutto

słownie brutto: ..... )

5. Oświadczamy, że:



- a) posiadamy możliwości merytoryczne, techniczne i potencjał badawczy umożliwiający wykonanie wyżej opisanej usługi;
- b) zobowiązujemy się do wykonania usługi realizowanej w ramach Projektu samodzielnie, zgodnie z warunkami realizacji Projektu oraz zakresem usługi przedstawionym w Zapytaniu ofertowym
- c) Informujemy, że jesteśmy/nie jesteśmy (niepotrzebne skreślić) jesteśmy uczelnią publiczną, państwowym instytutem badawczym, instytutem PAN lub inną jednostką naukową będącą organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014r., która podlega ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620), i otrzymała co najmniej ocenę B.

Okres ważności niniejszej oferty – 90 dni

Dane osoby upoważnionej do kontaktu ze strony Oferenta:

.....  
(imię i nazwisko, stanowisko, e-mail, nr telefonu)

.....  
(podpis Oferenta)



Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego – Oświadczenie Oferenta

.....  
/pieczętka nagłówkowa Oferenta/

....., dnia .....  
/miejsowość, data/

### OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ

Oświadczam, iż reprezentowana przeze mnie firma

.....

ani osoby upoważnione do zaciągania zobowiązań w jej imieniu nie posiadają żadnych powiązań osobowych ani kapitałowych 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 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.

Z poważaniem,