



**Zamówienie nr I/PU/063/19  
BZP-PU/94/2019/PM**

Gdańsk, dnia 18.03.2019 r.

### **ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY**

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska działająca w imieniu Gminy Miasta Gdańska zaprasza do złożenia oferty cenowej na:

**„Wykonanie badań laboratoryjnych betonów palowych oraz betonów mostowych na budowie Wiaduktu Biskupia Górka w Gdańsku – etap II – 2019/2020 r.”**

Oferta powinna obejmować cały zakres przedmiotu zamówienia – zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia - załącznik nr 1

**Termin końcowy realizacji: 31.10.2020 r.**

**DRMG informuje, że jedynym kryterium wyboru oferty jest cena; oznacza to, że zostanie wybrana oferta z najniższą ceną.**

Prosimy o złożenie oferty, sporządzonej według wzoru załącznika nr 2 do niniejszego pisma w siedzibie DRMG w Gdańsku przy ul. Żaglowej 11 (recepcja - budynek Amber Expo, główne wejście - parter) lub przesłanie na adres e-mail: [sekretariat@drmg.gdansk.pl](mailto:sekretariat@drmg.gdansk.pl) w terminie **do 20.03.2019 r. do godz. 15:00.**

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych zawarta jest w załączniku nr 3 do niniejszego zaproszenia.

**Załączniki:**

1. Opis przedmiotu zamówienia
2. Formularz ofertowy
3. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

  
Dyrektor  
Biura Zamówień Publicznych  
Krzysztof Małkowski



Zamówienie nr I/PU/063/19  
BZP-PU/94/2019/PM

Załącznik nr 1

Gdańsk, dnia 18 marca 2019 r.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA  
ZAŁĄCZNIK DO WNIOSKU O WSZCZĘCIE POSTĘPOWANIA O RÓWNOWARTOŚCI NIE  
PRZEKRACZAJĄCEJ 30.000 EURO**

**1. Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie „*Badań laboratoryjnych betonów palowych oraz betonów mostowych na budowie Wiaduktu Biskupia Górka w Gdańsku – etap II – 2019/2020 r.*”

Zamawiającym jest Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, 80-560 Gdańsk, ul. Żąglowa 11, działająca w imieniu Gminy Miasta Gdańska, tel. (58) 320-51-00, faks (58) 320-51-05, dalej zwana również DRMG.

**2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**2.1. Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest pobranie próbek oraz wykonanie badań laboratoryjnych betonów wraz z oceną wyników badań laboratoryjnych w zakresie:

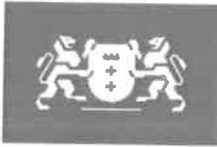
- 1) kontroli jakości mieszanki betonowej dostarczanej na plac budowy ( badanie konsystencji oraz stopnia napowietrzenia mieszanki betonowej );
- 2) pobierania próbek mieszanki betonowej wg programu pobierania próbek, stanowiącego załącznik do przedmiotu zamówienia;
- 3) przechowania próbek w laboratorium wraz z ich przygotowaniem do wykonania badań laboratoryjnych;
- 4) wykonania badań laboratoryjnych pobranych próbek betonu zgodnie z planem badań;
- 5) opracowania wyników badań laboratoryjnych wraz z oceną wyników pod kątem zgodności ze specyfikacją techniczną oraz parametrami betonu deklarowanymi przez producenta betonu.

**2.2 Zakres rzeczowy usługi:**

W ramach ww. zamówienia przewiduje się wykonanie następujących badań laboratoryjnych wraz z interpretacją ( oceną ) ich wyników:

**Badania materiału do robót geotechnicznych:**

- 1) pobranie próbek materiału do wykonania kolumn zwirowych wraz z wykonaniem badań laboratoryjnych:



**Zamówienie nr I/PU/063/19  
BZP-PU/94/2019/PM**

- a) analiza sitowa, oznaczenie wskaźnika różnoziarnistości U, oznaczenie ilości pyłów w próbce pobranego materiału (żwir)  
- zakładana ilość: 3 szt. badań
- 2) pobranie próbek mieszanki grunto-cementu w trakcie wykonywania kolumn typu DSM na placu budowy oraz wykonanie badań laboratoryjnych - oznaczenie wytrzymałości próbek grunto-cementu:
  - a) w terminie R28  
- zakładana ilość: 21 szt. próbek
  - b) w terminie R56  
- zakładana ilość: 21 szt. próbek

**Badania betonów mostowych:**

- 1) badanie konsystencji mieszanki betonowej dostarczonej na plac budowy  
- zakładana ilość: 62 szt. badań
- 2) badanie zawartości powietrza w mieszance betonowej, dostarczonej na plac budowy (badanie stopnia napowietrzenia mieszanki betonowej)  
- zakładana ilość: 62 szt. badań
- 3) pobranie próbek mieszanki betonowej – kostki 15x15x15 cm do badania wytrzymałości na ściskanie R7 wraz z wykonaniem badania oznaczenia wytrzymałości betonu na ściskanie R7  
- zakładana ilość: 102 szt. kostek
- 4) pobranie próbek mieszanki betonowej – kostki 15x15x15 cm do badania wytrzymałości na ściskanie R28 wraz z wykonaniem badania oznaczenia wytrzymałości betonu na ściskanie R28  
- zakładana ilość: 309 szt. kostek
- 5) pobranie próbek mieszanki betonowej - kostki 15x15x15 cm wraz z pielęgnacją próbek betonu oraz przygotowaniem do badania nasiąkliwości betonu oraz wykonaniem badania nasiąkliwości betonu  
- zakładana ilość: 66 szt. kostek
- 6) pobranie próbek mieszanki betonowej - kostki 10x10x10 cm wraz z pielęgnacją próbek - do badania mrozoodporności F150 wraz z wykonaniem badania mrozoodporności betonu (betony o stopniu mrozoodporności F150 )  
- zakładana ilość: 84 szt. kostek
- 7) pobranie próbek mieszanki betonowej - kostki 10x10x10 cm wraz z pielęgnacją próbek - do badania mrozoodporności F200 wraz z wykonaniem badania mrozoodporności betonu (betony o stopniu mrozoodporności F200 )  
- zakładana ilość: 108 szt. kostek

**Zamówienie nr I/PU/063/19  
BZP-PU/94/2019/PM**

- 8) pobranie próbek mieszanki betonowej - kostki 15x15x15 cm wraz z pielęgnacją próbek - do badania wodoszczelności betonu wraz z wykonaniem badania wodoszczelności betonu (W-8)  
- *zakładana ilość: 96 szt. kostek*

**3. Warunki prowadzenia badań:**

- 3.1. Wykonanie poszczególnych badań (zakres, ilość i termin) będzie zlecane Wykonawcy każdorazowo odrębnym zleceniem, przekazywanym drogą elektroniczną (e-mail).
- 3.2. Wykonawca zobowiązany jest wykonać usługę z należytą starannością i terminowo oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, normami budowlanymi i zasadami wiedzy technicznej.
- 3.3. Wykonawca w czasie realizacji umowy, nie może zlecić wykonania całości lub części określonych w umowie prac osobie trzeciej (podwykonawcy) bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.
- 3.4. Ceny jednostkowe obejmują wszelkie koszty towarzyszące, konieczne do poniesienia przez Wykonawcę, a także uwzględniają wszystkie czynności związane z prawidłową i terminową realizacją przedmiotu umowy oraz należny podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
- 3.5. Rozliczenie za wykonanie zleceń określone będzie jako iloczyn wykonanych badań danego rodzaju oraz odpowiadających im cen jednostkowych ustalonych w tabeli w umowie na podstawie oferty złożonej przez Wykonawcę.
- 3.6. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy płatne będzie częściowo, na podstawie miesięcznych faktur Wykonawcy, wystawionych na koniec każdego miesiąca, za wykonane w danym miesiącu badania zleczone przez Zamawiającego odrębnymi zleceniami.

**4. Warunki udziału w postępowaniu:**

- 4.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy, na dzień złożenia oferty, posiadają aktualny certyfikat akredytacji Polskiego Centrum Akredytacji w zakresie badań laboratoryjnych betonów (badania mechaniczne i pobieranie próbek wyrobów budowlanych, badania właściwości fizycznych i pobieranie próbek wyrobów budowlanych), wraz z załącznikiem określającym zakres przedmiotowej akredytacji. Do oferty należy załączyć aktualny certyfikat akredytacji PCA dla wykonawcy w formie kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.
- 4.2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy oświadczą, że dysponują odpowiednio wykwalifikowaną i przeszkoloną kadrą do wykonywania badań laboratoryjnych betonów.



**Zamówienie nr I/PU/063/19  
BZP-PU/94/2019/PM**

- 4.3. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy w ciągu ostatnich 10 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonali co najmniej dwa zamówienia, z których każde polegało na obsłudze laboratoryjnej budowy lub przebudowy obiektu mostowego i w ramach każdego z nich wbudowywano betony mostowe klasy co najmniej C35 lub 45 lub wyższej o objętości co najmniej 8 000 m<sup>3</sup>, potwierdzone oświadczeniem oraz referencjami (w zakresie prawidłowego wykonania zamówień) złożonymi wraz z ofertą w formie kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.
- 4.4. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy oświadczają, że dysponują co najmniej dwoma terenowymi zespołami laboratoryjnymi, wyposażonymi w odpowiedni sprzęt pomiarowy (tj. stożek do badania konsystencji betonu, aparat do oznaczania zawartości powietrza w betonie, urządzenie do formowania próbek betonu), umożliwiającymi obsługę laboratoryjną dwóch betonowań na placu budowy w tym samym czasie.
- 4.5. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy oświadczają, że dysponują odpowiednim laboratorium do badań betonów wyposażonym w sprzęt laboratoryjny umożliwiający wykonanie badań próbek betonu w zakresie: wytrzymałości na ściskanie, nasiąkliwości, wodoprzepuszczalności oraz mrozoodporności.
- 4.6. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy oświadczają, że czas reakcji obsługi laboratoryjnej wykonawcy na zgłoszenie przedstawiciela Zamawiającego o dostawie betonu na budowę nie będzie przekraczał 45 minut.
- 5. Nakład materiałów:**
- 2 egz. wyników laboratoryjnych.
- 6. Materiały wyjściowe do projektowania**  
Wszelkie materiały i dane wyjściowe Wykonawca uzyska własnym staraniem i kosztem, który należy uwzględnić w wynagrodzeniu ryczałtowym.

**7. Termin wykonania przedmiotu zamówienia:**

Lp.	Przedmiot zamówienia	Termin
1.	Wykonanie badań laboratoryjnych betonów palowych oraz betonów mostowych	31.10.2020 r.



Dyrekcja  
Rozbudowy  
Miasta Gdańska

Zamówienie nr I/PU/063/19  
BZP-PU/94/2019/PM

Załącznik nr 2

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska  
ul. Żagłowa 11, 80-560 Gdańsk

### OFERTA

.....  
(imię i nazwisko/firma wykonawcy, adres zamieszkania/siedziba)

nr telefonu kontaktowego: ....., e-mail: .....

Po zapoznaniu się z zaproszeniem do złożenia oferty wraz z załącznikami niniejszym składamy ofertę na zadanie pn.: „**Wykonanie badań laboratoryjnych betonów palowych oraz betonów mostowych na budowie Wiaduktu Biskupia Górka w Gdańsku – etap II – 2019/2020 r.**”

1. Zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia określony w zaproszeniu do złożenia oferty, za wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości: ..... zł brutto, (słownie: .....), w tym:

Lp.	Rodzaj badania	Ilość badań	Cena jednostkowa netto zł	Wartość badań netto zł (kol. 3x4)
1	2	3	4	5
<b>I. Badania materiału do robót geotechnicznych:</b>				
1.	Pobranie próbek materiału do wykonania kolumn żwirowych wraz z wykonaniem badań laboratoryjnych - analiza sitowa, oznaczenie wskaźnika różnoziarnistości U, oznaczenie ilości pyłów w próbce pobranego materiału (żwir)	3		
2.	Pobranie próbek mieszanki grunto-cementu w trakcie wykonywania kolumn typu DSM na placu budowy oraz wykonanie badań laboratoryjnych - oznaczenie wytrzymałości próbek grunto-cementu - w terminie R28	21		



Zamówienie nr I/PU/063/19  
BZP-PU/94/2019/PM

3.	Pobranie próbek mieszanki grunto-cementu w trakcie wykonywania kolumn typu DSM na placu budowy oraz wykonanie badań laboratoryjnych - oznaczenie wytrzymałości próbek grunto-cementu - w terminie R56	21		
<b>II. Badanie betonów mostowych:</b>				
1.	Badanie konsystencji mieszanki betonowej dostarczonej na plac budowy	62		
2.	Badanie zawartości powietrza w mieszance betonowej, dostarczonej na plac budowy (badanie stopnia napowietrzenia mieszanki betonowej)	62		
3.	Pobranie próbek mieszanki betonowej – kostki 15x15x15 cm do badania wytrzymałości na ściskanie R7 wraz z wykonaniem badania oznaczenia wytrzymałości betonu na ściskanie R7	102		
4.	Pobranie próbek mieszanki betonowej – kostki 15x15x15 cm do badania wytrzymałości na ściskanie R28 wraz z wykonaniem badania oznaczenia wytrzymałości betonu na ściskanie R28	309		
5.	Pobranie próbek mieszanki betonowej - kostki 15x15x15 cm wraz z pielęgnacją próbek betonu oraz przygotowaniem do badania nasiąkliwości betonu i wykonaniem badania nasiąkliwości betonu	66		
6.	Pobranie próbek mieszanki betonowej - kostki 10x10x10 cm wraz z pielęgnacją próbek - do badania mrozoodporności F150 wraz z wykonaniem badania mrozoodporności betonu (F150)	84		

Zamówienie nr I/PU/063/19  
BZP-PU/94/2019/PM

7.	Pobranie próbek mieszanki betonowej - kostki 10x10x10 cm wraz z pielęgnacją próbek - do badania mrozoodporności F200 oraz wykonaniem badania mrozoodporności betonu (F200)	108		
8.	Pobranie próbek mieszanki betonowej - kostki 15x15x15 cm wraz z pielęgnacją próbek - do badania wodoszczelności betonu oraz wykonaniem badania wodoszczelności betonu (W-8)	96		
<b>Łączna wartość netto zł:</b>				.....
<b>Stawka podatku VAT:</b>				.....%
<b>Wartość podatku VAT w zł:</b>				.....
<b>Łączna wartość brutto zł:</b>				.....



Zamówienie nr I/PU/063/19  
BZP-PU/94/2019/PM

**POTWIERDZENIE SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Lp.	RODZAJ WARUNKU UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	TAK*	NIE*
1.	Oświadczam, że posiadam aktualny certyfikat akredytacji Polskiego Centrum Akredytacji w zakresie badań laboratoryjnych betonów (badania mechaniczne i pobieranie próbek wyrobów budowlanych, badania właściwości fizycznych i pobieranie próbek wyrobów budowlanych), wraz z załącznikiem określającym zakres przedmiotowej akredytacji. <u>Kopie aktualnego certyfikatu akredytacji PCA wraz z załącznikiem określającym zakres przedmiotowej – potwierdzone za zgodność z oryginałem - akredytacji załączam do oferty.</u>		
2.	Oświadczam, że dysponuję odpowiednio wykwalifikowaną i przeszkoloną kadrą do wykonywania badań laboratoryjnych betonów.		
3.	Oświadczam, że wykonałem następujące zamówienia, z których każde polegało na obsłudze laboratoryjnej budowy lub przebudowy obiektu mostowego i w ramach każdego z nich wbudowywano betony mostowe klasy co najmniej C35 lub 45 lub wyższej o objętości co najmniej 8 000 m <sup>3</sup> : 1) Nazwa budowanego lub przebudowywanego obiektu mostowego: ..... 2) Lokalizacja obiektu mostowego: ..... 3) Klasa wbudowanego betonu mostowego: ..... 4) objętość wbudowanego betonu mostowego: ..... m <sup>3</sup> 5) Data wykonania usługi: dzień: .....; miesiąc: .....; rok: .....  1) Nazwa budowanego lub przebudowywanego obiektu mostowego: ..... 2) Lokalizacja obiektu mostowego: ..... 3) Klasa wbudowanego betonu mostowego: ..... 4) objętość wbudowanego betonu mostowego: ..... m <sup>3</sup> 5) Data wykonania usługi: dzień: .....; miesiąc: .....; rok: .....  <u>Na potwierdzenie prawidłowego wykonania badań składam wraz z ofertą referencje w formie kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem.</u>		
4.	Oświadczam, że dysponuję co najmniej dwoma terenowymi zespołami laboratoryjnymi, wyposażonymi w odpowiedni sprzęt pomiarowy (tj. stożek do badania konsystencji betonu, aparat do oznaczania zawartości powietrza w betonie, urządzenie do formowania próbek betonu) umożliwiającymi obsługę laboratoryjną dwóch betonowań na placu budowy w tym samym czasie.		
5.	Oświadczam, że dysponuję odpowiednim laboratorium do badań betonów wyposażonym w sprzęt laboratoryjny umożliwiający wykonanie badań próbek betonu w zakresie: wytrzymałości na ściskanie, nasiąkliwości, wodoprzepuszczalności oraz mrozoodporności.		
6.	Oświadczam, że czas reakcji obsługi laboratoryjnej wykonawcy na zgłoszenie przedstawiciela Zamawiającego o dostawie betonu na budowę nie będzie przekraczał 45 minut.		
PODPIS OSOBY UPOWAŻNIONEJ:			

(\* ) właściwe zaznaczyć



**Zamówienie nr I/PU/063/19  
BZP-PU/94/2019/PM**

2. Zobowiązujemy się wykonać poszczególne badania, zakres, ilość i termin zgodnie z każdorazowym zleceniem Zamawiającego. Termin końcowy wykonania przedmiotu zamówienia, zgodnie z zaproszeniem.
3. Oświadczam, że spełniam wymagania ochrony oraz prawidłowego przetwarzania danych osobowych określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO) oraz w ustawie z dnia 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2018r., poz. 1000 ze zm.). Jednocześnie oświadczam, że wypełniłem ciężące na mnie obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 i 14 RODO a nadto, że w przypadku zawarcia i realizacji umowy z Dyrekcją Rozbudowy Miasta Gdańska w Gdańsku (Zamawiającym), zobowiązuję się do wypełniania związanych z nią obowiązków informacyjnych, przewidzianych w art. 13 i 14 RODO, w imieniu własnym oraz w imieniu Zamawiającego.

Nazwa (firma) i adres wykonawcy		
Osoba upoważniona do podpisania oświadczenia w imieniu Wykonawcy		
Imię i Nazwisko	Data	Podpis

### Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

- 1) administratorem danych osobowych, które mogą zostać przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania jest Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, 80-560 Gdańsk, ul. Żąglowa 11 działająca w imieniu Gminy Miasta Gdańska;
- 2) inspektorem ochrony danych osobowych w Dyrekcji Rozbudowy Miasta Gdańska jest Pan Daniel Gramatowski, gramatowski@gramatowscy.pl, +48 693 937 711;
- 3) dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
- 4) odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy;
- 5) dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 6) obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy;
- 7) w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
- 8) osoby, których dane osobowe zostaną przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania posiadają:
  - na podstawie art. 15 RODO, prawo dostępu do danych osobowych ich dotyczących,
  - na podstawie art. 16 RODO, prawo do sprostowania danych osobowych ich dotyczących, z tym że skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku niniejszego postępowania, ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą oraz nie może naruszać integralności protokołu z postępowania oraz jego załączników,
  - na podstawie art. 18 RODO, prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO,
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy którakolwiek z tych osób uzna, że przetwarzanie danych osobowych ich dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) osobom, których dane osobowe zostaną przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania nie przysługują:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO, prawo do usunięcia danych osobowych,
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
  - na podstawie art. 21 RODO, prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.