

Zamówienie nr I/PU/161/19  
BZP-PU/184/2019/BO

Gdańsk, dnia 02.07.2019r

## ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY

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

**Wykonanie sprawdzających badań geotechnicznych dla realizowanych inwestycji: "Budowa Wiaduktu Biskupia Górka w Gdańsku" oraz zadań w zakresie „Gdańskiego Projektu Komunikacji Miejskiej –Etap IVA”.**

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.


Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na realizację przedmiotu zamówienia.

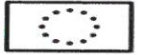
Prosimy o złożenie oferty, sporządzonej według wzoru załącznika nr 2 do niniejszego pisma w siedzibie DRMG w Gdańsku przy ul. Żaglowej 11 (recepcja - budynek Amber Expo, główne wejście - parter) lub przesłanie na adres e-mail: [sekretariat@drmg.gdansk.pl](mailto:sekretariat@drmg.gdansk.pl) w terminie **do 10.07.2019 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 Malkowski



Zamówienie nr I/PU/161/19  
BZP-PU/184/2019/BO

## Załącznik nr 1 do zaproszenia do złożenia oferty

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

#### 1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest: **„Wykonanie kontrolnych badań geotechnicznych w trakcie realizacji budowy na trzech zadaniach: Zadanie nr 1 - Budowa Wiaduktu Biskupia Górka w Gdańsku, Zadanie nr 2 - Przebudowa infrastruktury tramwajowej w ul. Budzysza, Stryjewskiego i Nowotnej w Gdańsku w ramach GPKM – Etap IVA, Zadanie nr 3 - Budowa ul. Nowej Bulońskiej w ramach GPKM – Etap IVA”** wraz z oceną uzyskanych wyników badań. Zamawiającym jest Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, 80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 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

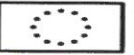
##### 2.1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie kontrolnych badań geotechnicznych w trakcie realizacji budowy na trzech zadaniach: Zadanie nr 1 - Budowa Wiaduktu Biskupia Górka w Gdańsku, Zadanie nr 2 - Przebudowa infrastruktury tramwajowej w ul. Budzysza, Stryjewskiego i Nowotnej w Gdańsku w ramach GPKM – Etap IVA, Zadanie nr 3 - Budowa ul. Nowej Bulońskiej w ramach GPKM – Etap IVA, wraz z oceną uzyskanych wyników badań w zakresie :

- 1) wykonania sondowania dynamicznego (sonda DPL / DPM)
- 2) wykonanie sondowania statycznego (sonda CPT / CPTu)
- 3) wykonanie badania płytą dynamiczną (płyta typu HMP-LFG)
- 4) wykonanie badania analizy sitowej kruszyw (analiza sitowa - AS)
- 5) opracowania wyników badań geotechnicznych wraz z oceną wyników badań pod kątem zgodności z projektem budowlanym / projektem wykonawczym oraz wymaganiami S.T.

##### 2.2 Zakres rzeczowy badań:

W ramach w/w zamówienia przewiduje się wykonanie następujących kontrolnych badań geotechnicznych wraz z oceną i interpretacją ich wyników pod kątem zgodności z projektem budowlanym / projektem wykonawczym oraz wymaganiami Specyfikacji Technicznej :



Zamówienie nr I/PU/161/19  
BZP-PU/184/2019/BO

### 1) Wykonanie sondowania dynamicznego (sonda DPL / DPM)

Całkowita ilość badań na trzech zadaniach: **127 szt. punktów sondowania / 789 mb sondowania**, w tym ilość badań na poszczególnych zadaniach

- Zadanie nr 1- ok. 50 szt punktów sondowania /ok.271 mb sondowania
- Zadanie nr 2- ok. 25 szt punktów sondowania /ok.250 mb sondowania
- Zadanie nr 3- ok. 52 szt punktów sondowania /ok.268 mb sondowania  
( zakładana głębokość pojedynczego sondowania od 3,0 m do 12,0 m )

### 2) Wykonanie sondowania statycznego (sonda CPT / CPTu)

Całkowita ilość badań na trzech zadaniach: **50 szt. punktów sondowania / 504 mb sondowania**, w tym ilość badań na poszczególnych zadaniach:

- Zadanie nr 1 – ok. 20 szt. punktów sondowania /ok. 222 mb sondowania
- Zadanie nr 2 – ok.10 szt. punktów sondowania / ok.100 mb sondowania
- Zadanie nr 3 –ok. 20 szt. punktów sondowania / ok.182 mb sondowania

(głębokości pojedynczego sondowania : od 3,0 m do 12,0 m)

### 3) Wykonanie badania płytą dynamiczną (płyta typu HMP-LFG)

Całkowita ilość badań na trzech zadaniach: **297 szt. punktów pomiarowych**, w tym ilość badań na poszczególnych zadaniach:

- Zadanie nr 1 – ok.75 szt. punktów pomiarowych
- Zadanie nr 2 – ok.75 szt. punktów pomiarowych
- Zadanie nr 3 – ok.147 szt. punktów pomiarowych

### 4) Wykonanie badania analizy sitowej kruszyw (analiza sitowa - AS)

Pobranie próbek kruszywa, przygotowanie próbek kruszywa do badania, wykonania badania analizy sitowej, opracowanie wyników badania - sporządzenie krzywej uziarnienia, oznaczenie parametrów charakterystycznych.

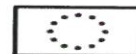
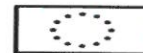
Całkowita ilość badań na trzech zadaniach: **40 szt. badań**

- Zadanie nr 1 – ok.10 szt. badań
- Zadanie nr 2 – ok.20 szt. badań
- Zadanie nr 3 – ok.10 szt. badań

5) Opracowania wyników w/w badań geotechnicznych wraz z oceną wyników badań pod kątem zgodności z projektem budowlanym / projektem wykonawczym oraz wymaganiami S.T. dla każdego punktu pomiarowego.

## 2.3 Terminy wykonania kontrolnych badań geotechnicznych:





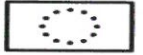
Zamówienie nr I/PU/161/19  
BZP-PU/184/2019/BO

W ramach w/w zamówienia przewiduje się wykonania kontrolnych badań geotechnicznych na poszczególnych zadaniach w następujących terminach:

- 1) **Zadanie nr 1 - Budowa Wiaduktu**  
**Biskupia Górka w Gdańsku**  
ok. 50 % zakresu badań - do końca 2019 r.  
ok. 50 % zakresu badań - w 2020 r.
- 2) **Zadanie nr 2 - Przebudowa**  
**infrastruktury tramwajowej w ul. Budzysza, Stryjewskiego i Nowotnej w**  
**Gdańsku w ramach GPKM – Etap IVA**  
ok. 60 % zakresu badań - do końca 2019 r.  
ok. 40 % zakresu badań - w 2020 r.
- 3) **Zadanie nr 3 - Budowa ul. Nowej**  
**Bulońskiej w ramach GPKM - Etap IVA**  
ok. 70 % zakresu badań - do końca 2019 r.  
ok. 30 % zakresu badań - w 2020 r.

### 3.0 Warunki wykonania badań

- 3.1. Wykonanie poszczególnych badań, zakres, ilość i termin będzie zlecane Wykonawcy każdorazowo odrębnym zleceniem, przekazywanym w formie pisemnej (np. 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, w tym dojazd na plac budowy, 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 wskazanych w ofercie Wykonawcy.
- 3.6. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy, płatne będzie na podstawie faktur, wystawionych przez Wykonawcę oddzielnie na każde zadanie (kontrakt) po wykonaniu



Zamówienie nr I/PU/161/19  
BZP-PU/184/2019/BO

kontrolnych badań geotechnicznych wraz z oceną i interpretacją ich wyników, zleconych przez Zamawiającego.

Faktura za wykonane kontrolne badania geotechniczne (wraz z oceną i interpretacją wyników badań), będzie wystawiana nie częściej niż jeden raz w miesiącu (na koniec miesiąca za miesiąc poprzedni).

Podstawą wystawienia faktury będzie przygotowany przez Wykonawcę i zaakceptowany przez Zamawiającego Raport z wykonanych badań geotechnicznych, wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2** do OPZ.

#### 4. Warunki udziału w postępowaniu

- 4.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonali co najmniej jedną usługę obejmującą swoim zakresem wykonanie badań geotechnicznych lub nadzorów geotechnicznych w trakcie realizacji co najmniej jednej budowy obiektu drogowego lub drogowego obiektu inżynierskiego o wartości usługi co najmniej 100 000 zł brutto.

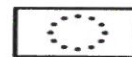
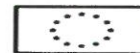
Potwierdzenie spełnienia warunku winno nastąpić poprzez złożenie wraz z ofertą wykazu wykonanych usług oraz załączenie dowodów (np. referencji) określających czy te usługi zostały wykonane należycie. Wzór wykazu stanowi załącznik do formularza oferty.

- 4.2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy oświadczają, że dysponują następującym sprzętem do wykonywania badań geotechnicznych: sonda dynamiczna (DPL / DPM), sonda statyczna (CPT / CPT-u), płyta dynamiczna (HMP-LFG) oraz odpowiednim zapleczem laboratoryjnym, niezbędnym do wykonywania badań laboratoryjnych gruntów (w tym wykonania analizy sitowej próbek kruszyw i gruntu pobranych na placu budowy). Wzór oświadczenia stanowi załącznik do formularza oferty.

- 4.3. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy oświadczają, że skierują do realizacji zamówienia co najmniej 1 osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej oraz certyfikat Polskiego Komitetu Geotechniki oraz co najmniej 1 osobę posiadającą uprawnienia geologiczne (kat. VIII lub IX) lub będącą uprawnionym inżynierem geotechnikiem posiadającym certyfikat Polskiego Komitetu Geotechniki.

Wzór oświadczenia stanowi załącznik do formularza oferty.





Zamówienie nr I/PU/161/19  
BZP-PU/184/2019/BO

4.4. Zamawiający dopuszcza możliwość spełnienia warunku opisanego w pkt 4.2 i 4.3 poprzez wskazanie jednej osoby posiadającej wymagane uprawnienia oraz certyfikat.

**5. Nakład materiałów:**

- Wykonanie kontrolnych badań geotechnicznych w terenie (1 komplet);
- **2 egz.** wyników z kontrolnych badań geotechnicznych w formie raportu, protokołu lub karty wyników sondowania w zależności od rodzaju badania wraz z oceną wyników danego badania zgodnie z projektem budowlanym / projektem wykonawczym / Specyfikacją Techniczną

**6. Termin wykonania przedmiotu zamówienia:**

Lp.	Przedmiot zamówienia	Terminy
<b>I.</b>	<b>Zadanie nr 1: Budowa Wiaduktu Biskupia Górka w Gdańsku</b>	
1.	Wykonanie kontrolnych badań geotechnicznych w trakcie realizacji budowy na trzech zadaniach, Zadanie nr: Budowa Wiaduktu Biskupia Górka w Gdańsku	<b>31.10.2020.</b>
<b>II.</b>	<b>Zadanie nr 2: Przebudowa infrastruktury tramwajowej w ul. Budzysza, Stryjewskiego i Nowotnej w Gdańsku w ramach GPKM – Etap IVA</b>	
2.	Wykonanie kontrolnych badań geotechnicznych w trakcie realizacji budowy na trzech zadaniach, Zadanie nr 2: Przebudowa infrastruktury tramwajowej w ul. Budzysza, Stryjewskiego i Nowotnej w Gdańsku w ramach GPKM - Etap IVA	<b>30.06.2020.</b>
<b>III.</b>	<b>Zadanie nr 3: Budowa ul. Nowej Bulońskiej w ramach GPKM – Etap IVA</b>	
3.	Wykonanie kontrolnych badań geotechnicznych w trakcie realizacji budowy na trzech zadaniach, Zadanie nr 3: Budowa ul. Nowej Bulońskiej w ramach GPKM - Etap IVA	<b>30.03.2020 r.</b>

**Temat :   Kontrolne badania geotechniczne  
w trakcie realizacji budowy na  
trzech zadaniach**

**Załącznik nr 1 do OPZ  
Tabela nr 1  
Przedmiar robót**

**Tabela nr 1   Zestawienie ilości badań geotechnicznych ( przedmiar robót )**

<b>1   Zadanie nr 1: Budowa Wiaduktu Biskupia Górka w Gdańsku</b>					
Lp.	Podsumowanie badań	Ozn. badania	Ilość punktów [ szt. ]	jedn. badania	Głębokość sondowania [ m ]
1.	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	50	m	271,0
2.	badanie płytą dynamiczną	HMP-LFG	75	szt.	-
3.	sondowanie statyczne	CPT	20	m	222,0
4.	analiza sitowa	AS	10	szt.	-

<b>2   Zadanie nr 2: Przebudowa infrastruktury tramwajowej w ul. Budzysza, Stryjewskiego i Nowotnej w Gdańsku w ramach GPKM - Etap IVa</b>					
Lp.	Podsumowanie badań	Ozn. badania	Ilość punktów [ szt. ]	jedn. badania	Głębokość sondowania [ m ]
1.	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	25	m	250,0
2.	badanie płytą dynamiczną	HMP-LFG	75	szt.	-
3.	sondowanie statyczne	CPT	10	m	100,0
4.	analiza sitowa	AS	20	szt.	-

<b>3   Zadanie nr 3: Budowa ul. Nowej Bulońskiej Północnej</b>					
Lp.	Podsumowanie badań	Ozn. badania	Ilość punktów [ szt. ]	jedn. badania	Głębokość sondowania [ m ]
1.	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	52	m	268,0
2.	badanie płytą dynamiczną	HMP-LFG	147	szt.	-
3.	sondowanie statyczne	CPT	20	m	182,0
4.	analiza sitowa	AS	10	szt.	-



Zadanie nr 1:

"Budowa Wiaduktu Biskupia Górka w Gdańsku"

Załącznik nr 2 do OPZ

Temat :

Kontrolne badania geotechniczne w trakcie realizacji budowy

Zadanie nr 1

Zestawienie kontrolnych badań geotechnicznych							
Branża	Ozn. obiektu	Ozn. punktu	Typ badania	Ozn. badania	Ilość punktów [ szt. ]	jedn. badania	Głębokość sondowania [ m ]
M	MKR	MKR-P1-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	3,0
M	MKR	MKR-P1-1	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
M	MKR	MKR-P1-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	3,0
M	MKR	MKR-P1-2	badanie płytq dynamicznq	HMP-LFG	3	szt.	
M	MKR	MKR-P2-3	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	3,0
M	MKR	MKR-P2-3	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
M	MKR	MKR-P2-4	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	3,0
M	MKR	MKR-P2-4	badanie płytq dynamicznq	HMP-LFG	3	szt.	
D	ZAROŚLAK	ND-Z-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	4,0
D	ZAROŚLAK	ND-Z-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	4,0
M	WBG	WK-1-JP-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	8,0
M	WBG	WK-1-JP-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	8,0
M	WBG	WK-1-JP-HMP	badanie płytq dynamicznq	HMP-LFG	3	szt.	
M	WBG	WK-1-JP-CPT	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
M	WBG	WK-1-JL-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	9,0
M	WBG	WK-1-JL-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	9,0
M	WBG	WK-1-JP-HMP	badanie płytq dynamicznq	HMP-LFG	3	szt.	
M	WBG	WK-1-JL-CPT	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
M	NPG	NPG-JP-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	8,0
M	NPG	NPG-JP-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	8,0
M	NPG	NPG-JP-3	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	8,0
M	NPG	NPG-JP-HMP	badanie płytq dynamicznq	HMP-LFG	6	szt.	
M	NPG	NPG-JP-CPT-1	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
M	NPG	NPG-JP-CPT-2	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
M	EST	E4-P-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	8,0
M	EST	E4-P-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	8,0
M	EST	E4-L-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	8,0
M	EST	E4-L-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	8,0
M	EST	E4-L-CPT-1	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
M	EST	E4-L-CPT-2	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
D	ND-JP-1	ND-TR-JP-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	2,0
D	ND-JP-2	ND-TR-JP-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	3,0
D	ND-JP-3	ND-TR-JP-3	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	3,0
D	ND-JP-4	ND-TR-JP-4	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	4,0
D	ND-JP-5	ND-OK-JP-5	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	6,0
D	ND-JP-6	ND-OK-JP-6	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	4,0
D	ND-JP-7	ND-OK-JP-7	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	2,0
D	ND-JL-1	ND-TR-JL-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	2,0
D	ND-JL-2	ND-TR-JL-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	4,0
D	ND-JL-3	ND-TR-JL-3	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	6,0
D	ND-JL-4	ND-TR-JL-4	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	6,0
D	ND-JL-5	ND-OK-JL-5	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	6,0
D	ND-JL-6	ND-OK-JL-6	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	4,0
D	ND-JL-7	ND-OK-JL-7	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	2,0
M	MO-1	MO-1-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	5,0
M	MO-1	MO-1-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	3,0
M	MO-1	MO-1-3	badanie płytq dynamicznq	HMP-LFG	6	szt.	
M	MO-1	MO-1-CPT	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
M	MO-2	MO-2-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	5,0
M	MO-2	MO-2-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	3,0
M	MO-2	MO-2-3	badanie płytq dynamicznq	HMP-LFG	6	szt.	
M	MO-2	MO-2-CPT	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
M	MO-3	MO-3-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	7,0
M	MO-3	MO-3-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	7,0
M	MO-3	MO-3-3	badanie płytq dynamicznq	HMP-LFG	6	szt.	6
M	MO-3	MO-3-CPT	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
M	MO-4	MO-4-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	7,0
M	MO-4	MO-4-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	7,0
M	MO-4	MO-4-3	badanie płytq dynamicznq	HMP-LFG	6	szt.	
M	MO-4	MO-4-CPT	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0



M	MO-5	MO-5-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	4,0
M	MO-5	MO-5-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	4,0
M	MO-5	MO-5-3	badanie płytą dynamiczną	HMP-LFG	6	szt.	
M	MO-5	MO-5-CPT	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
M	MO-6	MO-6-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	5,0
M	MO-6	MO-6-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	5,0
M	MO-6	MO-6-3	badanie płytą dynamiczną	HMP-LFG	6	szt.	
M	MO-6	MO-6-CPT	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
M	MO-7	MO-7-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	6,0
M	MO-7	MO-7-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	4,0
M	MO-7	MO-7-3	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	3,0
M	MO-7	MO-7-4	badanie płytą dynamiczną	HMP-LFG	6	szt.	
M	MO-7	MO-7-CPT-1	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
M	MO-7	MO-7-CPT-2	sondowanie statyczne	CPT	1	m	12,0
M	M		analiza sitowa	AS	10	szt.	
KB	PARKING	P-FUND-1	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	8,0
KB	PARKING	P-FUND-2	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	8,0
KB	PARKING	P-FUND-3	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	8,0
KB	PARKING	P-FUND-4	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	1	m	8,0
KB	PARKING	P-FUND-HMP	badanie płytą dynamiczną	HMP-LFG	12	szt.	
KB	PARKING	P-FUND-CPT-1	sondowanie statyczne	CPT	1	m	8,0
KB	PARKING	P-FUND-CPT-2	sondowanie statyczne	CPT	1	m	8,0
KB	PARKING	P-FUND-CPT-3	sondowanie statyczne	CPT	1	m	8,0
KB	PARKING	P-FUND-CPT-4	sondowanie statyczne	CPT	1	m	6,0

Lp.	Podsumowanie badań	Ozn. badania	Ilość punktów [ szt. ]	Jedn. badania	Głębokość sondowania [ m ]
1.	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	50	m	271,0
2.	badanie płytą dynamiczną	HMP-LFG	75	szt.	-
3.	sondowanie statyczne	CPT	20	m	222,0
4.	analiza sitowa	AS	10	szt.	-

Zamówienie nr I/PU/161/19  
BZP-PU/184/2019/BO

Załącznik nr 2  
do zaproszenia do złożenia oferty

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska  
ul. Żaglowa 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 sprawdzających badań geotechnicznych dla realizowanych inwestycji: "Budowa Wiaduktu Biskupia Górka w Gdańsku" oraz zadań w zakresie „Gdańskiego Projektu Komunikacji Miejskiej –Etap IVA”.**

1. Zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia określony w zaproszeniu do złożenia oferty, za wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:

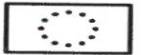
Lp.	Przedmiot zamówienia	Wynagrodzenie netto zł	Stawka podatku VAT	Wynagrodzenie brutto zł
1	Wykonanie całości przedmiotu zamówienia	.....	..... %	.....
<b>Łączne wynagrodzenie brutto zł:</b>				
Słownie łączne wynagrodzenie brutto w zł.....				
.....				

**Wykonawca zobowiązany jest** załączyć do oferty wypełniony formularz ofertowy stanowiący załącznik nr 1 do oferty.

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

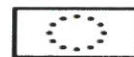
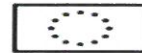




Zamówienie nr I/PU/161/19  
BZP-PU/184/2019/BO

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



Zamówienie nr I/PU/161/19  
BZP-PU/184/2019/BO

Załącznik nr 1 do formularza oferty

WYKAZ WYKONANYCH USŁUG

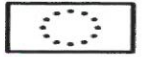
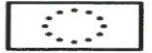
Lp.	Przedmiot zamówienia	Czy usługa obejmowała swoim zakresem wykonanie badań geotechnicznych lub nadzorów geotechnicznych w trakcie realizacji co najmniej jednej budowy obiektu drogowego lub drogowego obiektu inżynierskiego?	Wartość usługi (zł brutto)	Data wykonania (zakończenia)	Podmiot, na rzecz którego usługa została wykonana
1.	2.	3.		4.	5.
1.		TAK* / NIE*			
2.		TAK* / NIE*			

(\*) niepotrzebne skreślić

W załączeniu dowody określające, że wskazane w wykazie usługi zostały wykonane należycie.

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





Zamówienie nr I/PU/161/19  
BZP-PU/184/2019/BO

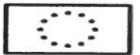
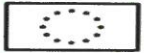
Załącznik nr 2 do formularza oferty

Oświadczenie wykonawcy

Lp.	Potencjał techniczny i ludzki	TAK*	NIE*
1.	Oświadczam, że dysponuję sprzętem do wykonywania badań geotechnicznych: sondą dynamiczną (DPL/DPM), sondą statyczną (CPT/CPT-u), płytą dynamiczną (HMP-LFG) oraz odpowiednim zapleczem laboratoryjnym, niezbędnych do wykonywania badań laboratoryjnych gruntów (w tym wykonania analizy sitowej próbek kruszyw i gruntu pobranych na placu budowy).		

(\*) właściwe zaznaczyć

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



Zamówienie nr I/PU/161/19  
BZP-PU/184/2019/BO

Załącznik nr 3 do formularza oferty

WYKAZ OSÓB,  
SKIEROWANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Lp.	Imię i nazwisko	Posiadane uprawnienia/ kwalifikacje zawodowe
1.	2.	4.
1.		<p>Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.</p> <p>Certyfikat Polskiego Komitetu Geotechniki</p>
2.		<p>Kategoria : ..... * posiadanych uprawnień geologicznych **</p> <p>lub</p> <p>uprawniony inżynier geotechnik posiadający Certyfikat Polskiego Komitetu Geotechniki **</p> <p>* należy wypełnić ** niepotrzebne skreślić</p>

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



**Szczegółowy formularz ofertowy**

Temat : Wykonanie kontrolnych badań geotechnicznych  
w trakcie realizacji budowy na trzech zadaniach

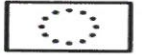
1 Zadanie nr 1: Budowa Wiaduktu Biskupia Górka w Gdańsku						
Lp.	Podsumowanie badań	Ozn. badania	Ilość	jedn. miary	Cena jedn. PLN netto	Wartość robót PLN netto (kol. 4x6)
1	2	3	4	5	6	7
1.	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	271,0	mb		
2.	badanie płytą dynamiczną	HMP-LFG	75	szt.		
3.	sondowanie statyczne	CPT	222,0	mb		
4.	analiza sitowa	AS	10	szt.		
					Suma netto	
					Podatek VAT (23%)	
					Suma brutto	

2 Zadanie nr 2: Przebudowa infrastruktury tramwajowej w ul. Budzysza, Stryjewskiego i Nowotnej w Gdańsku w ramach GPKM - Etap IVa						
Lp.	Podsumowanie badań	Ozn. badania	Ilość	jedn. miary	Cena jedn. PLN netto	Wartość robót PLN netto (kol. 4x6)
1	2	3	4	5	6	7
1.	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	250,0	mb		
2.	badanie płytą dynamiczną	HMP-LFG	75	szt.		
3.	sondowanie statyczne	CPT	100,0	mb		
4.	analiza sitowa	AS	20	szt.		
					Suma netto	
					Podatek VAT (23%)	
					Suma brutto	

3 Zadanie nr 3: Budowa linii tramwajowej z infrastrukturą towarzyszącą w ul. Nowej Bułońskiej Północnej w ramach GPKM - Etap IVa						
Lp.	Podsumowanie badań	Ozn. badania	Ilość	jedn. miary	Cena jedn. PLN netto	Wartość robót PLN netto (kol. 4x6)
1	2	3	4	5	6	7
1.	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM	268,0	mb		
2.	badanie płytą dynamiczną	HMP-LFG	147	szt.		
3.	sondowanie statyczne	CPT	182	mb		
4.	analiza sitowa	AS	10	szt.		
					Suma netto	
					Podatek VAT (23%)	
					Suma brutto	

Suma łącznie trzy zadania	Suma netto	
	Podatek VAT (23%)	
	Suma brutto	

Wykonawca :



Zamówienie nr I/PU/161/19  
BZP-PU/184/2019/BO

**Załącznik nr 3  
do zaproszenia do złożenia oferty**

**Informacja o przetwarzaniu danych osobowych**

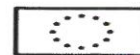
Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o 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,

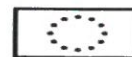




**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności

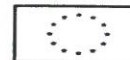


**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



**Zamówienie nr I/PU/161/19**  
**BZP-PU/184/2019/BO**

- 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



Zadanie nr 1:

„Budowa Wiaduktu Biskupia Górka w Gdańsku”

Nr Projektu: POIS.04.02.00-00-0024/16

Rozliczenie kontrolnych badań geotechnicznych

Umowa nr \_\_\_\_\_

## RAPORT

miesiąc

rok

### z wykonanych badań geotechnicznych w trakcie realizacji robót budowlanych

Raport Nr \_\_ / 2019

z dnia \_\_\_\_\_

Lp.	Data badania	Lokalizacja badania	Ozn. Badania	Opis typu badania	j.m.	ilość badań lub długość sondowania	Cena jedn. netto	Wartość robót netto	Wartość robót brutto
[ 1 ]	[ 2 ]	[ 3 ]	[ 4 ]	[ 5 ]	[ 6 ]	[ 7 ]	[ zł ] [ 8 ]	[ zł ] [ 9 ]	[ zł ] [ 10 ]
1.									
2.									
3.									
4.									
5.									
6.									
7.									
8.									
9.									
10.									
11.									
12.									
13.									
14.									
15.									
16.									
17.									
18.									
19.									
20.									
21.									
22.									
23.									
24.									
25.									
26.									
27.									
28.									
29.									
30.									

Wykonawca :

Podsumowanie badań		Ozn.	ilość	cena jedn.	zł netto	zł brutto
1.	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM				
2.	sondowanie statyczne	CPT / CPTu				
3.	badania płytą dynamiczną	HMG-LFG				
4.	analiza sitowa	AS				

<b>Razem:</b>	0,00 zł	0,00 zł
<b>Narastająco :</b>	0,00 zł	0,00 zł
<b>Całkowita wartość umowy:</b>		zł netto
<b>Zaawansowanie narastająco:</b>		procent



Zadanie nr 2: „Przebudowa Infrastruktury Tramwajowej w ul. Budzysza, Stryjewskiego i Nowotnej w Gdańsku w ramach GPKM - Etap IVa ”

**RAPORT**  
z wykonanych badań geotechnicznych  
w trakcie realizacji robót budowlanych

miesiąc \_\_\_\_\_

rok \_\_\_\_\_

Nr Projektu: POIS.06.01.00-00-0018/16

Raport Nr \_\_\_ / 2019

Rozliczenie kontrolnych badań geotechnicznych

Umowa nr \_\_\_\_\_

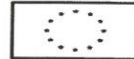
z dnia \_\_\_\_\_

Lp.	Data badania	Lokalizacja badania	Ozn. Badania	Opis typu badania	j.m.	ilość badań lub długość sondowania	Cena jedn. netto	Wartość robót netto	Wartość robót brutto
[ 1 ]	[ 2 ]	[ 3 ]	[ 4 ]	[ 5 ]	[ 6 ]	[ 7 ]	[ 8 ]	[ 9 ]	[ 10 ]
1.									
2.									
3.									
4.									
5.									
6.									
7.									
8.									
9.									
10.									
11.									
12.									
13.									
14.									
15.									
16.									
17.									
18.									
19.									
20.									
21.									
22.									
23.									
24.									
25.									
26.									
27.									
28.									
29.									
30.									

Podsumowanie badań		Ozn.	ilość	cena jedn.	zł netto	zł brutto
1.	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM				
2.	sondowanie statyczne	CPT / CPTu				
3.	badania płytą dynamiczną	HMG-LFG				
4.	analiza sitowa	AS				
<b>Razem:</b>					0,00 zł	0,00 zł
<b>Narastająco :</b>					0,00 zł	0,00 zł
<b>Całkowita wartość umowy:</b>						zł netto
<b>Zaawansowanie narastająco:</b>						procent

Wykonawca :





**Zadanie nr 3:**

"Budowa linii tramwajowej z infrastrukturą towarzyszącą w ul. Nowej Bulońskiej Północnej w ramach GPKM - Etap IVa

**RAPORT**

miesiąc \_\_\_\_\_

rok \_\_\_\_\_

**z wykonanych badań geotechnicznych**

**w trakcie realizacji robót budowlanych**

Nr Projektu: POIS.06.01.00-00-0018/16

Raport Nr \_\_\_ / 2019

Rozliczenie kontrolnych badań geotechnicznych

Umowa nr \_\_\_\_\_

z dnia \_\_\_\_\_

Lp.	Data badania	Lokalizacja badania	Ozn. Badania	Opis typu badania	j.m.	ilość badań lub długość sondowania	Cena jedn. netto	Wartość robót netto	Wartość robót brutto
[ 1 ]	[ 2 ]	[ 3 ]	[ 4 ]	[ 5 ]	[ 6 ]	[ 7 ]	[ zł ] [ 8 ]	[ zł ] [ 9 ]	[ zł ] [ 10 ]
1.									
2.									
3.									
4.									
5.									
6.									
7.									
8.									
9.									
10.									
11.									
12.									
13.									
14.									
15.									
16.									
17.									
18.									
19.									
20.									
21.									
22.									
23.									
24.									
25.									
26.									
27.									
28.									
29.									
30.									

Podsumowanie badań		Ozn.	ilość	cena jedn.	zł netto	zł brutto
1.	sondowanie dynamiczne	DPL / DPM				
2.	sondowanie statyczne	CPT / CPTu				
3.	badania płytą dynamiczną	HMG-LFG				
4.	analiza sitowa	AS				

Wykonawca :

<b>Razem:</b>	0,00 zł	0,00 zł
<b>Narastająco :</b>	0,00 zł	0,00 zł
<b>Całkowita wartość umowy:</b>		zł netto
<b>Zaawansowanie narastająco:</b>		procent