

Zarząd Drog Miejskich
i Komunikacji Publicznej
w Bydgoszczy
85-844 Bydgoszcz, ul. Toruńska 174a
tel. 52 582 27 15, fax 52 582 27 12
NIP: 554-10-06-413

załącznik Nr 1 do Regulaminu udzielania zamówień odrębnych

Bydgoszcz, dnia 25.08.2015

pieczęć Zamawiającego

ZAPYTANIE OFERTOWE
o wartości od kwoty 6.000 euro do kwoty 30.000 euro

**dotyczy zamówienia Awaryjne remonty kanalizacji deszczowej
CPV: 45.23.24.10-9 – roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
45.23.32.52-0 – roboty w zakresie nawierzchni ulic**

1. Kierujemy zapytanie ofertowe, w celu uzyskania oferty na wykonanie opisanego niżej przedmiotu zamówienia:

Awaryjne remonty kanalizacji deszczowej wraz z odtworzeniem nawierzchni na terenie miasta Bydgoszczy według załączonego zestawienia (kosztorys ofertowy)

2. Warunki stawiane Wykonawcom : według załącznika opisu przedmiotu zamówienia

3. Termin realizacji zamówienia : 20.12.2015r.

4. Kryterium wyboru oferty :

- 1) Cena: 90 %
- 2) inne okres gwarancji: 10%

5. Istotne warunki zamówienia i przyszłej umowy / wzór umowy: – według załącznika.

Uwagi : – według załącznika

6. Zamawiający depeszera/nie dopuszcza składania ofert częściowych

7. Osoby uprawnione do kontaktów z wykonawcami
Andrzej Zawadzki - tel. (52) 582-27-17

8. Ofertę należy złożyć na adres: Zarząd Drog Miejskich i Komunikacji Publicznej w Bydgoszczy ul. Toruńska 174A, 85-844 Bydgoszcz lub faksem na Nr (52) 582-27-12 lub pocztą elektroniczną na adres: utrzymanie@zdmnikp.bydgoszcz.pl w terminie do dnia 03.09.2015r. godz. 10⁰⁰.

~~P.O. Zastępcy Dyrektora
ds. Utrzymania Infrastruktury~~

~~Jacek Witkowski~~

P.O. DYREKTORA
Tomasz Szymański

~~Zastępca Naczelnika Wydziału
Utrzymania Infrastruktury
Jacek Piotrowski~~

GŁÓWNY KSIĘGOWY

Krzysztof Adamczak

Awaryjne remonty kanalizacji deszczowej wraz z odtworzeniem nawierzchni na terenie miasta Bydgoszczy w 2015r.

Opis przedmiotu i warunków zamówienia:

CPV: **45.23.24.10-9** – roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
45.23.32.52-0 – roboty w zakresie nawierzchni ulic

1. Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane, w rozumieniu art. 2 ust. 8 UPPZ oraz art. 3 pkt. 8 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /Dz. U. z 2010 r. Nr 243 poz. 1623 z późn. zm./, polegające na wykonaniu w 2014 roku na terenie miasta Bydgoszczy awaryjnych remontów kanalizacji deszczowej oraz robót z nimi związanych (w szczególności odtworzenie uszkodzonej nawierzchni ulicy), realizowanych w oparciu o zlecenie wystawiane każdorazowo przez Inspektora Nadzoru.
2. Dla realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest wykazać się dysponowaniem odpowiednim potencjałem technicznym w celu realizacji zamówienia, **w szczególności minimum 1 szt.** następujących narzędzi i urządzeń technicznych:
 - piłą do cięcia nawierzchni mineralno-bitumicznych,
 - młotem ze sprężarką,
 - sprzętem do zagęszczania masy,
 - samochodem skrzyniowym lub samowyładowniczym **o ładowności do 10 Mg**,
 - urządzeniem do przetwarzania kory masy bitumicznej (recyklerem),
3. Przedmiot zamówienia realizowany będzie sukcesywnie, według rzeczywistych potrzeb Zamawiającego, na podstawie zleceń Przedstawiciela Zamawiającego, przekazywanych każdorazowo Przedstawicielowi Wykonawcy.
4. Okres gwarancji – 18 miesięcy.
5. **W sytuacjach awaryjnych (zapewnienie bezpieczeństwa w ruchu kołowym lub pieszym w celu ochrony życia lub zdrowia) konieczne może być także wykonanie usługi w dni robocze w godzinach nocnych, a także w dni wolne od pracy i święta według obowiązujących stawek. Zamawiający zastrzega sobie możliwość powiadomienia Wykonawcy o konieczności pracy w ww. sytuacjach w trybie awaryjnym, a Wykonawca w trybie natychmiastowym zobowiązany jest przystąpić do likwidacji zagrożenia.**
6. Potwierdzeniem wykonania zlecenia będzie protokół odbioru wykonanych robót podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego.
7. Rozliczenie umowy będzie następować na podstawie faktur miesięcznych wystawionych przez Wykonawcę (jedna faktura w miesiącu) z załączonym potwierdzeniem wykonanej usługi, podpisanymi przez Zamawiającego i przez Wykonawcę.
8. Termin wykonania zamówienia: od dnia podpisania umowy do 20.12.2015r.
9. Zakres usług objętych zamówieniem wg załączonego kosztorysu.
10. Jeżeli Przedstawiciel Zamawiającego ma uzasadnione podejrzenie, że kwalifikacje osób lub sprzęt, za pośrednictwem których Wykonawca realizuje zamówienie nie gwarantują należytego wykonania zamówienia, może żądać od Wykonawcy zmiany poszczególnych osób lub sprzętu.
11. Przedstawiciel Zamawiającego zaaprobuje proponowane zmiany, zastąpienia osób lub sprzętu jedynie wtedy, kiedy odnośne kwalifikacje proponowanych osób, lub proponowany sprzęt będą spełniały warunki Zamawiającego określone w stosunku do tych osób lub sprzętu w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Podwykonawcy:

- Wykonawca może powierzyć wykonanie zamówienia podwykonawcom.
- Jeżeli wykonawca powierza podwykonawcom wykonanie zamówienia to zobowiązany jest w ofercie wskazać części zamówienia (zakres), których wykonanie powierzy podwykonawcom.
- Wykonawca, odpowiedzialny jest za działania lub zaniechania osób, z których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza, jak za własne zachowanie (art.474 K.c).

Zamówienia uzupełniające:

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

Warunki, które winni spełniać wykonawcy ubiegający się o udzielenie przedmiotowego zamówienia, dotyczące:

1. posiadania wiedzy i doświadczenia.

Wykonawca zobowiązany jest wykazać się wykonaniem w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej:

- jednej roboty budowlanej dotyczącej remontu kanalizacji deszczowej obejmującej regulację pionowe wpustów ulicznych i wiazów kanałowych o łącznej ilości nie mniejszej niż 100 szt.,
- jednej roboty budowlanej dotyczącej remontów nawierzchni z mieszankę mineralno-bitumicznych o łącznej powierzchni nie mniejszej niż 400 m².

2. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym.

Wykonawca zobowiązany jest wykazać się dysponowaniem odpowiednim potencjałem technicznym w celu realizacji zamówienia, w szczególności minimum 1 szt. następujących narzędzi i urządzeń technicznych:

- piłą do cięcia nawierzchni mineralno-bitumicznych,
- młotem ze sprężarką,
- sprzętem do zagęszczania masy,
- samochodem skrzyniowym lub samowładoczym o ładowności do 10 Mg,
- urządzeniem do przetwarzania kory masy bitumicznej (recyklerem),
- termosem do przewozu masy bitumicznej na gorąco.

3. dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia

Wykonawca zobowiązany jest wykazać się dysponowaniem osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, w szczególności kierownikami robót budowlanych, legitymującymi się uprawnieniami budowlanymi do kierowania robotami budowlanymi wymaganymi przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.), lub innymi uprawnieniami umożliwiającymi wykonywanie tych samych czynności, do wykonywania których w aktualnym stanie prawnym uprawniają uprawnienia budowlane w tej samej specjalności, spełniającymi następujące wymogi:

- dla robót w zakresie remontów kanalizacji deszczowej - kierownik robót legitymującym się minimum ww. uprawnieniami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych w ograniczonym zakresie oraz minimalnym 3 letnim doświadczeniem w pełnieniu funkcji kierownika robót,
- dla robót w zakresie odtworzenia nawierzchni ulicy - kierownik robót legitymującym się minimum ww. uprawnieniami budowlanymi w specjalności drogowej w ograniczonym zakresie oraz minimalnym 3 letnim doświadczeniem w pełnieniu funkcji kierownika robót,

4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia, tj.:

- posiada środki finansowe lub zdolność kredytową, w wysokości nie mniejszej niż 70 000,- (słownie: siedemdziesiąt tysięcy złotych 00/100) PLN,
- posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, na minimalną sumę ubezpieczenia 60.000,- (słownie: sześćdziesiąt tysięcy złotych 00/100) PLN;

Kryteria wyboru ofert

Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie następujące kryteria oceny ofert :

- a) Cena – 90%
- b) Okres gwarancji – 10%

Ocena ofert zostanie dokonana w następujący sposób :

1. Opis kryterium „cena” ofertowa brutto)

Kryterium „cena” będzie rozpatrywane na podstawie ceny ofertowej brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia zadeklarowanej przez Wykonawcę.

W tym kryterium można uzyskać maksymalnie 90 punktów. Przyznane punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

Liczba punktów w kryterium „cena” zostanie obliczona w następujący sposób:

$$C = \frac{C_o}{C_{\max}} \times 90 \text{ pkt.}$$

Gdzie :

C_o – najniższa cena spośród nieodrzuczonych ofert

C_{\max} – cena ocenianej oferty

2. Opis kryterium „okres gwarancji”

Kryterium „okres gwarancji” będzie rozpatrywany na podstawie okresu gwarancji na wykonane roboty zadeklarowanego przez Wykonawcę.

$$T = \frac{T_o}{T_{\max}} \times 10 \text{ pkt.}$$

Gdzie :

T_o – Termin okresu gwarancji zadeklarowany w ofercie ocenianej

T_{\max} – Najdłuższy możliwy okres gwarancji (18 miesięcy)

Uwaga:

Najkrótszy możliwy termin okresu gwarancji wymagany przez Zamawiającego: 12 miesięcy.

Najdłuższy możliwy termin okresu gwarancji uwzględniony do oceny ofert: 18 miesięcy. Jeżeli Wykonawca proponuje okres gwarancji dłuższy niż 18 miesięcy do oceny ofert zostanie przyjęty okres 18 miesięcy i taki zostanie uwzględniony w Umowie z Wykonawcą.

- Wykonawca, który zaoferuje najkorzystniejszy okres (18 miesięcy) – otrzymuje 10 pkt. Maksymalna liczba punktów
- Wykonawca, który zaoferuje najmniej korzystny okres (12 miesięcy) – otrzymuje 0 pkt.
- W przypadku, gdy wszyscy Wykonawcy zaproponowali jednakową wartość, wszyscy otrzymują maksymalną liczbę punktów,
- Pozostali Wykonawcy (tj. Wykonawcy, którzy zaproponowali wartość pośrednią pomiędzy wartością najkorzystniejszą a najmniej korzystną), otrzymują liczbę punktów obliczona wg wzoru :

W tym kryterium można uzyskać maksymalnie 10 punktów. Przyznane punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska łącznie największą liczbę punktów

(P) wyliczoną zgodnie z poniższym wzorem :

$$P = C + T$$

Gdzie :

P – łączna liczba punktów w ofercie ocenianej

C – liczba punktów uzyskanych w kryterium „cena”

T – liczba punktów uzyskanych w kryterium „okres gwarancji”

Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska największą liczbę punktów wyliczoną jako suma punktów uzyskanych w ww. kryteriach. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru ofert najkorzystniejszych z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z niższą ceną.

Remonty kanalizacji deszczowej na terenie miasta Bydgoszczy w 2015 roku
Kosztorys ofertowy

Lp	Opis robót	J.m.	Ilość planowana	Cena jedn.	Wartość robót
1	2	3	4	5	6
I. Nawierzchnie					
SST D.05.03.05					
1	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 6cm	m ²	60		
2	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8cm	m ²	25		
3	Cięcie piłą asfaltową na głębokość 6cm	m	90		
4	Cięcie piłą asfaltową na głębokość 8cm	m	60		
5	Ułożenie nawierzchni z asfaltobetonu warstwa grubości 6cm	m ²	60		
6	Ułożenie nawierzchni z asfaltobetonu warstwa grubości 8cm	m ²	30		
7	Rozbójotka krawężnika z ławą betonową	m	15		
8	Ustawienie krawężnika 15x30cm na ławie betonowej z oporem z betonu C 16/20	m	15		
9	Regulacja krawężnika kamiennego	m	15		
10	Rozbójotka nawierzchni z kostki betonowej 8cm	m ²	45		
11	Ułożenie nawierzchni z kostki betonowej gr.8cm	m ²	45		
12	Rozbójotka obrzeży	m	15		
13	Ustawienie obrzeży	m	15		
14	Ręczna rozbójotka nawierzchni z tylinki	m ²	30		
15	Ułożenie nawierzchni z tylinki	m ²	30		
16	Skroplenie emulsją szybkorozpadową, w ilości 0,5 kg/m ²	m ²	120		
17	Taśma uszczelniająca asfaltowo-kauczukowa	m	120		
Razem I:					
II. Podbudowa					
SST D.04.04.04					
18	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego grubości 15cm	m ²	75		
19	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - za każdy następny 1cm grubości	m ²	60		
20	Uzupełnienie kruszywem twardym o ciągłym uziarnieniu frakcji 0-31,5 mm gr.5cm w stanie zagęszczonym	m ²	60		
21	Wykonanie podbudowy z kruszywa kamiennego grubości 15cm	m ²	60		
22	Wykonanie podbudowy z kruszywa kamiennego - za każdy następny 1cm grubości	m ²	45		
23	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 10cm	m ²	150		
Razem II:					
III. Roboty ziemne					
SST D.02.00.00					
24	Wykopy wykonywane ręcznie	m ³	75		
25	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łzki 0,15m ³ na odkład	m ³	100		

Lp	Opis robót	J.m.	Ilość planowana	Cena jedn.	Wartość robót
1	2	3	4	5	6
26	Wywiezienie gruzu betonowego lub asfaltowego (lub gruntu) samochodem samowładowym na odległość do 10km	m ³	100		
27	Dowóz piasku (pospółki) do zasypiania (wymiana gruntu)	m ³	100		
28	Zасыpywanie wykopów spycharkami z zagęszczeniem ubijakami mechanicznymi	m ³	120		
29	Profiliowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie	m ²	140		
Razem III:					

IV. Roboty kanalizacyjne

SST D.03.02.01

30	Regulacja pionowa wpustu ulicznego	szt.	15		
31	Regulacja pionowa wpustu ulicznego wraz z jego wymiana	szt.	7		
32	Regulacja pionowa wpustu krawężnikowego wraz z jego wymiana	szt.	6		
33	Regulacja pionowa włązów kanatowych	szt.	9		
34	Regulacja pionowa włązów kanatowych wraz z wymiana włązu	szt.	7		
35	Wymiana uszkodzonej kratki ściekowej	szt.	9		
36	Wymiana uszkodzonej pokrywy nastudziennej	szt.	15		
37	Montaż rur PCV Ø 160	m	30		
38	Demontaż rur betonowych Ø 200	m	30		
39	Montaż rur betonowych Ø 200	m	30		
40	Montaż kanatu PVC dn 200	m	35		
41	Demontaż kanatu betonowego dn 250	m	35		
42	Montaż kanatu betonowego dn 250	m	30		
43	Montaż rur PCV Ø 400	m	15		
44	Demontaż elementów prefabrykowanych studni żelbetowych - pierścienie wyrównawcze	szt.	3		
45	Montaż nowych pierścieni wyrównawczych pod włąz	szt.	3		
46	Uszczelnienie połączeń betonowych studni	szt.	3		
47	Montaż przejścia szczelnego dn 160 i wklejenie wpustu	szt.	3		
48	Montaż studzienki ściekowej z kręgów betonowych Ø 500 o głębokości 2,5m z osadnikiem w gotowym wykopie	szt.	2		
49	Uszczelnienie kłosey studni betonowej zaprawą wodoszczelną	szt.	3		
50	Włączenie do studni betonowej z montażem przejścia	kpl	3		
51	Wycięcie w studni otworu dla rurociągu	kpl	3		
52	Rozbiórka odwodnienia liniowego 15cm korytko betonowe	m	7		
53	Montaż odwodnienia liniowego 15cm korytko betonowe, kratka żeliwna mocowana na zatrzaski	m	7		
54	Montaż studni dn 600	szt.	2		

Razem IV:

Wartość robót netto:

Wartość podatku VAT:

Wartość robót brutto: