

**Eksplotacja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

UNIA EUROPEJSKA

Publikacja Suplementu do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej

2, rue Mercier, L-2985 Luksemburg

Faks (352) 29 29-42670

E-mail: ojs@publications.europa.eu

Informacje i formularze on-line: <http://simap.europa.eu>**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU****SEKCJA I: INSTYTUCJA ZAMAWIAJĄCA****I.1) NAZWA, ADRESY I PUNKTY KONTAKTOWE****Oficjalna nazwa:** [Urząd Miejski](#)**Adres pocztowy:** [ul.Graniczna 21](#)**Miejscowość:** [Dąbrowa Górnicza](#)**Kod pocztowy:** [41-300](#)**Kraj:** [Polska](#)**Punkt kontaktowy:****Tel.:****Osoba do kontaktów:** [Jolanta Janecka](#)**E-mail:****Faks:** [048/32/295-96-76](#)**Adres(y) internetowy(e) (jeżeli dotyczy)****Ogólny adres instytucji zamawiającej (URL):** <http://bip.dabrowa-gornicza.pl>**Adres profilu nabywcy (URL):****Więcej informacji można uzyskać pod adresem:**

- ☒ jak podano wyżej dla punktu kontaktowego  
☐ inny: proszę wypełnić załącznik A.I

**Specyfikacje i dokumenty dodatkowe (w tym dokumenty dotyczące dialogu konkurencyjnego oraz Dynamicznego Systemu Zakupów) można uzyskać pod adresem:**

- ☒ jak podano wyżej dla punktu kontaktowego  
☐ inny: proszę wypełnić załącznik A.II

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres:**

- ☒ jak podano wyżej dla punktu kontaktowego  
☐ inny: proszę wypełnić załącznik A.III

**Eksploatacja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza****I.2) RODZAJ INSTYTUCJI ZAMAWIAJĄCEJ I GŁÓWNY PRZEDMIOT LUB PRZEDMIOTY DZIAŁALNOŚCI**

- |   |   |
|---|---|
| <input type="radio"/> Ministerstwo lub inny organ krajowy lub federalny, w tym jednostki regionalne i lokalne | <input checked="" type="radio"/> Ogólne usługi publiczne  |
| <input type="radio"/> Agencja/Urząd krajowy lub federalny   | <input type="radio"/> Obrona                              |
| <input checked="" type="radio"/> Organ władzy regionalnej lub lokalnej  | <input type="radio"/> Porządek i bezpieczeństwo publiczne |
| <input type="radio"/> Agencja/Urząd regionalny lub lokalny  | <input type="radio"/> Środowisko                          |
| <input type="radio"/> Podmiot prawa publicznego   | <input type="radio"/> Sprawy gospodarcze i finansowe      |
| <input type="radio"/> Instytucja/agencja europejska lub organizacja międzynarodowa                            | <input type="radio"/> Zdrowie                             |
| <input type="radio"/> Inne (proszę określić):   | <input type="radio"/> Budownictwo i obiekty komunalne     |
|   | <input type="radio"/> Ochrona socjalna                    |
|   | <input type="radio"/> Rekreacja, kultura i religia        |
|   | <input type="radio"/> Edukacja                            |
|   | <input type="radio"/> Inne (proszę określić):             |

Instytucja zamawiająca dokonuje zakupu w imieniu innych instytucji zamawiających:

- ☐ tak   ☒ nie

# **Eksploatacja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

## **SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

### **II.1) OPIS**

#### **II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą**

Eksploatacja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza

#### **II.1.2) Rodzaj zamówienia oraz lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług**

(Wybrać wyłącznie jedną kategorię – roboty budowlane, dostawy lub usługi – która najbardziej odpowiada konkretnemu przedmiotowi zamówienia lub zakupu)

<input type="radio"/> <b>a) Roboty budowlane</b> <input type="radio"/> Wykonanie <input type="radio"/> Zaprojektowanie i wykonanie <input type="radio"/> Wykonanie, za pomocą dowolnych środków, obiektu budowlanego, odpowiadającego wymogom określonym przez instytucję zamawiającą	<input type="radio"/> <b>b) Dostawy</b> <input type="radio"/> Kupno <input type="radio"/> Dzierżawa <input type="radio"/> Najem <input type="radio"/> Leasing <input type="radio"/> Połączenie powyższych form	<input checked="" type="radio"/> <b>c) Usługi</b> Kategoria usługi: nr <b>16</b> <i>(dla usług kategorii 1-27 zob. załącznik II do dyrektywy 2004/18/WE)</i>
Główne miejsce lub lokalizacja robót budowlanych	Główne miejsce realizacji dostawy	Główne miejsce świadczenia usług  Gmina Dąbrowa Górnicza Kod NUTS <b>PL22B</b>

#### **II.1.3) Ogłoszenie dotyczy**

- ☒ Zamówienia publicznego  
☐ Zawarcia umowy ramowej  
☐ Utworzenia dynamicznego systemu zakupów (DSZ)

#### **II.1.4) Informacje na temat umowy ramowej (jeżeli dotyczy)**

<input type="radio"/> Umowa ramowa z kilkoma wykonawcami Liczba <i>LUB, jeżeli dotyczy, maksymalna liczba uczestników planowanej umowy ramowej</i>	<input type="radio"/> Umowa ramowa z jednym wykonawcą
--	---

#### **Czas trwania umowy ramowej:**

Okres w latach:

lub miesiącach:

Uzasadnienie dla umowy ramowej, której czas trwania przekracza okres czterech lat:

<b>Szacunkowa całkowita wartość zakupów w całym okresie obowiązywania umowy ramowej (jeżeli dotyczy; podać wyłącznie dane liczbowe):</b>	
Szacunkowa wartość bez VAT:	Waluta:
<i>LUB</i> Zakres: między                      a	Waluta:
Częstotliwość oraz wartość zamówień, które zostaną udzielone (jeżeli możliwe do określenia):	

---

**Eksploracja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

---

**II.1.5) Krótki opis zamówienia lub zakupu(ów)**

Przedmiotem zamówienia są bieżące działania polegające na:

1. całodobowej eksploatacji i bieżącym utrzymaniu : sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie Gminy stanowiącej własność Zamawiającego z wyłączeniem wewnętrznej sieci kanalizacyjnej znajdującej się w obiektach zamkniętych jak szkoły, przedszkola, szpitale, zakłady, targowiska, parkingi strzeżone, odcinków kanalizacji należących do administracji budownictwa wielorodzinnego (Spółdzielnie, Wspólnoty, MZBM itp.) i odcinków stanowiących lokalne odwodnienia (drogi, place, itp.). Długość miejskiej sieci kanalizacji deszczowej wynosi ok. 17 km, ogólnospławnej - ok. 27 km wraz z obiektami oraz wylotami w ilości 30 szt.

2. działaniach w sytuacjach awaryjno-kryzysowych

3. zapewnieniu bieżącej i zgodnej z obowiązującymi przepisami (Prawo wodne Dz.U. z 2005 r., Nr 239, poz. 2019 z późn. zmianami ) obsługi dokumentacyjno-technicznej.

**Eksploracja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza****II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**

	<b>Słownik główny</b>	<b>Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)</b>
<b>Główny przedmiot</b>	<b>90640000</b>	
<b>Dodatkowe przedmioty</b>	<b>71631000</b>	

**II.1.7) Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

☒ tak ☐ nie

**II.1.8) Podział na części** (w celu podania informacji o częściach zamówienia należy wykorzystać załącznik B w liczbie odpowiadającej liczbie części)

☐ tak ☒ nie

**Jeżeli tak**, oferty należy składać w odniesieniu do (zaznaczyć tylko jedno pole):

☐ tylko jednej części

☐ jednej lub więcej części

☐ wszystkich części

**II.1.9) Dopuszcza się składanie ofert wariantowych**

☐ tak ☒ nie

**II.2) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES ZAMÓWIENIA****II.2.1) Całkowita wielkość lub zakres** (w tym wszystkie części i opcje, jeżeli dotyczy)

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia powyżej 206 000 EUR zgodnie z postanowieniami Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z 2007 r. Dz.U. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.).

**I. ZAKRES PRAC:**

1. Ramowy zakres prac konserwacyjno-eksploatacyjnych zawiera Załącznik nr 1 do Umowy. Realizacja prac przez Wykonawcę następować będzie na pisemne polecenie Zamawiającego.
2. Ramowy zakres potrzeb monitoringu TV kanalizacji zawiera Załącznik nr 2 do Umowy. Na podstawie danych z monitoringu TV ustalany będzie niezbędny zakres prac remontowych sieci. Realizacja prac przez Wykonawcę następować będzie na pisemne polecenie Zamawiającego.
3. Ramowy zakres niezbędnych prac inwentaryzacyjnych, projektowych oraz prac związanych z uzyskaniem lub przedłużeniem pozwolenia wodno prawnego na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z terenu miasta do odbiorników określa Załącznik nr 3 do Umowy. Realizacja prac przez Wykonawcę następować będzie na pisemne polecenie Zamawiającego.
4. Wszelkie prace będące przedmiotem umowy, a nie ujęte w Załącznikach od 1 do 3 do Umowy lub zamienne Wykonawca ma obowiązek przyjąć do realizacji w oparciu o pisemne zlecenie Zamawiającego.
5. W przypadku konieczności dokonania, w okresie obowiązywania Umowy, aktualizacji zakresów ramowych opisanych w Załącznikach od 1 do 3 do Umowy zostanie to przeprowadzone w formie aneksu do Umowy.
6. W przypadku, gdy wysokość środków zabezpieczonych na potrzeby ujętego w Umowie zakresu zamówienia publicznego nie pozwala na wykonanie wszystkich koniecznych prac, priorytet otrzymują zadania o charakterze usuwania awarii na sieci kanalizacyjnej, likwidacja zagrożeń w pasie drogowym związanych z niewłaściwą pracą kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej- wskazane przez Zamawiającego
7. W przypadku, gdy nastąpi nagle i nieprzewidziana wcześniej potrzeba wykonania robót dodatkowych w tym usuwania poważnych awarii, zakres rzeczowy robót bieżących zostanie zmieniony tak, aby nie nastąpiło przekroczenie wartości budżetu ustalonego zgodnie z § 3 Umowy lub też Zamawiający zabezpieczy dodatkowe środki na wykonanie tych prac.
8. Wykonawca w przypadku powzięcia informacji o wystąpieniu zagrożeń lub poważnych uciążliwości dla użytkowników dróg upoważniony jest do podjęcia samodzielnej decyzji o przystąpieniu do usuwania awarii równocześnie informując o tym Zamawiającego pisemnie lub w formie telefonogramu.
9. Dopuszcza się przyjmowanie przez Wykonawcę, poza godzinami pracy Urzędu Miasta, przekazanych telefonicznie za pośrednictwem pracowników miejskiego ośrodka dyspozycyjnego zleceń wykonania drobnych, doraźnych i pilnych robót eksploatacyjnych. W godzinach pracy Urzędu Miasta, zlecenie wykonania takich prac przekazywane będą w formie poleceń pisemnych.

**II. OBOWIĄZKI WYKONAWCY:**

## **Eksploracja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

1. Prowadzenie prac związanych z uzgadnianiem dokumentacji i uczestnictwo w odbiorach nowo budowanych sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej, to jest:

- a) bieżąca inwentaryzacja i sprawdzanie sieci i urządzeń na niej zlokalizowanych dla potrzeb wydawania warunków technicznych
- b) aktualizacja operatów wodno-prawnych oraz ich opracowanie na zlecenie Zamawiającego
- c) sprawdzanie skarg i zażaleń mieszkańców oraz usuwanie usterek z nich wynikających, na zlecenie Zamawiającego
- d) pobór i wykonywanie badań laboratoryjnych ścieków deszczowych z wylotów miejskiej kanalizacji deszczowej przez laboratorium posiadające akredytację w zakresie wody i ścieków.

2. Prowadzenie eksploatacji i bieżącego utrzymania polegające na:

- a) dokonywaniu kontrolnych obchodów sieci w terminach uzgodnionych z Zamawiającym,
- b) przeglądzie kanałów zamkniętych, odkrytych, wylotów do cieków, studni, wpustów ulicznych polegającym na sprawdzeniu ich drożności i stanu technicznego bezpośrednio w czasie obchodu
- c) przeglądzie przy pomocy kamery TV odcinków sieci na zlecenie pisemne lub telefoniczne Zamawiającego
- d) czyszczeniu kanałów zamkniętych przy użyciu sprzętu zmechanizowanego w tym wielofunkcyjnych samochodów do czyszczenia ciśnieniowego kanałów i wpustów. Przy użyciu samochodów do ciśnieniowego czyszczenia należy czyścić następujące obiekty i urządzenia miejskiej sieci kanalizacji deszczowej:
  - kanały deszczowe i ogólnospławne
  - studnie rewizyjne,
  - studnie osadnikowe wpustów.

Dopuszcza się czyszczenie ręczne kanałów, studni rewizyjnych i studni osadnikowych po uzgodnieniu telefonicznym powyższego z Zamawiającym, na wniosek pisemny lub telefoniczny Wykonawcy

e) usuwaniu powstałych zatorów oraz wycinaniu korzeni w kanałach na zlecenie pisemne lub telefoniczne Zamawiającego

f) czyszczeniu studzienek i wpustów ulicznych wraz z wywozem nieczystości, w sposób gwarantujący przestrzeganie ustawy o odpadach (Dz.U. z 2001r. Nr 62, poz. 628 z późn. zm. ).

g) zapewnieniu prawidłowego ułożenia włazów i przykryć wpustów ulicznych wraz z bieżącym ich uzupełnianiem w przypadku ich braku oraz wymianą w przypadku uszkodzeń (koszt materiałów pokrywa Zamawiający po przedstawieniu listy uzupełnionych elementów w poszczególnych kwartałach roku)

h) czyszczeniu kanałów odkrytych wraz z odwozem wydobytego odpadu w sposób gwarantujący przestrzeganie ustawy o odpadach (Dz.U. z 2001r. Nr 62, poz. 628 z późn. zm.).

i) czyszczeniu krat zainstalowanych na przepustach

j) konserwacji kanalizacji i obiektów w zakresie budowlanym, uzgodnionym uprzednio z Zamawiającym polegającym np. na uszczelnianiu połączeń, naprawie miejsc uszkodzonych na studzienkach i wpustach,

k) zgłaszaniu Zamawiającemu zakłóceń pracy sieci wraz z załączoną do nich dokumentacją fotograficzną miejsca, w którym wystąpiły awarie czy zakłócenia,

l) wykonywaniu na odrębne zlecenia, innych niezbędnych dla prawidłowości pracy systemu kanalizacyjnego, zleceń związanych z eksploatacją i konserwacją w tym np.: usuwanie usterek na kanalizacji zgłaszanych przez mieszkańców,

3. Szczegółowe zasady i specyfikacja prowadzenia eksploatacji

a) zakres działań eksploatacyjnych na sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej będzie określany przez Zamawiającego w poszczególnych zleceniach.

b) prace eksploatacyjne prowadzone winny być przez brygadę składającą się z min. z 4 pracowników:

- brygadzysty
- członków brygady w ilości 3 osób.

c) W celu zapewnienia prawidłowej eksploatacji Wykonawca musi w razie wezwania podjąć prace w czasie nie dłuższym niż 1 godz. od zgłoszenia telefonicznego przez Zamawiającego.

d) Przy typowaniu urządzeń, obiektów i kanałów miejskiej sieci deszczowej do remontu lub modernizacji (przed wydaniem przez Zamawiającego warunków technicznych) Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia stanu technicznego przedmiotowej infrastruktury. W tym celu każdorazowo na polecenie Zamawiającego należy przeprowadzić inspekcję kamerą TV kanałów od DN50 mm do DN1600 mm oraz przedstawić Zamawiającemu w sposób przystępny wyniki monitoringu wraz z fachowym opisem. Przeglądu TV należy dokonywać na każdą zlecenie Zamawiającego

e) W sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa ludzi i ruchu drogowego lub gdy stwierdzono, że awaria nie dotyczy systemu kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej podlegającej Urzędowi Miejskiemu w Dąbrowie Górniczej, w celu skrócenia czasu trwania procedury zobowiązuje się Wykonawcę do natychmiastowego powiadomienia innych służb ( np.; MZUM, Straż Pożarna, PWiK ) odpowiedzialnych za usunięcie awarii, a następnie powiadomienia osoby kontaktowej w Urzędzie Miejskim o podjętych działaniach

f) Na polecenie Zamawiającego Wykonawca przygotowuje dane dotyczące inwentaryzacji studni, komór bądź innych obiektów usytuowanych albo powiązanych z miejską siecią kanalizacji deszczowej lub ogólnospławnej, oraz

## **Eksploatacja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

będzie współdziałał przy typowaniu obiektów do remontu oraz opracowywaniu planów inwestycji i remontów eksploatowanych przez Urząd Miejski urządzeń, obiektów i sieci deszczowych

4. W ramach działań w sytuacjach awaryjno-kryzysowych Wykonawca zobowiązany jest do :

- a) dysponowania w sytuacjach kryzysowo – awaryjnych takich jak: nawalne opady deszczu, śniegu i innych klęsk żywiołowych, oprócz podstawowej brygady eksploatacyjnej, grupą min. 15 osób do zadań w sytuacjach kryzysowo-awaryjnych, które to osoby (pod kierownictwem brygady podstawowej oraz pracowników Zamawiającego), będą wykonywały określone zadania na miejskiej sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej. Potrzebę zaangażowania osób z wyżej wymienionej grupy oraz ich liczebność Wykonawca każdorazowo będzie konsultował z Zamawiającym
  - b) przybycia w trybie natychmiastowym, tj. nie dłużej niż w ciągu 1 godziny od zgłoszenia telefonicznego przez Zamawiającego, w pełnym składzie podstawowej brygady eksploatacyjnej, na miejsca zagrożone
  - c) zabezpieczenia miejsc awarii w sposób zgodny z instrukcją oznakowania robót prowadzonych | w pasie drogowym, w ciągu całej doby, maksymalnie w ciągu jednej godziny od otrzymania zgłoszenia od przedstawiciela Urzędu Miejskiego,
  - d) bezwzględnego podjęcia działań (przez całą dobę) z użyciem sprzętu mechanicznego w sytuacjach występowania opadów nawalnych powodujących podtopienia oraz zagrożenie powodziowe
  - e) stałego kontaktu telefonicznego z przedstawicielem Zamawiającego tj. Wydziałem Komunikacji i Drogownictwa Urzędu Miejskiego w Dąbrowie Górniczej, w celu podjęcia decyzji nt. wszelkich niezbędnych działań zmierzających do likwidacji powstałych skutków.
5. Na prace wykonywane w obrębie pasa drogowego Wykonawca zobowiązany jest uzyskać wymaganą przepisami decyzję Zarządu Dróg. Zgodnie z obowiązującymi przepisami dla robót awaryjnych wykonywanych w pasie drogi nie obowiązuje zezwolenie, konieczne jest natomiast zgłoszenie pisemne do administratora dróg. Kanalizacja deszczowa stanowi element drogi i usuwanie awarii na tych sieciach oraz prowadzenie prac eksploatacyjno – remontowych nie podlega opłatom za zajęcie pasa drogowego.
6. Wykonawca zapewnia ciągłość ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności na kwotę minimum 150 000 zł w okresie obowiązywania umowy.

*Jeżeli jest znana, szacunkowa wartość bez VAT (podać wyłącznie dane liczbowe):* Waluta: PLN  
1229508.20

LUB Zakres: między a Waluta:

### **II.2.2) Opcje (jeżeli dotyczy)**

☐ tak ☒ nie

**Jeżeli tak,** proszę podać opis takich opcji:

*Jeżeli jest znany, wstępny harmonogram odwołania się do tych opcji:*

w miesiącach: lub dniach: (od udzielenia zamówienia)

Liczba możliwych wznowień zamówienia (jeżeli dotyczy): lub Zakres: między a

*Jeżeli jest znany, w przypadku odnawialnych zamówień na dostawy lub usługi, szacunkowe ramy czasowe kolejnych zamówień:*

w miesiącach: lub dniach: (od udzielenia zamówienia)

### **II.3) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN REALIZACJI**

Okres w miesiącach: 12 lub dniach: (od udzielenia zamówienia)

LUB (dd/mm/rrrr)

Rozpoczęcie

Zakończenie (dd/mm/rrrr)

# **Eksploatacja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

## **SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM**

### **III.1) WARUNKI DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA**

#### **III.1.1) Wymagane wadia i gwarancje (jeżeli dotyczy)**

Wykonawca przystępujący do przetargu jest zobowiązany wnieść wadium w wysokości 35.000,00 zł. (słownie: trzydzieści pięć tysięcy złotych) na warunkach określonych w pkt. 11 SIWZ.

2. Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 3% maksymalnej wartości nominalnej umowy brutto na warunkach określonych w pkt. 12 SIWZ.

3. Na wykonane roboty budowlano – instalacyjne Wykonawca udziela 12 miesięcznej gwarancji, licząc od daty zatwierdzenia przez Strony protokołu odbioru końcowego. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady i usterki nieodpłatnie. Wykonawca przystąpi do usunięcia wad i usterek w ciągu 3 dni od otrzymania pisemnego zgłoszenia Zamawiającego.

#### **III.1.2) Główne warunki finansowania i uzgodnienia płatnicze oraz/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących**

Na podstawie § 3 i § 7 umowy

##### **§ 3 - FINANSOWANIE**

1. Maksymalna wartość nominalna Umowy wynosi ..... ( słownie: ..... PLN) brutto.

2. Na rok 2009 poziom finansowania umowy ustala się do wysokości..... brutto

3. Poziom finansowania na 2010 rok określony będzie odrębnym aneksem

4. Płatności za miesiąc grudzień 2009 roku realizowane będą w styczniu 2010 roku.

##### **§ 7 - ROZLICZENIA**

1. Za prace objęte przedmiotem Umowy Wykonawca ustalać będzie wynagrodzenie na podstawie kosztorysów powykonawczych sporządzonych w oparciu o poniższe stawki:

a) Stawka roboczogodziny dla robót budowlanych:

R(r-g) .....zł

KP od R .....%

Z od R + KP .....%

Stawka roboczogodziny z kosztami pośrednimi i zyskiem R + KP + Z - .....zł

b) Koszt zakupu materiałów KZ od M .....%

(Stawka z przedziału pomiędzy 0,01 % a maksymalną stawką Sekocenbudu obowiązującą w dniu otwarcia ofert)

c) Stawka roboczogodziny brutto pracownika umysłowego - .....zł

d) Koszt pracy kamery samojezdnej .....zł/m

Koszt pracy obejmuje wykonanie monitoringu na terenie gminy wraz z dojazdem oraz dokumentację z monitoringu w formie cyfrowej na nośniku DVD lub CD wg obowiązujących norm 13508-2 (opis uszkodzeń, grafika odcinka, grafika spadków, film, zdjęcia, statystyka z monitoringu TV, mapa)

e) Koszt pracy kamery ręcznie wprowadzanej .....zł/godz

Koszt pracy obejmuje wykonanie kamerowania na terenie gminy wraz z dojazdem oraz dokumentację z monitoringu (opis uszkodzeń, film, zdjęcia, mapa)

f) Koszt mechanicznego czyszczenia 1 mb kanału

Ø do 250 mm, zamulenie 50% - . . . . . zł/m

Ø 300 – 400 mm, zamulenie 50% - . . . . . zł/m

Ø 500 – 600 mm, zamulenie 50% - . . . . . zł/m

Ø 800 – 1000 mm, zamulenie 33% - . . . . . zł/m

Ø 1200 – 1600 mm, zamulenie 33% - . . . . . zł/m

g) koszt czyszczenia jednego osadnika wpustu ulicznego ..... zł

h) Koszt pracy urządzenia ciśnieniowego .....zł/godz

i) Koszt pracy zespołu pompowego .....zł/godz

j) Koszt pracy przenośnej pompy spalinowej .....zł/godz

k) Koszt pracy lokalizatora nielegalnych przyłączy .....zł/godz

l) Koszt pracy koparko-spycharki .....zł/godz

m) Koszt pracy samochodu samowyładowczego o ład. od 10 do 15 T .....zł/godz

n) Koszt pracy samochodu samowyładowczego o ład do 5 T.....zł/godz

o) Koszt pracy dźwigu do 6T .....zł/godz

p) Koszt pracy samochodu technicznego .....zł/godz

Samochód techniczny (do przewozu brygady, materiału lub drobnego sprzętu)



**Eksploracja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

q) Koszt wykonania renowacji 1 mb kanału metodą dynamiczną (bezwykopową typu KRAKING) dla średnic:

- 200 mm – K1. = ... .. zł/mb
- 250 mm – K2. = ... .. zł/mb
- 300 mm – K3. = ... .. zł/mb
- 400 mm – K4. = ... .. zł/mb
- 500 mm – K5. = ... .. zł/mb

$K = K1 + K2 + K3 + K4 + K5 = \dots\dots\dots \text{zł/mb}$

Koszt obejmuje wymianę uszkodzonych, załamanych, spękanych przewodów; nie obejmuje materiałów i ich łączenia, wykopów i budowy nowych studni.

r) Koszt wykonania punktowej renowacji 1 mb kanału metodą POINT-LINER dla średnic:

- 200 mm – P1. = ... .. zł/szt.
- 250 mm – P2. = ... .. zł/szt.
- 300 mm – P3. = ... .. zł/szt.
- 400 mm – P4. = ... .. zł/szt.

$P = P1 + P2 + P3 + P4 = \dots\dots\dots \text{zł/szt.}$

s) za usługi wykonywane sprzętem wymienionym w ppkt. e) i h) do p) Wykonawca ustalać będzie wynagrodzenie na podstawie iloczynu rzeczywistej ilości godzin pracy sprzętu potwierdzonej przez Inspektora Nadzoru Zamawiającego i stawki za pracę sprzętu podanej w ppkt. e) i h) do p). Przy rozliczaniu usług do cen pracy sprzętu wymienionych w ppkt. d), e) i h) do p) Wykonawca będzie doliczał wyłącznie podatek VAT.

t) Za prace wymienione w ppkt. d), f) q), r) Wykonawca ustalać będzie wynagrodzenie na podstawie iloczynu rzeczywistej ilości jednostek wykonanej pracy potwierdzonej przez Inspektora Nadzoru Zamawiającego i stawki za jednostkę wykonanej pracy podanej w ppkt. d), f), q), r).

u) Roboty budowlane, w szczególności związane z awariami, naprawami sieci kanalizacyjnej, będą rozliczane na podstawie kosztorysów powykonawczych sporządzonych z uwzględnieniem stawek określonych w ppkt. a) i b) oraz w oparciu o Ś.M.K.R.B., katalogi KNR, KNNR, a w przypadku robót nie objętych tymi katalogami według kalkulacji indywidualnych Wykonawcy opracowanych w oparciu o dostępne katalogi lub rzeczywisty czas pracy. Ceny pracy sprzętu rozliczane kosztorysem powykonawczym będą przyjmowane według średnich cen pracy sprzętu, podanych w Sekocenbudzie obowiązującym w trakcie realizacji zlecenia.

v) ceny materiałów w kosztorysach powykonawczych będą rozliczane według średnich cen materiałów podanych w Sekocenbudzie obowiązującym w trakcie realizacji danego zlecenia, w przypadku braku ceny materiału w Sekocenbudzie do rozliczania przyjęta zostanie cena z faktury zakupu. Do ceny materiałów Wykonawca będzie doliczał procent kosztów zakupu materiałów (Kz od M) podany w ppkt. b)

w) w punktach q) i r) należy podać wartości cenowe zarówno dla poszczególnych średnic jak i sumę wszystkich składników.

2. W przypadku konieczności dokonania uzgodnień branżowych przed przystąpieniem do robót lub zlecenia nadzorów do użytkowników sieci podziemnych w trakcie realizacji robót – zapłata za powyższe nastąpi na podstawie dołączonych do kosztorysów powykonawczych kserokopii faktur za w/w zadania.

3. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy z tytułu:

- a) wykonania operatów geodezyjnych
- b) wykonania operatów wodno-prawnych
- c) badania ścieków deszczowych

płatne będzie na podstawie faktur zakupu danej usługi przez Wykonawcę.

Zamawiający może odmówić zapłaty za usługę, której cena rażąco odbiega od średnich cen rynkowych.

4. Po zakończeniu każdego kolejnego zlecenia Wykonawca zgłasza do odbioru wykonane prace, informując o tym Inspektora Nadzoru Zamawiającego (tel, fax, pismo). Inspektor Nadzoru dokona w ciągu 5 dni, odbioru wykonanych prac samodzielnie lub przez powołaną komisję odbiorową.

5. Protokół odbioru końcowego każdego realizowanego zlecenia podpisany zostanie przez obie strony na podstawie bezusterkowego protokołu odbioru wstępnego robót oraz zweryfikowanego i zatwierdzonego przez Inspektora Nadzoru Zamawiającego kosztorysu powykonawczego lub kalkulacji kosztów wykonania pracy. Zamawiający dokona weryfikacji kosztorysu powykonawczego lub kalkulacji kosztów wykonania pracy w terminie 14 dni od daty dostarczenia przez Wykonawcę.

6. W sporządzonym protokole odbioru wstępnego winny być wpisane wszelkie usterki i niedoróbki oraz terminy ich usunięcia zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

7. Podstawę do wystawienia faktury stanowią:

- a) dla prac eksploatacyjnych i remontowych:

- podpisany przez obie Strony protokół odbioru końcowego robót,

## **Eksploracja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

- zatwierdzony przez Inspektora Nadzoru Zamawiającego kosztorys powykonawczy lub kalkulacja kosztów wykonania pracy,

b) dla prac projektowych i inwentaryzacyjnych:

- podpisany przez obie Strony protokół odbioru końcowego robót.

8. Należność za świadczenia stanowiące przedmiot Umowy płatne będą w formie przelewu na konto bankowe Wykonawcy .....

w terminie do 30 dni od daty doręczenia faktury Zamawiającemu.

### **III.1.3) Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie (jeżeli dotyczy)**

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.

1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia powinni spełniać warunki udziału w postępowaniu określone szczegółowo w punkcie 8 SIWZ oraz złożyć dokumenty i oświadczenia potwierdzające spełnianie tych warunków zgodnie z zapisami zawartymi w punkcie 9 SIWZ.

2. W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców, w ofercie muszą być złożone dokumenty i oświadczenia wymienione w pkt. 9.1.2, 9.1.3, 9.1.4 i 9.1.5 SIWZ przez każdego z nich, natomiast dokumenty i oświadczenia wymienione w pkt. 9.1.6; 9.2.1, 9.2.2, 9.2.3, 9.2.3.1, 9.2.3.2., 9.2.4; 9.2.4.1, 9.3.1; 9.4.2 SIWZ wspólnie przy czym w przypadku polisy zamawiający dopuszcza także przedstawienie jednej polisy wystawionej na Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Oświadczenie wymienione w pkt. 9.1.1. SIWZ - winno być podpisane przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawców lub wspólnie (na jednym druku) przez wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Formularz ofertowy wymieniony w pkt. 9.4.1. SIWZ winien być podpisany przez uprawnionych przedstawicieli Wykonawców.

3. Ponadto ww. Wykonawcy ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

4. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.

### **III.1.4) Inne szczególne warunki, którym podlega realizacja zamówienia (jeżeli dotyczy)**

☐ tak ☒ nie

**Jeżeli tak,** opis szczególnych warunków

## **III.2) WARUNKI UDZIAŁU**

### **III.2.1) Sytuacja podmiotowa wykonawców, w tym wymogi dotyczące wpisu do rejestru zawodowego lub handlowego**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

W celu potwierdzenia, że Wykonawca posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności oraz nie podlega wykluczeniu na podstawie Art. 24 ust. 1 i 2 Ustawy, Zamawiający żąda spełnienia od Wykonawcy następujących warunków:

1. oświadczenia, o spełnieniu wymagań określonych w Art. 22 ust.1 i nie podleganiu wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 Ustawy (w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia warunek w zakresie nie podlegania wykluczeniu z postępowania powinien spełniać każdy z Wykonawców, w pozostałym zakresie warunek winien być spełniony łącznie).

2. nie podlegania odpowiedzialności karnej w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 4-8 Ustawy, a w przypadku podmiotu zbiorowego także w zakresie art. 24 ust.1 pkt. 9 Ustawy (w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia warunek musi spełniać każdy z Wykonawców).

3. nie zalegania z uiszczeniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z wyjątkiem przypadków, gdy uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenia lub rozłożenia na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu (w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia warunek musi spełniać każdy z Wykonawców).

4. posiadania zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie transportu odpadów komunalnych (o kodach 17 05 04, 20 03 06 ) wydanego w trybie ustawy o odpadach (Dz.U. z 2007r., Nr 39, poz. 251 z późn. zmianami), (w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia warunek spełniony zostanie w przypadku posiadania zezwolenia przez co najmniej jednego z Wykonawców).

Stwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu (formalnych) i zdolności do wykonania zamówienia (merytorycznych) – wymaganych od Wykonawców będzie dokonane w oparciu o złożone wraz z ofertą:

## **Eksploatacja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz potwierdzenie (spełnienie tych warunków) dokumentów – wg formuły: "spełnia – nie spełnia".

### **III.2.2) Zdolność ekonomiczna i finansowa**

<p>Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:</p> <p>W celu potwierdzenia, że Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia, Wykonawca musi posiadać aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności (w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia polisa może być złożona w formie jednego dokumentu wystawionego na wszystkich Wykonawców ).</p> <p>Uwaga:</p> <p>Stwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu (formalnych) i zdolności do wykonania zamówienia (merytorycznych) – wymaganych od Wykonawców będzie dokonane w oparciu o złożone wraz z ofertą: oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz potwierdzenie (spełnienie tych warunków) dokumentów – wg formuły: "spełnia – nie spełnia".</p>	<p>Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów</p> <p>(jeżeli dotyczy):</p> <p>kwota ubezpieczenia min. 150 000 PLN</p>
---	--

### **III.2.3) Zdolność techniczna**

<p>Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:</p> <p>W celu potwierdzenia, że Wykonawca posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje lub będzie dysponował potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania niniejszego zamówienia, musi spełniać następujące warunki (w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia, oceniany będzie ich łączny potencjał techniczny i kadrowy oraz łączne kwalifikacje i doświadczenie realizacyjne):</p> <p>1. w okresie ostatnich 3-ch lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał (a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych jest również w trakcie wykonywania) co najmniej jedno zamówienie, odpowiadające swoim rodzajem i wartością usłudze stanowiącej przedmiot zamówienia. Przez usługę odpowiadającą rodzajem i wartością przedmiotowi zamówienia rozumieć należy zamówienie mające w swoim zakresie co najmniej: czyszczenie, eksploatację, utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej oraz o wartości nie mniejszej niż 700 000 PLN brutto uzyskanej w okresie nie dłuższym niż kolejno następujących po sobie 12 miesięcy, którego należyte wykonanie zostało potwierdzone w formie pisemnej przez poprzednich Zamawiających (np. referencją).</p>	<p>Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów</p> <p>(jeżeli dotyczy):</p> <p>Określony szczegółowo przy każdym warunku dotyczącym zdolności technicznej.</p>
---	---

**Eksploatacja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

2. dysponuje lub będzie dysponował osobami zdolnymi do wykonania zamówienia i które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia tj.:

2.1. brygadą eksploatacyjną w ilości min. 4 osób

2.2. co najmniej 15 osobami (w tym zdolnymi do posługiwania się

narzędziami i urządzeniami, o których mowa w pkt. 8.2.3. SIWZ w pełnym

zakresie), które będą mogły w trybie natychmiastowym, podjąć prace interwencyjne

w sytuacjach kryzysowo-awaryjnych takich jak: wystąpienie nawałnych opadów

deszczu, awarii o dużym zasięgu, zalań obiektów, posesji i dróg itp.

2.3.osobą posiadającą uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania

i kierowania budową i robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej

w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, należącą

do Izby Inżynierów Budownictwa.

3. dysponuje lub będzie dysponował potencjałem technicznym w postaci niezbędnych do wykonania zamówienia narzędzi i urządzeń w ilościach nie mniejszych i o parametrach technicznych nie gorszych niż wymienione poniżej:

3.1. Kamera samojezdna do inspekcji kanałów – 1 szt. Parametry techniczne kamery:

a) kolorowy obraz z kamery,

b) zakres pracy w kanałach o przekroju DN 200 – 1600 mm,

c) możliwość pracy całorocznej w każdych warunkach atmosferycznych

d) głowica kamery posiadająca zoom optyczny, obrotowa w osi pionowej i poziomej dająca możliwość inspekcji każdego fragmentu kanału,

e) możliwość pomiaru spadków kanałów,

f) długość wodoszczelnego kabla inspekcyjnego minimum 400 mb,

g) możliwość nagrania inspekcji na kasetach VHS lub płytach CD/DVD (w formacie plików video .avi lub .mpg),

h) możliwość prowadzenia przeglądów w kanałach częściowo niedoczyszczonych, uszkodzonych z progiem do 5 cm.

3.2. Kamera ręcznie wprowadzana do inspekcji kanałów – 1 szt.

Parametry techniczne kamery:

a) kolorowy obraz z kamery,

b) zakres pracy w kanałach o przekroju DN 50 – 400 mm,

c) obiektyw szerokokątny z automatycznym horyzontem,

d) długość wodoszczelnego kabla inspekcyjnego minimum 50 mb,

e) możliwość nagrania inspekcji na kasetach VHS lub na płytach CD/DVD ( w formacie plików video.avi lub mpg. )

f) możliwość pracy całorocznej w każdych warunkach atmosferycznych

**Eksploracja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

3.3. Samochód wielofunkcyjny z systemem recyklingu do ciśnieniowego czyszczenia kanałów i wpustów ulicznych – 1 szt.

Parametry techniczne urządzenia:

- a) wydatek wody powyżej 400 l/min.,
- b) ciśnienie robocze powyżej 200 bar,
- c) wąż ciśnieniowy o długości minimum 150 m,
- d) wąż ciśnieniowy dodatkowy długości minimum 20 m, z pistoletem ciśnieniowym do płukania studni i wpustów ulicznych,
- e) wydajność pompy próżniowej powyżej 2000 m<sup>3</sup>/h,
- f) pojemność całkowita zbiornika powyżej 10 000 dm<sup>3</sup>
- g) system recyklingu umożliwiający czyszczenie kanalizacji w systemie ciągłym,
- h) możliwość pracy sprzętu w temperaturach do – 5 oC,
- i) możliwość ssania z głębokości do 15 m (przy zastosowaniu inżektora),
- j) pojazd winien być wyposażony w komplet głowic do hydrodynamicznego czyszczenia kanalizacji zakresie średnic 150 – 1600 mm oraz do wycinania korzeni w zakresie średnic 150 – 500 mm,

3.4. Samochód dwufunkcyjny do ciśnieniowego czyszczenia kanałów i wpustów ulicznych – 1 szt.

Parametry techniczne urządzenia:

- a) wydatek wody powyżej 300 l/min.,
- b) ciśnienie robocze powyżej 150 bar,
- c) wąż ciśnieniowy o długości minimum 120 m,
- d) pojemność całkowita zbiornika powyżej 8 000 dm<sup>3</sup>
- e) wąż ciśnieniowy dodatkowy długości minimum 20 m, z pistoletem ciśnieniowym do płukania studni i wpustów ulicznych,
- f) pojazd winien być wyposażony w komplet głowic do hydrodynamicznego czyszczenia kanalizacji w zakresie średnic 150 – 600 mm.

3.5. Urządzenie do ciśnieniowego czyszczenia kanalizacji – 1szt.

Parametry techniczne urządzenia:

- a) możliwość czyszczenia kanałów w zakresie średnic 50 – 300 mm,
- b) pojemność zbiornika na czystą wodę minimum 400 l,
- c) wąż ciśnieniowy długości minimum 60 m,
- d) ciśnienie robocze powyżej 140 bar,
- e) wydatek wody powyżej 40 l/min.

3.6. Przewoźny zespół pompy z silnikiem spalinowym do usuwania zalewisk i przepompowywania ścieków w przypadku wystąpienia awarii – 1szt.

Parametry techniczne urządzenia:

- a) wydajność powyżej 350 m<sup>3</sup>/h,
- b) średnica tłoczonych zanieczyszczeń 70 mm
- c) maksymalna wysokość podnoszenia minimum 10 m,
- d) możliwość pompowania ścieków na odległość nie mniejszą niż 60 m,
- e) wielkość urządzenia dostosowana do pracy w rejonach o zwartej zabudowie (centra miast, drogi osiedlowe itp.),

3.7. Przenośna pompa spalinowa do wody i ścieków – 1 szt., o następujących

parametrach:

- a) wydajność minimum 100 m<sup>3</sup>/h,

**Eksplotacja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

- b) maksymalna wysokość podnoszenia minimum 10 m,
- c) maksymalna wysokość ssania minimum 7 m,
- d) średnica tłoczonych zanieczyszczeń nie mniejsza niż 30 mm.

3.8. Korki pneumatyczne do zamykania kanałów dla następujących średnic: 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 800, 1000, 1200 mm – 1 szt. każdego rozmiaru

3.9. Lokalizator nielegalnych przyłączy – urządzenie do wytwarzania mgły i pary – 1szt.

3.10. Zestaw znaków drogowych do oznakowania miejsc, robót bądź awarii za pomocą kompletu barier i pachółków, świateł ostrzegawczych – awaryjnych, migających, zasilanych z baterii (akumulatora) lub z przyczepą z zestawem świateł migających – 1szt.

3.11. Koparko – ładowarka kołowa – 1 szt.

- a) masa nie mniejsza niż 7500 kg,
- b) głębokość kopania; nie mniejsza niż 5700 mm,
- c) pojemność łyżki koparkowej; nie mniejsza niż 0,20 m<sup>3</sup>,
- d) pojemność łyżki ładowarkowej; nie mniejsza niż 1, 0 m<sup>3</sup>,
- e) wysokość załadunku ramienia koparki; nie mniejsza niż 4000 mm,
- f) wysokość załadunku łyżki ładowarkowej; nie mniejsza niż 3200 mm

3.12. Samochód samowyladowczy o ład. 10-15 T – 1 szt.

3.13. Samochód samowyladowczy o ład. Do 5 T – 1szt.

3.14. Dźwig 6 t – 1 szt.

3.15. Samochody techniczne do przewozu brygady, materiałów i sprzętu do eksploatacji – 2 szt.

3.16. Kosiarka do trawy – 1 szt.

Stwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu (formalnych) i zdolności do wykonania zamówienia (merytorycznych) – wymaganych od Wykonawców będzie dokonane w oparciu o złożone wraz z ofertą: oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz potwierdzenie (spełnienie tych warunków) dokumentów – wg formuły: “spełnia – nie spełnia”.

**III.2.4) Zamówienia zastrzeżone (jeżeli dotyczy)**

☐ tak ☒ nie

☐ Zamówienie jest zastrzeżone dla zakładów pracy chronionej

☐ Realizacja zamówienia jest zastrzeżona w ramach programów pracy chronionej

**Eksploracja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

---

**III.3) SPECYFICZNE WARUNKI DOTYCZĄCE ZAMÓWIEŃ NA USŁUGI****III.3.1) Świadczenie usługi zastrzeżone jest dla określonego zawodu**

☐ tak ☒ nie

**Jeżeli tak**, odniesienie do odpowiednich przepisów ustawowych, wykonawczych lub administracyjnych:

**III.3.2) Osoby prawne powinny wskazać nazwiska oraz kwalifikacje zawodowe pracowników odpowiedzialnych za wykonanie usługi**

☐ tak ☒ nie

# **Eksploatacja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

## **SEKCJA IV: PROCEDURA**

### **IV.1) RODZAJ PROCEDURY**

#### **IV.1.1) Rodzaj procedury**

<input checked="" type="radio"/> Otwarta	
<input type="radio"/> Ograniczona	
<input type="radio"/> Ograniczona przyspieszona	Uzasadnienie wyboru procedury przyspieszonej:
<input type="radio"/> Negocjacyjna	Kandydaci zostali już zakwalifikowani <input type="radio"/> tak <input type="radio"/> nie  <b>Jeżeli tak, należy podać w pkt VI.3) nazwy i adresy zakwalifikowanych już wykonawców Informacje Dodatkowe</b>
<input type="radio"/> Negocjacyjna przyspieszona	Uzasadnienie wyboru procedury przyspieszonej:
<input type="radio"/> Dialog konkurencyjny	

#### **IV.1.2) Ograniczenie liczby wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do składania ofert lub do udziału (procedura ograniczona i negocjacyjna, dialog konkurencyjny)**

Przewidywana liczba wykonawców
LUB Przewidywana minimalna liczba                      a , jeżeli właściwe, maksymalna liczba
Obiektywne kryteria wyboru ograniczonej liczby kandydatów:

#### **IV.1.3) Zmniejszenie liczby wykonawców podczas negocjacji lub dialogu (procedura negocjacyjna, dialog konkurencyjny)**

Zastosowanie procedury etapowej w celu stopniowego zmniejszania liczby omawianych rozwiązań lub negocjowanych ofert

☐ tak   ☐ nie



## **Eksploracja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

### **IV.2) KRYTERIA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

#### **IV.2.1) Kryteria udzielenia zamówienia (proszę zaznaczyć odpowiednie pole(a))**

☐ Najniższa cena

**LUB**

☒ Oferta najkorzystniejsza ekonomicznie z uwzględnieniem kryteriów

☒ kryteria określone poniżej (kryteria udzielenia zamówienia powinny zostać podane wraz z wagą lub w kolejności od najważniejszego do najmniej ważnego, w przypadku gdy przedstawienie wag nie jest możliwe z oczywistych przyczyn)

☐ kryteria określone w specyfikacji, w zaproszeniu do składania ofert lub negocjacji lub w dokumencie opisowym

Kryteria	Waga	Kryteria	Waga
1. Wszystkie kryteria są określone w pkt. VI.3 ogłoszenia (informacje dodatkowe)	100	6.	
2.		7.	
3.		8.	
4.		9.	
5.		10.	

#### **IV.2.2) Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna**

☐ tak ☒ nie

**Jeżeli tak,** proszę podać dodatkowe informacje na temat aukcji elektronicznej (jeżeli dotyczy)

### **IV.3) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**

#### **IV.3.1) Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą (jeżeli dotyczy)** ZP/212/WKD/09

#### **IV.3.2) Poprzednie publikacje dotyczące tego samego zamówienia**

☒ tak ☐ nie

**Jeżeli tak,**

<input checked="" type="radio"/> Wstępne ogłoszenie informacyjne <input type="radio"/> Ogłoszenie o profilu nabywcy	
Numer ogłoszenia w Dz.U.: 2009/S 025-036303	z dnia 06/02/2009 (dd/mm/rrrr)
<input type="radio"/> Inne wcześniejsze publikacje (jeżeli dotyczy)	

#### **IV.3.3) Warunki uzyskania specyfikacji i dokumentów dodatkowych (z wyjątkiem dynamicznego systemu zakupów) lub dokumentu opisowego (w przypadku dialogu konkurencyjnego)**

Termin składania wniosków dotyczących uzyskania dokumentów lub dostępu do dokumentów	
Data: 27/11/2009 (dd/mm/rrrr)	Godzina: 15:30
Dokumenty odpłatne	
<input checked="" type="radio"/> tak <input type="radio"/> nie	
<b>Jeżeli tak,</b> Cena (podać wyłącznie dane liczbowe): 10.80	
Waluta: PLN	
Warunki i sposób płatności: gotówka lub za zaliczeniem pocztowym	

**Eksploracja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza****IV.3.4) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu**

Data: 03/12/2009 (dd/mm/rrrr) Godzina: 11:30

**IV.3.5) Data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału zakwalifikowanym kandydatom (jeżeli możliwe do określenia): (w przypadku procedur ograniczonej i negocjacyjnej oraz dialogu konkurencyjnego)**

Data: (dd/mm/rrrr)

**IV.3.6) Język(i), w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu**

ES	CS	DA	DE	ET	EL	EN	FR	IT	LV	LT	HU	MT	NL	PL	PT	SK	SL	FI	SV
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

inny:

**IV.3.7) Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą (procedura otwarta)**

Do: (dd/mm/rrrr)

LUB Okres w miesiącach:

LUB dniach: 60 (od ustalonej daty składania ofert)

**IV.3.8) Warunki otwarcia ofert**

Data: 03/12/2009 (dd/mm/rrrr) Godzina: 12:00

Miejsce (jeżeli dotyczy): Urząd Miejski Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21, Wydział Komunikacji i Drogownictwa, III piętro, pok. 318

Osoby upoważnione do obecności podczas otwarcia ofert (jeżeli dotyczy)

☐ tak ☒ nie

**Eksploracja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza****SEKCJA VI: INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE****VI.1) JEST TO ZAMÓWIENIE O CHARAKTERZE POWTARZAJĄCYM SIĘ** (jeżeli dotyczy)

☐ tak ☒ nie

Jeżeli tak, przewidywany czas publikacji kolejnych ogłoszeń:

**VI.2) ZAMÓWIENIE DOTYCZY PROJEKTU/PROGRAMU FINANSOWANEGO ZE ŚRODKÓW WSPÓLNOTOWYCH**

☐ tak ☒ nie

Jeżeli tak, odniesienie do projektów i/lub programów:

**VI.3) INFORMACJE DODATKOWE** (jeżeli dotyczy)**I. Kryteria oceny ofert.**

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami i wagami procentowymi:

1.1. Stawka roboczogodziny z kosztami pośrednimi i zyskiem  $R + KP + Z$  [zł] - 20%

1.2. Koszt zakupu materiałów KZ od M [%] - 3%

Stawka z przedziału pomiędzy 0,01 % a maksymalną stawką Sekocenbudu obowiązującą w dniu otwarcia ofert.

1.3. Stawka roboczogodziny brutto pracownika umysłowego [zł] – 0,5%

1.4. Koszt pracy kamery samojezdnej [zł/m] - 4 %

Koszt pracy obejmuje wykonanie monitoringu na terenie gminy wraz z dojazdem oraz dokumentację z monitoringu w formie cyfrowej na nośniku DVD lub CD wg obowiązujących norm 13508-2 (opis uszkodzeń, grafika odcinka, grafika spadków, film, zdjęcia, statystyka z monitoringu TV, mapa)

1.5. Koszt pracy kamery ręcznie wprowadzanej [zł/godz] – 0,5 %

Koszt pracy obejmuje wykonanie kamerowania na terenie gminy wraz z dojazdem oraz dokumentację z monitoringu (opis uszkodzeń, film, zdjęcia, mapa)

1.6. Koszt mechanicznego czyszczenia 1 mb kanału Ø do 250 mm, zamulenie 50% - C1 [zł/m] – 4,5 %

1.7. Koszt mechanicznego czyszczenia 1 mb kanału Ø 300 – 400 mm, zamulenie 50% - C2 [zł/m] – 11 %

1.8. Koszt mechanicznego czyszczenia 1 mb kanału Ø 500 – 600 mm, zamulenie 50% - C3 [zł/m] – 10 %

1.9. Koszt mechanicznego czyszczenia 1 mb kanału Ø 800 – 1000 mm, zamulenie 33% - C4 [zł/m] – 3 %

1.10. Koszt mechanicznego czyszczenia 1 mb kanału Ø 1200–1600 mm, zamulenie 33%-C5[zł/m]-6,5%

1.11. Koszt czyszczenia jednego osadnika wpustu ulicznego [zł] – 1%

1.12. Koszt pracy urządzenia ciśnieniowego [zł/godz] – 0,5%

1.13. Koszt pracy zespołu pompowego [zł/godz] - 0,5%

1.14. Koszt pracy przenośnej pompy spalinowej [zł/godz] – 0,5%

1.15. Koszt pracy lokalizatora nielegalnych przyłączy [zł/godz] - 0,5%

1.16. Koszt pracy koparko-spycharki [zł/godz] - 11%

1.17. Koszt pracy samochodu samowyladowczego o ładowności od 10 do 15 T [zł/godz] - 4%

1.18. Koszt pracy samochodu samowyladowczego o ładowności do 5 T [zł/godz] - 4%

1.19. Koszt pracy dźwigu do 6 T [zł/godz] – 0,5%

1.20. Koszt pracy samochodu technicznego [zł/godz] - 4 %

Samochód techniczny do przewozu brygady, materiału lub drobnego sprzętu.

1.21. Koszt wykonania renowacji 1mb kanału metodą dynamiczną (bezwykopową typu KRAKING) dla średnic:

• 200 mm – K1. [zł/mb]

• 250 mm – K2. [zł/mb]

• 300 mm – K3. [zł/mb]

• 400 mm – K4. [zł/mb]

• 500 mm – K5. [zł/mb]

Cena renowacji kanału metodą Krakring K zostanie wyliczona wg wzoru:

$K = K1 + K2 + K3 + K4 + K5$  [zł/mb] – 10%

Koszt obejmuje wymianę, uszkodzonych, załamanych, spękanych przewodów; nie obejmuje materiałów i ich łączenia, wykopów i budowy nowych studni

**Eksploracja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

1.22. Koszt wykonania punktowej renowacji 1 mb kanału metodą POINT-LINER dla średnic:

- 200 mm – P1. [zł/szt.]
- 250 mm – P2. [zł/szt.]
- 300 mm – P3. [zł/szt.]
- 400 mm – P4. [zł/szt.]

Cena renowacji kanału metodą Point-Liner P zostanie wyliczona wg wzoru:

$$P = P1 + P2 + P3 + P4 \text{ [zł/szt]} - 0,5\%$$

2. Oferta przedstawiająca najniższą wartość (stawki, kosztu) w ramach każdego z kryteriów osobno otrzyma maksymalną ilość punktów tj. 100. Każda kolejna oferta przedstawiająca wyższą wartość (stawki, kosztu) otrzyma ilość punktów wyliczoną wg proporcji matematycznej w stosunku do wartości najniższej. Tak uzyskana liczba punktów zostanie przemnożona przez wagę %.

3. Niniejsze zamówienie zostanie udzielone temu Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą łączną liczbę punktów.

4. W przypadku, gdy oferty uzyskają taką samą ilość punktów wygrywa oferta z korzystniejszą stawką roboczogodziny z kosztami pośrednimi i zyskiem  $R + KP + Z$  [zł] wymienioną w pkt. I.1.1.

II. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących przypadkach:

1. wystąpienia „siły wyższej”. „Siła wyższa” oznacza wydarzenie nieprzewidywalne i poza kontrolą stron niniejszej umowy, występujące po podpisaniu umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z umowy w jej obecnym brzmieniu,
2. konieczności wykonania zamówień / robót dodatkowych, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 5 Ustawy, których wykonanie jest niezbędne dla prawidłowego wykonania oraz zakończenia podstawowego przedmiotu zamówienia wraz ze wszystkimi konsekwencjami występującymi, w związku z przedłużeniem tego terminu,
3. zmiany przepisów mających wpływ na treść zawartej umowy,
4. zmiany kluczowego personelu wykonawcy lub zamawiającego na skutek zdarzeń losowych, zmian kadrowo – personalnych, utraty wymaganych uprawnień, utraty stanowiska,
5. zmiany podatku VAT na skutek zmian w przepisach prawnych,
6. waloryzacji wynagrodzenia na skutek zmian w podatku VAT, zmiany cen producentów, zmiany cen materiałów budowlanych, zmiany cen urzędowych, zmiany wskaźnika GUS.
7. wystąpienia konieczności ograniczenia środków budżetowych Gminy w danym roku Zamawiającemu przysługuje prawo ograniczenia zakresu prac z równoczesną korektą należnego wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy
8. konieczności dokonania aktualizacji zakresów ramowych opisanych w Załącznikach od 1 do 3 do Umowy
9. każdej ze stron przysługuje prawo wypowiedzenia niniejszej umowy z zachowaniem trzymiesięcznego okresu wypowiedzenia

**VI.4) PROCEDURY ODWOŁAWCZE****VI.4.1) Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa:	Krajowa Izba Odwoławcza przy Urzędzie Zamówień Publicznych		
Adres pocztowy:	ul. Postępu 17a (Adgar Plaza)		
Miejscowość:	Warszawa	Kod pocztowy:	02-676
Kraj:	Polska	Tel.:	+48 224587801
E-mail:	odwolania@uzp.gov.pl	Faks:	+48 224587700
Adres internetowy (URL):	<a href="http://www.uzp.gov.pl">http://www.uzp.gov.pl</a>		

**Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne (jeżeli dotyczy)**

Oficjalna nazwa:	
Adres pocztowy:	
Miejscowość:	Kod pocztowy:

**Eksplotacja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

---

Kraj:

Tel.:

E-mail:

Faks:

Adres internetowy (URL):

**VI.4.2) Składanie odwołań** *(proszę wypełnić pkt VI.4.2 LUB, jeżeli jest to niezbędne, pkt VI.4.3)*

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

Odwołanie – wnosi się do Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych w terminie 10 dni od dnia doręczenia rozstrzygnięcia protestu lub upływu terminu rozstrzygnięcia protestu, jednocześnie przekazując kopie treści odwołania Zamawiającemu. Szczegółowo kwestie odnoszące się do odwołania zawarte są w art. 184-193 (Dział VI Rozdział 3) Ustawy Prawo Zamówień Publicznych

**Eksplotacja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

---

**VI.4.3) Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Oficjalna nazwa:	<a href="#">Krajowa Izba Odwoławcza przy Urzędzie Zamówień Publicznych</a>		
Adres pocztowy:	<a href="#">ul. Postępu 17a (Adgar Plaza)</a>		
Miejscowość:	<a href="#">Warszawa</a>	Kod pocztowy:	<a href="#">02-676</a>
Kraj:	<a href="#">Polska</a>	Tel.:	<a href="#">+48 224587801</a>
E-mail:	<a href="mailto:odwolania@uzp.gov.pl">odwolania@uzp.gov.pl</a>	Faks:	<a href="#">+48 224587700</a>
Adres internetowy (URL):	<a href="http://www.uzp.gov.pl">http://www.uzp.gov.pl</a>		

**VI.5) DATA WYŚŁANIA NINIEJSZEGO OGŁOSZENIA:**[03/11/2009](#) (dd/mm/rrrr)

**Eksploracja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza**

---

**ZAŁĄCZNIK A****DODATKOWE ADRESY I PUNKTY KONTAKTOWE****I) ADRESY I PUNKTY KONTAKTOWE, GDZIE MOŻNA UZYSKAĆ DALSZE INFORMACJE**

Oficjalna nazwa:

Adres pocztowy:

Miejscowość:

Kod

pocztowy:

Kraj:

**Punkt kontaktowy:**

Tel.:

Osoba do kontaktów:

E-mail:

Faks:

Adres internetowy (URL):

**II) ADRESY I PUNKTY KONTAKTOWE, GDZIE MOŻNA UZYSKAĆ SPECYFIKACJE I DOKUMENTY DODATKOWE (W TYM DOKUMENTY DOTYCZĄCE DIALOGU KONKURENCYJNEGO I DYNAMICZNEGO SYSTEMU ZAKUPÓW)**

Oficjalna nazwa:

Adres pocztowy:

Miejscowość:

Kod

pocztowy:

Kraj:

**Punkt kontaktowy:**

Tel.:

Osoba do kontaktów:

E-mail:

Faks:

Adres internetowy (URL):

**III) ADRESY I PUNKTY KONTAKTOWE, GDZIE NALEŻY PRZESYŁAĆ OFERTY/WNIOSKI O DOPUSZCZENIE DO UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Oficjalna nazwa:

Adres pocztowy:

Miejscowość:

Kod

pocztowy:

Kraj:

**Punkt kontaktowy:**

Tel.:

Osoba do kontaktów:

E-mail:

Faks:

Adres internetowy (URL):

**Eksplotacja i bieżące utrzymanie sieci kanalizacji deszczowej i ogólnospławnej na terenie gminy Dąbrowa Górnicza****ZAŁĄCZNIK B (1)****INFORMACJE O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA****CZĘŚĆ nr NAZWA****1) KRÓTKI OPIS****2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV)****3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES**

Jeżeli jest znana, szacunkowa wartość bez VAT (podać wyłącznie dane liczbowe):	Waluta:
LUB Zakres: między                      a	Waluta:

**4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy)**

Okres w miesiącach:	lub dniach:	(od udzielenia zamówienia)
LUB	(dd/mm/rrrr)	
Rozpoczęcie		
Zakończenie	(dd/mm/rrrr)	

**5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA**