



GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD

Oddział w Warszawie

ul. Mińska 25

03-808 Warszawa

Numer referencyjny nadany przez Zamawiającego: **66/ 2012**

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
DO PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO NA**

**Eksplotacja urządzeń odwadniających wraz z czyszczeniem i
konserwacją istniejących elementów kanalizacji deszczowej w ciągu
drogi krajowej nr 61 – Obwodnicy Serocka od km 0+000 do km 6+992**

GENERALNA DYREKCJA
DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
Oddział w Warszawie
03-808 Warszawa, ul. Mińska 25
tel. 813 33-75, fax 810-04-12 -28

ZATWIERDZAM

mgr inż. Andrzej Sekulski
Zastępca Dyrektora Oddziału
ds. Zarządzania Drogami i Mostami

Warszawa, wrzesień 2012

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Oddział w Warszawie
fax: (22) 810 04 12

ul. Mińska 25
03-808 Warszawa
tel.: (22) 813 33 75; 810 39 84

e-mail: sekretariat.warszawa@gddkia.gov.pl
www.gddkia.gov.pl

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera:

Tom I:	INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW WRAZ Z FORMULARZAMI
Rozdział 1	Instrukcja dla Wykonawców (IDW)
Rozdział 2	Formularz Oferty i formularze załączników do oferty:
Formularz 2.1.	Kosztorys ofertowy
Rozdział 3	Formularze dotyczące spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu:
Formularz 3.1.1.	Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.;
Formularz 3.1.2.	Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.;
Formularz 3.2.	Wykaz wykonanych usług;
Formularz 3.3.	Wykaz osób które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia;
Formularz 3.4.	Potencjał techniczny
Formularz 3.5.	Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp – w odniesieniu do podmiotów na zasobach których Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia;
Tom II:	WARUNKI UMOWY Wzór „Umowa”
Tom III:	Opis przedmiotu zamówienia

TOM I

Instrukcja dla Wykonawców wraz z formularzami

Rozdział 1

Instrukcja dla Wykonawców (IDW)

1. ZAMAWIAJĄCY

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie:

- **adres:** ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa;
- **TEL.** +48 22 870-65-49, **FAX.** +48 22 323-11-17
- **REGON:** 017511575-00108, **NIP:** 113-20-97-244
- e-mail: awiercioch@gddkia.gov.pl,
- adres strony internetowej: www.gddkia.gov.pl.

2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem: **66/2012**

We wszelkich kontaktach z Zamawiającym Wykonawcy winni powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

3. TRYB POSTĘPOWANIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą”.

4. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1. Przedmiotem zamówienia jest: **Eksploatacja urządzeń odwadniających wraz z czyszczeniem i konserwacją istniejących elementów kanalizacji deszczowej w ciągu drogi nr 61 – Obwodnicy Serocka od km 0+000 do km 6+992.**

Szczegółowo przedmiot zamówienia określony został w Tomie III Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej w dalszej treści również „SIWZ” lub „specyfikacją”.

CPV: 90.00.00.00-7; 90.47.00.00-2; 90.64.10.00-2

Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, w tym w szczególności: ustawie z 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. Nr 16 poz. 93 ze zm.) i ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. jedn. Dz. U. z 2010r., Nr 113, poz. 759 z późn. zm.)

4.2. Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawców. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie (w Formularzu „Oferta”) zakresu zamówienia, których wykonanie Wykonawca powierzy podwykonawcom.

4.3. Zamówienia uzupełniające.

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających na warunkach określonych w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy.

5. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia: **36 miesięcy od podpisania umowy**

6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU I SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY PEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

6.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp i którzy wykażą ich spełnianie na poziomie wymaganym przez Zamawiającego zgodnie z opisem zamieszczonym w pkt 6.2 niniejszej IDW oraz niepodlegający wykluczeniu z powodu niespełniania warunków o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

6.2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

Zamawiający odstępuje od opisu sposobu oceny spełniania warunków w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 7.2.1. IDW.

2) posiadania wiedzy i doświadczenia:

Doświadczenie

a) Wykonawca musi wykazać się doświadczeniem, w wykonaniu (zakończeniu) w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności

jest krótszy – w tym okresie: **1 zadanie obejmujące czyszczenie i konserwację elementów grawitacyjnej kanalizacji deszczowej, lub konserwację przepompowni.**

3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia

a) Potencjał techniczny

Wykonawca musi wykazać, że dysponuje lub będzie dysponował narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi, wymienionymi w poniższej tabeli:

L.p.	Wyszczególnienie sprzętu	Wymagana minimalna liczba jednostek do realizacji zamówienia
1.	Samochód dostawczy	1
2.	Pompa odwadniająca o wydajności nie mniejszej niż 80m ³ /h wraz z armaturą	1
3.	Pompa szlamowa o wydajności nie mniejszej niż 80m ³ /h wraz z armaturą	1
4.	Agregat prądotwórczy min 5 kVA	1
5.	Mobilne urządzenie do czyszczenia kanalizacji	1
6.	Przenośny detektor substancji toksycznych i wybuchowych (metan, siarkowodór)	1
7.	Przenośny agregat wentylacyjny	1

b) Potencjał kadrowy

Potencjał kadrowy

Wykonawca musi wskazać osobę, która będzie uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymującą się *doświadczeniem zawodowym* odpowiednimi do funkcji, jaka zostanie jej powierzona. Wykonawca przedstawi kandydata na stanowisko **Kierownika robót** który spełni następujące wymagania:

Lp.	Stanowisko	Minimalna liczba personelu	Wymagane doświadczenie zawodowe
1	2	3	5
1.	Kierownik robót	1	Min. 1 zadanie obejmujące czyszczenie i/lub konserwację odwodnienia dróg, na stanowisku kierowniczym

4) sytuacji ekonomiczno – finansowej

Potencjał ekonomiczny

Zamawiający odstępuje od opisu sposobu oceny spełniania warunków w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 7.2.1. IDW.

- 6.3.** Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia.

- 6.4. Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółki cywilne/ konsorcja)**
W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełniania warunków o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, natomiast spełnianie warunków wskazanych w art. 22 ust 1 ustawy Pzp i których opis sposobu dokonania oceny spełniania został zamieszczony w pkt 6.2 IDW, Wykonawcy wykazują łącznie.
- 6.5.** Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu na podstawie oświadczeń i dokumentów o których mowa w pkt 7 IDW, na zasadzie spełnia – nie spełnia.
- 7. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY WYMAGANE DLA POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA PRZEZ WYKONAWCÓW WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**
- 7.1.** W celu wykazania **braku podstaw do wykluczenia** z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, których mowa w art. 24 ust 1 ustawy Pzp, **należy wraz z ofertą złożyć następujące oświadczenia i dokumenty:**
- 7.1.1.** Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania na formularzu zgodnym z treścią **Formularza 3.1.1**
- 7.1.2.** Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż **6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert**, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy.
- 7.2.** Na potwierdzenie **spełniania warunków** określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp i których opis sposobu oceny spełnienia został zamieszczony w pkt 6.2 IDW **należy wraz z ofertą złożyć następujące oświadczenia i dokumenty:**
- 7.2.1.** Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu na formularzu zgodnym z treścią **Formularza 3.1.2**
- 7.2.2.** Wykaz usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, wykonanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich rodzaju, daty i miejsca wykonania, na formularzu zgodnym z treścią **Formularza 3.2.** („Wiedza i Doświadczenie”). Wykaz musi potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt 6.2.2) IDW. Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające, że wskazane w wykazie usługi zostały wykonane należyście.
- 7.2.3.** Wykaz narzędzi wyposażenia Zakładu i urządzeń technicznych dostępnych Wykonawcy w celu realizacji zamówienia wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami na formularzu zgody z treścią **Formularza 3.4.** („Potencjał techniczny”). Wykaz musi potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt. 6.2.3a)
- 7.2.4.** Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia niezbędnych dla wykonania zamówienia, a także zakresem wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie dysponowania tymi osobami, na formularzu zgodnym z treścią **Formularza 3.3.** („Potencjał kadrowy”). Wykaz musi potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt 6.2.3b) IDW.
- 7.3.** W sytuacji gdy, Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
- 7.3.a.** Jeżeli Wykonawca wykazując spełnienie warunków, o których mowa w art. 22 ust.1 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia zamawiający wymaga przedłożenia w odniesieniu do tych podmiotów oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp, na formularzu zgodnym z treścią **Formularza 3.5.**
- 7.4.** Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa: w pkt 7.1.2. IDW - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

- 7.5.** Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 7.4. IDW, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
- 7.6.** Dokument, o którym mowa w pkt 7.4 IDW, lub zastępujący je dokument o którym mowa w pkt 7.5. IDW, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 7.7.** Dokumenty i oświadczenia wymagane dla potwierdzenia spełnienia przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu (za wyjątkiem oświadczenia wymienionego w pkt 7.2.1. IDW oraz zobowiązania o którym mowa w pkt 7.3 IDW, które muszą zostać złożone w formie oryginału) należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w pkt 7.3. IDW, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez wykonawcę lub te podmioty. Poświadczenie za zgodność z Oryginałem powinno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem). Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budziła wątpliwości co do jej prawdziwości. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 7.8.** W celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:
- a) oświadczenie wymienione w pkt 7.1.1. IDW oraz dokumenty wymienione w pkt 7.1.2. albo odpowiadające im określone w pkt 7.4. i 7.5. IDW, powinny być złożone przez każdego Wykonawcę;
 - b) oświadczenie wymienione w pkt 7.2.1. IDW powinno być złożone w imieniu wszystkich Wykonawców;
 - c) dokumenty wymienione w pkt 7.2.2.; 7.2.3.; i 7.2.4. IDW powinien złożyć dowolny/dowolni Wykonawca/y wykazujący spełnienie warunków spośród Wykonawców składających wspólną ofertę

8. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 8.2.** Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 8.3.** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 8.4.** Ofertę stanowi wypełniony Formularz „Oferta” oraz niżej wymienione dokumenty:
- 8.4.1.** Kosztorys ofertowy
- 8.5.** Wraz z ofertą powinny być złożone:
- 8.5.1.** Oświadczenia i dokumenty, wymagane postanowieniami pkt 7 IDW;
- 8.5.2.** Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo winno być załączone w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii.
- 8.5.3.** Pełnomocnictwo do podpisania oferty (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza) względnie do podpisania innych dokumentów składanych wraz z ofertą, o ile prawo do ich podpisania nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.
- 8.6.** Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 8.7.** Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy stanowiących załączniki do IDW, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 8.8.** Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.

- 8.9.** Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, etc powinno być parafowane przez Wykonawcę, w przeciwnym razie nie będzie uwzględnione.
- 8.10.** W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca powinien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te powinny być umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu, trwale ze sobą połączone i ponumerowane. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
- 8.11.** Ofertę wraz z oświadczeniami i dokumentami należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie powinno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane następująco:

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Warszawie
ul. Mińska 25
03-808 Warszawa**

oraz opisane: **„Oferta – Eksploatacja urządzeń odwadniających wraz z czyszczeniem i konserwacją istniejących elementów kanalizacji deszczowej w ciągu drogi nr 61 – Obwodnicy Serocka od km 0+000 do km 6+992**

„Nie otwierać przed dniem 12.09.2012 r., godz. 11:00”

- 8.12.** Wymagania określone w pkt 8.10. - 8.11. nie stanowią o treści oferty i ich niespełnienie nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty; wszelkie negatywne konsekwencje mogące wyniknąć z niezachowania tych wymagań będą obciążały Wykonawcę.
- 8.14.** Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę. Oświadczenia o wprowadzonych zmianach lub wycofaniu oferty powinny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenia powinny być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie powinno zawierać odpowiednio dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.
- 9. OPIS SPOSOBU POROZUMIEWANIA SIĘ ORAZ UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ**
- 9.1.** Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje Zamawiający oraz Wykonawcy będą przekazywać pisemnie, faksem (nr faksu: +48 22 323 15 17), lub drogą elektroniczną (e-mail: bmisiewicz@gddkia.gov.pl) z uwzględnieniem pkt 9.2. Zamawiający wymaga niezwłocznego potwierdzenia przez Wykonawcę pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną faktu otrzymania każdej informacji przekazanej w innej formie niż pisemna, a na żądanie Wykonawcy potwierdzi fakt otrzymania od niego informacji.
- 9.2.** Forma pisemna zastrzeżona jest dla złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego, zobowiązania, o którym mowa w pkt 7.3. a także zmiany lub wycofania oferty.
- 9.3.** Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ. Prośby o wyjaśnienia należy kierować na adres:
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Warszawie
ul. Mińska 25
03-808 Warszawa
- 9.4.** Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert- pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 9.4.1.** Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 9.4 lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 9.4.2.** Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o którym mowa w pkt 9.4
- 9.5.** Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania a także zamieści na stronie internetowej.
- 9.6.** W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ a treścią wyjaśnienia, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 9.7.** W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający

przekazać niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ a także zamieścić ją na stronie internetowej.

9.8. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści informację na stronie internetowej.

9.9. Jeżeli zmiana treści SIWZ, będzie prowadziła do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający dokona zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w sposób przewidziany w art. 38 ust. 4a ustawy Pzp oraz jeżeli będzie to konieczne przedłuży termin składania ofert, zgodnie z art. 12a ustawy Pzp.

9.10. Zamawiający wyznacza do kontaktowania się z Wykonawcami:

- w sprawach proceduralnych Panią Beatą Misiewicz, pokój 729, tel. (22) 323 15 16

fax. (22) 323 15 17;

- w sprawach merytorycznych Panią Ewę Kierlańczyk, tel. +48 22 323 11 65.

10. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.

10.1. Termin związania ofertą wynosi **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

10.2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania z ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu, o którym mowa w pkt 10.1. o oznaczony okres nie dłuższy jednak niż 60 dni.

10.3 W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulegnie zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.

11. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

11.1. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o **kosztorys ofertowy** sporządzony na formularzu, którego wzór załączono do SIWZ.

11.2. Kosztorys ofertowy, o których mowa w pkt 11.1. należy sporządzić metodą kalkulacji uproszczonej. Wykonawca określi ceny jednostkowe netto oraz wartości netto dla wszystkich pozycji wymienionych w **kosztorysie ofertowym** oraz w tym kosztorysie wyliczy cenę oferty brutto.

11.4. Wszystkie błędy ujawnione w SIWZ Wykonawca winien zgłosić Zamawiającemu przed terminem składania ofert.

11.5. Ceny określone przez Wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom z wyjątkiem odpowiednich zapisów w warunkach umowy.

11.6. Wszystkie informacje finansowe należy podać w polskich złotych.

11.7. **Kosztorys ofertowy** należy wypełnić z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Przyjmuje się matematyczną zasadę zaokrąglania trzeciej liczby po przecinku.

11.8. Podana w ofercie cena ofertowa musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.

11.9. Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadzić będzie do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

12. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.

Nie wymaga się wniesienia wadium.

13. WSKAZANIE MIEJSCA I TERMINU SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.

13.1. Oferty powinny być złożone w Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, Oddział w Warszawie przy ul. Mińskiej 25, w pokoju nr 713 (VII piętro), w terminie do **12.09.2012r, do godz. 10:30**.

13.2. Otwarcie ofert nastąpi w Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, Oddział w Warszawie przy ul. Mińskiej 25, w pokoju nr 824 (VIII piętro), w dniu **12.09.2012r., o godz. 11:00**

13.3. Otwarcie ofert jest jawne.

13.4. Oferta złożona Zamawiającemu po terminie składania ofert zostanie niezwłocznie zwrócona Wykonawcy.

14. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT ORAZ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

14.1 Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie wyłącznie kryterium ceny.

Kryterium cena będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę na Formularzu Oferty. Ilość punktów w tym kryterium zostanie obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 100 \text{ pkt}$$

gdzie: C_{min} – cena brutto oferty najtańszej
C_o – cena brutto oferty ocenianej

- 14.2. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
- 14.3. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Wykonawcy w ofertach dodatkowych nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
- 14.4. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełni wszystkie postawione w Specyfikacji warunki oraz otrzyma największą liczbę punktów wyliczoną zgodnie ze wzorem określonym w pkt 14.1.
- 14.5. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - 3) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z przedmiotowego postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne wykluczenia,
 - 4) terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy Pzp., po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
- 14.6. Informacje, o których mowa w pkt 14.5.1) Zamawiający zamieści również na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKICH NALEŻY DOPEŁNIĆ PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY.

- 15.1. W przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca przed podpisaniem umowy na wezwanie Zamawiającego przedłoży umowę regulującą współpracę Wykonawców, w której Wykonawcy wskażą pełnomocnika uprawnionego do kontaktów z Zamawiającym oraz wystawiania dokumentów związanych z płatnościami.
- 15.2. Wykonawca powinien posiadać na dzień podpisania umowy decyzję na wytwarzanie odpadów z uwzględnieniem unieszkodliwiania, zbierania i transportu wydanej przez właściwego Starostę oraz decyzję zatwierdzającą program gospodarki odpadami niebezpiecznymi ze Starostwa Powiatowego właściwego dla terenu wykonywania prac.

16. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 16.1. Nie wymaga się wniesienia zabezpieczenia.

17. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

- 17.1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp., przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
- 17.2. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
- a. opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
 - b. wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
 - c. odrzucenia oferty odwołującego.
- 17.3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- 17.4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą

ważnego kwalifikowanego certyfikatu, przesyłając kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

17.5. Terminy wniesienia odwołania:

17.5.1. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp, albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

17.5.2. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.

17.5.3. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 17.5.1. i 17.5.2. wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

17.5.4. Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

- 1) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
- 2) 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;

17.6. Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania, określają stosowne przepisy Działu VI ustawy Pzp.

17.7. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

17.8. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego, za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.

Rozdział 2

Formularz Oferty i formularze załączników do oferty

(nazwa
Wykonawcy/Wykonawców)

OFERTA

Do
Generalnej Dyrekcji
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Warszawie
03 – 808 Warszawa
ul. Mińska 25

Nawiązując do ogłoszenia w przetargu nieograniczonym na: **Eksplotacja urządzeń odwadniających wraz z czyszczeniem i konserwacją istniejących elementów kanalizacji deszczowej w ciągu drogi nr 61 – Obwodnicy Serocka od km 0+000 do km 6+992.**

MY NIŻEJ PODPISANI

działając w imieniu i na rzecz

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)

(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy) i dokładne adresy wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)

- 1. SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.
 - 2. OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) oraz wyjaśnieniami i zmianami SIWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
 - 3. OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę brutto:
.....PLN, słownie złotych:
- zgodnie z załączonym do oferty Formularzem cenowym
- 4. ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania zamówienia w terminach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
 - 5. AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
 - 6. JESTEŚMY** związani ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
 - 7. ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY** sami*/przy udziale podwykonawców w następującym zakresie*:

(zakres powierzonych prac)

8. OŚWIADCZAMY, że sposób reprezentacji Wykonawcy*/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia* dla potrzeb zamówienia jest następujący:

(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę – spółki cywilne lub konsorcja)

9. OŚWIADCZAMY, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od ____ do ____ - stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i zastrzegamy, że nie mogą być one udostępniane.

10. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z Istotnymi dla Stron postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

11. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie postępowania należy kierować na poniższy adres:

Imię i nazwisko: _____

tel. _____ fax _____ **e-mail;** _____

12. OFERTĘ składamy na _____ stronach.

13. ZAŁĄCZNIKAMI do oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

14. WRAZ Z OFERTĄ składamy następujące oświadczenia i dokumenty na ____ stronach:

-
- Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.

- _____

_____ dnia ____ 20__ roku

* - niepotrzebne skreślić

(podpis Wykonawcy/Pelnomocnika)

Formularz cenowy

**Eksplatacja urządzeń odwadniających wraz z czyszczeniem
i konserwacją istniejących elementów kanalizacji deszczowej w
ciągu drogi nr 61 – Obwodnicy Serocka
od km 0+000 do km 6+992**

Lp.	Wyszczególnienie	Jednostka	Ilość usług w skali kontraktu	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
				zł	zł
1	2	3	4	5	6
A.	Monitoring, czyszczenie i stała konserwację urządzeń dwóch przepompowni wraz z instalacjami				
1a	Monitoring wizyjny przepompowni min 1 raz w tygodniu oraz reagowanie na stany awaryjne systemu monitoringu pomp	m-c	36		
B.	Przegląd techniczny zbiornika infiltracyjnego				
a	Okresowe badania kontrolne zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia	szt.	3		
C.	Czyszczenie studni - w razie potrzeby, nie rzadziej niż raz na pół roku (wiosna, jesień)				
a	Czyszczenie studni kanalizacyjnych - 13 szt.	ilość w skali kontraktu	6		
b	Czyszczenie studni rewizyjnych z czyszczakiem - 1 szt.	ilość w skali kontraktu	6		
c	Czyszczenie studni rozprężnych - 2 szt.	ilość w skali kontraktu	6		
D.	Czyszczenie kanalizacji deszczowej grawitacyjnej zapewnienie drożności i prawidłowego funkcjonowania				
a	Czyszczenie kolektorów ø 200 o łącznej dł. 674 m	ilość w skali kontraktu	3		
b	Czyszczenie kolektorów ø 300 o łącznej dł. 3,5 m	ilość w skali kontraktu	3		
c	Czyszczenie kolektorów ø 400 o łącznej dł. 13,5 m	ilość w skali kontraktu	3		
Razem wartość netto					
Podatek VAT 23%					
Razem wartość brutto					

_____ dnia ____ 20____ roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Rozdział 3

Formularze dotyczące spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu:

(nazwa Wykonawcy)	OŚWIADCZENIE o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.
-------------------	--

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

Eksploatacja urządzeń odwadniających wraz z czyszczeniem i konserwacją istniejących elementów kanalizacji deszczowej w ciągu drogi nr 61 – Obwodnicy Serocka od km 0+000 do km 6+992

W imieniu Wykonawcy

oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia nas z postępowania z powodu niespełnienia warunków o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

_____ dnia ____ 2012 roku

 (podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

UWAGA: niniejsze „Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp” składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)	OŚWIADCZENIE o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.
------------------------------	--

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

Eksploracja urządzeń odwadniających wraz z czyszczeniem i konserwacją istniejących elementów kanalizacji deszczowej w ciągu drogi nr 61 – Obwodnicy Serocka od km 0+000 do km 6+992

W imieniu Wykonawcy/Wykonawców

oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w wyżej wymienionym postępowaniu o udzielenie zamówienia.

_____ dnia ____ 2012 roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

UWAGA: w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, niniejsze „Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp”, powinno być złożone jedno w imieniu wszystkich Wykonawców

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)	WIEDZA I DOŚWIADCZENIE
------------------------------	-------------------------------

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

Eksplotacja urządzeń odwadniających wraz z czyszczeniem i konserwacją istniejących elementów kanalizacji deszczowej w ciągu drogi nr 61 – Obwodnicy Serocka od km 0+000 do km 6+992

Przedkładamy wykaz usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia opisanego przez Zamawiającego warunku wiedzy i doświadczenia:

Poz	Nazwa Wykonawcy (podmiotu), wykazującego spełnianie warunku	Nazwa i adres Zamawiającego/ Zlecającego	Informacje potwierdzające spełnianie warunku opisanego w pkt 6.2.2) IDW	Czas realizacji	
				początek dzień/ miesiąc/ rok	koniec dzień/ miesiąc/ rok
1	2	3	4	5	6
1.					

UWAGA

- 1) Załączamy dokumenty potwierdzające że wskazane w wykazie *usługi* zostały wykonane należycie.
- 2) W przypadku, gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunku polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

_____ dnia ____ __ 2012 roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

<i>(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)</i>	POTENCJAŁ KADROWY OSOBY ZDOLNE DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA
-------------------------------------	---

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

Eksploracja urządzeń odwadniających wraz z czyszczeniem i konserwacją istniejących elementów kanalizacji deszczowej w ciągu drogi nr 61 – Obwodnicy Serocka od km 0+000 do km 6+992

przedkładamy wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, celem wykazania spełniania opisanego przez Zamawiającego warunku dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

Poz.	Funkcja	Wymagania dla danej funkcji	Nazwisko i imię	Kwalifikacje (uprawnienia) potwierdzające spełnianie wymagań	Doświadczenie zawodowe, potwierdzające spełnianie wymagań	Podstawa dysponowania
1	2	3	4	5		6
	Kierownik robót	(należy wpisać wymagania określone w IDW)				

Uwaga:

W przypadku, gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunku polega na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp - zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

_____ dnia ____ 2012 roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)	Potencjał techniczny
---------------------------------------	-------------------------------

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

Eksplotacja urządzeń odwadniających wraz z czyszczeniem i konserwacją istniejących elementów kanalizacji deszczowej w ciągu drogi nr 61 – Obwodnicy Serocka od km 0+000 do km 6+992

przedkładamy wykaz dostępnych nam w celu realizacji zamówienia *narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych*, celem wykazania spełniania opisanego przez Zamawiającego warunku dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym:

Poz.	Wymagania dla danej jednostki	Wyszczególnienie (nazwa i parametry potwierdzające spełnianie wymagań)	Liczba jednostek	Podstawa dysponowania
1	2	3	4	5
1.	Samochód dostawczy			
2.	Pompa odwadniająca o wydajności nie mniejszej niż 80m ³ /h wraz z armaturą			
3.	Pompa szlamowa o wydajności nie mniejszej niż 80m ³ /h wraz z armaturą			
4.	Agregat prądotwórczy min 5 kVA			
5.	Mobilne urządzenie do czyszczenia kanalizacji			
6.	Przenośny detektor substancji toksycznych i wybuchowych (metan, siarkowodór)			
7.	Przenośny agregat wentylacyjny			

Uwaga:

- 1) W przypadku, gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunku polega na potencjale technicznym innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

_____ dnia ____ ____ roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

<i>(nazwa podmiotu)</i>	OŚWIADCZENIE o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp – w odniesieniu do podmiotów na zasobach których Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia
-------------------------	--

Oddając do dyspozycji Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia, niezbędne zasoby na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia pn.

Eksplatacja urządzeń odwadniających wraz z czyszczeniem i konserwacją istniejących elementów kanalizacji deszczowej w ciągu drogi nr 61 – Obwodnicy Serocka od km 0+000 do km 6+992

oświadczam, że w odniesieniu do

(nazwa podmiotu)

brak jest podstaw do wykluczenia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

_____ dnia ____ ____ 2012 roku

*(podpis osoby upoważnionej
do reprezentowania podmiotu)*

UWAGA: niniejsze „Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp” składa każdy podmiot na zasobach którego Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia.

Tom II

WARUNKI UMOWY
Wzór „Umowy”

/wzór/

UMOWA NR/ 2012

Niniejsza umowa zawarta została w Warszawie w dniu _____.2012 r. pomiędzy Skarbem Państwa – Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad, w imieniu którego działają:

p.

p.

Oddziału Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad w Warszawie, ul. Mińska 25,
03-808 Warszawa, zwanym dalej "Zamawiającym",

a;

.....

reprezentowaną przez;

1.

2.

została zawarta umowa następującej treści:

Niniejsza umowa została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na **Eksplotacja urządzeń odwadniających wraz z czyszczeniem i konserwacją istniejących elementów kanalizacji deszczowej w ciągu drogi nr 61 – Obwodnicy Serocka od km 0+000 do km 6+992**

§ 1.

1. Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi obejmującej **Eksplotacja urządzeń odwadniających wraz z czyszczeniem i konserwacją istniejących elementów kanalizacji deszczowej w ciągu drogi nr 61 – Obwodnicy Serocka od km 0+000 do km 6+992**

2. Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące dokumenty:

1) Opis przedmiotu zamówienia

2) Oferta wykonawcy z dnia

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się realizować przedmiot umowy w terminie 36 miesięcy od daty podpisania umowy

2. W przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy skutkujących niemożnością dotrzymania terminu określonego w ust. 1, termin ten może ulec przedłużeniu nie więcej jednak, niż o czas trwania tych okoliczności.

§ 3

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić wynagrodzenie ustalone na kwotę netto..... zł. (słownie...)plus podatek VAT w kwocie zł. (słownie.....)co łącznie stanowi wynagrodzenie brutto w wysokości zł. (słownie; ...).

2. Zamawiający prześle wynagrodzenie na rzecz Wykonawcy na konto wskazane na fakturze w terminie 30 dni od daty wpłynięcia faktury z załączonymi protokołami odbioru wykonania usługi.

§ 4

1. Do współpracy w sprawach związanych z wykonywaniem Umowy upoważnieni są:

a) ze strony Zamawiającego:

b) ze strony Wykonawcy:

2. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 następuje poprzez pisemne powiadomienie drugiej Strony, nie później niż 3 dni przed dokonaniem zmiany i nie stanowi zmiany treści Umowy.

§ 5

- 1.** Odbiór wykonanych usług zostanie dokonany w ciągu 7 dni od daty powiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę o gotowości do odbioru. Z przeprowadzonego odbioru sporządzony będzie protokół odbioru.
- 2.** W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru wad wykonanych usług Wykonawca zobowiązany jest usunąć wady w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.

§ 6

- 1.** Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy strony będą płacić następujące kary umowne:
 - a)** Zamawiający zobowiązany jest do płacenia kary umownej Wykonawcy z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego - w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.
 - b)** Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kar umownych Zamawiającemu z tytułu:
 - opóźnień w wykonaniu usługi czyszczenia i konserwacji wszystkich urządzeń objętych umową - w wysokości 0,05% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia,
 - odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.
- 2.** Strony zastrzegają prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości poniesionej szkody.

§ 7

Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, za których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza, jak za własne działanie lub zaniechanie.

§ 8

1. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w Umowie. Zmiana Umowy dopuszczalna będzie w granicach wyznaczonych przepisami Prawa zamówień publicznych, w tym art. 144 ust. 1 Pzp oraz określonych w niniejszej Umowie.
2. Poza przypadkami określonymi w Umowie, zmiany Umowy będą mogły nastąpić w następujących przypadkach:
 - a) zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej;
 - b) zaistnienia, po zawarciu Umowy, przypadku siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszego warunku rozumieć należy zdarzenie zewnętrzne o charakterze niezależnym od Stron, którego strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem Umowy, oraz którego Strony nie mogły uniknąć ani któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności;
Za siłę wyższą, warunkującą zmianę Umowy uważać się będzie w szczególności; powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia;
 - c) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia Stron;
 - d) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiała usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
 - e) zaistnienia niezależnych od stron warunków, uniemożliwiających wykonanie przedmiotu umowy
3. Zmiany Umowy będą mogły dotyczyć postanowień, kształtujących treści stosunku prawnego nawiązywanego Umową, na które dana, zindywidualizowana przyczyna, określona powyżej w ust. 2 wywarła wpływ.
4. Wszelkie spory mogące wynikać z niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego

§ 9

- 1.** W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych,.
- 2.** Sprawy sporne będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 10

Umowę sporządzono w **3** jednobrzmiących egzemplarzach, w tym **2** egzemplarze dla Zamawiającego i **1** dla Wykonawcy.

TOM III
OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot i zakres zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest:

Eksploatacja urządzeń odwadniających wraz z czyszczeniem i konserwacją istniejących elementów kanalizacji deszczowej w ciągu drogi krajowej nr 61 – Obwodnicy Serocka od km 0+000 do km 6+992.

W zakres zamówienia wchodzi:

1. Eksploatacja przepompowni ścieków ze zbiorników ZB2A i ZB2B z odprowadzeniem wody do rowu przydrożnego;

Przepompownia zlokalizowana w pobliżu zbiornika ZB2B odprowadza nadmiar wody deszczowej ze zbiorników infiltracyjnych ZB2A i ZB2B. Przepompownia wyposażona jest w dwie pompy pracujące naprzemiennie (w razie konieczności razem) o wydajności oraz o parametrach pracy:

- wydajność 1 pompy – 40 Q [l/s];
- wysokość podnoszenia $H_{geo} + H_m + H_l = \Delta H = 23$ [Mh₂O];
- zbiornik betonowy;
- dwie pompy zatapialne, zainstalowane na poziomie mokrym, z prowadnicami i stopą sprzęgającą do automatycznego łączenia pompy z rurociągiem tłocznym;
- wewnętrzną instalację tłoczną ze stali nierdzewnej Dn 150, wyposażoną w armaturę odcinającą Dn 150 i zwrotną Dn 150;
- panel zasilający – sterowniczy (szafkę sterowniczą) do zabudowy zewnętrznej, automatycznie sterujący pracą pomp poprzez sygnalizatory poziomu zainstalowane na odpowiednich poziomach w komorze przepompowni;
- studzienki kanalizacyjne z kręgów betonowych Φ 1500 mm i Φ 2500 mm;
- Kanały deszczowe odprowadzające wodę ze zbiorników ZB2A i ZB2B wykonane są z rur PP o średnicy Dn 200 mm, Dn 400 mm łączonych kielichowo na uszczelkę gumową. Na odcinku przed przepompownią znajduje się kolektor z rur PE 100 Dz 400x23,7;

- Kolektor tłoczny kanalizacji deszczowej z przepompowni wykonany jest z rur PE 100 Dz 280x16,6 łączonych doczołowo;
- studzienka kanalizacyjna rewizyjna Φ 1200 mm, włącz kanałowy Φ 600, w wnętrzu studni zabudowany jest czyszczak rewizyjny z zaworem hydraulicznym usytuowanym na bokach podporowych;
- studzienka rozprężna Φ 1200 mm, w studzienie na wylocie kolektora tłoczego znajduje się deflektor;

2. Eksploatacja zbiornika retencyjnego ZB4 z odprowadzeniem wody grawitacyjnie do rowu przydrożnego;

- Zbiornik infiltracyjno-retencyjny wykonany jest, jako ziemny;
- Kolektor grawitacyjny Dn 200 z rur polimerobetonowych;
- studzienki kanalizacyjne Φ 1200 mm; włącz kanałowy Φ 600

3. Eksploatacja przepompowni wody deszczowej i kolektora tłoczego ze zbiorników ZB1 z odprowadzeniem wody z rowu przydrożnego.

Przepompownia odprowadza nadmiar wody deszczowej ze zbiornika infiltracyjnego ZB1. Przepompownia wyposażona jest w dwie pompy pracujące naprzemiennie (w razie konieczności razem) o wydajności oraz o parametrach pracy:

- wydajność 1 pompy – 40 Q [l/s];
- wysokość podnoszenia $H_{geo}+H_m+H_l=\Delta H = 10$ [Mh₂O];
- układ sterujący wraz z wyposażeniem: modułowa konstrukcja (oddzielnie moduł wysokoprądowy i oddzielnie moduł sterujący), tablica synoptyczna manipulacyjna z diodami umożliwiającymi kontrolę (poziom suchobiegu, poziom minimalny, poziom maksymalny P1, poziom alarmowy), a także sygnały o awariach poszczególnych pomp, awarii układu sterowania;
- Kanały deszczowe odprowadzające wodę ze zbiorników ZB1 wykonane są z rur PE 100 Dz 200x11,9, kanał od studni rozprężnej do rowu wykonano z rur PP o średnicy Dn 300;
- Kolektor tłoczny kanalizacji deszczowej z przepompowni wykonany jest z rur PE 100 Dz 250x14,8;
- Studzienka rozprężna o średnicy Φ 1200 mm, włącz kanałowy o średnicy Φ 600

2. Zakres robót.

2.1 Czyszczenie i konserwacja istniejących elementów kanalizacji deszczowej – od dnia podpisania umowy

Zamówienie obejmuje prowadzenie nadzoru osobistego wraz z eksploatacją urządzeń systemu odwodnienia z mobilną ekipą serwisową zgodnie z SIWZ - w 24 godzinnej gotowości włączając naprawy i konserwację, powiadamianie uprawnionych służb o sytuacjach awaryjnych i zdarzeniach.

Zakres robót obejmuje wykonanie następujących robót:

A) Monitoring osobisty przepompowni

Monitoring osobisty polegać będzie na przeglądzie min. 1 raz w tygodniu, czyszczeniu min. 1 raz w roku i stałej konserwacji urządzeń przepompowni zgodnie z wytycznymi zawartymi w dokumentacji dla budowy Obwodnicy Serocka w ciągu drogi krajowej nr 61 (wraz ze specyfikacjami technicznymi i dokumentacjami techniczno – ruchowymi wszelkich zastosowanych urządzeń) oraz obowiązującymi normami.

Monitoring osobisty (przegląd wykonywany przez zespół serwisowy) przepompowni wraz z urządzeniami wchodzącymi bezpośrednio w ich skład polegać między innymi będzie na sprawdzeniu min. 1 raz w tygodniu:

- pomp zatapialnych wraz z przewodami tłocznymi,
- aparatury technologicznej (zbiorniki, zasobniki, odstożniki, filtry),
- orurowania wraz z armaturą ręczną lub automatyczną i oprzyrządowaniem procesowym,
- urządzeń kontrolno-pomiarowych zainstalowanych w aparatach technologicznych lub orurowaniu służące do mierzenia wielkości procesowych (czujniki, wskaźniki, przetworniki, sygnalizatory) oraz elementów wykonawczych służących do prowadzenia procesu technologicznego (automatyczne zawory, zasuw, klapy, przepustnice, pompy),
- szaf sterujących przepompowni wraz z systemem powiadamiania alarmowego

Należy stworzyć i prowadzić na bieżąco książkę kontroli dla każdej przepompowni.

Każda z książek powinna być przechowywana w opakowaniu zabezpieczającym przed wilgocią i znajdować się na terenie przepompowni.

Pompownie mają pracować „bezobsługowo”, zadaniem służb serwisowych będzie monitoring (min. raz w tygodniu) poprawnego działania pracy systemu urządzeń oraz w razie potrzeby jego konserwacja lub dokonywanie napraw w przypadku awarii.

Podczas dokonywania wszelakich czynności należy uwzględnić terminy gwarancji wszelkich urządzeń. **Wykonawca udzielił gwarancji na wybudowane przepompownie na 60 miesięcy tj. od dnia 17.12.2011 do dnia 16.12.2016 zgodnie z protokołem odbioru ostatecznego nr R.1.3/3/5/2011 z dnia 16.12.2011r.**

Zespół serwisowy musi być wyposażony w przenośny detektor substancji toksycznych i wybuchowych (metan, siarkowodór) oraz przenośny agregat wentylacyjny.

Przed rozpoczęciem prac Wykonawca ma obowiązek zapoznania się z wszystkimi wytycznymi zawartymi w dokumentacji techniczno ruchowej oraz projektem wykonawczym urządzeń odwadniających budowy obwodnicy Serocka w ciągu drogi krajowej nr 61.

B) Bieżące monitorowanie zbiorników infiltracyjnych

Monitoring osobisty zbiorników infiltracyjnych (naturalnych - otwartych, oraz żelbetowych należy wykonywać nawet w przypadku braku zanieczyszczeń min. 1 raz w roku w porze suchej. Wszelkie uszkodzenia należy niezwłocznie usuwać. Należy również usuwać nagromadzone na dnie zbiornika osady, w przypadku ich średniej grubości większej niż 20 cm.

Nie wolno dopuścić do kolmatacji podłoża filtracyjnego. Należy regularnie usuwać osady ze studni wpustowych, rewizyjnych i osadników w rowach przy przegrodach.

Badanie kolmatacji w zbiornikach należy przeprowadzić raz na rok w miesiącach lipiec – sierpień.

C) Opróżnianie, oczyszczanie i wywóz nieczystości z osadników

Czynności powyższe mogą być wykonywane jedynie przez wyspecjalizowane i uprawnione jednostki, posiadające zezwolenia odpowiednich organów.

Wykonawca ma obowiązek zapoznania się z dokumentacją budowy Obwodnicy Serocka (wraz ze specyfikacjami technicznymi i dokumentacjami techniczno – ruchowymi wszelkich zastosowanych osadników),

Bieżąca kontrola separatorów i osadników powinna być prowadzona na bieżąco, a oczyszczanie min. 2 krotnie w ciągu roku.

Warunkiem niezbędnym do wykonania usługi jest posiadanie przed przystąpieniem do usługi:

a) decyzji zatwierdzającej program gospodarki odpadami niebezpiecznymi ze Starostwa na terenie wykonywanych prac (dla Wykonawcy lub Podwykonawcy), zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 1 lutego 2007 r. (Dz. U. Nr 39, poz. 251 tekst jednolity ze zm.)

b) decyzji na wytwarzanie odpadów z uwzględnieniem unieszkodliwienia, zbierania i transportu wydanej przez Starostę (Wojewodę) (dla Wykonawcy lub Podwykonawcy), zgodnie z ustawą Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25 poz. 150, z póź. zm.)

W czasie wykonywania prac konserwacyjnych należy zapewnić ciągłość pracy urządzeń. Po przeprowadzeniu czyszczenia urządzeń Wykonawca ma obowiązek dostarczyć Zamawiającemu kartę przekazania odpadów.

Zakres konserwacji obejmuje: usunięcie zanieczyszczeń z urządzenia, kontrolę urządzenia pod kątem poprawności działania (drożność, cyrkulacja, sygnalizacja itp.), kontrolę urządzenia pod kątem uszkodzeń,

uruchomienie urządzenia (napełnienie woda itp.) odbiór i utylizacja odpadów.

Eksploracja urządzeń powinna być zgodna z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi a wszystkie czynności (przeglądy, czyszczenia) wykonane na urządzeniu, muszą być odnotowane w zeszycie eksploatacji urządzenia.

D) Czyszczenie studni

Należy wykonywać w razie potrzeby, ale nie rzadziej niż raz na pół roku (do 15 maja oraz do 15 października danego roku).

E) Czyszczenie kanalizacji deszczowej

Zapewnienie drożności i prawidłowego funkcjonowania następujących elementów sieci należy wykonywać w razie potrzeby, ale nie rzadziej niż raz w roku.

W razie złego działania lub awarii systemu odwodnienia Wykonawca ma obowiązek poinformować niezwłocznie o tym fakcie Zamawiającego i podjąć odpowiednie działania zapobiegawcze przed skutkami wynikającymi ze złej pracy tego odwodnienia. Koszty wynikające z tych działań należy uwzględnić w cenie ryczałtowej. Wykonawca ma obowiązek pomóc Zamawiającemu w zidentyfikowaniu wady projektowej lub wykonawczej.

Na Wykonawcy ciąży obowiązek uzupełniania w razie konieczności brakujących pokryw i włazów. Koszty wynikające z tych działań należy uwzględnić w cenie ryczałtowej utrzymania przepompowni.

Wykonawca w cenie bieżącego utrzymania i konserwacji przepompowni oraz czyszczenia ścieków i kanalizacji deszczowej uwzględni wszystkie koszty związane z realizacją Zamówienia, w tym koszt, co tygodniowych objazdów w celu monitorowania odcinka oraz opracowania i zatwierdzenia projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas wykonywania przedmiotowych robót.

Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie wynikające z faktycznych ilości prac wykonanych przez Wykonawcę i odebranych przez Zamawiającego oraz cen podanych w Formularzu cenowym.

Do obowiązków Wykonawcy należy również przeprowadzenie okresowej kontroli rocznej polegającej na sprawdzeniu stanu technicznego oraz sprawności instalacji narażonych na szkodliwe wpływy atmosferyczne i niszczące działania czynników występujących podczas użytkowania obiektu. Po kontroli należy sporządzić raport z kontroli rocznej i przedstawić Zamawiającemu.

Kontrola ta powinna obejmować przede wszystkim sprawdzenie:

- 1) w instalacji elektrycznej - elementów elektrycznych (przewodów i kabli wraz ze sprzętem i osprzętem elektroinstalacyjnym, a także urządzeń i aparatów) narażonych na szkodliwe wpływy atmosferyczne i niszczące działania czynników występujących podczas użytkowania - pomiary elektryczne,
- 2) w instalacji piorunochronnej - elementów zainstalowanych na obiekcie, a także elementów konstrukcyjnych obiektu narażonych na szkodliwe wpływy atmosferyczne i niszczące działania czynników występujących podczas użytkowania - pomiary elektryczne,
- 3) oraz kontrola gaśnic p.poż i ich legalizacja.

Z powyższych czynności wykonawca sporządzi i przekaże Zamawiającemu protokół.

Wszelkie informacje o uszkodzeniach i awariach należy zgłaszać do GDDKiA Oddział w Warszawie (wzór druku w załączniku nr 3).

Wykonawca zapewni wykonywanie wszystkich ww. usług przez zespół specjalistów mających potwierdzone kwalifikacje zawodowe i potwierdzone doświadczenie w zakresie konserwacji systemu odwodnienia.

Wykonawca stworzy całodobowe pogotowie techniczne przez cały czas trwania kontraktu z całodobowym telefonem do zgłaszania awarii z siedzibą nie dalej niż 30 km od obiektów objętych konserwacją. Maksymalny czas dojazdu pogotowia do 2 godzin od wykrycia awarii.

Wymagany sprzęt:

- samochody dostawcze - szt. 2,
- pompy odwadniające o wydajności nie mniejszej niż 80m³/h wraz z armaturą - szt.2,
- pompy szlamowe o wydajności nie mniejszej niż 80m³/h wraz z armaturą - szt.2,
- agregat prądotwórczy min 5 kVA - szt. 2,
- mobilne urządzenie do czyszczenia kanalizacji - szt. 1,
- przenośnego detektora substancji toksycznych i wybuchowych (metan, siarkowodór) - szt. 1,
- przenośny agregat wentylacyjny - szt.1.

Wszelkie działania Wykonawcy związane z obsługą i konserwacją urządzeń zostaną odnotowane w „Książkach eksploatacji”. W przypadku ich braku Wykonawca ma obowiązek ich założenia.

Wykonawca ma obowiązek stosowania przepisów BHP.

Za materiały użyte napraw awaryjnych Wykonawca będzie otrzymywał wynagrodzenie na podstawie faktycznie poniesionych kosztów potwierdzonych fakturami zakupu – powiększone o wartość marży ustalonej w wysokości 10%.

Wykaz przepompowni:

1. Przepompownia Wody ZB1
2. Przepompownia Wody ZB2

Typy i ilości pomp urządzeń odwadniających:

Lp.	Przepompownia	Ilość pomp	typ
1	Przepompownia ZB1	2 -	NP. 3127.181MT/437
2	Przepompownia ZB2	2 -	NP. 3153.181HT/451

Wykaz zbiorników i ich objętości:

1. Zbiornik retencyjny ZB 4 – 300 m³

Wykaz kanalizacji grawitacyjnej i ich średnice:

1. ZB 1 – Dz 200 PE100 SDR 17 – 8,50 m
2. ZB 1 – Dn 200mm PP8 – 5,00 m
3. ZB 1 – Dz 300 mm PP SN 8 – 3,50 m
4. ZB 2 – Dn 200 mm PP SN 8 – 131,50 m
5. ZB 2 – Dn 400 mm PE 100 – 8,00 m
6. ZB 2 – Dn 200 mm PP – 17,00 m
7. ZB 2 – Dn 400 mm PP SN 8 – 5,50 m
8. ZB 4 – Dn 200 mm – 498,00 m
9. ZB 4 – Dn 200 mm PP8 – 14,00 m

Wykaz studni rozprężnych i osadników:

1. ZB 1 – studnia rozprężna 1 szt.
2. ZB 2 – studnia rozprężna 1 szt.; studnia kanalizacyjna 5 szt.; studnia rewizyjna z czyszczakiem 1 szt.
3. ZB 4 – studnia kanalizacyjna 8 szt.

Załącznik nr 1 – Zgłoszenie awarii

ZGŁOSZENIE AWARII

1	Data	
2	Osoba zgłaszająca	
3	Lokalizacja	
4	Opis awarii	
5	Podjęte działania	
6	Uwagi	
7	Podpis	