



Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o.

Ul. Jabłoniowa 55
80-180 Gdańsk
Polska

tel. (+58) 326 01 00,
fax (+58) 322 15 76,
www.zut.com.pl
zut@zut.com.pl

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

28/PN/2016

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
(SIWZ)**

DLA
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

prowadzonego zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zmianami)
o wartości poniżej 209.000 euro

NA USŁUGI

**Wykonanie badań hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich na działce 242/1
przeznaczonej pod budowę Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO) w Gdańsku**

Zatwierdzam:
(podpis Kierownika Zamawiającego)

Prezes Zarządu
Dyrektor

Wojciech Głuszczyński

Członek Zarządu
Z-ca Dyrektora ds. technicznych

Maciej Jakubek

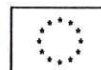
Specyfikacja niniejsza zawiera 50 stron.



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



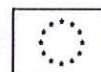
I.p.	Oznaczenie Części	Nazwa Części
1.	Część I	Instrukcja dla Wykonawców (IDW).
2.	Część II	Wzór Umowy w sprawie zamówienia publicznego.
3.	Część III	Opis przedmiotu zamówienia (OPZ).



CZĘŚĆ I – INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

Spis treści:

1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.....	4
2. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA.	4
3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.	4
4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.....	5
5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW ORAZ PODSTAWY WYKLUCZENIA	5
6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA.....	6
7. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIENIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCĄ ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.....	8
8. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.....	9
9. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ	9
10. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.....	10
11. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.....	11
12. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT.	11
13. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT.....	11
14. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.....	11
15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY, W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.....	12
16. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.....	12
17. WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.....	13
18. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.....	14
19. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA	14
20. PODWYKONAWSTWO.....	14
21. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO NINIEJSZYCH IDW.....	14
CZĘŚĆ II – WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.....	27
CZĘŚĆ III - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	37



1. Nazwa i adres Zamawiającego.

Zakład Utylizacyjny Spółka z o.o.
Ul. Jabłoniowa 55
80-180 Gdańsk
NIP 583-000-20-19
Regon 190042880
Tel.: +48 (58) 326 01 00
Fax.: +48 (58) 322 15 76
Adres strony internetowej: <http://www.zut.com.pl>
Adres poczty elektronicznej: zut@zut.com.pl

2. Tryb udzielania zamówienia.

- 2.1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn.zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp” lub „Ustawą”.
- 2.2. Szacunkowa wartość niniejszego zamówienia wynosi poniżej 209.000,00 Euro, zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 28 grudnia 2015 r. w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej (Dz. U. z 2015 r. poz. 2263).

3. Opis przedmiotu zamówienia.

- 3.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie prac geologicznych oraz badań laboratoryjnych w celu określenia warunków hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich w podłożu działki 242/1 w Zakładzie Utylizacyjnym Sp. z o.o. w Gdańsku, a w szczególności:
- a) wykonanie otworów hydrogeologicznych w podłożu działki 242/1 (wg zestawienia w OPZ),
 - b) wykonanie otworów geologiczno-inżynierskich w podłożu działki 242/1 (wg zestawienia w OPZ),
 - c) wykonanie badań laboratoryjnych wody i gruntu (w akredytowanym laboratorium, zgodnie z wymogami OPZ),
 - d) wykonanie dokumentacji hydrogeologicznej oraz geologiczno-inżynierskiej po zakończeniu robót i badań, które zostaną zatwierdzone ostateczną decyzją,
 - e) złożenie w imieniu Zamawiającego wniosków o wydanie decyzji zatwierdzających wykonane dokumentacje,
 - f) reprezentowanie Zamawiającego przed właściwymi organami administracyjnymi przez cały czas trwania procedur administracyjnych.

3.2. Oznaczenie wg: **Wspólnego Słownika Zamówień, kod CPV.**

Kod CPV	Nazwa
71331000-7	Wiertnicze usługi inżynierskie
71351100-4	Usługi przygotowania i analizy podłoża
73111000-3	Laboratoryjne usługi badawcze

- 3.3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia umieszczono w części III SIWZ.
- 3.4. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych w części I SIWZ (IDW), we wzorze umowy stanowiącym II część SIWZ, oraz w OPZ stanowiącym III część SIWZ.
- 3.5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- 3.6. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych

3.7. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia o którym mowa w art.67 ust.1 pkt 6 i 7 ustawy Pzp.

4. Termin wykonania zamówienia.

Termin wykonania zamówienia określony zostaje na okres 120 dni od dnia zawarcia umowy.

I etap – 90 dni

II etap – 30 dni

Istnieje możliwość przedłużenia terminu realizacji etapu II w przypadku przedłużania się procedur administracyjnych.

5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków oraz podstawy wykluczenia

5.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- a) nie podlegają wykluczeniu,
- b) spełniają warunki udziału w postępowaniu.

5.2. Warunki udziału w postępowaniu.

5.2.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, dotyczące:

- a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ilewynika to z odrębnych przepisów,
- b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
- c) zdolności technicznej lub zawodowej,

określone przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ.

5.2.2. Określenie warunków udziału w postępowaniu:

Wykonawca spełni warunek dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej, o którym mowa w 5.2.1. ppkt. c) niniejszego rozdziału SIWZ, jeżeli wykaże, że:

- a) Wykonał należycie w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 1 usługę obejmującą wykonanie badań oraz zatwierdzonej ostateczną decyzją dokumentacji geologiczno-inżynierskiej, o której mowa w Ustawie z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze Art. 91. Ust. 1. o wartości co najmniej 100.000,00 zł netto.
- b) Wykonał należycie w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 1 usługę obejmującą wykonanie badań oraz zatwierdzonej ostateczną decyzją dokumentacji hydrologicznej, o której mowa w Ustawie z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze Art. 90 Ust. 1. o wartości co najmniej 100.000,00 zł netto.
- c) Dysponuje lub będzie dysponował w okresie wykonywania zamówienia następującymi osobami skierowanymi przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, odpowiedzialnych za świadczenie usług tj. osobą posiadającą wykształcenie wyższe z uprawnieniami geologicznymi w rozumieniu ustawy Prawo geologiczne i górnicze.

5.2.3. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp.

5.2.4. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

5.2.5. Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczne, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13 -22 i ust, 5 pkt 1) oraz pkt 8) ustawy Pzp.

- 5.2.6. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zadach określonych w art. 22 a Ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającymi należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający żąda dokumentów, które określają w szczególności:
- a) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu;
 - b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykorzystaniu Zamówienia publicznego;
 - c) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu Zamówienia publicznego;
 - d) czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
- 5.3. Z postępowania wyklucza się Wykonawców w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 Ustawy, a także Zamawiający przewiduje wykluczenie Wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1) oraz pkt 8) ustawy Pzp.
- 5.4. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
- 5.4.1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 5.4.2. Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 5.4.3. Jeżeli oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

6. Wykaz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

- 6.1. Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Zamawiający może wezwać Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.
- 6.2. Oświadczenie:
- 6.2.1. Do oferty Wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu lub w IDW. Informacje zawarte w oświadczeniu stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 3 do SIWZ.
- 6.2.2. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu potwierdzenia, że nie istnieją wobec nich podstawy wykluczenia oraz spełniają (w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby) warunki udziału w postępowaniu, zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu.
- 6.2.3. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu, zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu.
- 6.2.4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegający się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
- 6.3. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy w udziale w postępowaniu Zamawiający żąda następujących dokumentów (dokumenty te powinny być aktualne na dzień składania ofert):
- a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

- b) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - c) zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - d) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24. ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.
- 6.4. Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji dotyczących kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie, ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej stanowiące załącznik nr 6 do IDW
- 6.5. Zamawiający żąda od Wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a Ustawy, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt 6.3.
- 6.6. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 6.3 niniejszego rozdziału SIWZ:
- a) pkt a) – składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp;
 - b) pkt b) – 4d) – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - 1) nie zalega z opłacaniem podatków, opłat składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - 2) nie otwarto jego likwidacji a nie ogłoszono upadłości.
- 6.7. Dokumenty, o których mowa w pkt 6.6. lit a) i pkt 6.6 lit. b) ppkt 2), powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt 6.6 lit. b) ppkt 1) powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem tego terminu.
- 6.8 Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 6.6. niniejszego rozdziału SIWZ, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis pkt 6.7. stosuje się.
- 6.9 Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w pkt 6.3. lit. a) niniejszego rozdziału SIWZ, składa dokument, o którym mowa w pkt 6.6

lit. a) niniejszego rozdziału SIWZ, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 Ustawy. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis pkt 6.7 niniejszego rozdziału SIWZ zdanie pierwsze stosuje się.

7. Informacje o sposobie porozumienia się Zamawiającego z Wykonawcą oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.

- 7.1. Oświadczenia, o których mowa w ogłoszeniu o zamówieniu lub w SIWZ dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22 a ustawy Pzp składane są w oryginale.
- 7.2. Dokumenty inne niż oświadczenia, o których mowa w pkt 7.1. składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 7.3. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się udzielnie zamówienia publicznego albo Podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 7.4. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej lub w formie elektronicznej.
- 7.5. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 7.6. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy mogą przekazywać pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną, za wyjątkiem oferty, umowy oraz oświadczeń i dokumentów (również w przypadku ich złożenia w wyniku wezwania o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp) dla których dopuszczalna jest forma pisemna.
- 7.7. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę pisemnie winny być składane na adres: Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o., Jabłoniowa 55, 80-180 Gdańsk.
- 7.8. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę drogą elektroniczną winny być kierowane na adres: zut@zut.com.pl, a faksem na nr 58 322 15 76.
- 7.9. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazane za pomocą faksu lub w formie elektronicznej wymagają na żądanie każdej ze stron, niezwłocznego potwierdzenia faktu ich otrzymania.
- 7.10. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczenia lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu i brak podstaw wykluczenia z postępowania, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego Wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014r. poz. 1114 oraz z 2016r. poz. 352).
- 7.11. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
- 7.12. Wymagane jest przesłanie ofert w formie pisemnej- za pośrednictwem operatora w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz.U. [poz. 1529](#) oraz z 2015 r. [poz. 1830](#)), osobiście lub za pośrednictwem posłańca. Nie dopuszcza się składania ofert w formie elektronicznej.
- 7.13. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców.
- 7.14. Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z wykonawcami są:
 - a) Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami w sprawach merytorycznych jest: Henryk Kapiński, e-mail: hkapinski@zut.com.pl
 - b) Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami w sprawach

proceduralnych są: Magdalena Kręczkowska, e-mail: mkreczkowska@zut.com.pl

8. Wymagania dotyczące wadium:

8.1. Wysokość wadium.

Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swą ofertę wadium w wysokości 7.500 PLN (słownie: siedem tysięcy pięćset złotych 00/100).

8.2. Forma wadium.

Wadium może być wniesione w następujących formach:

- a) pieniądzu;
- b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
- c) gwarancjach bankowych;
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jedn. Dz. U 2007 r. Nr 42 poz. 275).

8.3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na następujący rachunek Zamawiającego:

Bank Pekao SA 64 1240 1053 1111 0010 1782 8366

Do oferty należy dołączyć polecenie przelewu.

8.4. Wadium wnoszone w postaci niepieniężnej należy złożyć wraz z ofertą, w formie oryginalnego dokumentu wystawionego przez Gwaranta. Zaleca się zamieścić dokument wadialny w taki sposób, aby jego zwrot przez Zamawiającego nie naruszył integralności oferty i dołączonych oświadczeń wraz z dokumentami (np. umieszczony w koszulce, co pozwoli na swobodne oddzielenie wadium od reszty dokumentów). Wadium w formie poręczeń lub gwarancji musi gwarantować Zamawiającemu bezwarunkową wypłatę na jego pierwsze pisemne żądanie kwoty wadium w przypadkach określonych w art. 46 ust. 4a oraz ust. 5 Ustawy, bez jakichkolwiek dodatkowych zastrzeżeń i warunków. Poręczenia i gwarancje muszą być ważne co najmniej przez okres związania ofertą, w tym na okres przedłużenia terminu związania ofertą. W przypadku wniesienia wadium w postaci niepieniężnej, należy dołączyć do oferty oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium.

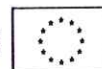
8.5. Termin wniesienia wadium.

- a) Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek Zamawiającego potwierdzi, że otrzymał taki przelew przed upływem terminu składania ofert.
- b) W wymienionym przypadku dołączenie do oferty kopii polecenia przelewu wystawionego przez Wykonawcę jest warunkiem koniecznym, ale nie wystarczającym do stwierdzenia przez Zamawiającego terminowego wniesienia wadium przez Wykonawcę.

9. Termin związania ofertą

9.1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

9.2. Termin związania ofertą może ulec wydłużeniu zgodnie z art. 85 ust 2 ustawy Pzp.



10. Opis sposobu przygotowania oferty.

10.1. Wymagania podstawowe.

- a) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- b) Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.
- c) Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia).
- d) Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru lub zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej), to do oferty należy dołączyć oryginał lub poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię stosownego pełnomocnictwa wystawionego przez osoby do tego upoważnione.
- e) Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej IDW powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty, bądź też przygotowane przez Wykonawcę w formie zgodnej z niniejszą IDW.
- f) We wszystkich przypadkach, gdzie jest mowa o pieczętkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelnego zapisu o treści pieczęci zawierającego, co najmniej, oznaczenie nazwy firmy i siedziby.
- g) Zamawiający zwróci Wykonawcom, których oferty nie zostały wybrane, na ich wniosek, złożone przez nich plany, projekty, rysunki, modele, próbki, wzory, programy komputerowe oraz inne podobne materiały. Żadne inne dokumenty wchodzące w skład oferty, w tym również te przedstawiane w formie oryginałów, nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego.
- h) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty z uwzględnieniem treści art. 93 ust. 4 ustawy Pzp.
- i) Wykonawca jest świadomy, że na podstawie ustawy z dnia 6 czerwca 1997r. Kodeks Karny (Dz. U z dnia 2 sierpnia 1997r.) art. 297, §1 „kto w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego zamówienia podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5”

10.2. Forma oferty.

- a) Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w jednym egzemplarzu, mieć formę pisemną i format nie większy niż A4. Arkusze o większych formatach należy złożyć do formatu A4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane w formie oryginału, odpisu, wypisu, wyciągu lub kopii wraz z tłumaczeniem na język polski, sporządzonym przez tłumacza przysięgłego.
- b) Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej IDW i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.
- c) Całość oferty powinna być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie.
- d) Wszystkie zapisane strony oferty powinny być ponumerowane. Strony te powinny być parafowane przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa. Strony zawierające informacje niewymagane przez Zamawiającego (np.: prospekty reklamowe o firmie, jej działalności, itp.) nie muszą być numerowane i parafowane. Zamawiający prosi o niezalączanie do Oferty stron z informacjami, które nie mają wpływu na jej ocenę jak np.: prospekty, foldery itp.
- e) Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) muszą być parafowane przez osobę (osoby) uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy.
- f) Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.

11. Opis sposobu obliczenia ceny.

- 11.1. Wykonawca jest zobowiązany określić cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia w oparciu o opis przedmiotu zamówienia oraz warunki realizacji zamówienia zawarte w SIWZ.
- 11.2. Oferowana cena za wykonanie przedmiotu zamówienia stanowić będzie wynagrodzenie ryczałtowe i obejmować będzie wszelkie koszty związane z kompleksowym wykonaniem przedmiotu zamówienia. Nie dopuszcza się podawania w ofercie ceny z zastosowaniem upustu.

12. Miejsce oraz termin składania ofert.

- 12.1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w Gdańsku przy ul. Jabłoniowej 55, w sekretariacie w nieprzekraczalnym terminie:

Do dnia	06.12.2016 r.	do godz.	12:00
---------	---------------	----------	-------

- 12.2. Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie (paczce). Kopertę (paczkę) należy opisać następująco:

„Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. 80-180 Gdańsk, ul. Jabłoniowa 55

Wykonanie badań hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich na działce 242/1 przeznaczonej pod budowę Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO) w Gdańsku
„Nie otwierać przed dniem 06.12.2016 r. godz. 12:15”

- 12.3. Na kopercie (paczce) oprócz opisu jw. należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

13. Miejsce i termin otwarcia ofert.

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w Gdańsku, ul. Jabłoniowa 55 – sala audio.

W dniu	06.12.2016 r.	O godz.	12:15
--------	---------------	---------	-------

14. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

- 14.1. Kryteriami wyboru najkorzystniejszej oferty są:

a) Cena brutto oferty – 100 pkt

14.2. Sposób i zasady oceny ofert wg poszczególnych kryteriów
Ocenie podlega cena całkowita brutto oferty w PLN. Ofercie z najniższą ceną Zamawiający przyzna maksymalną liczbę punktów – 100 pkt. Pozostałym ofertom Zamawiający przyzna punkty obliczone wg wzoru:

$$\frac{\text{Najniższa cena brutto spośród podlegających ocenie ofert w PLN}}{\text{Cena brutto ocenianej oferty w PLN}} \times 100 \text{ pkt.} = \text{liczba pkt przyznana w kryterium cena}$$

Obliczenia dokonywane będą przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

- 14.3. Maksymalnie oferta może uzyskać 100 pkt.
- 14.4. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie Pzp i SIWZ i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane powyżej kryteria wyboru.
- 14.5. W przypadku gdy nie można będzie wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, zamawiający wezwie wykonawców, którzy złożyli te oferty, do

- złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
- 14.6. Jeżeli Wykonawca składa ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.
- 14.7. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia dogrywki w formie aukcji elektronicznej.

15. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty, w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

- 15.1. Zgodnie z art. 139 ustawy Pzp, umowa w sprawie niniejszego zamówienia:
- zostanie zawarta w formie pisemnej;
 - jest jawna i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej;
- 15.2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie;
- 15.3. Umowa jest zawarta na okres wskazany w części II niniejszej SIWZ; Zamawiający oczekuje zawarcia umowy o treści określonej w części II niniejszej SIWZ.
- 15.4. W przypadku wyboru oferty złożonej przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregośkolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.
- 15.6. Pozostałe kwestie odnoszące się do umowy uregulowane są w części II niniejszej SIWZ.
- 15.7. Wybrany Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania nie później niż przed datą zawarcia umowy.
- 15.8. Wybrany Wykonawca zobowiązany jest złożyć nie później niż przed datą zawarcia umowy dowody potwierdzające, że laboratorium, które będzie wykonywało badania spełnia wymogi określone w OPZ.

16. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

- 16.1. Informacje ogólne.
Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
- 16.2. Wysokość zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- Zamawiający ustala zabezpieczenie należytego wykonania umowy zawartej w wyniku postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia w wysokości 5 % ceny netto Oferty.
 - Wybrany Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania nie później niż przed datą zawarcia umowy.
- 16.3. Forma zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - pieniądzu;
 - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - gwarancjach bankowych;
 - gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
 - Za zgodą zamawiającego zabezpieczenie może być wnoszone również:

- 1) w wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej,
 - 2) przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego,
 - 3) przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w przepisach o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów.
- c) Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu winno być wniesione w PLN
- d) Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na następujący rachunek bankowy Zamawiającego:
- Bank Pekao SA 64 1240 1053 1111 0010 1782 8366**
- e) W przypadku wniesienia w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
- f) Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
- g) Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w postaci gwarancji i/lub poręczeniu, gwarancja powinna być sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące elementy:
- 1) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta, i/lub poręczenia (Zamawiającego), gwaranta i/lub poręczyciela (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji i/lub poręczenia) oraz wskazanie ich siedzib,
 - 2) dokładne przytoczenie nazwy i przedmiotu niniejszego postępowania, numer zamówienia nadany przez Zamawiającego oraz datę ogłoszenia przetargu
 - 3) precyzyjne określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją i/lub poręczeniem,
 - 4) kwotę gwarancji i/lub poręczenia,
 - 5) zobowiązania gwaranta i/lub poręczyciela do: nieodwołalnego i bezwarunkowego zapłacenia kwoty gwarancji i/lub poręczenia na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego,
 - 6) zakazu jakichkolwiek zmian i/lub uzupełnień i/lub modyfikacji gwarancji/ poręczenia,
 - 7) zapewnienia wykonalności na terenie Rzeczypospolitej Polskiej,
 - 8) określenia miejsca rozstrzygania sporów w sądzie właściwym dla siedziby Zamawiającego.

16.4. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Zamawiający zwróci Wykonawcy Zabezpieczenie Wykonania umowy – 70% jego wartości terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia wykonania przedmiotu umowy i uznania go przez Zamawiającego za należyte wykonaną, a pozostałą część tj. 30% pozostawi na poczet rękojmi i zwróci Wykonawcy zgodnie z art. 151 ust.3 ustawy Pzp.

17. Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego.

17.1. Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego.

- a) Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego stanowi II część niniejszej SIWZ.
- b) Akceptacja treści umowy odbywa się przez złożenie oświadczenia na formularzu oferty.
- c) Wykonawca składając ofertę zobowiązuje się, w przypadku wyboru jego oferty jako najkorzystniejszej, do podpisania umowy zgodnej z zaakceptowanym wzorem, w terminie i miejscu określonym przez Zamawiającego.

17.2. Zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.

Zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty mogą zostać dokonane w zakresie określonym we wzorze umowy.

18. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania udzielenie zamówienia.

- 18.1. Podmiotom, o których mowa w art. 179 ustawy Pzp przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy Pzp dla postępowań poniżej kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.
- 18.2. 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.
- 18.3. Środkami ochrony prawnej są:
- odwołanie zgodnie z art. 180 ustawy Pzp,
- skarga do sądu zgodnie z art. 189a ustawy Pzp.

19. Unieważnienie postępowania

- 19.1. Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia w sytuacjach określonych w ustawie Pzp.

20. Podwykonawstwo.

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie wszystkich tych części zakresu przedmiotu zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, jeśli dotyczy.

Gdy nie dotyczy – wówczas wpisać: „NIE DOTYCZY”.

Wskazanie niniejszego nastąpi w Formularzu Oferty.

21. Wykaz załączników do niniejszych IDW.

Załącznikami do niniejszej IDW są następujące wzory:

I.p.	Oznaczenie Załącznika	Nazwa Załącznika
1.	Załącznik nr 1	Wzór formularza oferty
2.	Załącznik nr 2	Formularz cenowy
3.	Załącznik nr 3	Oświadczenie Wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
4.	Załącznik nr 4	Wykaz wykonanych usług
5.	Załącznik nr 5	Wykaz osób
6.	Załącznik nr 6	Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej

ZATWIERDZAM

DATA:

.....

Załącznik nr 1 – Wzór Formularza Oferty

FORMULARZ OFERTY

DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

Wykonanie badań hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich na działce 242/1 przeznaczonej pod budowę Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO) w Gdańsku.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

28/PN/2016

1. ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o., ul. Jabłoniowa 55, 80-180 Gdańsk

2. WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

3. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW:

Imię i nazwisko	
Adres	
Nr telefonu	
Nr faksu	
Adres e-mail	

4. Ja (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:

- 1) zapoznałem się z treścią SIWZ dla niniejszego zamówienia,
- 2) gwarantuję wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią: SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz jej modyfikacji,
- 3) zapoznałem(liśmy) się z terenem objętym niniejszym zamówieniem.
- 4) cena brutto mojej (naszej) oferty wynosi..... PLN (słownie:
.....)

w tym:

cena netto wynosi PLN (słownie:.....),
podatek VAT w wysokości PLN (słownie:.....),

- 5) gwarantujemy 120 - dniowy termin realizacji zamówienia,
- 6) Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Termin związania ofertą może ulec wydłużeniu zgodnie z art. 85 ust 2 ustawy Pzp.
- 7) akceptuję(emy) bez zastrzeżeń wzór umowy przedstawiony(e) w Części II SIWZ,
- 8) w przypadku uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą, zobowiązuję(emy) się zawrzeć Umowę w miejscu i terminie jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego,
- 9) składam(y) niniejszą ofertę *[we własnym imieniu] / [jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia],*
- 10) nie uczestniczę(y) jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenie niniejszego zamówienia,
- 11) [nie zamierzam(y) powierzać do podwykonania żadnej części niniejszego zamówienia / następujące części niniejszego zamówienia zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom]: (w tym laboratorium jeśli dotyczy)

l.p.	Nazwa części zamówienia
a)	
b)	

UWAGA: Wypełnić w przypadku udziału podwykonawców w realizacji przedmiotu zamówienia
Gdy nie dotyczy – wówczas wpisać: „NIE DOTYCZY”

- 12) Badania określone w OPZ i w projektach robót będą prowadzone w akredytowanym laboratorium (własnym lub podwykonawcy)

.....
.....

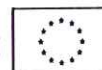
Nazwa i adres laboratorium

Laboratorium jest akredytowane przez:

- Polskie Centrum Akredytacji lub,
- EA Multilateral Agreement lub,
- International Laboratory Accreditation Cooperation MRA lub,
- International Accreditation Forum MLA

- 13) przyjmuję(my) 14 dniowy termin płatności

- 14) otrzymałem(liśmy) konieczne informacje do przygotowania oferty



5. Podpis(y):

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawc(ów)	Miejscowość i data
1)					
2)					

Wypełnić poniższe oświadczenie, jeżeli dotyczy ono Wykonawcy*:

Informacja dotycząca powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego

Na podstawie art. 91 ust. 3a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) informuję (-emy), że:

- 1) wybór naszej oferty nie będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2011r. Nr 177, poz. 1054, z późn. zm.)*
- 2) wybór naszej oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2011r. Nr 177, poz. 1054, z późn. zm.) w niżej wymienionym zakresie.*

.....
(należy wskazać nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego)

Wartość towarów lub usług wskazanych powyżej, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego u zamawiającego (wartość bez kwoty podatku):

..... zł (słownie złotych:))

W przypadku, gdy wykonawca nie poinformuje zamawiającego jednoznacznie, że wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający uzna, iż wybór jego oferty nie będzie prowadził do takiego obowiązku)

Załącznik nr 2 – Wzór Formularza Cenowego (Wykonawca składa wraz z ofertą)

**FORMULARZ CENOWY
DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

Wykonanie badań hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich na działce 242/1
przeznaczonej pod budowę Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO) w Gdańsku

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

28/PN/2016

1. ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o., ul. Jabłoniowa 55, 80-180 Gdańsk

2. WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

L.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

3. Formularz cenowy: (Uwaga: Wykonawca wykona poniższą tabelę uwzględniając zapisy w projektach)

L.p.	Przedmiot zamówienia	j.m.	Ilość	Wartość jednostkowa netto PLN	Wartość netto PLN	Stawka VAT (%)	Kwota VAT PLN	Cena brutto z VAT PLN
1	2	3	4	5	6 (4x5)	7	8 (6x7)	9 (6+8)
	Badania Hydrogeologiczne							
1	Transport sprzętu i materiałów . Praca sprzętu pomocniczego							
2	Wykonanie 10 rurowanych wierceń od H1A do H10A Ø 194 mm do głębokości 34 m							
2a	Zabudowa w 10 otworach H1A do H10A tymczasowego filtra Ø 88 mm o długości 30 m							
3	Wykonanie 10 rurowanych wierceń od H1B do H10B Ø 194 do głębokości 21 m							
3a	Zabudowa w 10 otworach od H1B do H10B tymczasowego filtra Ø 88 do głębokości 18,5 m							
4	Wykonanie jednego rurowanego wiercenia P22C w rurach Ø 356, Ø 299 i Ø 245 do głębokości 85 m							
4a	Zabudowa w otworze P22C piezometru PVC KV Ø 125 mm do głębokości 85 m							

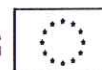
L.p.	Przedmiot zamówienia	j.m.	Ilość	Wartość jednostkowa netto PLN	Wartość netto PLN	Stawka VAT (%)	Kwota VAT PLN	Cena brutto z VAT PLN
1	2	3	4	5	6 (4x5)	7	8 (6x7)	9 (6+8)
5	Likwidacja wykonanych 20 otworów							
5a	Likwidacja tymczasowych filtrów – 14 sztuk							
6	Okresowe pomiary hydrogeologiczne w 38 otworach (4 serie)							
7a	Pobór prób gruntu do oznaczenia współczynnika filtracji i analiz chemicznych							
7b	Pobór prób wody do analiz chemicznych (pompowanie) – 10 otw.							
7c	Oznaczenie polowe współczynnika filtracji – 3 otwory							
7d	Pobór prób wody do analiz chemicznych (próbki) - 10 otworów							
7e	Pobór próbny wody powierzchniowej do analizy chemicznej (próbki) – 1 pkt							
7f	Montaż pompy głębinowej. Pompowanie otworu P22C. Pobór prób wody. Oznaczenie polowe współczynnika filtracji.							
8	Pomiary geodezyjne							
9	Transport prób wody i gruntu do laboratorium							
10	Oznaczenie laboratoryjne współczynnika filtracji w gruntach spoistych i niespoistych							
11a	Badania wskaźnikowe wody – 8 prób							
11b	Badania szczegółowe wody - 14 prób							
11c	Badania wskaźnikowe chemizmu gruntu – 16 prób							
11d	Badania szczegółowe chemizmu gruntu – 4 próby							
12	Nadzór geologiczny nad realizacją prac i robót terenowych							
13	Opracowanie dokumentacji hydrogeologicznej							
	Badania geologiczno - inżynierskie							

L.p.	Przedmiot zamówienia	j.m.	Ilość	Wartość jednostkowa netto PLN	Wartość netto PLN	Stawka VAT (%)	Kwota VAT PLN	Cena brutto z VAT PLN
1	2	3	4	5	6 (4x5)	7	8 (6x7)	9 (6+8)
1	Transport sprzętu i materiałów. Praca sprzętu pomocniczego							
2a	Wykonanie 38 rurowanych wierceń Ø 194 mm do głębokości 25 m							
2b	Wykonanie 9 rurowanych wierceń Ø 194 mm do głębokości 20 m							
2c	Wykonanie 9 rurowanego wiercenia Ø 194 mm do głębokości 15 m							
3a	Sondowania CPTU 38x25 m, 9X20 i 9X15							
3b	Sondowania CPTU 3x34 m							
3c	Zabudowa w 13 otworach tymczasowego filtra Ø 88 mm, 6 otw.x18 m + 7 otw.x 25 m.							
3d	Likwidacja wykonanych 56 otworów							
3e	Likwidacja tymczasowych filtrów - 13							
4	Pomiary hydrogeologiczne w 56 otworach							
5a	Pobór prób gruntu do badań laboratoryjnych - 60 szt.							
5b	Pobór prób wody dla oznaczenia agresywności - 4 szt							
6	Pomiary geodezyjne							
7	Transport prób wody i gruntu do laboratorium							
8a	Badania laboratoryjne gruntów, wilgotność - 50 prób							
8b	Badania laboratoryjne gruntów, gęstość objętościowa i granice konsystencji - 30 prób							
8c	Badania laboratoryjne sitowe gruntu i zawartości części organicznych - 25 prób							
8d	Badania laboratoryjne areometryczne gruntu - 15 prób							
8e	Badania laboratoryjne wytrzymałości gruntu - 25 prób							
8f	Badania laboratoryjne wody - 4 próby							
9	Nadzór geologiczny nad realizacją prac i robót terenowych							
10	Opracowanie dokumentacji geologiczno - inżynierskiej							

L.p.	Przedmiot zamówienia	j.m.	Ilość	Wartość jednostkowa netto PLN	Wartość netto PLN	Stawka VAT (%)	Kwota VAT PLN	Cena brutto z VAT PLN
1	2	3	4	5	6 (4x5)	7	8 (6x7)	9 (6+8)
	Suma ogółem							

'Podpis(y):

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy (ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawc(ów)	Miejscowość i data
1.					
2.					



Załącznik nr 3 – Oświadczenie Wykonawcy (Wykonawca składa wraz z ofertą)

Przedmiot zamówienia:

**Wykonanie badań hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich na działce 242/1
przeznaczonej pod budowę Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO) w Gdańsku.
Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego 28/PN/2016**

1. ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o., ul. Jabłoniowa 55, 80-180 Gdańsk

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą Pzp,

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA ORAZ SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W
POSTĘPOWANIU**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Wykonanie prac geologicznych oraz badań laboratoryjnych w celu określenia warunków hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich w podłożu działki 242/1 w Zakładzie Utylizacyjnym Sp. z o.o. w Gdańsku”.
oświadczam/oświadczamy, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-22 ustawy Pzp.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 i pkt 8 ustawy Pzp.
3. Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu , określonych przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu oraz SIWZ, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....
.....
.....w następującym
zakresie:.....
.....
.....

.....(miejsowość), dnia..... r.
.....podpis

.....
(podpis i pieczęć osoby/osób
upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

Uwaga:

W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez Wykonawców niniejsze oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Wypełnić, jeżeli dotyczy:

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
...

..... dnia r.
(miejsowość)

.....
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, na którego/ których zasoby się powołuję: (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie podlega/ą wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... dnia r.
(miejsowość)

.....
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, będący/e podwykonawca/ami: (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie podlega/ą wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... dnia r.
(miejsowość)

.....
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

....., dnia r.
(miejsowość)

.....
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

* - niepotrzebne skreślić

Załącznik nr 4 – Wzór wykazu wykonanych usług (Wykonawca składa na wezwanie Zamawiającego zgodnie z art. 26 ust. 2 ustawy Pzp)

Przedmiot zamówienia:

Wykonanie badań hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich na działce 242/1 przeznaczonej pod budowę Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO) w Gdańsku.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

28/PN/2016

1. ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o., ul. Jabłoniowa 55, 80-180 Gdańsk

2. WYKONAWCA:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

wykonałem(wykonaliśmy) następujące usługi:

L.p.	Nazwa usługi	Wartość usług (netto) w PLN	Rodzaj i przedmiot usług wraz z ich krótkim opisem ¹	Data wykonania		Odbiorca (nazwa, adres, nr telefonu do kontaktu)	Nazwa Wykonawcy ²
				początek (data)	zakończenie (data)		
1.							
2.							

UWAGA – Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dowody potwierdzające należyte wykonanie wskazanych w tabeli powyżej usług. Brak dokumentu lub dokument nie potwierdzający należytego wykonania usługi skutkuje nie zaliczeniem przez Zamawiającego wykonania tej usługi

PODPIS:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego wniosku w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego wniosku w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

¹ Przedmiot i opis wykonanych usług powinien być tak przedstawiony, by umożliwić Zamawiającemu ocenę spełnienia warunków określonych w ogłoszeniu

² Wypełniają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia.

Załącznik nr 5 – Wykaz osób (Wykonawca składa na wezwanie Zamawiającego zgodnie z art. 26 ust. 2 ustawy Pzp)

Przedmiot zamówienia:

Wykonanie badań hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich na działce 242/1 przeznaczonej pod budowę Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO) w Gdańsku.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

28/PN/2016

1. ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o., ul. Jabłoniowa 55, 80-180 Gdańsk

2. WYKONAWCA:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Przy realizacji przedmiotowego Zamówienia będą uczestniczyć niżej wymienione osoby:

Lp.	Imię i nazwisko	Kwalifikacje zawodowe	Wykształcenie	Podstawa do dysponowania daną osobą

Niniejszym oświadczamy, że ww. osoby posiadają odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia niezbędne do wykonania Zamówienia.

PODPIS:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego wniosku w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego wniosku w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Załącznik nr 6 – Wzór oświadczenia o przynależności do grupy kapitałowej (Wykonawca składa zgodnie z art. 24 ust.11 ustawy Pzp)

Przedmiot zamówienia:

Wykonanie badań hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich na działce 242/1 przeznaczonej pod budowę Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO) w Gdańsku.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

26/PN/2016

1. ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o., ul. Jabłoniowa 55, 80-180 Gdańsk

2. WYKONAWCA:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

Stosownie do treści art. 24 ust 11 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm)

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Nie należę(ymy) do grupy kapitałowej, o której mowa w ustawie o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634).*

Należę(ymy) do grupy kapitałowej, o której mowa w ustawie o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), której listę załączam.*

Wraz ze złożeniem oświadczenia o przynależności do grupy kapitałowej, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia.

PODPIS:

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego wniosku w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego wniosku w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

* Wykonawca niepotrzebne skreśla

CZĘŚĆ II – WZÓR UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

UMOWA NR/2016

zawarta w dniu 2016 roku w Gdańsku pomiędzy:

Zakładem Utylizacyjnym Spółka z o.o. z siedzibą przy ul. Jabłoniowej 55, 80-180 Gdańsk, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk - Północ VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000052057, NIP: 583-000-20-19, Regon: 190042880, o kapitale zakładowym 12 092 000 PLN, zwanym dalej Zamawiającym (lub Stroną Umowy),

reprezentowaną przez:

Wojciecha Głuszcza - Prezesa Zarządu

Macieja Jakubka – Członka Zarządu

a

imię i nazwisko zamieszkały ul., legitymujący się dowodem osobistymnr seria wydanym przezważnym do dnia, prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą na podstawie wpisu do ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez..... pod numerem, numer NIP, REGON,PESEL reprezentowanym przez: (zgodnie z zapisem w ewidencji działalności gospodarczej)

lub

..... z siedzibą w, przy ul., wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonym przez pod numerem KRS, kapitał zakładowy NIP REGON

reprezentowanym przez:

.....(zgodnie z KRS),

zwaną / zwanym dalej Wykonawcą (lub Stroną Umowy)

Na podstawie rozstrzygniętego w dniu r. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie prac geologicznych oraz badań laboratoryjnych w celu określenia warunków hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich w podłożu działki 242/1 w Zakładzie Utylizacyjnym Sp. z o.o. w Gdańsku, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn.zm.) i dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty, została zawarta Umowa (zwana dalej „Umową”) następującej treści:

I. PRZEDMIOT UMOWY

§1

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania w zakresie i na warunkach określonych w Umowie, SIWZ oraz w terminie wskazanym w § 7 Umowy oraz Ofercie Wykonawcy z dnia 00.00.2016 r. stanowiącej załącznik do Umowy: wykonanie badań hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich na działce 242/1 przeznaczonej pod budowę Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO) w Gdańsku.
2. Przedmiot Umowy obejmuje:
 - a) wykonanie otworów hydrogeologicznych w podłożu działki 242/1 (wg zestawienia w OPZ),
 - b) wykonanie otworów geologiczno-inżynierskich w podłożu działki 242/1 (wg zestawienia w OPZ),

- c) wykonanie badań laboratoryjnych wody i gruntu (w akredytowanym laboratorium, zgodnie z wymogami OPZ),
 - d) wykonanie dokumentacji hydrogeologicznej oraz geologiczno-inżynierskiej po zakończeniu robót i badań, które zostaną zatwierdzone ostateczną decyzją,
 - e) złożenie w imieniu Zamawiającego wniosków skierowanych do właściwego organu administracyjnego o wydanie decyzji zatwierdzających wykonane dokumentacje,
 - f) reprezentowanie Zamawiającego przed właściwymi organami administracyjnymi przez cały czas trwania procedur administracyjnych.
3. Przedmiot Umowy zostaje podzielony na dwa etapy. Za każdy etap Wykonawca otrzyma wynagrodzenie zgodnie z §13 ust.2 niniejszej Umowy
- a) I etap obejmuje:
 - wykonanie otworów hydrogeologicznych w podłożu działki 242/1 (wg zestawienia w OPZ i projekcie geologicznym),
 - wykonanie otworów geologiczno-inżynierskich w podłożu działki 242/1 (wg zestawienia w OPZ i projekcie geologicznym),
 - przeprowadzenie badań laboratoryjnych wody i gruntu, wykonanie dokumentacji hydrogeologicznej oraz geologiczno-inżynierskiej po zakończeniu robót i badań,
 - złożenie kompletnych wniosków o wydanie decyzji zatwierdzających wykonane dokumentacje i ich przyjęciu przez właściwe organy administracyjne.
 - b) II etap obejmuje:
 - reprezentowanie Zamawiającego przed właściwym organem administracyjnym do czasu uzyskania ostatecznych decyzji administracyjnych.

II. WYKONAWCA

§2

Obowiązki i prawa Wykonawcy

Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:

1. Wykonania Przedmiotu Umowy wraz z kierowaniem jego realizacją tylko przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie.
2. Wykonania prac wiertniczych.
3. Wykonania otworów zgodnie z OPZ i projektami oraz prawem geologicznym
4. Pobranie prób wody i gruntu.
5. Wykonania badań laboratoryjnych wody i gruntu w akredytowanym laboratorium, zgodnie z wymaganiami określonymi w III części SIWZ oraz dostarczenie Zamawiającemu wyników tych badań. Wraz z wynikami badań Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu stosowne certyfikaty, o których mowa w III części SIWZ.
6. W przypadku zmiany w trakcie obowiązywania Umowy przepisów prawa, norm, normatywów mających zastosowanie do wykonania Przedmiotu Umowy, na Wykonawcy ciąży obowiązek dostosowania przedmiotu Umowy do stanu wprowadzonych zmian.
7. Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia kosztów wszelkich szkód powstałych w związku z wykonywaniem Umowy.
8. Zapewnienia na terenie wykonywania prac należytego ładu, porządku, przestrzegania przepisów BHP i p.poż, ochrony znajdujących się na tym terenie obiektów i sieci oraz urządzeń uzbrojenia terenu.
9. Zgłoszenia Przedmiotu Umowy do odbioru, uczestniczenia w czynnościach odbioru i usunięcia stwierdzonych wad.
10. Wykonania Przedmiotu Umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, postanowieniami niniejszej Umowy, oraz zasadami współczesnej wiedzy technicznej, poleceniami i wytycznymi Zamawiającego, z zachowaniem szczególnej staranności.
11. Udzielania Zamawiającemu, na każdym etapie wykonywania Umowy, niezbędnych informacji i dokumentów, które pozwolą Zamawiającemu terminowo i racjonalnie podejmować decyzje

- dotyczące Przedmiotu Umowy, a także kontrolowanie terminowości wykonania Przedmiotu Umowy.
12. Wykonania Przedmiotu Umowy za cenę określoną w § 13.
 13. Zabezpieczenia i ochrony we własnym zakresie i na swoje ryzyko używanego dla wykonywania Przedmiotu Umowy sprzętu i materiałów.
 14. Wykorzystania przekazanych dokumentów i materiałów jedynie dla potrzeb wykonania niniejszej Umowy, zachowania w tajemnicy ich treści, przy czym Wykonawca zobowiązany jest do wykonania tego obowiązku także po wykonaniu Umowy jak również w sytuacji rozwiązania Umowy czy też odstąpienia od niej.
 15. Zabezpieczenia instalacji i urządzeń w miejscu odwiertów i w ich bezpośrednim otoczeniu przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót, stanowiących Przedmiot Umowy.
 16. Zapewnienia bezpiecznego korzystania z terenu przylegającego do miejsca odwiertów; w szczególności zapewnienie braku kolizji prac z bieżącą eksploatacją Zakładu Utylizacyjnego prowadzonego przez Zamawiającego.
 17. Wykonanie dokumentacji hydrogeologicznej oraz geologiczno-inżynierskiej po zakończeniu robót i badań.
 18. Złożenie w imieniu i na rzecz Zamawiającego wniosków skierowanych do właściwego organu administracyjnego o wydanie decyzji zatwierdzających wykonane dokumentacje,
 19. Reprezentowanie Zamawiającego przez cały czas trwania postępowań administracyjnych.
 20. Wykonania Przedmiotu Umowy w terminie opisanym w § 7 i oddania go Zamawiającemu w terminie i na zasadach ustalonych w Umowie.
 21. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, którymi posługuje się przy realizacji Umowy, tak jak za działania i zaniechania własne.
 22. Wykonawca będzie przekazywał Zamawiającemu na każde jego wezwanie wszelkie dokumenty i informacje związane z wykonywaniem Przedmiotu Umowy, w szczególności wyniki poszczególnych badań.
 23. Przedstawiciel Wykonawcy będzie dostępny dla Zamawiającego we wszystkie dni robocze i będzie posiadał wszelkie informacje dotyczące Przedmiotu Umowy. Przedstawiciel Wykonawcy będzie w szczególności uczestniczył w spotkaniach w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego.
 24. Pracownik Wykonawcy posiadający wymagane uprawnienia do wykonywania prac geologicznych winien być stale obecny podczas wykonywania tych prac.

Personel i sprzęt Wykonawcy

§3

Wykonawca wykona przedmiot Umowy pracą osób posiadających odpowiednie kwalifikacje i spełniających wymagania określone stosownymi przepisami prawa.

§4

Wykonawca ma obowiązek zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia osób wykonujących Umowę podczas wykonywania wszystkich czynności na terenie zakładu. Za nienależyte wykonanie tych obowiązków ponosi on odpowiedzialność odszkodowawczą. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za sprzęt Wykonawcy. Dotyczy to również okresów przerw w wykonywaniu robót wiertniczych.

§5

Wykonawca wykona Umowę osobami, materiałami, sprzętem, urządzeniami, którymi dysponuje. Zamawiający nie będzie udostępniał Wykonawcy urządzeń, materiałów, sprzętu w celu wykonania Umowy.

III. ZOBOWIĄZANIA ZAMAWIAJĄCEGO

§6

1. Zamawiający - w czasie trwania Umowy - zobowiązuje się do:

- 1) Przygotowania Wykonawcy terenu do dojazdu na miejsce wykonania Przedmiotu Umowy.
- 2) Odbioru Przedmiotu Umowy, według zasad określonych w § 9 niniejszej Umowy.
- 3) Dokonania terminowej zapłaty za wykonanie Przedmiotu Umowy według zasad określonych niniejszą Umową.
- 4) Współdziałania z Wykonawcą w sprawach związanych z wykonaniem czynności będących Przedmiotem Umowy (w tym pomoc w przewozie osprzętu i rur wiertniczych na miejsce wierceń w przypadku przeszkód terenowych),
- 5) Udzielenia niezbędnych pełnomocnictw.
- 6) Zamawiający może ustanowić nadzór nad wykonywaniem prac geologicznych przez Wykonawcę.

IV. TERMINY

§ 7

1. Przedmiot Umowy – **Etap I** zostanie wykonany w terminie 90 (dziewięćdziesięciu) dni od daty podpisania Umowy, którą jest data później złożonego podpisu i po podpisaniu protokołu odbioru częściowego oraz złożeniu kompletnego wniosku o wydanie decyzji zatwierdzających wykonane dokumentacje.
2. **Etap II** zostanie wykonany w terminie 30 dni od daty złożenia wniosków, skierowanych do właściwego organu administracyjnego, z możliwością przedłużenia terminu w przypadku przedłużania się procedur administracyjnych z przyczyn nieleżących po stronie Wykonawcy.
3. W terminie trzech dni od daty podpisania Umowy, Zamawiający przekaze protokólnie Wykonawcy teren, na którym mają być prowadzone odwierty.

V. PODWYKONAWSTWO

§8

1. Zamawiający dopuszcza zmianę podwykonawców wskazanych w formularzu oferty do realizacji poszczególnych części zamówienia z zastrzeżeniem konieczności uzyskania ich uprzedniej akceptacji na piśmie przez Zamawiającego.
2. Zmiana o której mowa w ust. 1 powyżej nie wymaga zmiany Umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest do nie zawierania umowy z podwykonawcą w razie zgłoszenia przez Zamawiającego pisemnego sprzeciwu lub zastrzeżeń w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia podwykonawcy.
4. Odmowa przez Zamawiającego zgody na zawarcie przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą nie może stanowić podstawy do żądania przedłużenia terminów wykonania prac, a także zmiany wynagrodzenia za wykonanie prac stanowiących przedmiot niniejszej Umowy.

VI. MIEJSCE WYKONANIA I ODBIORU UMOWY

§9

1. Odbiór częściowy oznacza wykonanie czynności określonych w §1 ust 3 ppkt.a)
2. Odbiór końcowy oznacza wykonanie czynności określonych w §1 ust 3 ppkt.b)
3. Miejscem wykonania Umowy w zakresie wykonywanych robót oraz dokonania odbioru całości przedmiotu Umowy jest Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o., prowadzony przez Zamawiającego w Gdańsku ul. Jabłoniowej 55, działka nr 242/1.
4. Miejscem wykonania Umowy w zakresie badań laboratoryjnych jest laboratorium akredytowane.
5. Dniem wykonania Umowy jest dzień dokonania **odbioru końcowego**, za który uważa się dzień podpisania przez Zamawiającego protokołu **odbioru końcowego** bez uwag.
6. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do **odbioru częściowego lub/i końcowego** przedmiotu Umowy z trzydniowym wyprzedzeniem.
7. Zamawiający dokona odbioru **częściowego lub/i końcowego** nie później niż w ciągu 7 dni roboczych (poniedziałek - piątek), licząc od dnia pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru.
8. Jeżeli w trakcie odbioru **częściowego lub/i końcowego** zostaną stwierdzone wady i usterki dające się usunąć, Zamawiający może odmówić odbioru, wyznaczając termin do ich usunięcia.

9. Po usunięciu przez Wykonawcę na własny koszt wad i usterek, Wykonawca zgłasza Zamawiającemu fakt ich usunięcia, a Zamawiający po potwierdzeniu prawidłowego wykonania dokonuje odbioru **częściowego lub/i końcowego** Przedmiotu Umowy.
10. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru **częściowego lub/i końcowego** wad i usterek nie nadających się do usunięcia, Zamawiający może odstąpić od Umowy lub zażądać ponownego wykonania Umowy.
11. Wykonanie Umowy musi zostać potwierdzone w protokole odbioru **częściowego lub/i końcowego** podpisanym przez przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w § 11.
12. Odbiór **częściowy lub/i końcowy** uważa się za dokonany jeżeli protokół odbioru został podpisany przez Zamawiającego bez uwag.

VII. RĘKOJMIA

§10

Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wykonanie Przedmiotu Umowy zgodnie z przepisami Kodeksu Cywilnego.

VIII. PRZEDSTAWICIELE STRON

§11

1. Zamawiający wyznacza ze swojej strony, jako osobę reprezentującą jego w trakcie realizacji Umowy, w tym do dokonywania potwierdzeń wykonania obowiązków umownych.
2. Wykonawca wyznacza ze swojej strony jako osobę reprezentującą jego w trakcie realizacji Umowy.
3. Zamawiający wyznacza ze swojej strony, jako osobę do kontaktów w trakcie realizacji Umowy.
4. Wykonawca wyznaczy ze swojej strony i powiadomi o dokonany wyborze Zamawiającego osobę, która kieruje i koordynuje pracą zespołu wykonującego Umowę.
5. Zmiana osób, o których mowa w ust. 1 i 2 dokonywana jest w formie pisemnej.
6. Strony oświadczają, że wyżej wymienieni przedstawiciele posiadają wymagane pełnomocnictwa - każdy w swoim zakresie - do podejmowania wszelkich decyzji i działań w granicach określonych postanowieniami niniejszej Umowy, z wyłączeniem dokonywania zmian treści zawartej Umowy.

IX PRAWA AUTORSKIE

§ 12

1. W ramach ceny, o której mowa w § 13, Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wyników prac.
2. Przeniesienie autorskich praw majątkowych, o których mowa w pkt. 1, następuje bez ograniczeń co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy, w szczególności w zakresie pól eksploatacji:
 - 1) Utrwalanie, kopiowanie, wprowadzanie do pamięci komputerów i serwerów sieci komputerowych;
 - 2) Publiczna prezentacja (również na ekranie), w tym podczas seminariów i konferencji;
 - 3) Wykorzystywanie w materiałach wydawniczych oraz we wszelkiego rodzaju mediach audiowizualnych i komputerowych;
 - 4) Korzystanie z dzieła w całości lub w części oraz jego łączenie z innymi dziełami, opracowywanie poprzez dodanie różnych elementów, uaktualnianie, modyfikację, tłumaczenie na różne języki, publikację i rozpowszechnianie w całości lub w części.
3. W ramach wynagrodzenia, ustalonego zgodnie z § 13, Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo do wyrażania zgody na wykonywanie praw zależnych do wyników prac, o których mowa w tym przepisie.
4. Z chwilą dokonania odbioru, zgodnie z § 13 i zapłaty wynagrodzenia zgodnie z § 13, Zamawiający nabywa własność do wszystkich egzemplarzy, na których wyniki prac zostały utrwalone, niezależnie od nośnika, na którym zostały zapisane.
5. Utrwalone wyniki prac, określone niniejszą Umową, Wykonawca może pozostawić do swojej dyspozycji wyłącznie do celów dokumentacyjnych.

6. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując przedmiot Umowy nie naruszy praw majątkowych osób trzecich i przekaze Zamawiającemu wyniki prac, określone niniejszą Umową, w stanie wolnym od obciążeń prawami osób trzecich.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne, a w szczególności za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej, w tym za nieprzestrzeganie przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631, z późn. zm.), w związku z wykonywaniem Umowy.

X. WYNAGRODZENIE

§13

1. Strony ustalają, że Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu Umowy w zakresie opisanym w § 1 i 2 - przysługuje ryczałtowe wynagrodzenie w wysokości [kwota netto]00 zł [..... złotych 00/100] zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia..... .
2. Wynagrodzenie zostanie wypłacone w dwóch częściach:
 - a) I część płatności – po złożeniu kompletnych wniosków o wydanie decyzji zatwierdzających wykonane dokumentacje i ich przyjęciu przez właściwe organy administracyjne, po podpisaniu protokołu odbioru częściowego:
75% wynagrodzenia opisanego w ust.1.
 - b) II część płatności – po uzyskaniu ostatecznych decyzji wydanych właściwe organy administracyjne na podstawie złożonych wniosków, o których mowa w pkt a), po podpisaniu protokołu odbioru końcowego:
25% wynagrodzenia opisanego w ust.1.
3. Wynagrodzenie opisane w ust. 1 - niniejszej Umowy, obejmuje wszystkie koszty związane z prawidłową realizacją zobowiązań wynikających z Umowy i w szczególności uwzględnia następujące koszty:
 - a) dojazdów do miejsca wykonywania Umowy,
 - b) pracy, sprzętu, materiałów użytych do wykonania Umowy,
 - c) wykonania badań wody i gruntu,
 - d) dostarczenia wszelkich dokumentów, w tym wyników badań wymaganych niniejszą Umową,
 - e) rękojmi,
 - f) przeniesienia majątkowych praw autorskich.
4. Wynagrodzenie opisane w ust. 1 jest wartością netto, Wykonawca doliczy do niego podatek od towarów i usług zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
5. Zapłata za wykonanie Przedmiotu Umowy następować będzie na postawie faktur Wykonawcy w terminie 14 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury Wykonawcy.
6. Zapłata następować będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
7. W przypadku opóźnienia w zapłacie Wykonawca uprawniony jest do naliczenia odsetek w wysokości ustawowej.

XI. KARY UMOWNE

§14

1. Zamawiający może naliczyć kary umowne z następujących tytułów:
 - a) W przypadku, gdy Wykonawca nie wykona Przedmiotu Umowy w terminie wskazanym w § 7 ust.1 albo wykona go w tym terminie, ale Przedmiot Umowy posiada wady lub usterki, wówczas Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% wynagrodzenia, o którym mowa w § 13 ust. 2, za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu usługi.
 - b) Jeżeli w Przedmiocie Umowy stwierdzone zostaną wady i usterki i wyznaczony zostanie dodatkowy termin na ich usunięcie, kary w wysokości 0,1% wynagrodzenia, o którym mowa

- w § 13 ust. 2 naliczane będą za każdy dzień opóźnienia w ich usunięciu.
- c) W przypadku rozwiązania / odstąpienia od Umowy na skutek okoliczności, która wystąpiła po stronie Wykonawcy, Zamawiający jest uprawniony do żądania kary umownej w wysokości 10% wynagrodzenia, o którym mowa w § 13 ust. 1.
 - d) Jeżeli wysokość zastrzeżonych kar umownych nie pokrywa poniesionej szkody, Strony mogą dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.
2. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę na skutek okoliczności, która wystąpiła po stronie Zamawiającego, Wykonawca jest uprawniony do żądania kary umownej w wysokości 10% wynagrodzenia, o którym mowa w § 13 ust. 1.

XII. ZMIANY DO UMOWY

§15

1. Wszystkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, przy czym muszą one być zgodne art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. z 2015 poz. 2164 z późniejszymi zmianami).
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian w Umowie, także w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w formie pisemnej pod rygorem nieważności, m.in. w następujących przypadkach:
 - 1) z przyczyn niezależnych od Wykonawcy niezbędne jest ograniczenie przez Zamawiającego zakresu zleconego przedmiotu zamówienia - w takim przypadku zmianie mogą ulec zapisy Umowy odnoszące się do przedmiotu zamówienia i jego zakresu, wynagrodzenia i rozliczenia Wykonawcy, a także obowiązków Wykonawcy oraz warunków gwarancji i rękojmi,
 - 2) gdy konieczne jest wprowadzenie zmian w Umowie, jeżeli konieczność wprowadzenia takich zmian jest skutkiem zmiany przepisów prawa obowiązujących po dacie zawarcia Umowy, wywołujących potrzebę zmian Umowy wraz ze skutkami wprowadzenia takich zmian - w takim przypadku zmianie mogą ulec wyłącznie zapisy Umowy, do których odnoszą się zmiany przepisów prawa,
 - 3) kiedy konieczne jest zmniejszenie wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku ograniczenia przez Zamawiającego zakresu przedmiotu zamówienia z przyczyn, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy - w takim przypadku zmianie mogą ulec zapisy Umowy odnoszące się do przedmiotu zamówienia i jego zakresu, wynagrodzenia i rozliczenia Wykonawcy,
 - 4) jeśli wystąpiła potrzeba zmiany podmiotu lub osoby wykonującej w imieniu i na rzecz Zamawiającego wszelkie czynności faktyczne i prawne związane z wykonywaniem Umowy - w takim przypadku zmianie mogą ulec zapisy Umowy dotyczące określenia podmiotu lub osoby wykonującej w imieniu i na rzecz Zamawiającego czynności faktyczne i prawne związane z wykonywaniem Umowy,
 - 5) jeśli wystąpiły skrajnie niekorzystne i nieprzewidywalne warunki pogodowe uniemożliwiające wykonanie przedmiotu zamówienia- w takim przypadku zmianie mogą ulec zapisy Umowy odnoszące się do terminu wykonania Przedmiotu Umowy uwzględniające czas trwania przeszkody.
 - 6) Jeżeli wystąpiła konieczność wydłużenia terminu, o którym mowa w §7 ust.2.

Wskazanie powyższych okoliczności zmian Umowy nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do wprowadzenia tych zmian.

XIII. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

§16

1. Strony oświadczają, że Wykonawca przed podpisaniem niniejszej Umowy wniósł całość zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w formie, (zgodnie z zasadami opisanymi w SIWZ i ustawie Pzp). Całkowita wartość zabezpieczenia wynosi: PLN (słownie:....) tj. 5 % wynagrodzenia netto, o której mowa w § 13 ust. 1 powyżej.
2. Niedopełnienie wskazanego wyżej obowiązku będzie skutkowało odstąpieniem przez Zamawiającego od czynności zawarcia Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy oraz zatrzymaniem wadium.

3. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania Umowy – 70% jego wartości w terminie 30 dni po dokonaniu odbioru końcowego, o którym mowa w § 9, a pozostałą część tj. 30% pozostawi na poczet rękojmi i zwróci zgodnie z art. 151 ust.3 ustawy Pzp.

XIV. ROZWIĄZANIE UMOWY

§17

1. Zamawiający uprawniony jest do odstąpienia od Umowy w całości lub w części albo – według jego uznania – do rozwiązywania Umowy za wypowiedzeniem, którego okres wynosi jeden miesiąc, w przypadku nienależytego wykonywania jej postanowień przez Wykonawcę np. w przypadku niezgodności przedstawianych przez niego dokumentów ze stanem faktycznym, nieuzasadnionego opóźnienia w wykonywaniu Przedmiotu Umowy lub jego części, wykonywania Przedmiotu Umowy niezgodnie z Umową, w tym wykonywania badań w laboratorium, które nie spełnia warunków określonych w OPZ, opóźnienia w przekazywaniu raportów oraz w przypadku, gdy opóźnienie w wykonaniu Przedmiotu Umowy, przekroczy 10 dni kalendarzowych, licząc od daty upływu terminu wskazanego w § 7. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 90 dni od powzięcia informacji o tych okolicznościach.
2. Umowa może być rozwiązana, jeżeli Zamawiający z ważnych przyczyn społecznych odstąpi od realizacji ZTPO. Wówczas powołana zostanie wspólna komisja z udziałem przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, która dokona inwentaryzacji zaawansowania prac i określi faktyczny procentowy stopień wykonania celem dokonania odbioru częściowego i rozliczenia wykonanego zakresu prac.
3. Wypowiedzenie Umowy wymaga dla swojej ważności zachowania formy pisemnej.

XV. PRAWO DO INFORMACJI PUBLICZNEJ

§ 18

1. Treść oraz wykonanie niniejszej Umowy podlega przepisom ustawy z dnia 6 września 2001r. o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z 2015 r. poz. 2058 tekst jednolity.) oraz ustawy z dnia 25 lutego 2016 r. o ponownym wykorzystywaniu informacji sektora publicznego (Dz. U. z 2016 r. poz.352) oraz ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r., nr 153, poz. 1503 z późn. zm.).
2. Wykonawca oświadcza, że wszelkie dane finansowe i inne wynikające z realizacji przedmiotu niniejszej Umowy traktuje jako tajemnicę przedsiębiorstwa.
3. W przypadku nakazania Zamawiającemu przez uprawniony organ ujawnienia informacji określonych w ust. 2 powyżej, Zamawiający nie będzie ponosił odpowiedzialności z tego tytułu, a Wykonawca zrzeka się wszelkich roszczeń.

XVI. POWIADOMIENIA

§19

1. Wszelkie zawiadomienia, wezwania sporządzane będą w języku polskim i wysyłane będą pocztą, faksem lub pocztą elektroniczną na następujące adresy:

dla Zamawiającego:

Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. w Gdańsku,

ul. Jabłoniowa 55,

80-180 Gdańsk

Tel. +48 (58) 326-01-00

Fax. +48 (58) 322-15-76

e-mail - zut@zut.com.pl

dla Wykonawcy:

.....

.....
.....

2. Strony zobowiązane są do powiadomienia się o zmianach adresu i numerów, o których mowa w ust.1, a nie wykonanie tego obowiązku powoduje, że doręczenia dokonane na adresy i numery podane w ust.1, będą skuteczne.

XVII. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§20

W sprawach nie uregulowanych

1. Do niniejszej Umowy mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy, w tym przepisy Kodeksu cywilnego oraz przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Żadna ze stron nie może bez pisemnej [rygor nieważności] zgody drugiej strony przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy.
3. Ewentualne spory mogące wynikać ze stosunku objętego Umową będzie rozpatrywał Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
4. Integralną częścią Umowy jest oferta Wykonawcy z dnia r. wraz ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami.
5. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach - dwa dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

Załącznik nr 1 do Umowy:

Wzór protokołu odbioru dokumentów / protokołu odbioru I etapu / protokołu odbioru końcowego

Załącznik nr 1 do Umowy / 2016

Protokół odbioru dokumentów / protokół odbioru I etapu / protokół odbioru końcowego *

Zamówienie:

**Wykonanie badań hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich na działce 242/1
przeznaczonej pod budowę Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO) w Gdańsku**

Umowa nr z dnia2016 r.

Wykonawca przedkłada:

1.
2.

załączniki:

L.p.	Nazwa dokumentu	Inne informacje
1.		
2.		
3.		

Przedstawiciel Wykonawcy:

.....
Imię i nazwisko / data / podpis

Odbiór bez uwag / odmowa odbioru*

.....
.....

Uwagi odbierającego:

.....
.....
.....

Przedstawiciel Zamawiającego

.....
Imię i nazwisko / data / podpis

* niepotrzebne skreślić

CZĘŚĆ III - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

na:

Wykonanie badań hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich na działce 242/1 przeznaczonej pod budowę Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO) w Gdańsku.

Oznaczenie przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

Kod	Nazwa usługi
71331000-7	Wiertnicze usługi inżynierskie
71351100-4	Usługi przygotowania i analizy podłoża
73111000-3	Laboratoryjne usługi badawcze

1. ZAKRES PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest usługa wykonania robót geologicznych oraz badań laboratoryjnych w celu określenia warunków hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich w podłożu działki 242/1 w Zakładzie Utylizacyjnym Sp. z o.o. w Gdańsku i uzyskania,

- Dokumentacji geologiczno-inżynierskiej, o której mowa USTAWA z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze Art. 91. Ust. 1.
- Dokumentacji hydrologicznej, o której mowa w Ustawie z dnia 9 czerwca 2011 Prawo geologiczne i górnicze Art. 90

Wymieniona wyżej usługa będzie wykona na działce przeznaczonej pod projektowany Zakład Termicznego Przekształcania Odpadów, zwanej dalej „ZTPO”, która jest zlokalizowany na terenie Zakładu Utylizacyjnego Sp. z o.o. w Gdańsku, zwanego dalej „Zakładem” lub „Zamawiającym”,

Usługa będzie wykonana zgodnie z zakresem wynikającym z zatwierdzonych ostatecznymi decyzjami administracyjnymi:

-„PROJEKTU ROBÓT GEOLOGICZNYCH w celu określenia warunków hydrogeologicznych w podłożu działki 242/1, zlokalizowanej na terenie Zakładu Utylizacyjnego w Gdańsku, w związku z zamierzoną budową Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO)” zatwierdzony Decyzją Marszałka Województwa Pomorskiego z dnia 2016-09-29 Ref. DROŚ-G.743.2.21.2016

oraz

-„PROJEKTU ROBÓT GEOLOGICZNYCH w celu określenia warunków geologiczno - inżynierskich w podłożu działki 242/1 zlokalizowanej na terenie Zakładu Utylizacyjnego w Gdańsku” zatwierdzony Decyzją Prezydenta Miasta Gdańska z dnia 2016-06-06 Ref.WŚ.III.6540.33.2016.JHK

W związku z tym Wykonawca wykona w szczególności stosownie do ww. projektów i wymagań Zamawiającego wnikających z niniejszego OPZ:

- otwory hydrogeologiczne w podłożu działki 242/1 - zgodnie z dokumentacją,
- otwory geologiczno-inżynierskie w podłożu działki 242/1 – zgodnie z dokumentacją,
- badania laboratoryjnych wody i gruntu,

oraz

- wykona stosowną dokumentację po zakończeniu robót i badań,
- złoży w imieniu Zamawiającego wnioski o wydanie decyzji zatwierdzających wykonane dokumentacje,
- będzie reprezentował Zamawiającego w trakcie procedury administracyjnej na podstawie stosownych pełnomocnictw.

Szczegółowe zakresy prac do wykonania znajdują się w projektach prac geologicznych, stanowiących załączniki nr 7 i 8.

Zestawienie otworów hydrogeologicznych i geologiczno – inżynierskich

2. Wymagania stawiane Wykonawcy

	Oznaczenia otworów	Przewidywana głębokość otworów	Liczba wierceń
Otwory hydrogeologiczne			
Otwory hydrogeologiczne (głębokie)	H1A- H10A	34	10
Otwory hydrogeologiczne (płytkie)	H1B – H10B	21	10
Otwór hydrogeologiczny	P22C	do 85	1
Otwory geologiczno - inżynierskie			
Otwory geologiczno - inżynierskie	D5, D7, D8, P4, P5, P6, P7, P8, O36	do 15 m	9
Otwory geologiczno - inżynierskie	D1, D2, D4, D6, P2, P3	do 20 m	6
Otwory geologiczno - inżynierskie	O21, O22, O35	do 20 m	3
Otwory geologiczno - inżynierskie	OT3, OT4, O11, O13, O17, O34	do 25 m	6
Otwory geologiczno - inżynierskie	O1, O2, O8, O12, O19, O24, O30	do 25 m	7
Otwory geologiczno - inżynierskie	OT1, OT2, O3, O4, O5, O6, O7, O9, O10, O14, O15, O16, O18, O20, O23, O25, O26, O27, O28, O29, O31, O32, O33	do 25 m	24
Otwory geologiczno - inżynierskie	D3, P1	do 25 m	2

Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji przedmiotu zamówienia zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu harmonogram wykonywanych prac.

Z uwagi na okres prowadzonych prac Wykonawca powinien dysponować sprzętem umożliwiającym wykonywanie prac w niskich temperaturach. W przypadku wystąpienia skrajnie niekorzystnych i nieprzewidywalnych warunków pogodowych uniemożliwiających wykonanie przedmiotu zamówienia w sposób prawidłowy, prace zostaną wstrzymane do momentu poprawy warunków pogodowych.

Wstrzymanie robót w każdym przypadku powinno być uzgodnione z Zamawiającym – obowiązuje forma pisemna.

Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że badania wody i gruntu wykonane zostaną w laboratorium posiadającym certyfikat zgodny z normą PN-EN ISO/IEC 17025 lub inną równoważną obowiązującą.

Laboratorium, w którym prowadzone będą badania musi być akredytowane przez:

- Polskie Centrum Akredytacji lub,
- EA Multilateral Agreement lub,
- International Laboratory Accreditation Cooperation MRA lub,
- International Accreditation Forum MLA,

i posiadać certyfikat w zakresie obejmującym minimum badania wody i gruntu określone w przedmiocie zamówienia.

Roboty geologiczne należy wykonywać przy zachowaniu właściwych środków ostrożności oraz warunków BHP, tak aby nie były uciążliwe dla otoczenia i nie powodowały pogorszenia stanu środowiska na omawianym terenie.

Teren realizacji robót geologicznych położony jest poza miejscem składowania odpadów, w znacznym oddaleniu od istniejącej sieci gazowej i elektrycznej.

Z uwagi na bezpośrednie sąsiedztwo istniejących kwater składowych, z których pobierany jest biogaz prowadzenie robót wiertniczych objętych projektem wymaga zachowania szczególnych warunków bezpieczeństwa.

Pracownicy wykonujący roboty wiertnicze powinni być przeszkoleni w zakresie zagrożeń występujących na stanowisku pracy, sposobu ochrony przed nimi oraz metod bezpiecznego wykonywania prac, pierwszej pomocy (na terenie wiertni powinna się znajdować apteczka z podstawowym zestawem medykamentów oraz środków opatrunkowych).

Podczas robót wiertniczych należy przestrzegać warunków określonych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dn. 28 czerwca 2002 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi. (Dz. U. Nr 109/2002, poz. 961 z późn zmian.).

Podczas prowadzonych wierceń teren robót powinien zostać oznakowany i zabezpieczony przed dostępem osób trzecich. Należy zwracać uwagę żeby nie dopuścić do wycieków paliwa z urządzeń mechanicznych. Podłączenie energii elektrycznej wykonane zostanie przez uprawnionego elektryka.

Projektowane otwory po zakończeniu prac terenowych zostaną zlikwidowane, a teren placu budowy uporządkowany. Roboty prowadzone będą z oznakowaniem miejsc niebezpiecznych. Droga dojazdowa na tereny wiercenia zostanie oznakowana tablicami ostrzegawczymi o zagrożeniach związanych z prowadzonymi robotami. Dla pojazdów używanych w trakcie wykonywania robót wiertniczych zostaną wyznaczone miejsca postojowe na terenie ZU.

Godziny wykonywania prac w dni powszednie od poniedziałku do piątku jest możliwe w godzinach od 6:00 do 18:00 i w soboty od 7:00 do 15:00. Wykonywanie prac w innych godzinach oraz w niedziele i święta możliwe jest tylko w przypadku indywidualnego uzgodnienia w formie pisemnej z Zamawiającym.

Pracownik wykonawcy posiadający wymagane uprawnienia do wykonywania prac geologicznych winien być stale obecny podczas wykonywania tych prac.

3. Załączniki:

1. Mapa dokumentacyjna otworów hydrogeologicznych,
2. Mapa dokumentacyjna otworów geologiczno-inżynierskich,
3. Decyzja PMG zatwierdzająca Projekt robót geologicznych w celu określenia warunków geologiczno – inżynierskich w podłożu działki nr 242/1 – ostateczna od dn. 27.09.2016 r.
4. Decyzja MWP zatwierdzająca Projekt robót geologicznych w celu określenia warunków hydrogeologicznych w podłożu działki nr 242/1 – ostateczna od dn. 14.10.2016 r.
5. Projekt robót geologicznych w celu określenia warunków geologiczno – inżynierskich w podłożu działki 242/1 – strona tytułowa
6. Projekt robót geologicznych w celu określenia warunków hydrogeologicznych w podłożu działki 242/1 – strona tytułowa
7. Projekt robót geologicznych w celu określenia warunków geologiczno – inżynierskich w podłożu działki 242/1 – plik pdf
8. Projekt robót geologicznych w celu określenia warunków hydrogeologicznych w podłożu działki 242/1 – plik pdf

Załącznik 3. Decyzja PMG zatwierdzająca Projekt robót geologicznych w celu określenia warunków geologiczno – inżynierskich w podłożu działki nr 242/1 – ostateczna od dnia 27.09.2016 r.

Gdańsk, 06.09.2016r.

Prezydent Miasta Gdańska
80 - 803 Gdańsk, ul. Nowe Ogrody 8/12
WŚ.III.6540.33.2016.JHK

DECYZJA

Na podstawie art. 79, art. 80, ust. 1-6 i ust. 8, art. 156 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 pkt 3; art. 161 ust. 2 pkt. 3 Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (t. j. Dz. U. z 2015 r. poz. 196 ze zmianami) i Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2011 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących projektów robót geologicznych, w tym robót, których wykonywanie wymaga uzyskania koncesji (Dz. U. z 2011r., nr 288, poz.1696 ze zmianami) oraz art. 104 k.p.a. po rozpatrzeniu wniosku z dnia 16.08.2016 r. Sławomira Kratiuka działającego z upoważnienia inwestora: Zakładu Utylizacyjnego Sp. z o. o. w Gdańsku, 80-180 Gdańsk, ul. Jabłoniowa 55

o r z e k a s i ę

1. Zatwierdzić „Projekt robót geologicznych w celu określenia warunków geologiczno -inżynierskich w podłożu działki nr 242/1 zlokalizowanej na terenie Zakładu Utylizacyjnego w Gdańsku, woj. pomorskie” opracowany w czerwcu 2016 r. przez dr Małgorzatę Pruszkowską - Caceres (upr. geologiczne nr VII-1273), mgr Sławomira Kratiuka (upr. geolog. Nr V-1252) GEOKONSULT S.C. Biuro Usług Hydrogeologicznych i Inżynierskich, Gdynia.
2. Projekt przewiduje wykonanie następujących prac i badań geologicznych w obrębie działki o nr 242/1 obręb geodezyjny 0048 Szadółki:
 - A. Prac polowych :
 1. 36 otworów badawczych w rurach \varnothing 194 mm pod obiekty kubaturowe nr O1 do O36:
 - 32 otwory do głębokości 25,0 m;
 - 3 otwory do głębokości 20,0 m;
 - 1 otwór do głębokości 15,0 mo konstrukcji przedstawionej na zał. graf. Nr 18.1, 18.3, 18.4, 18.6;
 2. 4 otworów badawczych w rurach \varnothing 194 mm pod obiekty technologiczne nr OT1 do OT4 do głębokości 25 m, o konstrukcji przedstawionej na zał. graf. nr 18.4 i 18.6;
 3. 16 otworów badawczych w rurach \varnothing 194 mm pod parkingi, place i drogi nr P1 do P8 i nr D1 do D8:
 - 2 otwory do głębokości 25,0 m;
 - 6 otworów do głębokości 20,0 m;
 - 8 otworów do głębokości 15,0 mo konstrukcji przedstawionej na zał. graf. Nr 18.1; 18.2 i 18.7;
 - 4 59 sondowań sondą statyczną CPTU do głębokości 15 -25 m;
 - 5 pomiarów hydrogeologicznych według opisu zawartego w rozdz. 6.8. *Pomiary hydrogeologiczne (str. 28)*;
 - 6 pobieranie prób gruntu NNS, NU i NW oraz wody podziemnej i odcieków;
 - 7 prowadzenie kontrolnych pomiarów zawartości metanu w powietrzu wydobywającym się z otworów badawczych;

§ prac geodezyjnych określonych w rozdz. 6.13. *Prace geodezyjne (str. 30).*

B. Badań laboratoryjnych gruntu:

- wilgotności naturalnej - 50 prób;
- gęstości objętościowej - 30 prób;
- granic konsystencji (Attenberga) - 30 prób;
- analizy granulometryczne sitowe - 25 prób;
- analizy granulometryczne areometryczne - 15 prób;
- zawartości części organicznych – 25 prób;
- badania trójosiowe – metoda CD (consolidated drained) z wyznaczeniem parametrów c' i ϕ' – 15 prób.

C. Badań wody podziemnej i odcieków:

- oznaczenie agresywności w stosunku do betonu i stali - 4 próby.

D. Opracowanie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej.

3. Wyniki robót i badań geologicznych należy opracować w formie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej odpowiednio do wymagań Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2014 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i geologiczno-inżynierskiej (Dz. U. z 2014 r., poz. 596) i przedłożyć do zatwierdzenia w 4-ch egzemplarzach organowi administracji geologicznej, który zatwierdził projekt robót geologicznych.
4. Projekt robót geologicznych zatwierdza się na czas oznaczony tj. do dnia 30 września 2019 r.

Zgodnie z art. 107 § 4 KPA odstąpiono od uzasadnienia decyzji gdyż uwzględnia ona w całości żądanie Strony.

Od decyzji niniejszej służy Stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku za pośrednictwem organu który ją wydał, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Oplatę skarbową w kwocie 27,0 zł wniesiono na nr rachunku bankowego 31 1240 1268 1111 0010 3877 3935 podstawie art. 1 i 5 Ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie

Niniejsza skarbowica jest (z Dz. U z 2012 r. poz. 1282 ze zmianami).
ostatyczna

Gdańsk, dnia 27.09.2016r.

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA
z up.

Otrzymują:

1. Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o.
80-180 Gdańsk, ul. Jabłoniowa 55
za pośrednictwem pełnomocnika:
Pana Sławomira Kratiuka
Geokonsult s.c.
81-228 Gdynia, ul. Okrzei 7/11
2. aa

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA
z up.

Jadwiga Kawęcka
GEOLOG MIEJSKI

1 egz. proj. + 1 egz. dec.

1 egz. proj. + 1 egz. dec.

Do wiadomości:

- | | |
|---|-------------|
| 1. Urząd Marszałkowski
Województwa Pomorskiego
Departament Środowiska i Rolnictwa
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27 | 1 egz. dec. |
| 2. Ministerstwo Środowiska
Departament Geologii i Koncesji Geologicznych
00 – 922 Warszawa, ul. Wawelska 52/54 | 1 egz. dec. |
| 3. Okręgowy Urząd Górniczy
61-016 Poznań, ul. Gdyńska 45 | 1 egz. dec. |
| 4. GEOKONSULT S. C.
81-228 Gdynia, ul. Okrzei 7/11 | 1 egz. dec. |

Załącznik 4. Decyzja MWP zatwierdzająca Projekt robót geologicznych w celu określenia warunków hydrogeologicznych w podłożu działki nr 242/1 – ostateczna od dn. 14.10.2016 r.

Decyzja niniejsza
jest ostateczna i wykonana
z dniem 14.10.2016
Gdańsk, dnia 14.10.2016



MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

Gdańsk, 2016-09-29

DROŚ-G.7430.2.21.2016
/za dowodem doręczenia/

DECYZJA

Działając na podstawie art. 80 i art. 161 ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. *Prawo geologiczne i górnictwo* (Dz. U. z 2016r, poz. 1131), Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2011 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących projektów robót geologicznych, w tym robót których wykonanie nie wymaga uzyskania koncesji (Dz. U. nr 288, poz.1696), oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. *Kodeks postępowania administracyjnego*, po uzyskaniu przewidzianych ustawą *Prawo geologiczne i górnictwo*, uzgodnień i opinii właściwych organów współdziałających

zatwierdzam

„Projekt robót geologicznych w celu określenie warunków hydrogeologicznych w podłożu działki 242/1 zlokalizowanej na terenie Zakładu Utylizacyjnego w Gdańsku, w związku z zamierzoną budową Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów ZT-PO, woj. pomorskie”

Celem prac geologicznych jest wykonanie określenie warunków hydrogeologicznych a podłożu działki 242/1 zlokalizowanej na terenie Zakładu Utylizacyjnego w Gdańsku, w związku z zamierzoną budową Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów ZTPO.

Projekt należy zrealizować zgodnie z pkt 6 projektu robót geologicznych, w szczególności poprzez:

- wykonanie oraz zafiltrowanie zgodnie z projektem robót:
 - 10 otworów badawczych H1A – H10A do głębokości 34m, w osłonie rur wiertniczych Ø194mm, z rurą piezometryczną o średnicy Ø PVC 88mm, o długości l = 30m, z filtrem o długości l = 1,0m
 - 10 otworów badawczych H1B – H10B do głębokości 21m, w osłonie rur wiertniczych Ø194mm, z rurą piezometryczną o średnicy Ø PVC 88mm, o długości l = 18,5m, z filtrem o długości l = 1,0m
 - piezometru P-22C do głębokości 85m, z filtrem o średnicy Ø PVC-125 mm, o długości l = 6m rurą nadfiltrową o średnicy Ø PVC 125m wyprowadzoną do powierzchni, oraz rurą podfiltrową
- pobór prób gruntów i wody
- przeprowadzenie pompowań oczyszczających oraz kontrolno – pomiarowych, zgodnie z założeniami projektowymi
- wykonanie datowanych pomiarów hydrogeologicznych w pozostałych studniach barierowych oraz piezometrach
- wykonanie prac geodezyjnych
- wykonanie badań laboratoryjnych prób gruntów i wody z otworów zgodnie z pkt. 6.11 projektu robót
- badania uziarnienia prób gruntu 36 szt.
- laboratoryjne badania współczynnika filtracji 36 prób

2. Ten kto uzyskał decyzję zatwierdzającą jest obowiązany:
 - zgłosić z 2 tygodniowym wyprzedzeniem Marszałkowi Województwa Pomorskiego oraz Prezydentowi Miasta Gdańska zamiar rozpoczęcia robót geologicznych
 - zgłosić Marszałkowi Województwa Pomorskiego, Państwowej Służbie Geologicznej zamiar poboru próbek w terminie 7 dni przed zamierzonym poborem próbek,
 - do bieżącego dokumentowania przebiegu robót geologicznych oraz ich wyników, przez osoby posiadające wymagane do tego kwalifikacje,
3. Wykonawca robót geologicznych ma obowiązek:
 - bieżącego dokumentowania przebiegu robót geologicznych oraz ich wyników,
 - zapewnić nadzór geologiczny nad robotami wiertniczymi
 - wykonać dokumentację hydrogeologiczną zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać dokumentacje hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie (Dz. U. z 2014 poz. 596)
4. Projekt zatwierdza się na czas oznaczony 3 lat tj. do dn. 29.09.2019 r.

uzasadnienie

Sławomir Kratiuk z Geokonsult s.c., ul. Okrzei 7/11, 81-228 Gdynia działający z pełnomocnictwa Zakładu Utylizacji Sp. z o.o., ul. Jabłoniowa 55, 80-180 Gdańsk, złożył do Marszałka Województwa Pomorskiego wniosek o zatwierdzenie „Projektu robót geologicznych w celu określenie warunków hydrogeologicznych w podłożu działki 242/1 zlokalizowanej na terenie Zakładu Utylizacyjnego w Gdańsku, w związku z zamierzoną budową Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów ZTPO, woj. pomorskie”

Przedłożony projekt został sporządzony zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących projektów robót geologicznych, w tym robót których wykonanie nie wymaga uzyskania koncesji.

W myśl art. 80 ust. 1, w związku z art. 161 ust. 1 ustawy Prawo geologiczne i górnicze, projekty robót geologicznych, których wykonanie nie wymaga uzyskania koncesji, podlegają zatwierdzeniu przez Marszałka działającego jako organ pierwszej instancji w sprawach należących do właściwości administracji geologicznej.

Zgodnie z art. 80 ust. 6 ww. ustawy projekt prac geologicznych zatwierdza się na czas oznaczony.

Działka na których będą wykonywane roboty geologiczne 242/1 obręb nr 0048 Szadółki jest własnością Gminy Miast Gdańska w użytkowaniu wieczystym Zakładu Utylizacyjnego Sp. z o.o., w Gdańsku.

Zgodnie z art. 96 ust 1. ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, organ stwierdza, że roboty geologiczne przewidziane w niniejszym projekcie wykonywane będą poza obszarem Natura 2000.

Projektowane roboty geologiczne nie są wymienione w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z dnia 12 listopada 2010 r.) oraz w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 25 czerwca 2013 r. zmieniającego Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z

dnia 17 lipca 2013 r.) jako wymagające uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.
Zawiadomieniem nr DROŚ-G.7430.2.21.2016 z dnia 29.08.2016r. organ wystąpił do Prezydenta Miasta Gdańska z prośbą o zaopiniowanie projektu decyzji.
Prezydent Miasta Gdańska postanowieniem znak WS.III.6724.17.2016.JHK z dnia 13.09.2016r. (data wpływu do Urzędu), zaopiniował pozytywnie projekt decyzji.
Realizując obowiązek zapewnienia stronom czynnego udziału w każdym stadium postępowania, organ koncesyjny pismem z dnia 15.09.2016r., zawiadomił strony postępowania o możliwości zapoznania się z zebranymi dowodami i materiałami.
Strony postępowania nie wniosły uwag.
Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.



Z US MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA
Michał Kowalski
Michał Kowalski
MARSZAŁK WOJEWÓDZKI

pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Pomorskiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
Zgodnie ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225 poz. 1635) należną opłatę skarbową w wysokości 27,0 zł za wydaną decyzję oraz pełnomocnictwo, wniesiono na konto Urzędu Miasta Gdańska nr 31 1240 1268 1111 0010 3877 3935.

Otrzymują:

- 1) Sławomir Kratiuk Geokonsult s.c.
ul. Okrzei 7/11, 81-228 Gdynia
2. a/a

Do wiadomości:

1. Urząd Miejski w Gdańsku
2. Państwowy Instytut Geologiczny
3. Okręgowy Urząd Górniczy w Gdańsku
4. WAG....

Zał. 5. Projekt robót geologicznych w celu określenia warunków geologiczno – inżynierskich w podłożu działki 242/1 – strona tytułowa

GEOKONSULT S.C.
BIURO USŁUG HYDROGEOLOGICZNYCH I INŻYNIERSKICH
81-228 GDYNIA ul. Okrzei 7/11
tel. 604-681-411 hydrogeo@neostrada.pl
NIP 958-13-54-039
Bank Polska Kasa Opieki SA O/Gdynia 89124012391111000016434459



PROJEKT ROBÓT GEOLOGICZNYCH

w celu określenia warunków geologiczno-inżynierskich

w podłożu działki 242/1 zlokalizowanej na terenie

Zakładu Utylizacyjnego w Gdańsku

Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o.

2016-07-27

L.dz. 217P

INWESTOR/
FINANSUJĄCY: Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. w Gdańsku,
80-180 Gdańsk, ul. Jabłoniowa 55

LOKALIZACJA : składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne
Zakładu Utylizacyjnego w Gdańsku Szadółkach,
Miasto Gdańsk, woj. pomorskie

WYKONAWCA: GEOKONSULT S.C.
81-228 GDYNIA ul. Okrzei 7/11

URZĄD MIEJSKI W GDAŃSKU
WYDZIAŁ ŚRODOWISKA
ul. Nowe Ogrody 8/12
80-803 Gdańsk
(4)

Opracował zespół :

dr Małgorzata Pruszkowska-Caceres
nr upr. VII - 1273

mgr Sławomir Kratiuk
nr upr. V- 1252

ZATWIERDZONO
06.08.2016
15.11.6540.33.2016.211
(nr decyzji administracyjnej)
K. S. (podpis)

GEOKONSULT s.c.
81-228 Gdynia, ul. Okrzei 7/11
Regon 152047030

Gdynia, czerwiec 2016 rok

Kompleksowe wykonawstwo prac w zakresie:

hydrogeologii: projektowanie studni głębinowych; dokumentowanie zasobów wód podziemnych, projekty stref ochronnych, odrodnienia, operaty wodnoprawne;

geologii inżynierskiej: wiercenia i sondowania geologiczne, projekty i dokumentacje geologiczno-inżynierskie, badania stopnia zanieczyszczenia gruntów;

ochrony środowiska: badania zanieczyszczeń gruntów i wód podziemnych (w tym ropopochodnych); projekty rekultywacji gruntów zanieczyszczonych substancjami ropopochodnymi; oceny oddziaływania inwestycji na środowisko (stacje paliw, wysypiska odpadów); studia gospodarki odpadami; monitoring wód podziemnych;

Załącznik 6. Projekt robót geologicznych w celu określenia warunków hydrogeologicznych w podłożu działki 242/1 – strona tytułowa

GEOKONSULT S.C.
BIURO USŁUG HYDROGEOLOGICZNYCH I INŻYNIERSKICH
81-228 GDYNIA ul. Okrzei 7/11
tel. 604-681-411 hydrogeo@neostrada.pl
NIP 958-13-54-039



Załącznik 6.0. Bank Polska Kasa Opieki SA O/Gdynia 89124012391111000016434459

2016-07-20

L.dz. 2087 2/3

PROJEKT ROBÓT GEOLOGICZNYCH

w celu określenia warunków hydrogeologicznych

w podłożu działki 242/1

zlokalizowanej na terenie Zakładu Utylizacyjnego w Gdańsku,

w związku z zamierzoną budową

Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO)

**INWESTOR/
FINANSUJĄCY:** Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. w Gdańsku,
80-180 Gdańsk, ul. Jabłoniowa 55

LOKALIZACJA : Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. w Gdańsku,
Miasto Gdańsk, działka nr242/1 obręb 0048 Szadółki,
woj. pomorskie

WYKONAWCA: GEOKONSULT S.C.
81-228 GDYNIA ul. Okrzei 7/11

105 140 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
WYKONAWCA: GEOKONSULT S.C.
81-228 GDYNIA ul. Okrzei 7/11
NIP 958-13-54-039 tel. 604-681-411
fax 604-681-411

Opracował :

mgr Sławomir Kratiuk
nr upr. V- 1252

GEOKONSULT S.C.
81-228 Gdynia, ul. Okrzei 7/11
Regon 192047030

ZATWIERDZONO

dnia 29.09.2016
nr aktu zatwierdzenia 0205.6.7130.291.016
podpis Kratiuk Sławomir

Gdynia, czerwiec 2016 rok

Kompleksowe wykonawstwo prac w zakresie:

hydrogeologii: projektowanie studni głębinowych; dokumentowanie zasobów wód podziemnych; projekty stref ochronnych; odwodnienia; operaty wodno-prawne;

geologii inżynierskiej: wiercenia i sondowania geologiczne; projekty i dokumentacje geologiczno-inżynierskie; badania stopnia zanieczyszczenia gruntów;

ochrony środowiska: badania zanieczyszczeń gruntów i wód podziemnych (w tym ropopochodnych); projekty rekultywacji gruntów zanieczyszczonych substancjami ropopochodnymi; oceny oddziaływania inwestycji na środowisko (stacje paliw, wysypiska odpadów); studia gospodarki odpadami; monitoring wód podziemnych;