



ZAMAWIAJĄCY:
GMINA OGRODZIENIEC
PLAC WOLNOŚCI 25
42-440 OGRODZIENIEC
tel. (32) 67-09-700
fax. (32) 67-09-721
e-mail: ogrodzieniec@ogrodzieniec.pl
www.ogrodzieniec.pl
NIP: 6492275822, REGON: 276258842

Nr referencyjny: IRG.271.2.2017

Zatwierdzona przez:

.....
(podpis Kierownika Zamawiającego
lub osoby upoważnionej)

OGRODZIENIEC, 18 STYCZEŃ 2017 R.

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(W SKRÓCIE: SIWZ)**

dla zamówienia o nazwie:

**Pełnienie kompleksowego nadzoru inwestorskiego dla zadania pn. „Uzbrojenie terenów
Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej”**

Zawartość specyfikacji:

1. Postanowienia SIWZ	Str. 2 - 24	Rozdziały od I do XXVIII
2. Załącznik nr 1	Str. 25 - 27	Formularz oferty
3. Załącznik nr 2	Str. 28 - 30	Oświadczenie Wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania
4. Załącznik nr 3	Str. 31 – 32	Oświadczenie Wykonawcy dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu
5. Załącznik nr 4	Str. 33 - 48	Opis przedmiotu zamówienia
6. Załącznik nr 5	Str. 49 - 63	Wzór umowy

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia zawiera 63 stron.

**POSTANOWIENIA
SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)**

ROZDZIAŁ I. ZAMAWIAJĄCY (NAZWA I ADRES)

GMINA OGRODZIENIEC

PLAC WOLNOŚCI 25, 42-440 OGRODZIENIEC

tel. (32) 67-09-700

fax. (32) 67-09-721

e-mail: ogrodzieniec@ogrodzieniec.pl

www.ogrodzieniec.pl

NIP: 6492275822, REGON: 276258842

zwany dalej „Zamawiającym”

zwany dalej „Zamawiającym”

ROZDZIAŁ II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Postępowanie prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** (o wartości mniejszej niż tzw. kwota unijna tj. 209.000 Euro dla dostaw i usług) zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) zwaną w dalszej części „ustawą”. W sprawach nieuregulowanych zapisami niniejszej SIWZ, stosuje się przepisy wspomnianej ustawy.

ROZDZIAŁ III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest: **pełnienie kompleksowego nadzoru inwestorskiego dla zadania pn. „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej”**.

Projekt pn. „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej” dotyczy wykonanie dróg dojazdowych oraz infrastruktury technicznej w postaci m. in. sieci wodociągowej, oświetlenia ulicznego, kanalizacji sanitarnej i deszczowej na terenach poprzemysłowych po byłej cementowni w Ogrodzieńcu.

Nazwa/y i kod/y Wspólnego Słownika Zamówień: (CPV):

71 24 70 00 – 1 Nadzór nad robotami budowlanymi

71 24 40 00 – 0 Kalkulacja kosztów, monitoring kosztów

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera **załącznik nr 4** do SIWZ

Projekt pn. „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej” dofinansowany jest w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 dla osi priorytetowej:

III. Konkurencyjność MŚP,

dla działania: 3.1 Poprawa warunków do rozwoju MŚP,

dla poddziałania: 3.1.1 Tworzenie terenów inwestycyjnych na obszarach typu brownfield – ZIT.

ROZDZIAŁ IV. INFORMACJA NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA I MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA OFERT CZĘŚCIOWYCH

1. Oferta musi obejmować całość zamówienia, Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
2. Oferty częściowe jako sprzeczne (nie odpowiadające) z treścią SIWZ zostaną odrzucone.

ROZDZIAŁ V. INFORMACJA NA TEMAT MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA OFERT WARIANTOWYCH

Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.

ROZDZIAŁ VI. INFORMACJA NA TEMAT PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIEŃ POLEGAJĄCYCH NA POWTÓRZENIU PODOBNEGO RODZAJU USŁUG

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt 6 ustawy.

ROZDZIAŁ VII. MAKSYMALNA LICZBA WYKONAWCÓW, Z KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY ZAWRZE UMOWĘ RAMOWĄ

Przedmiotowe postępowanie nie jest prowadzone w celu zawarcia umowy ramowej.

ROZDZIAŁ VIII. INFORMACJE NA TEMAT AUKCJI ELEKTRONICZNEJ

Zamawiający nie przewiduje w niniejszym postępowaniu przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

ROZDZIAŁ IX. INFORMACJA W SPRAWIE ZWROTU KOSZTÓW W POSTĘPOWANIU

Koszty udziału w postępowaniu, a w szczególności koszty sporządzenia oferty, pokrywa Wykonawca. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu (za wyjątkiem zaistnienia sytuacji, o której mowa w art. 93 ust. 4 ustawy).

ROZDZIAŁ X. INFORMACJA NA TEMAT MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA OFERTY WSPÓLNEJ (PRZEZ DWA LUB WIĘCEJ PODMIOTÓW)

1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego – nie dotyczy spółki cywilnej, o ile upoważnienie/pełnomocnictwo do występowania w imieniu tej spółki wynika z dołączonej do oferty umowy spółki bądź wszyscy wspólnicy podpiszą ofertę.
2. Wykonawcy tworzący jeden podmiot przedłożą wraz z ofertą stosowne pełnomocnictwo – zgodnie z rozdz. XXI pkt. 2.3. SIWZ – nie dotyczy spółki cywilnej, o ile upoważnienie/pełnomocnictwo do występowania w imieniu tej spółki wynika z dołączonej do oferty umowy spółki bądź wszyscy wspólnicy podpiszą ofertę.

Uwaga nr 1:

Pełnomocnictwo, o którym mowa powyżej może wynikać albo z dokumentu pod taką samą nazwą, albo z umowy podmiotów składających wspólnie ofertę.

3. Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie (przez każdego z Wykonawców lub pełnomocnika).
4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ustawy (pkt 4.1. rozdziału XIII SIWZ) składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu, oraz brak podstaw wykluczenia (każdy z Wykonawców wspólnie składających ofertę nie może podlegać wykluczeniu z postępowania co oznacza, iż oświadczenie w tym zakresie musi złożyć każdy z Wykonawców składających ofertę wspólną; oświadczenie o spełnianiu warunków udziału składa podmiot, który w odniesieniu do danego warunku udziału w postępowaniu potwierdza jego spełnianie).
5. Dopuszcza się, aby wadium zostało wniesione przez pełnomocnika (lidera) lub jednego z Wykonawców wspólnie składających ofertę.
6. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z podmiotem występującym jako pełnomocnik Wykonawców składających wspólną ofertę.

ROZDZIAŁ XI. INFORMACJA NA TEMAT PODWYKONAWCÓW

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
2. Wykonawca, który zamierza wykonywać zamówienie przy udziale podwykonawcy, musi wyraźnie w ofercie wskazać, jaką część (zakres zamówienia) wykonywać będzie w jego imieniu podwykonawca **oraz podać firmę podwykonawcy**. Należy w tym celu wypełnić odpowiedni punkt formularza oferty, stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ. W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza wykonywać zamówienia przy udziale podwykonawców, należy wpisać w formularzu „nie dotyczy” lub inne podobne sformułowanie. Jeżeli Wykonawca zostawi ten punkt niewypełniony (puste pole), Zamawiający uzna, iż zamówienie zostanie wykonane siłami własnymi tj. bez udziału podwykonawców.
3. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

ROZDZIAŁ XII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamówienie należy zrealizować w terminie: **od podpisania umowy do 15 listopada 2017 r.**

ROZDZIAŁ XIII. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA, WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW,

Zamawiający – Gmina Ogrodzieniec

Przetarg nieograniczony – Pełnienie kompleksowego nadzoru inwestorskiego dla zadania pn:

Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej

Nr postępowania – IRG.271.2.2017

POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy:
 - 1) nie podlegają wykluczeniu;
 - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu oraz w pkt 3.1. niniejszego rozdziału SIWZ.
2. Podstawy wykluczenia:
 - 2.1. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę/ów w przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy (przesłanki wykluczenia obligatoryjne).
 - 2.2. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy także Wykonawcę/ów w następujących przypadkach - wybrane przez Zamawiającego przesłanki wykluczenia fakultatywne, przewidziane w art. 24 ust. 5 ustawy:
 - 2.2.1. który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
 - 2.2.2. który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1-4 ustawy, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;
3. Warunki udziału w postępowaniu, określone przez Zamawiającego zgodnie z art. 22 ust. 1b ustawy:
 - 3.1. Zdolność techniczna lub zawodowa:
 - 3.1.1. Wykonawca musi wykazać, iż w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał należycie co najmniej:
 - a) **1 usługę** polegającą na kierowaniu lub pełnieniu obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego, inżyniera kontraktu, inżyniera rezydenta lub inwestora zastępczego przy robotach drogowych, i
 - b) **1 usługę** polegającą na kierowaniu lub pełnieniu obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego, inżyniera kontraktu, inżyniera rezydenta lub inwestora zastępczego przy robotach konstrukcyjno budowlanych, i
 - c) **1 usługę** polegającą na kierowaniu lub pełnieniu obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego, inżyniera kontraktu, inżyniera rezydenta lub inwestora zastępczego przy budowie sieci instalacji sanitarnych i wodociągowych, i
 - d) **1 usługę** polegającą na kierowaniu lub pełnieniu obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego, inżyniera kontraktu, inżyniera rezydenta lub inwestora zastępczego przy budowie sieci elektroenergetycznych.
 - 3.1.2. Wykonawca musi wykazać dysponowanie (dysponuje lub będzie dysponował) osobami niezbędnymi do wykonania niniejszego zamówienia tj. posiadającą

prawo do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie tj. uprawnienia budowlane w zakresie kierowania i nadzorowania robót budowlanych w poniższej specjalności:

- a) drogowej;
 - b) konstrukcyjno budowlanej;
 - c) instalacyjnej w zakresie sieci sanitarnych i wodociągowych;
 - d) instalacyjnej w zakresie sieci elektroenergetycznych;
- lub
- e) odpowiadające im ważne uprawnienia, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów
- oraz
- f) zrzeszonymi we właściwym samorządzie zawodowym zgodnie z przepisami ustawy z dnia 15.12.2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2014 r. poz. 1946 z późn. zm.) lub 0,2130,
 - g) spełniającymi warunki, o których mowa w art. 12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.) tj. osobami których odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych lub spełniającymi wymogi o których mowa w art. 20a ustawy z dnia 15.12.2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa („świadczenie usług transgranicznych”).

Zamawiający dopuszcza łączenie ww. funkcji.

4. Wykaz oświadczeń i dokumentów, potwierdzających brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu określonych przez Zamawiającego w pkt 3.1.
 - 4.1. W celu wykazania braku podstaw wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych przez Zamawiającego w pkt 3.1. **do oferty należy dołączyć** aktualne na dzień składania ofert **Oświadczenia**, zgodne ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 oraz nr 3 do SIWZ (oświadczenie z art. 25a ustawy). Informacje zawarte w Oświadczeniach stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
 - 4.2. W celu potwierdzenia braku podstawy do wykluczenia Wykonawcy z postępowania, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy, Wykonawca składa, stosownie do treści art. 24 ust. 11 ustawy (**w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, tj. informacji, o których mowa w art. 86 ust. 5 ustawy**), oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie w zakresie pkt 4.2 składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
 - 4.3. Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu (pkt 3.1. niniejszego rozdziału SIWZ), zostanie

wezwany do przedłożenia następujących oświadczeń i dokumentów (aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów):

- w celu wykazania spełniania warunku z pkt 3.1.1 :

4.3.1. wykazu usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie;

Uwaga nr 2:

Dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

- w celu wykazania spełniania warunku z pkt 3.1.2 :

4.3.2. wykazu osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich uprawnień niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

- dotyczy warunków udziału w postępowaniu z pkt 3.1:

4.3.3. dokument (np. zobowiązanie) innych podmiotów do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji, o ile Wykonawca korzysta ze zdolności innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, złożony w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez podmiot udostępniający zasoby.

Uwaga nr 3 (dotycząca wszystkich oświadczeń i dokumentów):

- 1) Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub brak podstaw wykluczenia, 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 2014 r. poz. 1114 oraz z 2016 r. poz. 352),
- 2) w przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez Wykonawcę oświadczenia lub dokumenty,

- 3) w przypadku wskazania przez Wykonawcę oświadczeń lub dokumentów na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia lub spełniania warunków udziału w postępowaniu, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez Wykonawcę i pobranych samodzielnie przez Zamawiającego dokumentów,
- 4) w przypadku wskazania przez Wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, które znajdują się w posiadaniu Zamawiającego, w szczególności oświadczeń lub dokumentów przechowywanych przez Zamawiającego zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy, Zamawiający w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy (brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu określonych przez Zamawiającego), korzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile są one aktualne.

ROZDZIAŁ XIV. KORZYSTANIE Z ZASOBÓW INNYCH PODMIOTÓW W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów (dot. warunków udziału w postępowaniu określonych przez Zamawiającego w pkt 3.1. rozdziału XIII SIWZ), niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
2. Wykonawca, który polega na zdolnościach 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.
 - 2.1. Z dokumentu (np. zobowiązania), o którym mowa w pkt 2 musi wynikać w szczególności:
 - zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - 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.
3. Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania 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 ustawy (wybrane przez Zamawiającego fakultatywne podstawy wykluczenia, wskazane w pkt 2.2.1. – 2.2.2. rozdziału XIII SIWZ).
4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia (pkt 3.1. rozdziału XIII SIWZ), Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane – podwykonawstwo.

5. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu, o którym mowa powyżej, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
 - 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykáže zdolności techniczne lub zawodowe, o których mowa w pkt 1 niniejszego rozdziału.
6. Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w pkt 3.1. rozdziału XIII SIWZ, polega na zdolnościach innych podmiotów, na zasadach określonych powyżej, zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy (pkt 4.1. niniejszego rozdziału SIWZ).
7. Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, na wezwanie Zamawiającego zobowiązany będzie złożyć oświadczenia i dokumenty podmiotu, na zdolności którego Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie zdolności, na których Wykonawca polegał w celu wykazania spełniania tych warunków (dokumenty wskazane w pkt 4.3.1 – 4.3.2 rozdziału XIII SIWZ.).

ROZDZIAŁ XV. PROCEDURA SANACYJNA - SAMOOCZYSZCZENIE

1. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 lub ust. 5 (podstawy fakultatywne, wskazane przez Zamawiającego w pkt 2.2.1. – 2.2.2. w rozdziale XIII SIWZ), może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
2. W celu skorzystania z instytucji „samooczyszczenia”, Wykonawca zobowiązany jest do złożenia wraz z ofertą stosownego oświadczenia (załącznik nr 2 do SIWZ), a następnie zgodnie z art. 26 ust. 2 ustawy do złożenia dowodów.
3. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody, o których mowa w pkt 1.

ROZDZIAŁ XVI. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA DOKUMENTÓW

1. Z zastrzeżeniem postanowień zawartych w pkt 3, Zamawiający dopuszcza, aby komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywała się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz.U. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), osobiście, za pośrednictwem postańca, faksu (nr faksu: 32 67-09-721) lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U. z 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615) – adres e-mail: ogrodzieniec@ogrodzieniec.pl
2. Wszelką korespondencję Wykonawcy mają obowiązek kierować na Zamawiającego wraz z dopiskiem: „Przetarg nieograniczony – Pełnienie kompleksowego nadzoru inwestorskiego dla zadania pn. „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej”.
3. W przypadku wezwania przez Zamawiającego do złożenia, uzupełnienia lub poprawienia oświadczeń, dokumentów lub pełnomocnictw, w trybie art. 26 ust. 2 lub ust. 3 ustawy, oświadczenia, dokumenty lub pełnomocnictwa należy przedłożyć (złożyć/uzupełnić/poprawić) w formie wskazanej przez Zamawiającego w wezwaniu. Forma ta winna odpowiadać wymogom wynikającym ze stosownych przepisów.
4. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
5. Niezwłocznie po otwarciu złożonych ofert, Zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej www.ogrodzieniec.bip.jur.pl) informacje dotyczące:
 - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
6. Informację o wyborze oferty najkorzystniejszej bądź o unieważnieniu postępowania Zamawiający zamieści na stronie internetowej pod następującym adresem: www.ogrodzieniec.bip.jur.pl

ROZDZIAŁ XVII. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.
2. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, jednakże nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, o ile wnioski o wyjaśnienie SIWZ wpłynęły do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
3. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana staje się w takim przypadku częścią SIWZ. Dokonaną zmianę treści SIWZ Zamawiający udostępnia na stronie internetowej po adresem: www.ogrodzieniec.bip.jur.pl

4. Zamawiający oświadcza, iż nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia treści SIWZ.
5. Treść niniejszej SIWZ zamieszczona jest na stronie internetowej, pod następującym adresem: www.ogrodzieniec.bip.jur.pl Wszelkie zmiany treści SIWZ, jak też wyjaśnienia i odpowiedzi na pytania co do treści SIWZ, Zamawiający zamieszczać będzie także pod wskazanym wyżej adresem internetowym.

ROZDZIAŁ XVIII. OSOBY ZE STRONY ZAMAWIAJĄCEGO UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

Zamawiający wyznacza następującą osobę do porozumiewania się z Wykonawcami, w sprawach dotyczących niniejszego postępowania:

Jolanta Gąkowska, Piotr Mikulski – Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego

ROZDZIAŁ XIX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium w niniejszym postępowaniu.

ROZDZIAŁ XX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Termin związania ofertą wynosi: **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert, określonym w rozdziale XXIII SIWZ. Dzień ten jest pierwszym dniem terminu związania ofertą.

ROZDZIAŁ XXI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Ofertę należy sporządzić na formularzu oferty lub według takiego samego schematu, stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ. Ofertę należy złożyć wyłącznie w formie pisemnej pod rygorem nieważności podpisaną własnoręcznym podpisem, (Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty w postaci elektronicznej podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym).
 - 1.1. Oświadczenia Wykonawcy oraz innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy, składane na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu, składane są w oryginale.
 - 1.2. Dokumenty inne niż oświadczenia w tym zobowiązanie innego podmiotu (lub inne dokumenty w tym zakresie), składane w celu wskazanym w pkt 1.1., składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
 - 1.3. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, w zakresie dokumentów, którego każdego z nich dotyczą.
 - 1.4. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej.
 - 1.5. Oferta wraz ze wszystkimi załącznikami (dokumentami i oświadczeniami) stanowi jedną całość. Zaleca się, aby wszystkie strony były ze sobą połączone w sposób uniemożliwiający ich samoczynną dekompletację (np. zszyte, spięte, zbindowane itp.).

2. Do oferty należy dołączyć:
 - 2.1. Oświadczenia zgodne z **załącznikiem nr 2 oraz nr 3** do SIWZ (oświadczenia z art. 25a ustawy), które należy złożyć w formie pisemnej.
 - 2.2. Oświadczenie, że Wykonawca zapoznał się z warunkami zamówienia i z załączonym wzorem umowy oraz, że przyjmuje ich treść bez żadnych zastrzeżeń - na formularzu oferty – zgodnie z **załącznikiem nr 1** do SIWZ.
 - 2.3. Pełnomocnictwo ustanowione do reprezentowania Wykonawcy/ów ubiegającego/cych się o udzielenie zamówienia publicznego. **Pełnomocnictwo należy dołączyć w oryginale bądź kopii, potwierdzonej za zgodność z oryginałem notarialnie.**
 - 2.4. Spis wszystkich załączonych dokumentów (spis treści) – nie wymagany.
3. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
Ofertę należy sporządzić zgodnie z wymaganiami SIWZ.
4. Oferta musi być sporządzona w języku polskim w formie pisemnej pod rygorem nieważności, podpisana własnoręcznym podpisem.
 - 4.1. Dokumenty sporządzone w języku obcym, należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski – nie dotyczy oferty, która musi być sporządzona w języku polskim.
 - 4.2. Oferta musi być napisana na maszynie do pisania, komputerze lub nieścieralnym atramentem.
 - 4.3. Oferta musi być podpisana przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania Wykonawcy.
 - 4.4. Wszystkie załączniki do oferty stanowiące oświadczenie Wykonawcy, muszą być również podpisane przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania Wykonawcy.
 - 4.5. Upoważnienie (pełnomocnictwo) do podpisania oferty, do poświadczania dokumentów za zgodność z oryginałem oraz do parafowania stron należy dołączyć do oferty, o ile nie wynika ono z dokumentów rejestrowych Wykonawcy. Pełnomocnictwo należy dołączyć w oryginale bądź kopii, potwierdzonej za zgodność z oryginałem notarialnie.
 - 4.6. Wszelkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany, powinny być parafowane przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania Wykonawcy.
5. Zaleca się, aby zapisane strony oferty, wraz z dołączonymi do niej dokumentami i oświadczeniami były ponumerowane oraz parafowane przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania Wykonawcy. W przypadku, gdy jakkolwiek strona zostanie podpisana przez Wykonawcę, parafa na tej stronie nie jest już wymagana.
6. Wykonawca powinien zamieścić ofertę wraz z pozostałymi dokumentami, oświadczeniami w zamkniętym opakowaniu (kopercie). Opakowanie winno być oznaczone nazwą i adresem Wykonawcy i opisane w następujący sposób:

GMINA OGRODZIENIEC
42-440 Ogrodzieniec, Plac Wolności 25

Oferta do przetargu nieograniczonego na:

**Pełnienie kompleksowego nadzoru inwestorskiego dla zadania pn.
„Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej”**

- Nie otwierać przed **03.02.2017 r. godz. 12:15**

7. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu, przed upływem terminu do składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty należy umieścić w kopercie, opisanej jak wyżej w pkt. 6. Koperta dodatkowo musi być oznaczona określeniami: „Zmiana” lub „Wycofanie”.
8. Złożona oferta wraz z załącznikami będzie jawna, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji co, do których Wykonawca składając ofertę **zastrzeżł oraz wykazał**, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy.
 - 8.1. W przypadku gdy Wykonawca nie wykaże, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503, z późn. zm.) Zamawiający uzna zastrzeżenie tajemnicy za bezskuteczne, o czym poinformuje Wykonawcę.
 - 8.2. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny być zgrupowane i stanowić oddzielną część oferty, opisaną w następujący sposób: „tajemnica przedsiębiorstwa – tylko do wglądu przez Zamawiającego”.
 - 8.3. Po otwarciu złożonych ofert, Wykonawca, który będzie chciał skorzystać z jawności dokumentacji z postępowania (protokołu), w tym ofert, musi wystąpić w tej sprawie do Zamawiającego ze stosownym wnioskiem.

ROZDZIAŁ XXII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Wykonawca poda cenę ofertową na formularzu oferty, zgodnie z **załącznikiem nr 1** do SIWZ.
2. Podana cena ofertowa musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia – **cena ryczałtowa**. Cena ta będzie stała i nie może się zmienić, za wyjątkiem przypadków opisanych we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 5 do SIWZ.
3. Cenę oferty należy podać w następujący sposób:
 - **Łącznie dla całego przedmiotu zamówienia z należnym podatkiem VAT – cena brutto**, wraz ze wskazaniem stawki (procentowej) podatku VAT,
w tym
 - **Ceny brutto nadzoru inwestorskiego nad częścią drogową łącznie** obejmującą zakresy opisane w załączniku nr 4 do SIWZ:

- a) **D** - Budowę drogi klasy D wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i wycinka drzew i krzewów (dotyczy tylko nadzoru do budowy drogi i sieci elektrycznych - oświetlenie),
 - b) **E** - Włączenie do drogi publicznej – drogi wojewódzkiej DW 791 (dotyczy tylko nadzoru do budowy drogi, sieci elektrycznych i sieci telekomunikacyjnych).
4. Cena ofertowa musi być podana w złotych polskich (PLN), cyfrowo (do drugiego miejsca po przecinku)
 5. W cenie ofertowej należy uwzględnić zmiany wysokości wynagrodzenia obowiązujące od 1 stycznia 2017 r., czyli kwotę minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (t.j. Dz. U. 2015 poz. 2008 z późn. zm.) lub w przypadku zatrudnienia na podstawie umowy zlecenia lub umowy o świadczenie usług, stawkę godzinową nie niższą niż minimalna stawka obowiązująca od 1 stycznia 2017 r.
 6. Wykonawca, składając ofertę (w formularzu oferty stanowiącym **załącznik nr 1** do SIWZ) informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

ROZDZIAŁ XXIII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego tj. w Urzędzie Miasta i Gminy Ogrodzieniec, Plac Wolności 25, 42-440 Ogrodzieniec, w pokoju nr 22 (sekretariat), a w przypadku przesłania oferty przesyłką pocztową dopuszcza się złożenie w pokoju nr 17 (Informacja) w siedzibie Zamawiającego, nie później niż do **dnia 03.02.2017 r. do godziny 12:00**.
2. W przypadku otrzymania przez Zamawiającego oferty po terminie podanym w pkt. 1 niniejszego rozdziału Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz niezwłocznie zwróci ofertę.
3. Zamawiający otworzy koperty z ofertami i zmianami w **dniu 03.02.2017 r. o godzinie 12:15** w Sali Narad rady Miejskiej w Ogrodzieńcu – 42-440 Ogrodzieniec, Plac Wolności 42.

ROZDZIAŁ XXIV. INFORMACJE O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT

1. Otwarcie ofert jest jawne.
2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie niniejszego zamówienia (kwota brutto, wraz z podatkiem VAT).
3. Podczas otwarcia kopert z ofertami, Zamawiający poda (odczyta) imię i nazwisko, nazwę (firmę) oraz adres (siedzibę) Wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także informacje dotyczące ceny oferty, terminu wykonania zamówienia oraz warunków płatności zawartych w ofercie.
4. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej (www.ogrodzieniec.bip.jur.pl) informacje dotyczące:
 - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;

- 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
- 4.1. Wykonawca składa, stosownie do treści art. 24 ust. 11 ustawy **w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, tj. informacji, o których mowa w art. 86 ust. 5 ustawy**, oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
5. Zgodnie z art. 24 aa ustawy, Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu (art. 24 ust. 1 pkt 12-23 oraz wybrane podstawy wykluczenia z art. 24 ust. 5 ustawy, wskazane przez Zamawiającego w pkt 2.2.1 i 2.2.2 rozdziału XIII SIWZ) oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu, określone przez Zamawiającego w pkt 3.1. rozdziału XIII SIWZ.
6. Z zastrzeżeniem wyjątków określonych w ustawie, oferta niezgodna z ustawą Prawo zamówień publicznych lub nieodpowiadająca treści SIWZ, podlega odrzuceniu. Wszystkie przesłanki, w przypadkach których Zamawiający jest zobowiązany do odrzucenia oferty, zawarte są w art. 89 ustawy.
7. W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
8. Zamawiający poprawi w tekście oferty omyłki, wskazane w art. 87 ust. 2 ustawy, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta zostanie poprawiona.
9. W przypadku, gdy złożona zostanie mniej niż jedna oferta niepodlegająca odrzuceniu, przetarg zostanie unieważniony. Zamawiający unieważni postępowanie także w innych przypadkach, określonych w ustawie w art. 93 ust. 1 ustawy.
10. Zamawiający przyzna zamówienie Wykonawcy, który złoży ofertę niepodlegającą odrzuceniu, i która zostanie uznana za najkorzystniejszą (uzyska największą liczbę punktów przyznanych według kryteriów wyboru oferty określonych w niniejszej SIWZ).
11. **Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyższej 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 (zgodnie z pkt 4.3. rozdziału XIII SIWZ).**
12. Zamawiający powiadomi o wyniku przetargu przesyłając zawiadomienie wszystkim Wykonawcom, którzy złożyli oferty oraz poprzez zamieszczenie stosownej informacji w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie oraz na stronie internetowej pod następującym adresem: www.ogrodzieniec.bip.jur.pl
- 12.1. W przypadku dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty, zawiadomienie o wyniku przetargu przesyłane do Wykonawców, którzy złożyli oferty, będzie zawierało informacje, o których mowa w art. 92 ust. 1 ustawy.

ROZDZIAŁ XXV. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Przy wyborze oferty najkorzystniejszej, Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:
 - a) **cena ofertowa – 60 pkt.**
 - b) **doświadczenie personelu wyznaczonego do realizacji zamówienia – 16 pkt.**
 - c) **termin stawienia się inspektora w siedzibie Zamawiającego w odpowiedzi na nieplanowane wezwanie –24 pkt.**
2. Każdy z Wykonawców w ww. kryteriach otrzyma odpowiednią ilość punktów, wyliczoną w następujący sposób:

- a) **cena ofertowa C - maksymalnie 60 pkt** - wg następującego wzoru:

wg następującego wzoru:

$$C = \frac{CN}{CB} \times ZC$$

gdzie poszczególne litery oznaczają:

C – liczba punktów w kryterium „cena ofertowa”,

CN – cena ofertowa najniższa spośród wszystkich rozpatrywanych i nieodrzuconych ofert,

CB – cena ofertowa oferty badanej (przeliczonej),

ZC – znaczenie (waga) kryterium „cena ofertowa” wyrażone w punktach – 60 pkt.

Uwaga nr 4:

Jeżeli złożono 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 doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami

Uwaga nr 5:

Przy obliczaniu punktów, Zamawiający zastosuje zaokrąglenie do dwóch miejsc po przecinku według zasady, że trzecia cyfra po przecinku od 5 w górę powoduje zaokrąglenie drugiej cyfry po przecinku w górę o 1. Jeśli trzecia cyfra po przecinku jest mniejsza niż 5, to druga cyfra po przecinku nie ulega zmianie.

- b) **doświadczenie personelu wyznaczonego do realizacji zamówienia (Dp) – 16 pkt.**

- 1) Za jedną wykonaną usługę w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, polegającą na kierowaniu robotami drogowymi lub pełnieniu obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego nad robotami drogowymi przez osobę wykazaną w ofercie (**inspektor nadzoru w specjalności drogowej**), która będzie uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia (Zamawiający wymaga osobistego wykonywania świadczenia przez tę osobę) Zamawiający przyzna **2 pkt. Wykonawca może uzyskać maksymalnie 4 pkt.** (za 2 i więcej wykonanych usług);
- 2) Za jedną wykonaną usługę w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, polegającą na kierowaniu robotami konstrukcyjno-budowlanymi lub pełnieniu obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego przy tych robotach przez osobę wykazaną w ofercie (**inspektor nadzoru branży konstrukcyjno-**

budowlanej), która będzie uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia (Zamawiający wymaga osobistego wykonywania świadczenia przez tę osobę) Zamawiający przyzna **2 pkt. Wykonawca może uzyskać maksymalnie 4 pkt.** (za 2 i więcej wykonanych usług);

- 3) Za jedną wykonaną usługę w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, polegającą na kierowaniu robotami polegającymi na budowie sieci instalacji sanitarnych i wodociągowych lub pełnieniu obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego przy tych robotach przez osobę wykazaną w ofercie (**inspektor nadzoru branży w zakresie sieci sanitarnych i wodociągowych**), która będzie uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia (Zamawiający wymaga osobistego wykonywania świadczenia przez tę osobę) Zamawiający przyzna **2 pkt. Wykonawca może uzyskać maksymalnie 4 pkt.** (za 2 i więcej wykonanych usług);
- 4) Za jedną wykonaną usługę w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, polegającą na kierowaniu robotami polegającymi na budowie sieci elektroenergetycznych lub pełnieniu obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego przy tych robotach przez osobę wykazaną w ofercie (**inspektor nadzoru branży sieci elektroenergetycznych**), która będzie uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia (Zamawiający wymaga osobistego wykonywania świadczenia przez tę osobę) Zamawiający przyzna **2 pkt. Wykonawca może uzyskać maksymalnie 4 pkt.** (za 2 i więcej wykonanych usług).

c) termin stawienia się Inspektora w siedzibie Zamawiającego w odpowiedzi na nieplanowane wezwanie (Ts) – 24 pkt.

Ocenie podlegać będzie termin w jakim Inspektor nadzoru inwestorskiego (dot. wszystkich branż wymaganych przez Zamawiającego) zadeklaruje, iż pojawi się w siedzibie Zamawiającego w odpowiedzi na nieplanowane wezwanie:

Za zadeklarowanie przez Wykonawcę stawienie się Inspektora nadzoru inwestorskiego (w zakresie każdej branży wg potrzeb Zamawiającego) w siedzibie Zamawiającego:

- a) w terminie do 24 godzin, w odpowiedzi na nieplanowane wezwanie Zamawiający przyzna 24 pkt.,
- b) w terminie do 48 godzin, w odpowiedzi na nieplanowane wezwanie Zamawiający przyzna 10 pkt.,
- c) w terminie do 72 godzin, w odpowiedzi na nieplanowane wezwanie Zamawiający przyzna 4 pkt.,
- d) za zaproponowanie terminu przekraczającego 72 godziny Wykonawca otrzyma 0 pkt.

Uwaga nr 6: Zamawiający zastrzega, iż nieprzekraczalny termin to 72 godzin, w którym Inspektor nadzoru musi stawić się w siedzibie Zamawiającego w odpowiedzi na nieplanowane wezwanie.

Dla wykazania terminu stawienia się w siedzibie Zamawiającego w odpowiedzi na nieplanowane wezwanie należy wypełnić odpowiednią rubrykę zawartą w formularzu ofertowym. „Termin stawienia się w siedzibie Zamawiającego (...)”.

3. Za ofertę najkorzystniejszą będzie uznana oferta, która przy uwzględnieniu powyższych kryteriów i ich wag otrzyma najwyższą punktację.
4. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie lub więcej ofert otrzyma taką samą punktację, zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z najniższą ceną, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie,

Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie przez siebie określonym ofert dodatkowych.

5. W ramach wszystkich wskazanych i opisanych kryteriów, Wykonawca otrzyma łączną (końcową) ilość punktów wyliczoną w następujący sposób:

$$IP = C + Dp + Ts$$

gdzie poszczególne symbole oznaczają:

IP – końcowa ilość punktów,

C – ilość punktów uzyskanych w kryterium: **cena ofertowa**,

Dp – ilość punktów uzyskanych w kryterium: **doświadczenie personelu wyznaczonego do realizacji zamówienia**

Ts – ilość punktów uzyskanych w kryterium: **termin stawienia się Inspektora na nieplanowane wezwanie**

ROZDZIAŁ XXVI. INFORMACJA NA TEMAT MOŻLIWOŚCI ROZLICZANIA SIĘ W WALUTACH OBCYCH

Zamawiający będzie rozliczał się z Wykonawcą wyłącznie w walucie polskiej (PLN).

ROZDZIAŁ XXVII. INFORMACJE DOTYCZĄCE UMOWY

1. Istotne dla Zamawiającego postanowienia umowy, zawiera załączony do niniejszej SIWZ wzór umowy (załącznik nr 5).
2. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić jedynie wtedy, gdy nie jest ona sprzeczna z ustawą Prawo zamówień publicznych.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy (tzw. zmiany kontraktowe) w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, zgodnie z warunkami podanymi we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 5 do SIWZ. Warunki określono również poniżej:
 - 1) Zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy, w następstwie:
 - a) siły wyższej - rozumianej jako wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie przedmiotu umowy. W razie wystąpienia siły wyższej Strony umowy zobowiązane są dołożyć wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum opóźnienia w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych, powstałego na skutek działania siły wyższej (pod pojęciem siły wyższej rozumie się w szczególności zdarzenia i okoliczności takie jak: klęska żywiołowa, działania wojenne, rebelie, terroryzm, rewolucja, powstanie, inwazja, bunt, zamieszki, strajk spowodowany przez inne osoby - nie związane z realizacją inwestycji),
 - b) braku możliwości prowadzenia prac budowlanych w wyniku złej pogody, trwającej ponad 5 dni roboczych, uniemożliwiającej wykonywanie prac /robót/ lub usług budowlanych ze względu na wymogi producentów materiałów lub urządzeń, jeżeli rzeczywiście nie prowadzono w tym okresie prac, robót budowlanych oraz innych usług wchodzących w zakres przedmiotu umowy, przy czym w takim przypadku na wniosek Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest

- przedstawić dokumenty zawierające informację producentów materiałów lub urzędzeń o ww. wymogach;
- c) brak możliwości prowadzenia prac ze względu na brak odpowiednich uzgodnień podmiotów trzecich lub organów administracji publicznej;
 - d) wystąpienia niewypałów, niewybuchów, innych przedmiotów stanowiących zagrożenie,
 - e) wystąpienia odmiennych warunków geologicznych, terenowych, wodnych, środowiskowych niż przyjęto w dokumentacji, (w tym inne kategorie szkód górniczych, kategorie gruntu, skał, kurzawka),
 - f) wystąpienia wykopalisk archeologicznych,
 - g) wystąpienia niebezpieczeństwa kolizji z planowanymi lub równoległe prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami w zakresie niezbędnym do uniknięcia lub usunięcia tych kolizji, nie wynikających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - h) konieczności udzielenia zamówienia na wykonanie robót dodatkowych, które wstrzymują lub opóźniają realizację przedmiotu umowy,
 - i) konieczności dokonania zmian w dokumentacji projektowej mających wpływ na termin zakończenia inwestycji,
 - j) okoliczności leżących po stronie Zamawiającego (uzasadnione wstrzymanie, zawieszenie, przerwa w realizacji inwestycji) i nie wynikających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

Termin wykonania umowy ulega odpowiednio zmianie o okres trwania okoliczności celem ukończenia przedmiotu umowy w sposób należyty. Zmiana terminu realizacji Inwestycji nie wpływa na zmianę wynagrodzenia.

- 2) Dokonania nieistotnych zmian w dokumentacji projektowej wskutek:
- a) wystąpienia różnic między ilością robót określoną przedmiarem robót planowanych do wykonania, a rzeczywistymi ilościami wynikającymi z obmiarów robót wykonanych,
 - b) konieczności przeprowadzenia robót objętych dokumentacją projektową, które nie były przewidziane w zestawieniu robót planowanych (przedmiarze), nie wykraczające poza zakres zamówienia podstawowego przewidzianego w dokumentacji projektowej,
 - c) wykonania robót wynikających z dokonania nieistotnych zmian w dokumentacji projektowej, zmian technologii wykonania o ile nie powoduje to istotnego zwiększenia wynagrodzenia i o ile nie wykracza poza zakres zamówienia podstawowego przewidzianego w dokumentacji projektowej,
 - d) niedostępności na rynku materiałów lub urzędzeń (wycofanie z produkcji), pojawienie się na rynku materiałów, urzędzeń nowszej generacji,
 - e) zmian technologicznych poprzez pojawienie się na rynku nowszej technologii, pozwalającej zaoszczędzić koszty,
 - f) zastosowania technologii robót innych niż przyjęte w dokumentacji projektowej, skutkujące niemożliwością wykonania lub wadliwym wykonaniem robót.
- Zmiany te nie wymagają aneksu do umowy, jeżeli ich wprowadzenie nie spowoduje przekroczenia wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 4 umowy.
- 3) Zmiany wynagrodzenia Wykonawcy, w następstwie zmiany będącej skutkiem działań organów państwowych - ustawowa zmiana obowiązującej stawki podatku od towarów i usług VAT lub wprowadzenie nowego podatku. W takim przypadku wartość wynagrodzenia netto nie ulega zmianie, jedynie wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów. Zmiana wynagrodzenia odnosić się będzie do części przedmiotu umowy niezrealizowanej, po dniu wejścia w życie

przepisów zmieniających lub wprowadzających stawkę podatku od towarów i usług VAT oraz do części przedmiotu umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług VAT lub wprowadzenie nowego podatku. W przypadku zaistnienia opisanej sytuacji po wejściu w życie przepisów będących przyczyną waloryzacji, Wykonawca zwróci się do Zamawiającego z wnioskiem o dokonanie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia – wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie Wykonawcy ma ulec zmianie, wraz z uzasadnieniem zawierającym wyliczenie całkowitej kwoty oraz wskaże datę, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

- 4) Zmiana osoby wyznaczonej przez Wykonawcę do pełnienia funkcji inspektora nadzoru. W przypadku braku możliwości wykonywania przez wskazaną osobę powierzonych jej czynności, (rozwiązanie umowy, śmierć, długotrwała choroba, utrata uprawnień, inne uzasadnione okoliczności niepozwalające wykonywać wskazanej osobie powierzone czynności) wówczas Wykonawca może powierzyć te czynności innej osobie o kwalifikacjach (uprawnieniach) spełniających co najmniej takie warunki jakie podano w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ) dla przeprowadzonego postępowania. W przypadku zmiany osoby realizującej przedmiot umowy dla której Wykonawca uzyskał w kryterium „doświadczenie osób wyznaczonych do realizacji zamówienia” podanym SIWZ dla przeprowadzonego postępowania, odpowiednią ilość punktów, wówczas wskazana nowa osoba musi posiadać doświadczenie co najmniej równoważne co wskazana uprzednio przez Wykonawcę osoba, za którą Wykonawca otrzymał punkty, czyli nowa osoba musi uzyskać w kryterium „doświadczenie osób wyznaczonych do realizacji zamówienia” nie mniejszą ilość punktów niż osoba, która zostaje zmieniona.
- 5) Zmiany, rezygnacji, bądź wprowadzenia podwykonawcy w trakcie realizacji; jeżeli zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 tej ustawy, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. W tym celu zobowiązany jest przedłożyć stosowne dokumenty wymagane w postanowieniach SIWZ. Zmiana, rezygnacja lub wprowadzenie w trakcie realizacji umowy nowego podwykonawcy, nie stanowi zmiany umowy o ile zmiana ta nie spowoduje wprowadzenia dodatkowego zakresu/części zamówienia realizowanego przez podwykonawcę/ów. Zmiana poprzez wprowadzenie/zgłoszenie w trakcie realizacji umowy nowego zakresu/części zamówienia realizowanego w podwykonawstwie, który nie został wskazany w Ofercie, stanowi zmianę umowy i musi być poprzedzona zawarciem aneksu do umowy. Zmiana poprzez rezygnację ze wskazanego w Ofercie zakresu/części zamówienia nie stanowi zmiany umowy i nie jest wymagane zawarcie aneksu do umowy. Zmiana, rezygnacja lub wprowadzenie dalszego Podwykonawcy nie stanowi zmiany umowy i nie jest wymagane zawarcie aneksu do umowy,
- 6) Zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa mających wpływ na treść złożonej oferty, w takim zakresie w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień umowy do zaistniałego stanu prawnego,
- 7) Zastąpienia Wykonawcy, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, nowym wykonawcą w wyniku połączenia, podziału, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca

spełnia warunki udziału w postępowaniu i nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia na podstawie art.24 ust.1. ustawy Pzp oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian u mowy, lub przekształcenie Wykonawcy będącego następstwem sukcesji uniwersalnej, w związku z sukcesją generalną, dziedziczeniem spółek handlowych zgodnie z KSH, a także sukcesją z mocy prawa, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Przekształcony Wykonawca musi nadal spełniać warunki udziału w postępowaniu oraz nie mogą zachodzić wobec niego podstawy wykluczenia na podstawie art. 24 ust. ustawy Pzp.

- 8) Zmianie podlegają także inne postanowienia w stosunku do treści oferty, jeżeli konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z następujących okoliczności:
 - a) zmiana koordynatora ze strony Zamawiającego, w przypadku braku możliwości wykonywania wskazanych czynności przez wskazaną osobę - zmiana ta następuje poprzez pisemne zgłoszenie tego faktu drugiej Stronie i nie wymaga zawarcia aneksu do umowy;
 - b) zmiana danych związana z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy, zmiana danych teleadresowych Wykonawcy lub Zamawiającego - zmiana ta następuje poprzez pisemne zgłoszenie tego faktu drugiej Stronie i nie wymaga zawarcia aneksu do umowy;
 - c) zmiana nazwy Wykonawcy winno nastąpić w formie aneksu do umowy.
- 9) Zmiany postanowień umowy następują zgodnie z zasadami określonymi w umowie oraz przy zastosowaniu przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych i nie mogą prowadzić do zmiany charakteru umowy.
4. W przypadku wystąpienia okoliczności stanowiących podstawę do zmiany umowy, każda ze Stron może wystąpić z wnioskiem na piśmie w sprawie możliwości dokonania takiej zmiany. We wniosku należy opisać, uzasadnić zmianę oraz dołączyć stosowne dokumenty – dotyczy to przypadków kiedy dla potwierdzenia dokonania zmiany zasadnym jest przedłożenie odpowiednich dokumentów.
5. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy dokonane w sposób zgodny z ustawą Prawo zamówień publicznych wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności - aneks do umowy, z zastrzeżeniem przypadków określonych w niniejszym paragrafie, w których wskazano, że nie jest wymagane zawarcie aneksu do umowy.
6. Zmiana umowy może także nastąpić w przypadkach, o których mowa w art. 144 ust. 1 pkt. 2-6 ustawy
7. Umowa w sprawie zamówienia publicznego może zostać zawarta wyłącznie z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, po upływie terminów określonych w art. 94 ustawy.
8. W przypadku wniesienia odwołania, aż do jego rozstrzygnięcia, Zamawiający wstrzyma podpisanie umowy.
9. W przypadku dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, przed podpisaniem umowy należy przedłożyć umowę regulującą współpracę tych podmiotów (umowa konsorcjum, umowa spółki cywilnej).
10. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana (uznana za najkorzystniejszą) przed zawarciem umowy zobowiązany jest złożyć dokumenty określone w umowie.
11. Osobą uprawnioną ze strony Zamawiającego do ustalania szczegółów związanych z podpisaniem umowy po wyborze najkorzystniejszej oferty, będzie: Jolanta Gąkowska, tel. 32 67-09-728.

ROZDZIAŁ XXVIII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCOM W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zasady, terminy oraz sposób korzystania ze środków ochrony prawnej szczegółowo regulują przepisy **działu VI ustawy – Środki ochrony prawnej (art. 179 – 198 g ustawy)**.
2. Środki ochrony prawnej określone w dziale VI przysługują Wykonawcy, uczestnikowi konkursu, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy.
3. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ, przysługują również organizacjom wpisanym na listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej, prowadzoną przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych.
4. Terminy wnoszenia odwołań:
 - 4.1. Odwołanie wnosi się: w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 ustawy zdanie drugie albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób,
 - 4.2. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień SIWZ, wnosi się w terminie: 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub SIWZ na stronie internetowej.
 - 4.3. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 4.1. i 4.2. wnosi się: w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
5. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
 - 5.1. Odwołanie powinno wskazywać czynności lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
 - 5.2. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
 - 5.3. Odwołanie podlega rozpoznaniu, jeżeli:
 - a) nie zawiera braków formalnych;
 - b) uiszczono wpis (wpis uiszcza się najpóźniej do dnia upływu terminu do wniesienia odwołania, a dowód jego uiszczenia dołącza się do odwołania).
 - 5.4. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
6. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

- 6.1. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy ustawy nie stanowią inaczej. Jeżeli koniec terminu do wykonania czynności przypada na sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, termin upływa dnia następnego po dniu lub dniach wolnych od pracy.
- 6.2. Skargę wnosi się do sądu właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania zamawiającego za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego jest równoznaczne z jej wniesieniem.
- 6.3. W terminie 21 dni od dnia wydania orzeczenia skargę może wnieść także Prezes Urzędu. Prezes Urzędu może także przystąpić do toczącego się postępowania. Do czynności podejmowanych przez Prezesa Urzędu stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o prokuraturze.
- 6.4. Skarga powinna czynić zadość wymaganiom przewidzianym dla pisma procesowego oraz zawierać oznaczenie zaskarżonego orzeczenia, przytoczenie zarzutów, związęle ich uzasadnienie, wskazanie dowodów, a także wniosek o uchylenie orzeczenia lub zmianę orzeczenia w całości lub w części.
- 6.5. W postępowaniu toczącym się na skutek wniesienia skargi nie można rozszerzyć żądania odwołania ani występować z nowymi żądaniami.
7. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy.
 - 7.1. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.
 - 7.2. Na czynności, o których mowa powyżej, nie przysługuje odwołanie, z zastrzeżeniem art. 180 ust 2 ustawy.

.....
Pieczęć Wykonawcy

Zamawiający:

Gmina Ogrodzieniec
z siedzibą: 42-440 Ogrodzieniec
Plac Wolności 25

FORMULARZ OFERTY

1. Oferta złożona do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na: **Pełnienie kompleksowego nadzoru inwestorskiego dla zadania pn. „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej”.**

2. Dane dotyczące Wykonawcy:

Nazwa (firma) Wykonawcy ⁽¹⁾	Adres Wykonawcy

Nr REGON/NIP	telefon/fax	e-mail

3. Cena ofertowa zamówienia (podana cyfrowo):

Cena brutto (łącznie dla całego przedmiotu zamówienia z należnym podatkiem VAT)

..... **zł**

(w tym% podatku VAT)..... **zł**

w tym

Ceny brutto nadzoru inwestorskiego nad częścią drogową (łącznie dla wskazanego

w pkt. XXII.3 SIWZ zakresu zamówienia z należnym podatkiem VAT)

..... **zł**

(w tym% podatku VAT)..... **zł**

3.1. Wybór oferty prowadzić będzie do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w zakresie następujących towarów/usług:⁽²⁾

3.2. Wartość ww. towarów lub usług bez kwoty podatku wynosi:⁽³⁾

4. Kryteria poza cenowe odnoszące się do przedmiotu zamówienia

4.1. Doświadczenie osób wyznaczonych do realizacji zamówienia

Lp.	Imię Nazwisko	Zakres wykonywanych przez nie czynności przy realizacji niniejszego zamówienia	Opis wykonanych/ wykonywanych usług – przedmiot usługi (nazwa zadania)	Podmiot na rzecz którego usługi zostały wykonane/są wykonywane
1)		Inspektor nadzoru specjalności drogowej	1. 2.	
2)		Inspektor nadzoru branży konstrukcyjno-budowlanej	1. 2.	
3)		Inspektor nadzoru w branży instalacyjnej w zakresie sieci sanitarnych i wodociągowych	1. 2.	
4)		Inspektor nadzoru w zakresie sieci elektroenergetycznych	1. 2.	

4.2. Termin stawienia się Inspektora nadzoru inwestorskiego w siedzibie Zamawiającego w odpowiedzi na nieplanowane wezwanie.

Niniejszym oświadczam, że

Lp.	Kryterium	do 24 godzin	do 48 godzin	do 72 godzin	powyżej 72 godzin
1)	Termin stawienia się inspektora nadzoru inwestorskiego w siedzibie Zamawiającego w odpowiedzi na nieplanowane wezwanie wyniesie ⁽⁴⁾ :	do godzin	do godzin	do godzin	do godzin

5. Termin realizacji zamówienia: **od dnia zawarcia umowy do dnia 15.11.2017 r. oraz w okresie obowiązywania rękojmi i gwarancji.**

(4) W przypadku niewypełnienia przyjmuje się termin powyżej 72 godzin .



Załącznik nr 2

Zamawiający:

Gmina Ogrodzieniec
z siedzibą: 42-440 Ogrodzieniec
Plac Wolności 25

Wykonawca:

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

*(pełna nazwa/firma, adres,
w zależności od podmiotu*

reprezentowany przez:

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

*(imię, nazwisko,
stanowisko/podstawa do
reprezentacji)*

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn : „**Pełnienie kompleksowego nadzoru inwestorskiego dla zadania pn. „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej”**”, prowadzonego przez Gminę Ogrodzieniec z siedzibą Plac Wolności 25, 42-440 Ogrodzieniec, oświadczam, 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 2 i 4 ustawy Pzp

....., dnia r.
(miejsowość i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej
do reprezentowania
Wykonawcy)

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 (procedura sanacyjna – samooczyszczenie)

:
.....
.....
.....
.....
.....

....., dnia r.
(miejsowość i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do
reprezentowania Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

.....
(podać pełną nazwę/firmę, adres, nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

....., dnia r.
(miejsowość i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej 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 i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)

Załącznik 3

Zamawiający:

Gmina Ogrodzieniec
z siedzibą: 42-440 Ogrodzieniec
Plac Wolności 25

Wykonawca:

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

*(pełna nazwa/firma, adres,
w zależności od podmiotu
reprezentowany przez:*

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

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa
do reprezentacji)*

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Pełnienie kompleksowego nadzoru inwestorskiego dla zadania pn. „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej”**, prowadzonego przez Gminę Ogrodzieniec, z siedzibą Plac Wolności 25, 42-440 Ogrodzieniec, oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu oraz w pkt 3.1. rozdziału XIII Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

....., dnia r.
(miejscowość i data)

(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w zamówieniu oraz w pkt 3.1. rozdziału XIII Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....

.....

w następującym zakresie:

.....

(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

....., dnia r.

(miejsowość i data)

.....

(podpis osoby uprawnionej 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 i data)

.....

(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest pełnienie kompleksowego nadzoru inwestorskiego dla zadania pn. „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej”

Kompleksowy nadzór inwestorski obejmuje usługi:

- a) inspektora nadzoru w specjalności drogowej,
- b) inspektora nadzoru w specjalności konstrukcyjno budowlanej;
- c) inspektora nadzoru w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci sanitarnych i wodociągowych;
- d) inspektora nadzoru w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci elektroenergetycznych;

Nazwa/y i kod/y Wspólnego Słownika Zamówień: (CPV):

71 24 70 00 – 1 Nadzór nad robotami budowlanymi

71 24 40 00 – 0 Kalkulacja kosztów, monitoring kosztów

Projekt pn. „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej” dofinansowany jest w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 dla osi priorytetowej:

III. Konkurencyjność MŚP,

dla działania: 3.1 Poprawa warunków do rozwoju MŚP,

dla poddziałania: 3.1.1 Tworzenie terenów inwestycyjnych na obszarach typu brownfield – ZIT.

Zamówienie należy zrealizować w terminie: **od podpisania umowy do 15 listopada 2017 r.**

ROZDZIAŁ I. INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAKRESU OBOWIĄZKÓW INSPEKTORA NADZORU:

1. Kompleksowy nadzór inwestorski obejmuje w szczególności:
 - a) zapoznanie się z dokumentacją techniczną,
 - b) uczestnictwo w rozpoczęciu inwestycji (udokumentowanego wpisem do dziennika budowy),
 - c) nadzór nad realizacją inwestycji,
 - d) uczestnictwo w zakończeniu inwestycji - odbiorze robót (podpisanie odbioru końcowego robót),
 - e) sprawdzenie dokumentacji powykonawczej,
 - f) uczestnictwo w komisjach w okresie obowiązywania gwarancji i rękojmi.
2. Szczegółowy zakres obowiązków dla Inspektora nadzoru
 - 2.1. W okresie poprzedzającym realizację budowy:
 - 1) Inspektor nadzoru rozpoczyna swoje czynności od zapoznania się z dokumentacją techniczną, terenem, jego uzbrojeniem i istniejącymi urządzeniami.

- 2) Inspektor nadzoru uczestniczy w przekazaniu protokolarnym kierownikowi budowy terenu budowy.

2.2. W okresie realizacji budowy:

- 1) Inspektor nadzoru w czasie trwania budowy sprawuje kontrolę nad jej przebiegiem w zakresie niezbędnym do zabezpieczenia interesów Zamawiającego i przyszłych użytkowników.
- 2) Do podstawowych obowiązków inspektora nadzoru należy:
 - a) kontrola jakości wykonywanych robót, stosowanych materiałów, zgodności robót z STWiORB, normami podstawowymi oraz z zasadami współczesnej wiedzy technicznej,
 - b) kontrola zgodności wykonywanych robót z dokumentacją projektową oraz umową,
 - c) kontrola terminowości robót,
 - d) kontrola prawidłowości zafakturowania wykonywanych robót.
- 3) Inspektor nadzoru powinien nadzorować budowę w takich odstępach czasu, aby była zapewniona skuteczność nadzorowania.
- 4) Inspektor nadzoru w porozumieniu z kierownikiem budowy rozstrzyga wątpliwości natury technicznej powstałe w toku wykonywania robót, zasięgając w razie potrzeby opinii autora projektu.
- 5) Inspektor nadzoru ma obowiązek czuwania nad przestrzeganiem zakazu wbudowywania materiałów i wyrobów nie dopuszczonych do stosowania w budownictwie.
- 6) Inspektor nadzoru ma obowiązek sprawdzenia i odebrania (łącznie z wpisem do Dziennika Budowy) robót ulegających zakryciu lub zanikowych, najpóźniej w ciągu 3-ch dni roboczych po zgłoszeniu ich przez kierownika budowy.
- 7) Inspektor nadzoru może żądać dokonania przez wykonawcę robót, na jego koszt odkrywek elementów robót budzących wątpliwości w celu sprawdzenia jakości ich wykonania. Jeżeli wykonanie tych robót nie zostało zgłoszone do sprawdzenia przed ich zakryciem.
- 8) Inspektor nadzoru ma obowiązek sprawdzenia i potwierdzenia wykonania określonych części inwestycji w zakresie w jakim zgodnie z umową mogą one być przedmiotem oddzielnego fakturowania (fakturowanie częściowe).
- 9) Inspektor nadzoru ma obowiązek:
 - a) uczestniczenia w Radach budowy (cotygodniowych na początku realizacji, a w późniejszym okresie w miarę potrzeb lecz nie rzadziej niż jeden raz na trzy tygodnie) i ich prowadzenie wraz ze sporządzaniem protokołów,
 - b) uczestniczenia w spotkaniach dotyczących realizacji zadania,
 - c) uczestniczenia w przeprowadzanych przez wykonawcę próbach i odbiorach technicznych instalacji i urządzeń,
 - d) stwierdzenia aktualnego stanu robót w razie przerwy w robotach oraz innych wypadkach, gdy zachodzi potrzeba ustalenia ilości, jakości i wartości robót w zakresie niezbędnym do rozliczeń z Zamawiającym,

- e) kontrolowania samochodów ciężarowych wykorzystywanych przy realizacji robót budowlanych a zadeklarowanych w ofercie przez wykonawcę robót budowlanych.

2.3. Obowiązki inspektora nadzoru związane z odbiorem obiektu lub robót.

- 1) Inspektor nadzoru sprawdza kompletność przedstawionych przez wykonawcę robót dokumentów i zaświadczeń niezbędnych do przeprowadzenia odbioru oraz dołącza do nich opracowaną przez siebie ocenę jakościową wraz z jej uzasadnieniem.
- 2) Inspektor nadzoru jest zobowiązany do uczestniczenia w czynnościach odbioru końcowego wraz z podpisaniem końcowego protokołu odbioru robót i przekazywaniu obiektu użytkownikowi.
- 3) Inspektor Nadzoru jest zobowiązany do sprawdzenia dokumentacji powykonawczej budowy.
- 4) Pomoc Zamawiającemu w rozliczeniu inwestycji i sporządzeniu dowodu OT w terminie 14 dni od daty podpisania protokołu końcowego.

2.4. Obowiązki inspektora nadzoru w okresie gwarancji, rękojmi:

- 1) Inspektor nadzoru bierze udział w komisjach powoływanych do stwierdzenia ujawnionych wad.
- 2) Inspektor nadzoru kontroluje usunięcie wad przez wykonawcę robót.

3. Obowiązki inspektora nadzoru – koordynatora

3.1 Kontrola terminowości robót wszystkich branż.

3.2. Kontrola formalna prawidłowości zafakturowania wykonanych robót wszystkich branż.

3.3. Rozstrzyganie, w porozumieniu z kierownikiem budowy, wątpliwości natury technicznej powstałe na styku realizacji robót różnych branż, zasięgając w razie potrzeby opinii autora projektu.

3.4. Sprawdzenie terminowości odebrania robót ulegających zakryciu lub zanikowych przez inspektorów branżowych.

3.5. Organizowanie i prowadzenie rad budowy, spotkań dotyczących realizacji zadania.

3.6. Uczestniczenie w czynnościach odbioru technicznego i końcowego robót wszystkich branż.

3.7. Informowanie Zamawiającego o wszelkich sytuacjach mogących mieć wpływ na terminowe wykonanie zadania.

3.8. Współdziałanie w przygotowaniu dokumentów wymaganych do zawiadomienia o ukończeniu robót budowlanych.

3.9. Skuteczne wyegzekwowanie od wykonawcy robót uzyskania przez niego prawomocnej decyzji na użytkowanie od Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Zawierciu lub zaświadczenia o przyjęciu zgłoszenia o zakończeniu robót.

3.10. Skuteczne wyegzekwowanie od wykonawcy robót przedłożenia Zamawiającemu dokumentu gwarancyjnego jak również prawidłowego rozliczenia inwestycji.

4. Zamawiający wymaga osobistego wykonywania świadczenia przez osobę wykazaną w „wykazie osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia” zgodnie z załącznikiem do SIWZ.
5. Z uwagi na fakt, iż czynności wykonywane przez osoby przy realizacji zamówienia nie wyczerpują pojęcia stosunku pracy, Zamawiający nie przewiduje wymogu zatrudnianie osób na umowę o pracę.

ROZDZIAŁ II. OPIS ZAKRESU NADZOROWANYCH ROBÓT BUDOWLANYCH PN. „UZBROJENIE TERENÓW OGRODZIENIECKIEJ STREFY INWESTYCYJNEJ”

Przedmiotem zamówienia jest nadzorowanie uzbrojenia ok. 12 ha terenów inwestycyjnych tj. wykonanie dróg dojazdowych oraz infrastruktury technicznej w postaci m. in. sieci wodociągowej, oświetlenia ulicznego, kanalizacji sanitarnej i deszczowej na terenach przemysłowych po byłej cementowni w Ogrodzieńcu.

UWAGA 1:

Dokumentacja projektowa dla zadania: „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej” wraz z przedmiarami robót umieszczona jest na stronie internetowej BIP Urzędu Miasta i Gminy Ogrodzieniec www.ogrodzieniec.bip.jur.pl w zakładce zamówienia publiczne (ogłoszenie w BZP nr 6203-2017 z dnia 11.01.2017).

I. Nazwa/y i kod/y Wspólnego Słownika Zamówień: (CPV)

- 45000000-7** – Roboty budowlane
- 45100000-8** – Przygotowanie terenu pod budowę
- 45111200-0** – Roboty w zakresie przygotowania terenów pod budowę i roboty ziemne
- 45111000-8** – Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
- 45111300-1** – Roboty rozbiórkowe
- 45200000-9** – Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45232130-2** – Odwodnienie korpusu drogi
- 45220000-5** – Roboty inżynieryjne i budowlane
- 45231000-5** – Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
- 45231300-8** – Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
- 45231400-9** – Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
- 45233120-6** – Roboty w zakresie budowy dróg
- 45316110-9** – Instalowanie urządzeń oświetlenia ulicznego
- 77211400-6** – Usługa wycinania drzewa

II. Zakres prac budowlanych obejmuje:

A. Prace rozbiórkowe:

- a) nieczynnej infrastruktury sieciowej: kanalizacja deszczowa i sanitarna, wodociągowa, gazowa, ciepłownicza, elektryczna i teletechniczna,
- b) pozostałości po zabudowaniach byłej cementowni.

B. Wycinkę zieleni – zagospodarowanie terenu (uzupełnienie).

C. Budowę infrastruktury sieciowej w tym budowę sieci kanalizacji deszczowej, sanitarnej i wodociągowej, sieci elektroenergetycznej i teletechnicznej wraz z wycinką drzew i krzewów.

D. Budowę drogi klasy D wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i wycinka drzew i krzewów.

E. Włączenie do drogi publicznej – drogi wojewódzkiej DW 791.

W wyniku realizacji zamówienia ma powstać nowy obszar dla prowadzenia działalności produkcyjnej i usługowej dla rozwoju sektora małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP), skomunikowany z drogą wojewódzką DW 791 relacji Częstochowa – Kraków.

Teren objęty projektem to obszar poprzemysłowy typu brownfield¹, stanowi on bowiem teren po zlikwidowanej w 1999 roku Cementowni „Wiek”.

A/a. PRACE ROZBIÓRKOWE NIECZYNNEJ INFRASTRUKTURY SIECIOWEJ: KANALIZACJI DESZCZOWEJ, SANITARNEJ, WODOCIAGOWEJ, GAZOWEJ, CIEPŁOWNICZEJ, ELEKTRYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ

Teren na którym prowadzone będą prace rozbiórkowe był przedmiotem robót wyburzeniowych w latach 1999 – 2000. Pozostała po nich liczna infrastruktura podziemna oraz pozostałości obiektów kubaturowych i fundamentów. Warunki gruntowe noszą znamiona wieloletniej eksploatacji przemysłowej, powodując utrudnienia gruntowe podczas planowanych prac inwestycyjnych. Nieczynne uzbrojenie infrastruktury sieciowej podlegające rozbiórce to:

- 1) sieć kanalizacji sanitarnej z rur kamionkowych w zakresie średnic DN150 – DN nieznane wraz z uzbrojeniem; $\Sigma L = 1936$ m;
- 2) sieć kanalizacji deszczowej z rur betonowych i PVC w zakresie średnic DN150 – DN1000 wraz z uzbrojeniem; $\Sigma L = 2090$ m;
- 3) sieć gazowa z rur stalowych o średnicy DN150; $\Sigma L = 125$ m;
- 4) sieć ciepłownicza z rur stalowych w zakresie średnic DN60 – DN125 wraz z uzbrojeniem $\Sigma L = 530$ m;
- 5) sieć wodociągowa z rur stalowych i PE w zakresie średnic DN80 – DN250 wraz z uzbrojeniem; $\Sigma L = 1290$ m;
- 6) sieć elektryczna niskiego i średniego napięcia podziemna i nadziemna;
- 7) podziemna sieć teletechniczna.

Powierzchnia terenu objęta budową sieci i ich likwidacją – ok. 12000 m².

A/b. PRACE ROZBIÓRKOWE NIECZYNNEJ INFRASTRUKTURY KUBATUROWEJ

Na omawianym terenie znajdują się zdegradowane pozostałości po obiektach kubaturowych cementowni tj. wiata żelbetowa, wieża, budynek gospodarczy oraz budynek socjalno-biurowy, gdzie powstało dzikie wysypisko śmieci, które podlegają rozbiórce.

- 1) Obiekt wiaty żelbetowej, budynek wieży oraz budynek gospodarczy posadowione są w zabudowie zwartej – każde na rzucie prostokąta. Wszystkie te obiekty wyłączone są z eksploatacji.
 - a) Budynek gospodarczy posiada częściowe podpiwniczenie (zalane wodami opadowymi). Ściany budynku wykonane są z cegieł pełnych i dziurawki oraz bloczków betonowych. Przykrycie stanowi żelbetowa płyta. Dane charakterystyczne budynku gospodarczego: długość: 6,66 m, szerokość: 3,05 m, wysokość: 2,82 m, powierzchnia zabudowy: 20,31 m², kubatura: 79,0 m³. Brak instalacji wewnętrznych.
 - b) Budynek wieży jest budynkiem smukłym o wysokości 7,9 m i powierzchni zabudowy (7,87 m²). Budynek wykonany z płyt żelbetowych wykończonych

¹ Brownfield – Inwestycje typu brownfield - rodzaj inwestycji realizowanych poprzez ponowne wykorzystanie terenów, budynków lub obiektów infrastruktury przemysłowej (często zdegradowanych), którym nadaje się nowe funkcje.

tylnikiem oraz przykryty płytami żelbetonowymi. Dane charakterystyczne budynku wieży: długość: 3,05 m szerokość: 2,58 m, wysokość: 7,90 m, powierzchnia zabudowy: 7,87 m², kubatura: 83,0 m³.

- c) Wiata nie posiada podpiwniczenia ani też żadnych kanałów. Konstrukcję nośną wiaty stanowi 8 żelbetowych słupów 40x70 cm i o wysokości 6,20 – 6,80 m, posadowionych na stopach fundamentowych. Dach jest pokryty żelbetowymi płytami. Dane charakterystyczne wiaty żelbetowej: długość: 18,53 m, szerokość: 9,76 m, wysokość: 7,62 m, powierzchnia zabudowy: 180,85 m², kubatura: 1369 m³.
- 2) Dawny budynek socjalno – biurowy obecnie stanowi jedynie szkielet budowlany – pozbawiony instalacji oraz stolarki drzwiowej i okiennej. Dane charakterystyczne dla budynku: długość: 27,63 m, szerokość: 16,24 m, wysokość: 7,51 m, powierzchnia zabudowy: 371,58 m², kubatura: 2580 m³. Budynek wykazuje znaczne zużycie eksploatacyjne wszystkich elementów konstrukcyjnych, a jego stan techniczny ocenia się jako zły.

B. WYCINKA ZIELENI – ZAGOSPODAROWANIE TERENU (UZUPEŁNIENIE)

Teren jest porośnięty roślinnością niską i średnią. Ze względu na charakter przemysłowy terenu nie zaobserwowano na nim cennych gatunków roślin lub zwierząt. Należy oczyścić przedmiotowy teren poprzez ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości z obszaru 6,0 ha i wywiezienie gałęzi, korzeni i kory.

C. BUDOWA INFRASTRUKTURY SIECIOWEJ W TYM BUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ, SANITARNEJ I WODOCIĄGOWEJ, SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ I TELETECHNICZNEJ WRAZ Z WYCINKĄ DRZEW I KRZEWÓW.

1. Wycinka zieleni. Na opracowywanym terenie zinwentaryzowano 59 pozycji drzew i krzewów o średnicy od 15 do 45 cm. Skład gatunkowy zdominowany jest przez robinie białą, topole osikę, wierzbę iwę i topole mieszańcowe. Każda inwentaryzowana pozycja obejmuje pojedyncze drzewo lub jego formę kilkupniową, ewentualnie rosnące w kępie, w odległości mniejszej niż 0,5 m od siebie egzemplarze, a także grupę krzewów. Zakres prac związanych z wycinką zieleni i nasadzeniem obejmuje:
 - a) wycinkę 57 szt. drzew o średnicy do 15 cm i 20 szt. o średnicy od 16 do 45 cm,
 - b) mechaniczne karczowanie pni,
 - c) nasadzenie 77 szt. (dąb) na terenach inwestycyjnych lub wskazanych przez Zamawiającego.
2. Kanalizacja deszczowa. Zamówienie obejmuje budowę kanalizacji deszczowej wykonanej z:
 - 1) rur kielichowych PVC-U o ściankach litych SDR34 SN8kN/m², SLW60, łączonych na uszczelki gumowe z wydłużonym kielichem o średnicy:
 - a) DN 400 x 11,7 mm – 93,50 m,
 - b) DN 315 x 9,2 mm – 89,00 m.
 - 2) Uzbrojenie kanalizacji deszczowej stanowić będą studnie kanalizacyjne prefabrykowane, szczelne z kręgów żelbetowych z uszczelkami o średnicy DN 1200 mm w ilości 4 szt.

Szczegóły techniczne zawarte są w dokumentacji technicznej załączonej do SIWZ.

3. Kanalizacja sanitarna. W ramach przedmiotowego postępowania należy wykonać odcinek S-5 tj. kanał od studzienki SB5 do SB5.6.1. Do budowy kanalizacji sanitarnej przewidziano zastosowanie rur kanalizacyjnych bezciśnieniowych, kamionkowych, kielichowych glazurowanych
 - a) DN 200 mm – 259,0 m,
 - b) DN 150 mm – 36,5 m oraz
 - c) studzienki DN 1,2 m – 6 szt.Wykonaną kanalizację należy włączyć do istniejącej kanalizacji sanitarnej.
Szczegóły techniczne zawarte są w dokumentacji technicznej załączonej do SIWZ.
4. Sieć wodociągowa. W ramach zamówienia należy wykonać sieć wodociągową z:
 - a) rur do wody PE 100 SDR11 o wzmocnionej wytrzymałości DN 160 x 14,6mm o długości 1.571,0 m,
 - b) armatury: zasuw kołnierzone z żeliwa sferoidalnego na ciśnienie PN16 – 8 kpl., nadziemne i podziemne hydranty DN 80 PN16 – 8 kpl., obudowy teleskopowe do zasuw i hydrantów oraz skrzynki uliczne teleskopowe do zasuw.Szczegóły techniczne zawarte są w dokumentacji technicznej załączonej do SIWZ.
5. Sieć teletechniczna. W ramach tego zadania projektuje się wykonanie kanalizacji kablowej wraz ze studniami kablowymi wzdłuż projektowanej i fragmentu istniejącej drogi. Należy wykonać:
 - a) studnie kablowe prefabrykowane – 20 szt.,
 - b) budowa kanalizacji kablowej z tworzyw sztucznych – 1.000 m,
 - c) uszczelnianie wolnych otworów – 432 szt.Szczegóły techniczne zawarte są w dokumentacji technicznej załączonej do SIWZ.

D. BUDOWA DRÓG KLASY D WRAZ Z NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURA TECHNICZNA

Zakres drogowej sieci obejmuje drogi stanowiące dojazd do działek inwestycyjnych wraz ze zjazdami i sięgaczami, które komunikować będą tereny wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną.

1. W ramach zadania należy wykonać wewnętrzną drogę o szerokości 7 m z ruchem dwukierunkowym, pas ruchu 3,5 m i utwardzonym poszerzeniem na odcinku ok. 120 m. Przy jezdni zaprojektowany jest ciąg pieszo-rowerowy o szerokości 2 m + 1,5 m z kostki brukowej. Długość drogi wynosi ok. 412 m. Do drogi dojazdowej zaprojektowane są dwa sięgacze (pierwszy o długości 126 m i drugi – 362 m). Konstrukcja drogi dojazdowej oraz sięgaczy dostosowana jest do obciążenia ruchem KR 4. Projektowana nawierzchnia dróg wraz ze zjazdami – pow. 7.756 m², projektowana nawierzchnia ciągów pieszych i rowerowych – pow. 1.180 m², teren podlegający niwelacji, wyrównaniu – ok. 12.500 m².
 - 1) Konstrukcja drogi dojazdowej oraz sięgaczy:
 - a) 5 cm – warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S
 - b) 8 cm – warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W,
 - c) 10 cm – podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P,
 - d) 20 cm – podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 mm,
 - e) 15 cm – warstwa odsączająca z piasku,
 - f) ----- – geowłóknina separująco-odcinająca min. 300g/m²,
 - g) 40 cm – wymiana gruntu na G1 o CBR>20 %.
 - 2) Konstrukcja ciągów pieszych:
 - a) 6 cm – kostka brukowa wibroprasowana,

- b) 3 cm – podsypka cementowo-piaskowa 1:4,
 - c) 15 cm – kruszywo łamane 0/31,5 mm.
- 3) Konstrukcja zjazdów:
- a) 8 cm – kostka brukowa wibroprasowana,
 - b) 3 cm – podsypka cementowo-piaskowa 1:4,
 - c) 25 cm – kruszywo łamane 0/31,5 mm,
 - d) ----- – geowłóknina separująco-odcinająca min. 300g/ m²,
 - e) 40 cm - wymiana gruntu na G1 o CBR>20 %

Szczegóły techniczne zawarte są w dokumentacji technicznej załączonej do SIWZ.

2. W ramach zagospodarowania terenu pod drogi należy dokonać wycinkękolidujących drzew i krzewów oraz nowe nasadzenia. Skład gatunkowy zdominowany jest przez robinie białą, wierzbę iwę i topole mieszańcowe, a w części leśnej przez sosnę pospolitą. Na projektowanym terenie zinwentaryzowano 269 pozycji drzew i krzewów. Każda inwentaryzowana pozycja obejmuje pojedyncze drzewo lub jego formę kilkupniową, ewentualnie rosnące w kępie, w odległości mniejszej niż 0,5 m od siebie egzemplarze, a także grupę krzewów. Zakres prac związany z wycinką drzew i nasadzeniem obejmuje:
- a) wycinka 260 szt. o średnicy do 15 cm, 27 szt. o średnicy 16 – 25 cm, 33 szt. o średnicy 26 – 35 cm, 9 szt. o średnicy 36 – 45 cm, 4 szt. o średnicy 46 – 55 cm, 1 szt. o średnicy 56 – 65 cm i 7 szt. o średnicy powyżej 66 cm;
 - b) mechaniczne karczowanie pni;
 - c) nasadzenie 341 szt. drzew na terenach inwestycyjnych lub wskazanych przez zamawiającego.

Szczegóły techniczne zawarte są w dokumentacji technicznej załączonej do SIWZ.

3. W ramach zadania przewiduje się wykonanie kanalizacji deszczowej odbierającej wody opadowe i roztopowe z dróg. Wody opadowe z powierzchni jezdni projektowanych dróg i chodników odprowadzane będą poprzez wpusty deszczowe do ciągów kanalizacji deszczowej zlokalizowanej pod jezdnią dróg dojazdowych. Kanalizacja deszczowa zaprojektowana jako grawitacyjna zapewni podstawowy system odprowadzania wód deszczowych z terenu objętego przebudową oraz stanowić będzie integralną część ogólnego systemu odprowadzenia wód deszczowych miasta oraz przebudowywanego odcinka drogi wojewódzkiej DW 791. Do budowy kanalizacji deszczowej przewidziano zastosowanie następujących materiałów:
- 1) Rury kielichowe PVC-U o ściankach litych SDR 34 SN8kN/m², SLW60, łączone na uszczelki gumowe z wydłużonym kielichem, o średnicach:
 - a) DN 500 x 14,6 mm – 255,5 m,
 - b) DN 400 x 11,7 mm – 194,0 m,
 - c) DN 315 x 9,2 mm – 87,5 m,
 - d) DN 200 x 5,9 mm – 181,5 m.
 - 2) Rury PEHD SN8kN/m², o średnicach:
 - a) DN 600 – 358,0 m,
 - b) DN 800 – 131,5 m,
 - c) DN 1000 – 242,5 m.

Szczegóły techniczne zawarte są w dokumentacji technicznej załączonej do SIWZ.

4. W ramach zamówienia należy wykonać sieci elektryczne – oświetleniowe w postaci typowych latarni oświetlenia ulicznego przykręcanych do fundamentów. Słupy o wysokości 10 m z oprawą 150 W na wysięgniku, odległość między słupami nie większej niż 35 m. Dane do wykonania oświetlenia dróg w terenie B:
- a) kable wielożyłowych do 2,0 kg/m – 1000 m,

- b) kable wielożyłowe do 3,0 kg/m w rurach i słupach – 243 m,
- c) słupy – 31 szt.,
- d) lampy ledowe – 32 szt.,

E. WŁĄCZENIE DO DROGI PUBLICZNEJ – DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 791

Wykonane drogi wewnętrzne, opisane w punkcie D Opisu przedmioty zamówienia należy włączyć do drogi publicznej – drogi wojewódzkiej DW 791. Wszelkie roboty drogowe dotyczące budowy skrzyżowania na drodze wyjazdowej należy wykonać zgodnie z Wytycznymi Zarządu Dróg Wojewódzkich w Katowicach zamieszczone na stronie www.zdw.katowice w zakładce „Standardy ZDW”. Przebudowywany odcinek drogi znajduje się w kilometrażu od 36+786,00 do 37+047,38. W projekcie przyjęto kilometraż roboczy o kierunku narastania odwrotnym do kilometrażu DW nr 791.

1. Włączenie do drogi wojewódzkiej DW 791 należy wykonać jako skrzyżowanie proste o przesuniętych wlotach. Na drodze wojewódzkiej pomiędzy wlotami wydzielono dodatkowo pasy ruchu dla lewoskrętów. Ponadto wydzielono wysepki kanalizujące ruch zamykające lewoskręty. Przy wlocie drogi dojazdowej z terenów inwestycyjnych zaprojektowano przejście dla pieszych i rowerzystów, poprzez wysepkę, która jednocześnie będzie pełnić funkcję azylu.

Przy wlotach dróg podporządkowanych zastosowano dodatkowo przebrukowania z kostki kamiennej wielkowymiarowe na potrzeby przejazdu samochodów ciężarowych. Wybruki będą wykonane z kostki granitowej 18/18 cm. Po północnej stronie zlokalizowano ciąg pieszo-rowerowy o szerokości 3,5 m, który będzie przylegał bezpośrednio do jezdni. Konstrukcje jezdni zaprojektowano jako typową i przyjęto niezbędne grubości warstw konstrukcyjnych, zgodnie z wytycznymi projektowymi ZDW w Katowicach, kategoria obciążenia ruchem KR-6 i warunków wodno-gruntowych G1.

1) Parametry podstawowe:

- a) klasa drogi – G o przekroju 1/2, ograniczona krawężnikami,
- b) V_p – 50 km/h,
- c) V_m – 60 km/h,
- d) szerokość drogi – 3x3,5 m,
- e) ciąg pieszo-rowerowy – 3,5 m,
- f) chodnik – 1,5 m.

2) Konstrukcja drogi w ciągu DW 791:

- a) 4 cm – warstwa ścieralna z mieszanki SMA 11S z zastosowaniem asfaltu modyfikowanego polimerami 15/55-60,
- b) 8 cm – warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W modyfikowanego polimerami 25/55-60,
- c) 20 cm – podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC22P modyfikowanego polimerami 25/55-60,
- d) 20 cm – podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm,
- e) 20 cm – warstwa wzmacniająca z kruszywa łamanego 0/31,5 mm.

3) Konstrukcja ciągów pieszych i pieszo-rowerowych:

- a) 8 cm – kostka betonowa wibroprasowana,
- b) 3 cm – podsypka cementowo-piaskowa 1:4,
- c) 15 cm – kruszywo łamane 0/31,5 mm.

Ciąg pieszo-rowerowy od strony jezdni ograniczony będzie krawężnikiem betonowym typu ciężkiego 20x30 wibroprasowanym, który po ułożeniu ławy betonowej należy posadzić na wilgotny, świeży i nie związany beton. Ławę

betonową z oporem wykonać z betonu C12/15. Ława pod krawężnikiem oraz opór krawężnika powinny mieć grubość nie mniejsza niż 15 cm, natomiast opór wykonać do 2/3 wysokości krawężnika.

- 4) Konstrukcja zjazdów:
 - a) 8 cm – kostka betonowa wibroprasowana,
 - b) 3 cm – podsypka cementowo piaskowa 1:4,
 - c) 25 cm – kruszywo łamane 0/31,5 mm .
- 5) Dodatkowe wybrukowanie na łukach:
 - a) 18/18 cm – kostka granitowa osadzona na mieszance betonowej na mokro,
 - b) 20 cm – beton C12/15,
 - c) 20 cm podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm .Kostkę granitową należy osadzić na mieszance betonowej na mokro z dokładnym wypełnieniem od góry spoin.

2. Z uwagi na rozwiązania drogowo-konstrukcyjne, a także na projektowane uzbrojenie, niezbędna jest przebudowa fragmentu istniejącego kanału deszczowego DN 1000, który zlokalizowany będzie w projektowanym chodniku wzdłuż ul. Kościuszki. Nowe odcinki sieci ułożone będą z rur żelbetowych kielichowych równoległe do istniejącej kanalizacji o średnicach istniejących przewodów. W uzbrojenie przebudowywanej kanalizacji deszczowej oprócz rur wchodzić będą również studzienki. Długość przebudowywanej kanalizacji deszczowej będzie wynosić około 77,0 m.

Dla odprowadzenia ścieków deszczowych z projektowanego pasa jezdni i działek inwestycyjnych należy wykonać system kanalizacji deszczowej grawitacyjnej, z maksymalnym wykorzystaniem konfiguracji wysokościowej terenu i istniejących warunków gruntowo-wodnych. Ścieki opadowe z powierzchni jezdni projektowanej drogi odprowadzane mają być poprzez wpusty deszczowe z osadnikami i koszami do ciągów kanalizacji deszczowej usytuowanej w pasie drogi wojewódzkiej.

Ciąg kanalizacji deszczowej odwadniającej drogę wojewódzką stanowić ma integralną część układu kanalizacji deszczowej sprowadzającej wody opadowe do odbiornika, którym jest istniejący rów znajdujący się w rejonie oczyszczalni ścieków. W uzbrojenie kanalizacji deszczowej oprócz rur wchodzić będą również studzienki oraz wpusty deszczowe z osadnikami. Na kanalizacji deszczowej przewiduje się także zabudowę dwóch studni kontrolno-pomiarowych, w których zostanie zamontowany system do pomiaru przepływu wód deszczowych. Średnice projektowanych kanałów deszczowych będą zawierać się w zakresie od DN 200 do DN 600 mm. Odcinki kanalizacji deszczowej w drodze zaprojektowano z rur PEHD SN8 oraz rur PVC-U SN8 SDR34. Długość projektowanej sieci kanalizacji deszczowej będzie wynosić około 328,0 m.

3. Z projektowanymi rozwiązaniami drogowo - konstrukcyjnymi oraz istniejącym uzbrojeniem koliduje istniejąca sieć wodociągowa stalowa wraz z przyłączami przebiegająca wzdłuż ulicy Kościuszki. W ramach zamówienia należy wykonać nowe odcinki sieci z rur PE 100 SDR11 o wzmocnionej wytrzymałości ścianki w odcinkach prostych o średnicy DN 160 x 14,6 mm – sieć i DN 63 x 5,8 mm – przyłącza, równoległe do ulicy Kościuszki.

Wykonać należy również przebudowę przyłącza wodociągowego zasilającego budynki znajdujące się po przeciwnej stronie drogi niż przebudowywana sieć, a także przełączenie istniejących przyłączy i przebudowę studni z reduktorem ciśnienia.

Zgodnie z warunkami technicznymi w miejscach przekroczenia sieci wodociągowej pod drogą zaprojektowano zasuwy z dwóch stron drogi. Przekroczenia dróg i wjazdów

do posesji należy wykonać w rurach ochronnych. Przejście projektowanym wodociągiem pod DW wykonać należy metodą bezwykopową – przewiertem.

4. Istniejące uzbrojenie terenu w branży elektrycznej przebiega gęsto w rejonie drogi wojewódzkiej DW 791 i jej najbliższego sąsiedztwa, co wiąże się z potrzebą przebudowy i wprowadzenia nowych sieci w obszarze przedmiotowego odcinka drogi. W ramach zamówienia należy wykonać przebudowę instalacji oświetleniowo rozdzielczej wzdłuż odcinka drogi wojewódzkiej. Projektowane oświetlenie uliczne zostanie włączone do istniejącej sieci oświetleniowej. W związku z budową nowego oświetlenia ulicznego oraz przebudową części istniejącej przewiduje się likwidację istniejącego oświetlenia. Projektuje się przełożenie sieci rozdzielczych niskiego oraz średniego napięcia poza obszary kolizji spowodowane zmianą układu drogowego.
5. Na przedmiotowym terenie istniejąca szafa telekomunikacyjna oraz napowietrzna sieć telekomunikacyjna z podbudową słupową koliduje z projektowaną drogą i zagospodarowaniem terenu. W ramach zamówienia należy zlikwidować dwa słupy teletechniczne wraz z dochodzącymi do nich napowietrznymi liniami kablowymi. Do budynków, do których obecnie przyłącza telekomunikacyjne doprowadzone są likwidowanymi liniami napowietrznymi należy wykonać nowe przyłącza ziemne, biegnące w istniejących i projektowanych odcinkach kanalizacji lub rurociągach kablowych. Ponadto przewiduje się przeniesienie istniejącej szafy telekomunikacyjnej do nowej lokalizacji wychodzącej poza obszar kolidujący z projektowanym zagospodarowaniem terenu. Dla przebudowywanego odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) wykonać należy kanał technologiczny biegnący wzdłuż drogi. W celu połączenia z projektowanym kanałem technologicznym projektowanych (opisanych wyżej i objętych odrębnym opracowaniem) odcinków kanalizacji kablowej, biegnącej przez obszar A i B terenów inwestycyjnych, projektuje się dwa odcinki kanalizacji kablowej.
6. Oznakowanie tymczasowe – realizacje robót należy prowadzić zgodnie z zatwierdzonym projektem tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy – zatwierdzonym przez Marszałka Województwa Śląskiego.
7. Oznakowanie docelowe – roboty wykonać zgodnie z zatwierdzonym projektem docelowej organizacji ruchu zatwierdzonym przez Marszałka Województwa Śląskiego. Docelowe oznakowanie poziome należy wykonać jako grubowarstwowe w technologii chemoutwardzalnej.

III. Szczegółowy przedmiot i zakres zamówienia określają załącznik 5, 7a, 7b, 7c, 7d do SIWZ – dokumentacja projektowa dla zadania pn.: „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej” wraz ze specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót oraz przedmiarami robót.

IV. Projekt będzie realizowany na podstawie poniższych dokumentów.

1. **DOKUMENTACJA TECHNICZNA (PROJEKTY BUDOWLANE I WYKONAWCZE)** – załącznik 7 a do SIWZ:

- 1) Projekt budowlany – Likwidacja nieczynnej infrastruktury sieciowej oraz podziemnych pozostałości budowli w ramach inwestycji „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” obszar B;
- 2) Projekt wykonawczy Tom I A: Sieci sanitarne – Likwidacja nieczynnej infrastruktury sieciowej oraz podziemnych pozostałości budowli w ramach inwestycji „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” obszar B;

- 3) Projekt wykonawczy Tom I B: Sieci elektryczne i teletechniczne – Likwidacja nieczynnej infrastruktury sieciowej oraz podziemnych pozostałości budowli w ramach inwestycji „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” obszar B;
- 4) Projekt wykonawczy Tom II: Projekt rozbiórek – Likwidacja nieczynnej infrastruktury sieciowej oraz podziemnych pozostałości budowli w ramach inwestycji „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” obszar B;
- 5) Projekt budowlany – Przygotowanie infrastruktury technicznej strefy B w ramach zadania „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko – Częstochowskiej” – projekt rozbiórki pozostałości po zabudowaniach cementowni, Budynek wieży, gospodarcze oraz wiata;
- 6) Projekt budowlany – Przygotowanie infrastruktury technicznej strefy B w ramach zadania „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – projekt rozbiórki pozostałości po zabudowaniach cementowni, Budynek socjalno-biurowy;
- 7) Tom I: Zagospodarowanie terenu – wycinka zieleni (uzupełnienie), Przygotowanie infrastruktury technicznej strefy B w ramach zadania „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 8) Projekt budowlany – Budowa sieci kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji teletechnicznej i wodociągu wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 9) Projekt wykonawczy – Tom III.1: Sieć kanalizacji deszczowej, Budowa sieci kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji teletechnicznej i wodociągu wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 10) Projekt wykonawczy – Tom III.3: Kanalizacja sanitarna, Budowa sieci kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji teletechnicznej i wodociągu wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 11) Projekt wykonawczy Tom III.4: Sieć wodociągowa, Budowa sieci kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji teletechnicznej i wodociągu wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 12) Projekt wykonawczy Tom IV: Sieci elektryczne i teletechniczne. Budowa sieci kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji teletechnicznej i wodociągu wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 13) Projekt budowlany – Budowa drogi klasy D wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu, budowa sieci kanalizacji deszczowej i sieci elektroenergetycznej w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 14) Projekt wykonawczy – Tom II: Projekt branży drogowej, Budowa drogi klasy D wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu, budowa sieci kanalizacji deszczowej i sieci elektroenergetycznej w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;

- 15) Projekt wykonawczy – Tom III.2: Sieć kanalizacji deszczowej, Budowa drogi klasy D wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu, budowa sieci kanalizacji deszczowej i sieci elektroenergetycznej w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 16) Projekt wykonawczy – Tom IV: Sieć elektryczne, Budowa drogi klasy D wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu, budowa sieci kanalizacji deszczowej i sieci elektroenergetycznej w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 17) Projekt budowlany – Przebudowa odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) w miejscowości Ogrodzieniec wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej”;
- 18) Projekt wykonawczy, Część II: Projekt drogowy – Przebudowa odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) w miejscowości Ogrodzieniec wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej”;
- 19) Projekt wykonawczy, Tom III: Projekt sieci sanitarnych – Przebudowa odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) w miejscowości Ogrodzieniec wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej”;
- 20) Projekt wykonawczy, Tom IV: Projekt sieci elektrycznych – Przebudowa odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) w miejscowości Ogrodzieniec wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej”;
- 21) Projekt wykonawczy, Tom IV B: Projekt sieci teletechnicznych – Przebudowa odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) w miejscowości Ogrodzieniec wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej”;
- 22) Załącznik nr 4 Mapy zawierające projekt podziału nieruchomości, Przebudowa odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) w miejscowości Ogrodzieniec wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej”;

2. SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT – załącznik nr 7 b do SIWZ:

- 1) Tom I.A: Sieci sanitarne Likwidacja nieczynnej infrastruktury sieciowej oraz podziemnych pozostałości budowli w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 2) Tom I.B: Sieci elektryczne i teletechniczne. Likwidacja nieczynnej infrastruktury sieciowej oraz podziemnych pozostałości budowli w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 3) Tom I: Zagospodarowanie terenu – wycinka zieleni, Tom II: Projekt rozbiórki Rozbiórka pozostałości po wyburzonych obiektach, wycinka i karczowanie drzew i krzewów, plantowanie terenu w granicach projektowanego pasa drogowego w

- ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 4) Tom III.1: Kanalizacja deszczowa, Budowa sieci kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji teletechnicznej i wodociągu wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
 - 5) Tom III.3: Kanalizacja sanitarne, Budowa sieci kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji teletechnicznej i wodociągu wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
 - 6) Tom III.4: Sieć wodociągowa, Budowa sieci kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji teletechnicznej i wodociągu wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
 - 7) Tom IV: Sieci elektryczne i teletechniczne, Budowa sieci kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji teletechnicznej i wodociągu wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
 - 8) Tom II: Projekt drogowy, Budowa drogi klasy D wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu, budowa sieci kanalizacji deszczowej i sieci elektroenergetycznej w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
 - 9) Tom III.2: Kanalizacja deszczowa, Budowa drogi klasy D wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu, budowa sieci kanalizacji deszczowej i sieci elektroenergetycznej w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
 - 10) Tom IV: Sieci elektryczne - oświetlenie, Budowa drogi klasy D wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu, budowa sieci kanalizacji deszczowej i sieci elektroenergetycznej w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
 - 11) Część II: Projekt drogowy – Przebudowa odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) w miejscowości Ogrodzieniec wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej”;
 - 12) Tom III: Projekt sieci sanitarnych – Przebudowa odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) w miejscowości Ogrodzieniec wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej”;
 - 13) Tom IV: Projekt sieci elektrycznych – Przebudowa odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) w miejscowości Ogrodzieniec wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej”;
 - 14) Tom IV B: Projekt sieci teletechnicznych – Przebudowa odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) w miejscowości Ogrodzieniec wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej”;

3. **PRZEDMIARY ROBÓT** – załącznik 7 c do SIWZ:

- 1) Tom I A Sieć sanitarna – Likwidacja nieczynnej infrastruktury sieciowej oraz podziemnych pozostałości budowli w ramach inwestycji „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” obszar B;
- 2) Tom I B Sieci elektryczne i teletechniczne – Likwidacja nieczynnej infrastruktury sieciowej oraz podziemnych pozostałości budowli w ramach inwestycji „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” obszar B;
- 3) Rozbiórka budynku wieży, gospodarczego oraz wiaty – Przygotowanie infrastruktury technicznej strefy B w ramach zadania „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – projekt rozbiórki pozostałości po zabudowaniach cementowni;
- 4) Rozbiórka budynku socjalno-biurowego – Przygotowanie infrastruktury technicznej strefy B w ramach zadania „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – projekt rozbiórki pozostałości po zabudowaniach cementowni;
- 5) Tom I: Zagospodarowanie terenu – wycinka zieleni (uzupełnienie), Przygotowanie infrastruktury technicznej strefy B w ramach zadania „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 6) Tom I: Zagospodarowanie terenu – wycinka zieleni, Budowa sieci kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji teletechnicznej i wodociągu wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 7) Tom II.1: Sieć kanalizacji deszczowej, Budowa sieci kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji teletechnicznej i wodociągu wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 8) Tom II.3: Kanalizacja sanitarna (odcinek S 5), Budowa sieci kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji teletechnicznej i wodociągu wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 9) Tom II.4: Sieć wodociągowa, Budowa sieci kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji teletechnicznej i wodociągu wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 10) Tom III: Sieci elektryczne i teletechniczne, Budowa sieci kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji teletechnicznej i wodociągu wraz z zagospodarowaniem terenu w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 11) Tom I: Zagospodarowanie terenu – wycinka zieleni, Budowa drogi klasy D wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu, budowa sieci kanalizacji deszczowej i sieci elektroenergetycznej w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 12) Tom II: Projekt drogowy, Budowa drogi klasy D wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu, budowa sieci kanalizacji deszczowej i sieci elektroenergetycznej w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 13) Tom III.2: Sieć kanalizacji deszczowej, Budowa drogi klasy D wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu, budowa sieci kanalizacji deszczowej i sieci elektroenergetycznej w ramach inwestycji: „Przygotowanie

terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;

- 14) Tom IV A: Sieci elektryczne – oświetlenie, Budowa drogi klasy D wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu, budowa sieci kanalizacji deszczowej i sieci elektroenergetycznej w ramach inwestycji: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej” – obszar B;
- 15) Część II: Projekt drogowy – Przebudowa odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) w miejscowości Ogrodzieniec wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej”;
- 16) Tom III: Projekt sieci sanitarnych – Przebudowa odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) w miejscowości Ogrodzieniec wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej”;
- 17) Tom VI A: Projekt sieci elektrycznych – Przebudowa odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) w miejscowości Ogrodzieniec wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej”;
- 18) Tom VI B: Projekt sieci teletechnicznych – Przebudowa odcinka drogi wojewódzkiej DW 791 (ul. Kościuszki) w miejscowości Ogrodzieniec wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania: „Przygotowanie terenów inwestycyjnych w centrum Jury Krakowsko - Częstochowskiej”;

4. **POZWOLENIA NA BUDOWĘ I ZGŁOSZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH** – załącznik nr 7 d do SIWZ:

- 1) Decyzja Starostwa Powiatowego w Zawierciu Wydział Architektury nr 459/2014 z dnia 22.05.2014 r.;
- 2) Zgłoszenie do Starostwa Powiatowego w Zawierciu Wydział Architektury nr A. 6743.01239.2015 z dnia 06.11.2015 r.;
- 3) Zgłoszenie do Starostwa Powiatowego w Zawierciu Wydział Architektury nr A. 6743.01240.2015 z dnia 06.11.2015 r.;
- 4) Decyzja Starostwa Powiatowego w Zawierciu Wydział Architektury nr 456/2014 z dnia 22.05.2014 r.;
- 5) Decyzja Starostwa Powiatowego w Zawierciu Wydział Architektury nr 1/2014 z dnia 17.06.2014 r.;
- 6) Decyzja Wojewody Śląskiego nr 18/2016 o zezwolenie na realizację inwestycji drogowej z dnia 12.10.2016 r.

V. Termin realizacji nadzorowanych robót budowlanych – zamówienia pn. „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej”

Od podpisania umowy do 31.10. 2017 r.

UMOWA Nr IRG.272. ... 2017

zawarta w Ogrodzieńcu w dniu pomiędzy:
Gminą Ogrodzieniec z siedzibą Urząd Miasta i Gminy Ogrodzieniec, Plac Wolności 25,
42-440 Ogrodzieniec,

które reprezentuje:

Burmistrz Miasta i Gminy Ogrodzieniec – dr inż. Andrzej Mikulski
przy kontrasygnacie Anny Kuźniak – Skarbnika Gminy
zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....
zwanym dalej „Wykonawcą”

łącznie zwanymi „Stronami”, a odrębnie „Stroną”

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym, przeprowadzonym w trybie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2015 poz. 2164 z późn. zm.), została zawarta umowa następującej treści:

§ 1.

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje do wykonania następujący przedmiot umowy:
Pelnienie kompleksowego nadzoru inwestorskiego dla zadania pn. „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej”.
2. Kompleksowy nadzór inwestorski obejmuje usługi:
 - a) inspektora nadzoru w specjalności drogowej,
 - b) inspektora nadzoru w specjalności konstrukcyjno budowlanej;
 - c) inspektora nadzoru w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci sanitarnych i wodociągowych;
 - d) inspektora nadzoru w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci elektroenergetycznych;
3. Na podstawie niniejszej umowy Zamawiający powierza Wykonawcy, a Wykonawca przyjmuje obowiązki pełnienia kompleksowego nadzoru inwestorskiego w rozumieniu prawa budowlanego dla inwestycji o której mowa w ust. 1.
4. W zakresie wynikającym z niniejszej umowy, Wykonawca jest upoważniony do występowania wobec wykonawcy robót budowlanych w charakterze przedstawiciela Zamawiającego.
5. Szczegółowy wykaz obowiązków i zakres czynności Wykonawcy objętych przedmiotem umowy zawiera załącznik nr 1 do umowy stanowiący integralną część umowy.

6. Postanowienia umowy wiążą Strony do czasu ostatecznego jej rozliczenia oraz wypełnienia przez Wykonawcę wszystkich zobowiązań wynikających z umowy.

§ 2.

1. Wykonawca oświadcza, że będzie wykonywał nadzór inwestorski zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi normami i przepisami prawa budowlanego, a także z należytą starannością oraz dbałością o właściwe zabezpieczenie interesów Zamawiającego, podejmując wszelkie niezbędne działania dla należytego i terminowego wykonania inwestycji.
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentacją techniczną.
3. Z ramienia Wykonawcy obowiązki inspektora nadzoru inwestorskiego pełni:
 - a) **w branży drogowej** posiadający uprawnienia budowlane wymagane przepisami prawa do kierowania robotami w specjalności drogowej (lub odpowiadające im ważne uprawnienia, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów),
 - b) **w branży konstrukcyjno-budowlanej** posiadający uprawnienia budowlane wymagane przepisami prawa do kierowania robotami w specjalności konstrukcyjno-budowlanej (lub odpowiadające im ważne uprawnienia, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów),
 - c) **w branży sieci sanitarnych i wodociągowych** posiadający uprawnienia budowlane wymagane przepisami prawa do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci sanitarnych i wodociągowych (lub odpowiadające im ważne uprawnienia, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów),
 - d) **w branży sieci elektroenergetycznych** posiadający uprawnienia budowlane wymagane przepisami prawa do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci elektroenergetycznych (lub odpowiadające im ważne uprawnienia, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów).
4. Zamawiający wymaga osobistego świadczenia usługi nadzoru inwestorskiego przez osoby wskazane w wykazie osób. Zamawiający dopuszcza zmianę osoby w trakcie realizacji umowy, w przypadkach o których mowa w § 10 Umowy.
5. Z ramienia Zamawiającego koordynatorem prac w zakresie wykonania przedmiotu umowy jest: Piotr Mikulski i Jolanta Gąkowska.
6. Z ramienia Wykonawcy koordynatorem prac w zakresie pełnienia nadzoru inwestorskiego jest
7. Zamawiający będzie porozumiewał się z Wykonawcą w następujący sposób:
 - a) w formie pisemnej, nadanie listu poleconego w placówce operatora pocztowego na adres wskazany przez Wykonawcę,
 - b) faksem, nadanie faksu stanowi skuteczne doręczenie w dacie nadania pisma,
 - c) drogą elektroniczną, nadanie e-maila stanowi skuteczne doręczenie w dacie nadania e-maila,

- d) telefonicznie,
 - e) osobiście Zamawiający będzie przekazywał pisma Wykonawcy za potwierdzeniem ich odbioru.
8. W przypadku nieplanowanego wezwania na spotkanie, Zamawiający będzie porozumiewał się z Wykonawcą w następujący sposób:
- a) telefonicznie wraz z nadaniem e-maila,
 - b) nadanie faxu,
 - c) nadanie e-maila.
9. O zmianach w danych adresowych, Wykonawca zobowiązany jest informować Zamawiającego niezwłocznie od chwili zaistnienia zmiany, pod rygorem uznania wysłania korespondencji pod ostatnio znany adres za skutecznie doręczoną, na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 3.

1. **Termin realizacji przedmiotu umowy:** od dnia zawarcia umowy do dnia 15.11.2017 r. oraz w okresie obowiązywania rękojmi i gwarancji.
2. Planowany termin realizacji nadzorowanej inwestycji – do 31.10. 2017 r.
3. Okres obowiązywania gwarancji (udzielonej przez wykonawcę robót budowlanych - co najmniej 60 miesięcy) – miesięcy, rękojmi – miesięcy.

§ 4.

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 niniejszej umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie ryczałtowe, zgodnie ze złożoną ofertą w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, w wysokości: **Brutto** (łącznie dla całego przedmiotu zamówienia z należnym podatkiem VAT) **zł**
(w tym% podatku VAT)..... zł
w tym
wynagrodzenie brutto nadzoru inwestorskiego nad częścią drogową (łącznie dla wskazanego w SIWZ zakresu zamówienia z należnym podatkiem VAT)
.....**zł**
(w tym% podatku VAT)..... zł
2. *Z uwagi na dokonanie wyboru oferty prowadzącego do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług w zakresie następujących towarów/usług: odprowadzenie podatku w kwociezł leży po stronie Zamawiającego.**
lub:
2. *Zgodnie ze złożoną ofertą, Wykonawca nie wskazał w ofercie towarów/usług w zakresie powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług w tym zakresie*.*
** niepotrzebne skreślić*
3. Wynagrodzenie za realizację przedmiotu umowy będzie płatne fakturami częściowymi i fakturą końcową.
4. Zamawiający dopuszcza fakturowanie częściowe jednak nie częściej niż jeden raz na dwa miesiące.
5. Podstawą wystawienia faktury będzie wykonany przez wykonawcę robót budowlanych etapu robót przewidzianych w harmonogramie rzeczowo-finansowym zadania.
6. Faktury przejściowe powinny rozliczać nie więcej niż 85 % całości kosztów zadania.

7. Fakturę końcową wystawi Wykonawca po odbiorze końcowym robót, na podstawie podpisanego protokołu odbioru końcowego robót oraz sprawdzeniu dokumentacji powykonawczej.
8. Zadanie ujęte jest w budżecie gminy wg następującej klasyfikacji: dział 700, rozdz. 70005, § 6050, § 6057, § 6059.
9. Kwota, o której mowa w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty i czynności Wykonawcy związane z realizacją przedmiotu umowy. Wynagrodzenie jest ostateczne i nie podlega podwyższeniu, jedynie może ulec zmianie, w przypadkach określonych w § 10 niniejszej umowy.
10. Podstawą zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy będzie prawidłowo wystawiona faktura VAT/rachunek.
11. Płatność nastąpi przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze/rachunku w terminie do 30 dni od daty złożenia faktury/rachunku w siedzibie Zamawiającego Urząd Miasta i Gminy Ogrodzieniec, 42-440 Ogrodzieniec, Plac Wolności 25. Zamawiający posiada NIP: 6492275822 i upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury/rachunku bez jego podpisu.
12. Faktura/rachunek winna zostać wystawiona na adres:
Gmina Ogrodzieniec
Plac Wolności 25, 42-440 Ogrodzieniec
NIP: 6492275822

§ 5.

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za wyrządzone szkody będące następstwem nienależytego wykonania czynności objętych umową ocenianych w granicach przewidzianych dla umów starannego działania.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za skutki prawne i finansowe, spowodowane istotnymi zmianami w zakresie objętym przedmiotem niniejszej umowy, wprowadzone z własnej inicjatywy w trakcie realizacji inwestycji, które nie zostały wcześniej zaakceptowane przez Zamawiającego.
3. Wykonawca jest zobowiązany do informowania Zamawiającego na piśmie o niezbędności wykonania robót koniecznych, bądź o konieczności zrezygnowania z określonych robót, jeżeli jest to niezbędne i zgodne z treścią umowy jaką Zamawiający zawarł z wykonawcą robót budowlanych i obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności ustawą prawo budowlane.
4. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, z których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak za własne działanie lub zaniechanie.

§ 6.

1. Wykonawca może zlecić podwykonawcy/om wskazaną w ofercie część/zakres zamówienia.
2. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany podwykonawcy, zrezygnować z podwykonawcy bądź wprowadzić podwykonawcę w zakresie nie przewidzianym w ofercie.
3. Jeżeli zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ustawy Prawo zamówień

publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1b tej ustawy, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. W tym celu zobowiązany jest przedłożyć stosowne dokumenty wymagane w postanowieniach SIWZ. Ponadto nowy podwykonawca o którym wyżej mowa nie może podlegać wykluczeniu w oparciu o przesłanki zawarte w art. 24 ust. 1 oraz ust. 5 wymagane postanowieniami SIWZ ustawy Prawo zamówień publicznych. W tym celu Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć stosowne dokumenty wymagane w postanowieniach SIWZ (oświadczenie analogiczne do tego które było składane w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego).

4. Wykonanie części/zakresu przedmiotu umowy w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z warunków umowy. Wykonawca będzie odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniechania podwykonawcy jak za własne działanie lub zaniechanie. W szczególności Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego oraz osób trzecich pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez siebie oraz podwykonawcę przy wykonywaniu powierzonych mu czynności, w szczególności zgodnie art. 415, 429, 430 i 474 Kodeksu cywilnego.
5. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji części/zakresu przedmiotu umowy podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na podzlecenie całości ani części zakresu przedmiotu umowy przez podwykonawcę dalszemu podwykonawcy.

§ 7.

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych na zasadach ogólnych oraz Strony przewidują dodatkowo odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych przez zapłatę kar umownych w następujących przypadkach:
 - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za:
 - a) odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 20% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust.1 umowy,
 - b) wypowiedzenie umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 20% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust.1 umowy,
 - c) opóźnienie w terminowym dokonaniu odbiorów robót: częściowych, zanikowych, końcowego, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 300,00 zł za każdy przypadek,
 - d) nie podejmowanie działań dla należytego i terminowego wykonania inwestycji – w wysokości 300,00 zł za każdy przypadek,
 - e) brak dbałości, staranności przy wykonywaniu obowiązków wynikających z umowy lub obowiązków powierzonych przez Zamawiającego w ramach umowy lub wykonywanie obowiązków w sposób niezgodny z przepisami prawa - w wysokości 300,00 zł za każdy przypadek,

- f) każdy stwierdzony przypadek, że wskazany przez Wykonawcę inspektor nadzoru inwestorskiego wyznaczonej branży nie stawił się w siedzibie Zamawiającego w odpowiedzi na nieplanowane wezwanie, w zadeklarowanym w ofercie terminie do godzin – 300,00 zł,
 - g) rażące zaniedbanie obowiązków wynikających z umowy, za każdy przypadek 300,00 zł.
- 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający w wysokości 20% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 umowy, z zastrzeżeniem przypadków odstąpienia określonych w umowie, z tytułu których, Wykonawca nie może żądać odszkodowania.
2. Zapłata kar umownych nastąpi przelewem na wskazany przez drugą Stronę umowy rachunek bankowy w terminie do 14 dni kalendarzowych od dnia otrzymania żądania zapłaty.
 3. Realizacja zapłaty kar umownych naliczonych przez Zamawiającego może nastąpić poprzez potrącenie wysokości kary z kwoty należnej do zapłaty Wykonawcy wynikającej z wystawionej przez niego faktury/rachunku, na co Wykonawca wyraża zgodę lub kwotę z tytułu naliczonej kary umownej Wykonawca ureguje samodzielnie.
 4. Zapłacenie kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania przedmiotu umowy. Nie dotyczy to sytuacji wskazanych w ust.1. pkt 1 lit. a), b) oraz pkt 2.
 5. Strony mają prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, na zasadach ogólnych, w przypadkach gdy szkoda przewyższy wysokość kar umownych, bądź wystąpiła z innego tytułu.
 6. Zadanie pn.: „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej” jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 – Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych w Subregionie Centralnym w postaci dotacji dla Gminy Ogrodzieniec. Jeżeli z winy Wykonawcy, w związku z realizacją umowy, Zamawiający utraci środki przyznane na dofinansowanie zadania, Zamawiający obciąży Wykonawcę kwotą równoważącą utraconej dotacji.
 7. Strony mają prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, na zasadach ogólnych, gdy szkoda przewyższy wysokość kar umownych, bądź wystąpiła z innego tytułu.

§ 8.

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w szczególności w przypadkach:
 - 1) nie rozpoczęcia, opóźnienia w rozpoczęciu przedmiotu umowy przez Wykonawcę, dających podstawę do uzasadnionego przewidywania, że umowa nie będzie realizowana zgodnie z przedmiotem umowy, a nie rozpoczęcie, opóźnienie w rozpoczęciu przedmiotu umowy nastąpiło z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca. Zaistnienie wskazanych okoliczności, zwalnia Zamawiającego od obowiązku zapłaty Wykonawcy jakiegokolwiek wynagrodzenia,
 - 2) wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy,
 - 3) zaprzestania prowadzenia działalności gospodarczej przez Wykonawcę, wszczęcie likwidacji Wykonawcy.

2. Z prawa odstąpienia od umowy Zamawiający może skorzystać w terminie do 2 miesięcy od dnia w którym nastąpiło zdarzenie będące przyczyną odstąpienia.
3. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwa publicznemu Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części przedmiotu umowy. Postanowienia o karach umownych nie mają w tym przypadku zastosowania i Wykonawca nie może żądać odszkodowania.
4. Odstąpienie od umowy będzie dokonane na piśmie z podaniem przyczyn odstąpienia i wskazaniem terminu odstąpienia.
5. W przypadku odstąpienia od umowy Strony dokonają rozliczenia umowy w terminie do 30 dni.
6. Odstąpienie od umowy nie pozbawia Zamawiającego prawa do dochodzenia kar umownych z innych tytułów niż odstąpienie od umowy.

§ 9.

1. Zamawiający ma prawo wypowiedzieć umowę Wykonawcy w trybie natychmiastowym w razie wystąpienia jednej z następujących okoliczności:
 - 1) kiedy Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych,
 - 2) gdy Wykonawca nie wykonuje obowiązków wynikających z niniejszej umowy lub realizuje je w sposób nienależyty, nie podejmuje działań dla należytego i terminowego wykonania inwestycji (np. rażąco zaniedbując swoje obowiązki, wykonuje je sprzecznie z postanowieniami umowy, w sposób niezgodny z przepisami prawa) i pomimo wezwania do należytego wykonywania umowy, poprawa nie nastąpiła,
 - 3) narażenia Zamawiającego na szkody, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - 4) gdy Zamawiający po pozyskaniu informacji o niekorzystnej sytuacji ekonomiczno-finansowej Wykonawcy, która może mieć wpływ na wykonanie umowy i wezwaniu go do jej wyjaśnienia nie uzyskał gwarancji, udokumentowanego wiarygodnego zapewnienia prawidłowego wykonania umowy.
2. Wypowiedzenie umowy będzie dokonane na piśmie.
3. W przypadku wypowiedzenia umowy Strony dokonają rozliczenia umowy w terminie do 30 dni, licząc od dnia jej wypowiedzenia.

§ 10.

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić jedynie wtedy, gdy nie jest ona sprzeczna z ustawą Prawo zamówień publicznych.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy (tzw. zmiany kontraktowe) w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy. Warunki określono poniżej:
 - 1) Zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy, w następstwie:

- a) siły wyższej - rozumianej jako wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie przedmiotu umowy. W razie wystąpienia siły wyższej Strony umowy zobowiązane są dołożyć wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum opóźnienia w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych, powstałego na skutek działania siły wyższej (pod pojęciem siły wyższej rozumie się w szczególności zdarzenia i okoliczności takie jak: klęska żywiołowa, działania wojenne, rebelie, terroryzm, rewolucja, powstanie, inwazja, bunt, zamieszki, strajk spowodowany przez inne osoby - nie związane z realizacją inwestycji),
- b) braku możliwości prowadzenia prac budowlanych w wyniku złej pogody, trwającej ponad 5 dni roboczych, uniemożliwiającej wykonywanie prac /robót/ lub usług budowlanych ze względu na wymogi producentów materiałów lub urządzeń, jeżeli rzeczywiście nie prowadzono w tym okresie prac, robót budowlanych oraz innych usług wchodzących w zakres przedmiotu umowy, przy czym w takim przypadku na wniosek Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić dokumenty zawierające informację producentów materiałów lub urządzeń o ww. wymogach;
- c) brak możliwości prowadzenia prac ze względu na brak odpowiednich uzgodnień podmiotów trzecich lub organów administracji publicznej;
- d) wystąpienia niewypałów, niewybuchów, innych przedmiotów stanowiących zagrożenie,
- e) wystąpienia odmiennych warunków geologicznych, terenowych, wodnych, środowiskowych niż przyjęto w dokumentacji, (w tym inne kategorie szkód górniczych, kategorie gruntu, skał, kurzawka),
- f) wystąpienia wykopalisk archeologicznych,
- g) wystąpienia niebezpieczeństwa kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami w zakresie niezbędnym do uniknięcia lub usunięcia tych kolizji, nie wynikających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
- h) konieczności udzielenia zamówienia na wykonanie robót dodatkowych, które wstrzymują lub opóźniają realizację przedmiotu umowy,
- i) konieczności dokonania zmian w dokumentacji projektowej mających wpływ na termin zakończenia inwestycji,
- j) okoliczności leżących po stronie Zamawiającego (uzasadnione wstrzymanie, zawieszenie, przerwa w realizacji inwestycji) i nie wynikających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

Termin wykonania umowy ulega odpowiednio zmianie o okres trwania okoliczności celem ukończenia przedmiotu umowy w sposób należyty. Zmiana terminu realizacji Inwestycji nie wpływa na zmianę wynagrodzenia.

- 2) Dokonania nieistotnych zmian w dokumentacji projektowej wskutek:
 - a) wystąpienia różnic między ilością robót określoną przedmiarem robót planowanych do wykonania, a rzeczywistymi ilościami wynikającymi z obmiarów robót wykonanych,
 - b) konieczności przeprowadzenia robót objętych dokumentacją projektową, które nie były przewidziane w zestawieniu robót planowanych (przedmiarze), nie wykraczające poza zakres zamówienia podstawowego przewidzianego w dokumentacji projektowej,

- c) wykonania robót wynikających z dokonania nieistotnych zmian w dokumentacji projektowej, zmian technologii wykonania o ile nie powoduje to istotnego zwiększenia wynagrodzenia i o ile nie wykracza poza zakres zamówienia podstawowego przewidzianego w dokumentacji projektowej,
- d) niedostępności na rynku materiałów lub urządzeń (wycofanie z produkcji), pojawienie się na rynku materiałów, urządzeń nowszej generacji,
- e) zmian technologicznych poprzez pojawienie się na rynku nowszej technologii, pozwalającej zaoszczędzić koszty,
- f) zastosowania technologii robót innych niż przyjęte w dokumentacji projektowej, skutkujące niemożliwością wykonania lub wadliwym wykonaniem robót.

Zmiany te nie wymagają aneksu do umowy, jeżeli ich wprowadzenie nie spowoduje przekroczenia wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 4 umowy.

- 3) Zmiany wynagrodzenia Wykonawcy, w następstwie zmiany będącej skutkiem działań organów państwowych - ustawowa zmiana obowiązującej stawki podatku od towarów i usług VAT lub wprowadzenie nowego podatku. W takim przypadku wartość wynagrodzenia netto nie ulega zmianie, jedynie wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów. Zmiana wynagrodzenia odnosić się będzie do części przedmiotu umowy niezrealizowanej, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających lub wprowadzających stawkę podatku od towarów i usług VAT oraz do części przedmiotu umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług VAT lub wprowadzenie nowego podatku. W przypadku zaistnienia opisanej sytuacji po wejściu w życie przepisów będących przyczyną waloryzacji, Wykonawca zwróci się do Zamawiającego z wnioskiem o dokonanie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia – wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie Wykonawcy ma ulec zmianie, wraz z uzasadnieniem zawierającym wyliczenie całkowitej kwoty oraz wskaże datę, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
- 4) Zmiana osoby wyznaczonej przez Wykonawcę do pełnienia funkcji inspektora nadzoru. W przypadku braku możliwości wykonywania przez wskazaną osobę powierzonych jej czynności, (rozwiązanie umowy, śmierć, długotrwała choroba, utrata uprawnień, inne uzasadnione okoliczności niepozwalające wykonywać wskazanej osobie powierzone czynności) wówczas Wykonawca może powierzyć te czynności innej osobie o kwalifikacjach (uprawnieniach) spełniających co najmniej takie warunki jakie podano w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ) dla przeprowadzonego postępowania. W przypadku zmiany osoby realizującej przedmiot umowy dla której Wykonawca uzyskał w kryterium „doświadczenie osób wyznaczonych do realizacji zamówienia” podanym SIWZ dla przeprowadzonego postępowania, odpowiednią ilość punktów, wówczas wskazana nowa osoba musi posiadać doświadczenie co najmniej równoważne co wskazana uprzednio przez Wykonawcę osoba, za którą Wykonawca otrzymał punkty, czyli nowa osoba musi uzyskać w kryterium „doświadczenie osób wyznaczonych do realizacji zamówienia” nie mniejszą ilość punktów niż osoba, która zostaje zmieniona.
- 5) Zmiany, rezygnacji, bądź wprowadzenia podwykonawcy w trakcie realizacji; jeżeli zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 tej ustawy, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie

postępowania o udzielenie zamówienia. W tym celu zobowiązany jest przedłożyć stosowne dokumenty wymagane w postanowieniach SIWZ. Zmiana, rezygnacja lub wprowadzenie w trakcie realizacji umowy nowego podwykonawcy, nie stanowi zmiany umowy o ile zmiana ta nie spowoduje wprowadzenia dodatkowego zakresu/części zamówienia realizowanego przez podwykonawcę/ów. Zmiana poprzez wprowadzenie/zgłoszenie w trakcie realizacji umowy nowego zakresu/części zamówienia realizowanego w podwykonawstwie, który nie został wskazany w Ofercie, stanowi zmianę umowy i musi być poprzedzona zawarciem aneksu do umowy. Zmiana poprzez rezygnację ze wskazanego w Ofercie zakresu/części zamówienia nie stanowi zmiany umowy i nie jest wymagane zawarcie aneksu do umowy. Zmiana, rezygnacja lub wprowadzenie dalszego Podwykonawcy nie stanowi zmiany umowy i nie jest wymagane zawarcie aneksu do umowy.

- 6) Zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa mających wpływ na treść złożonej oferty, w takim zakresie w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień umowy do zaistniałego stanu prawnego.
 - 7) Zastąpienia Wykonawcy, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, nowym wykonawcą w wyniku połączenia, podziału, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu i nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia na podstawie art.24 ust.1. ustawy Pzp oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian u mowy, lub przekształcenie Wykonawcy będącego następstwem sukcesji uniwersalnej, w związku z sukcesją generalną, dziedziczeniem spółek handlowych zgodnie z KSH, a także sukcesją z mocy prawa, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Przekształcony Wykonawca musi nadal spełniać warunki udziału w postępowaniu oraz nie mogą zachodzić wobec niego podstawy wykluczenia na podstawie art. 24 ust. ustawy Pzp.
 - 8) Zmianie podlegają także inne postanowienia w stosunku do treści oferty, jeżeli konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z następujących okoliczności:
 - a) zmiana koordynatora ze strony Zamawiającego, w przypadku braku możliwości wykonywania wskazanych czynności przez wskazaną osobę - zmiana ta następuje poprzez pisemne zgłoszenie tego faktu drugiej Stronie i nie wymaga zawarcia aneksu do umowy;
 - b) zmiana danych związana z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy, zmiana danych teleadresowych Wykonawcy lub Zamawiającego - zmiana ta następuje poprzez pisemne zgłoszenie tego faktu drugiej Stronie i nie wymaga zawarcia aneksu do umowy;
 - c) zmiana nazwy Wykonawcy winno nastąpić w formie aneksu do umowy.
 - 9) Zmiany postanowień umowy następują zgodnie z zasadami określonymi w umowie oraz przy zastosowaniu przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych i nie mogą prowadzić do zmiany charakteru umowy.
3. W przypadku wystąpienia okoliczności stanowiących podstawę do zmiany umowy, każda ze Stron może wystąpić z wnioskiem na piśmie w sprawie możliwości dokonania takiej zmiany. We wniosku należy opisać, uzasadnić zmianę oraz dołączyć stosowne dokumenty – dotyczy to przypadków kiedy dla potwierdzenia dokonania zmiany zasadnym jest przedłożenie odpowiednich dokumentów.
 4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy dokonane w sposób zgodny z ustawą Prawo zamówień publicznych wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności - aneks do umowy, z zastrzeżeniem przypadków określonych w niniejszym paragrafie, w których wskazano, że nie jest wymagane zawarcie aneksu do umowy.

5. Zmiana umowy może także nastąpić w przypadkach, o których mowa w art. 144 ust. 1 pkt. 2-6 ustawy

§ 11.

Wykonawca nie może dokonać zastawienia lub przeniesienia jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z tej Umowy na osoby trzecie, dokonywania obciążeń tych praw w jakiegokolwiek formie, w szczególności: cesji, przekazu, sprzedaży, przelewu lub czynności wywołującej podobne skutki, obciążania jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z Umowy lub jej części, a także zastawienia lub przeniesienia korzyści wynikającej z Umowy lub udziału w niej na osoby trzecie w tym także poprzez dokonywania zastawu czy objęcia umową poręczenia lub czynności wywołującej podobne skutki. Wyżej wymienione czynności dokonane pomimo zakazu są względem Zamawiającego bezskuteczne.

§ 12.

1. Postanowienia umowy mają charakter rozłączny. W przypadku, gdy jedno lub więcej z postanowień umowy okaże się nieskuteczne, nieważne lub niewykonalne, nie narusza to skuteczności pozostałych postanowień. W miejsce nieskutecznego lub niewykonalnego postanowienia obowiązuje jako uzgodnione takie postanowienie, które możliwie blisko odpowiada gospodarczemu celowi postanowienia nieskutecznego, nieważnego względnie niewykonalnego. Podobne obowiązuje w przypadku luk w powyższych postanowieniach.
2. Jeżeli Strony w trakcie obowiązywania umowy stwierdzą błąd pisarski, oczywistą omyłkę, niezamierzone przeoczenia, usterkę w tekście wówczas Strony zobowiązują się podjąć działania w celu poprawy, uzupełnienia umowy w tym zakresie. Poprawienie błędu pisarskiego, oczywistej omyłki, przeoczenia lub usterki w tekście nie może prowadzić do wytworzenia treści niezgodnej z pozostałymi postanowieniami umowy w tym zakresie.

§ 13.

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych nie stanowią inaczej, ustawy Prawo budowlane wraz z aktami wykonawczymi oraz inne właściwe przepisy.
2. Wszelkie spory mogące wyniknąć przy realizacji umowy strony poddają pod jurysdykcję sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. Integralne części umowy stanowią:
 - Załącznik nr 1 umowy,
 - Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
 - Oferta Wykonawcy.
4. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

Zamawiający

Wykonawca

Załącznik nr 1 do Umowy Nr IRG.272....2017 z dnia

WYKAZ OBOWIĄZKÓW I ZAKRES CZYNNOŚCI INSPEKTORA NADZORU INWESTORSKIEGO

Przedmiotem zamówienia jest pełnienie kompleksowego nadzoru inwestorskiego dla zadania pn. „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej”

1. Kompleksowy nadzór inwestorski obejmuje usługi:

- a) inspektora nadzoru w specjalności drogowej,
- b) inspektora nadzoru w specjalności konstrukcyjno budowlanej;
- c) inspektora nadzoru w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci sanitarnych i wodociągowych;
- d) inspektora nadzoru w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci elektroenergetycznych;

2. Nazwa/y i kod/y Wspólnego Słownika Zamówień: (CPV):

- 71 24 70 00 – 1 Nadzór nad robotami budowlanymi
71 24 40 00 – 0 Kalkulacja kosztów, monitoring kosztów

3. Projekt pn. „Uzbrojenie terenów Ogrodzienieckiej Strefy Inwestycyjnej” dofinansowany jest w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 dla osi priorytetowej:

III. Konkurencyjność MŚP,
dla działania: 3.1 Poprawa warunków do rozwoju MŚP,
dla poddziałania: 3.1.1 Tworzenie terenów inwestycyjnych na obszarach typu brownfield – ZIT.

4. Zamówienie należy zrealizować w terminie: od podpisania umowy do 15 listopada 2017 r.

5. Kompleksowy nadzór inwestorski obejmuje w szczególności:

- a) zapoznanie się z dokumentacją techniczną,
- b) uczestnictwo w rozpoczęciu inwestycji (udokumentowanego wpisem do dziennika budowy),
- c) nadzór nad realizacją inwestycji,
- d) uczestnictwo w zakończeniu inwestycji - odbiorze robót (podpisanie odbioru końcowego robót),
- e) sprawdzenie dokumentacji powykonawczej,
- f) uczestnictwo w komisjach w okresie obowiązywania gwarancji i rękojmi.

6. Szczegółowy zakres obowiązków dla Inspektora nadzoru

6.1. W okresie poprzedzającym realizację budowy:

- 1) Inspektor nadzoru rozpoczyna swoje czynności od zapoznania się z dokumentacją techniczną, terenem, jego uzbrojeniem i istniejącymi urządzeniami.
- 2) Inspektor nadzoru uczestniczy w przekazaniu protokolarnym kierownikowi budowy terenu budowy.

6.2. W okresie realizacji budowy:

- 1) Inspektor nadzoru w czasie trwania budowy sprawuje kontrolę nad jej przebiegiem w zakresie niezbędnym do zabezpieczenia interesów Zamawiającego i przyszłych użytkowników.
- 2) Do podstawowych obowiązków inspektora nadzoru należy:
 - a) kontrola jakości wykonywanych robót, stosowanych materiałów, zgodności robót z STWiORB, normami podstawowymi oraz z zasadami współczesnej wiedzy technicznej,
 - b) kontrola zgodności wykonywanych robót z dokumentacją projektową oraz umową,
 - c) kontrola terminowości robót,
 - d) kontrola prawidłowości zafakturowania wykonywanych robót.
- 3) Inspektor nadzoru powinien nadzorować budowę w takich odstępach czasu, aby była zapewniona skuteczność nadzorowania.
- 4) Inspektor nadzoru w porozumieniu z kierownikiem budowy rozstrzyga wątpliwości natury technicznej powstałe w toku wykonywania robót, zasięgając w razie potrzeby opinii autora projektu.
- 5) Inspektor nadzoru ma obowiązek czuwania nad przestrzeganiem zakazu wbudowywania materiałów i wyrobów nie dopuszczonych do stosowania w budownictwie.
- 6) Inspektor nadzoru ma obowiązek sprawdzenia i odebrania (łącznie z wpisem do Dziennika Budowy) robót ulegających zakryciu lub zanikowych, najpóźniej w ciągu 3-ch dni roboczych po zgłoszeniu ich przez kierownika budowy.
- 7) Inspektor nadzoru może żądać dokonania przez wykonawcę robót, na jego koszt odkrywek elementów robót budzących wątpliwości w celu sprawdzenia jakości ich wykonania. Jeżeli wykonanie tych robót nie zostało zgłoszone do sprawdzenia przed ich zakryciem.
- 8) Inspektor nadzoru ma obowiązek sprawdzenia i potwierdzenia wykonania określonych części inwestycji w zakresie w jakim zgodnie z umową mogą one być przedmiotem oddzielnego fakturowania (fakturowanie częściowe).
- 9) Inspektor nadzoru ma obowiązek:
 - a) uczestniczenia w Radach budowy (cotygodniowych na początku realizacji, a w późniejszym okresie w miarę potrzeb lecz nie rzadziej niż jeden raz na trzy tygodnie) i ich prowadzenie wraz ze sporządzaniem protokołów,
 - b) uczestniczenia w spotkaniach dotyczących realizacji zadania,
 - c) uczestniczenia w przeprowadzanych przez wykonawcę próbach i odbiorach technicznych instalacji i urządzeń,
 - d) stwierdzenia aktualnego stanu robót w razie przerwy w robotach oraz innych wypadkach, gdy zachodzi potrzeba ustalenia ilości, jakości i wartości robót w zakresie niezbędnym do rozliczeń z Zamawiającym,

- e) kontrolowania samochodów ciężarowych wykorzystywanych przy realizacji robót budowlanych a zadeklarowanych w ofercie przez wykonawcę robót budowlanych.

6.3. Obowiązki inspektora nadzoru związane z odbiorem obiektu lub robót.

- 1) Inspektor nadzoru sprawdza kompletność przedstawionych przez wykonawcę robót dokumentów i zaświadczeń niezbędnych do przeprowadzenia odbioru oraz dołącza do nich opracowaną przez siebie ocenę jakościową wraz z jej uzasadnieniem.
- 2) Inspektor nadzoru jest zobowiązany do uczestniczenia w czynnościach odbioru końcowego wraz z podpisaniem końcowego protokołu odbioru robót i przekazywaniu obiektu użytkownikowi.
- 3) Inspektor Nadzoru jest zobowiązany do sprawdzenia dokumentacji powykonawczej budowy.
- 4) Pomoc Zamawiającemu w rozliczeniu inwestycji i sporządzeniu dowodu OT w terminie 14 dni od daty podpisania protokołu końcowego.

6.4. Obowiązki inspektora nadzoru w okresie gwarancji, rękojmi:

- 1) Inspektor nadzoru bierze udział w komisjach powoływanych do stwierdzenia ujawnionych wad.
- 2) Inspektor nadzoru kontroluje usunięcie wad przez wykonawcę robót.

7. Obowiązki inspektora nadzoru – koordynatora

7.1 Kontrola terminowości robót wszystkich branż.

7.2. Kontrola formalna prawidłowości zafakturowania wykonanych robót wszystkich branż.

7.3. Rozstrzygnięcie, w porozumieniu z kierownikiem budowy, wątpliwości natury technicznej powstałe na styku realizacji robót różnych branż, zasięgając w razie potrzeby opinii autora projektu.

7.4. Sprawdzenie terminowości odebrania robót ulegających zakryciu lub zanikowych przez inspektorów branżowych.

7.5. Organizowanie i prowadzenie rad budowy, spotkań dotyczących realizacji zadania.

7.6. Uczestniczenie w czynnościach odbioru technicznego i końcowego robót wszystkich branż.

7.7. Informowanie Zamawiającego o wszelkich sytuacjach mogących mieć wpływ na terminowe wykonanie zadania.

7.8. Współdziałanie w przygotowaniu dokumentów wymaganych do zawiadomienia o ukończeniu robót budowlanych.

7.9. Skuteczne wyegzekwowanie od wykonawcy robót uzyskania przez niego prawomocnej decyzji na użytkowanie od Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Zawierciu lub zaświadczenia o przyjęciu zgłoszenia o zakończeniu robót.

7.10. Skuteczne wyegzekwowanie od wykonawcy robót przedłożenia Zamawiającemu dokumentu gwarancyjnego jak również prawidłowego rozliczenia inwestycji.

8. Zamawiający wymaga osobistego wykonywania świadczenia przez osobę wykazaną w „wykazie osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia” zgodnie z załącznikiem do SIWZ.
9. Z uwagi na fakt, iż czynności wykonywane przez osoby przy realizacji zamówienia nie wyczerpują pojęcia stosunku pracy, Zamawiający nie przewiduje wymogu zatrudnianie osób na umowę o pracę.