

ZAPYTANIE OFERTOWE
dotyczące realizacji zamówienia publicznego poniżej 30 000 euro.

Numer sprawy: SP.ZP.272.16.2016.I.DT

Nazwa zamówienia: Nadzory inwestorskie nad inwestycjami prowadzonymi w 2016 roku w ramach Programu Wieloletniego pod nazwą „PROGRAM ROZWOJU GMINNEJ I POWIATOWEJ INFRASTRUKTURY DROGOWEJ NA LATA 2016-2019” na drogach powiatowych Powiatu Wrocławskiego w podziale na 2 części.

Nazwa zadania (część II): Nadzór inwestorski nad inwestycją pn.: „Przebudowa ulicy Chłopskiej w miejscowości Smolec, gmina Kąty Wrocławskie”

Część II zamówienia zostanie objęta oddzielnym postępowaniem.

CPV – 71 24 70 00 - 1

Zamówienie o wartości szacunkowej nieprzekraczającej łącznej kwoty 30 000 EURO udzielone zostanie z pominięciem przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164) - na podstawie art. 4 pkt. 8 ustawy, z zastosowaniem przepisów: ustawy Kodeks Cywilny z dnia 23.04.1964r. (Dz. U. 2016 poz. 380.), ustawy z dnia 27 sierpnia 2009r. o finansach publicznych (Dz. U. 2013 poz. 885 ze zm.) oraz Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Starostwie Powiatowym we Wrocławiu.

POWIAT WROCŁAWSKI
zwraca się do Wykonawców z zapytaniem ofertowym.

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Powiat Wrocławski

reprezentowany przez Zarząd Powiatu Wrocławskiego

50 – 440 Wrocław ul. Kościuszki 131,

NIP:897-16-47-961, REGON: 931934816

tel. 071/7221700, fax. 071/7221706

e-mail: starostwo@powiatwroclawski.pl

Godziny urzędowania – możliwość skutecznego porozumiewania się od 7:45 do 15:45

od poniedziałku do piątku.

II. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Opis przedmiotu zamówienia (część II)

TEMAT NADZOROWANEGO ZADANIA

„Przebudowa ulicy Chłopskiej w miejscowości Smolec, gmina Kąty Wrocławskie”.

Realizacja zadania będzie polegać na nadzorowaniu robót takich jak:

- roboty przygotowawcze
- roboty rozbiórkowe
- budowa chodnika
- budowa i przebudowa zjazdów na posesje
- budowa i przebudowa zjazdów na drogi gminne
- wycinka drzew i krzewów
- wykonanie przejść wyniesionych dla pieszych, przestawieni słupów ogłoszeniowych, wiat przystankowych i kontenerów
- wykonanie oznakowania poziomego i pionowego
- przebudowa jezdni, tj. wzmocnienie konstrukcji z wykorzystaniem istniejących warstw konstrukcyjnych, wykonanie poszerzenia, z korektą profilu podłużnego i spadków poprzecznych,
- przebudowa i budowa zatok autobusowych,
- utwardzenie pobocza gruntowego

- wykonanie drenażu francuskiego
- budowa kanalizacji deszczowej z przepompownią
- wykonanie instalacji elektrycznej dla potrzeb przepompowni
- prace związane z infrastrukturą podziemną
- prace związane z oświetleniem ulicznym

Zamierzenie to ma na celu polepszenie stanu technicznego oraz walorów funkcjonalnych i użytkowych ul. Chłopskiej, a także poprawę bezpieczeństwa ruchu przez wykonanie ciągów pieszych, przejść wyniesionych i spowolnienie ruchu.

Orientacyjna długość odcinka około 2900,00 mb od skrzyżowania z drogą wojewódzką nr 370 do granicy z miastem Wrocław.

Wykonawca winien zapewnić nadzór nad robotami następujących branż:

- drogowej
- instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych;
- elektrycznej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

2. Wymagania stawiane Wykonawcy

Wymagania i zadania stawiane Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego w czasie realizacji zadania oraz w okresie gwarancyjnym robót budowlanych zostały określone w we wzorze umowy stanowiącej załącznik nr 4 do zapytania ofertowego oraz w specyfikacji technicznej stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszego zapytania.

3. **Termin realizacji zamówienia: od dnia podpisania umowy do dnia 14. października 2016r.**, tj. do czasu trwania robót budowlanych zakończonych zorganizowaniem i przeprowadzeniem odbioru końcowego i ostatecznego finansowego rozliczenia zadania oraz okres 2 miesięcy od ich zakończenia. Nadzorem inwestorskim objęty będzie okres gwarancji i rękojmi zapisany w umowie na roboty budowlane wynoszący 60 miesięcy od dnia odbioru końcowego bez wad.

III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki :

1) **Dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia**

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje:

- a) **min. jednym inspektorem nadzoru robót drogowych** z uprawnieniami wykonawczymi do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności drogowej bez ograniczeń lub odpowiadającymi im uprawnieniami budowlanymi wydanymi na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, mogącym się wykazać co najmniej 3 – letnim doświadczeniem zawodowym od uzyskania uprawnień budowlanych w kierowaniu robotami drogowymi lub/i w nadzorowaniu robót drogowych,
- b) **min. jednym inspektorem nadzoru robót kanalizacyjnych/odwodnieniowych** z uprawnieniami wykonawczymi do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń lub odpowiadającymi im uprawnieniami budowlanymi wydanymi na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, mogącym się wykazać co najmniej 3 – letnim doświadczeniem zawodowym od uzyskania uprawnień budowlanych w kierowaniu robotami drogowymi lub/i w nadzorowaniu robót drogowych,
- c) **min. jednym inspektorem nadzoru robót elektrycznych** z uprawnieniami wykonawczymi do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń lub odpowiadające im uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, mogącym się wykazać co najmniej 3 – letnim doświadczeniem zawodowym od uzyskania uprawnień budowlanych w kierowaniu robotami drogowymi lub/i w nadzorowaniu robót drogowych.

2. Ocena spełnienia wyżej opisanych warunków udziału w postępowaniu dokonywana będzie w oparciu o dokumenty określone w Dz. IV niniejszego zapytania ofertowego, pt. „Informacje o oświadczeniach i dokumentach jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu”, metodą warunku granicznego - spełnia lub nie spełnia.

IV. INFORMACJE O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Dla potwierdzenia spełnienia warunków określonych w DZ. III ust. 1 zapytania ofertowego Wykonawca ubiegający się o zamówienie publiczne składa następujące dokumenty:

W celu potwierdzenia, że Wykonawca dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, należy do oferty dołączyć **wykaz osób zdolnych do wykonania zamówienia**, posiadających kwalifikacje niezbędne do wykonania zamówienia (załącznik nr 3 do zapytania ofertowego), tj.

- 1) **min. jednym inspektorem nadzoru robót drogowych** z uprawnieniami wykonawczymi do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności drogowej bez ograniczeń lub odpowiadającymi im uprawnieniami budowlanymi wydanymi na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, mogącym się wykazać co najmniej 3 – letnim doświadczeniem zawodowym od uzyskania uprawnień budowlanych w kierowaniu robotami drogowymi lub/i w nadzorowaniu robót drogowych,
 - 2) **min. jednym inspektorem nadzoru robót kanalizacyjnych/odwodnieniowych** z uprawnieniami wykonawczymi do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń lub odpowiadającymi im uprawnieniami budowlanymi wydanymi na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, mogącym się wykazać co najmniej 3 – letnim doświadczeniem zawodowym od uzyskania uprawnień budowlanych w kierowaniu robotami drogowymi lub/i w nadzorowaniu robót drogowych,
 - 3) **min. jednym inspektorem nadzoru robót elektrycznych** z uprawnieniami wykonawczymi do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń lub odpowiadające im uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, mogącym się wykazać co najmniej 3 – letnim doświadczeniem zawodowym od uzyskania uprawnień budowlanych w kierowaniu robotami drogowymi lub/i w nadzorowaniu robót drogowych.
2. **Oferta wspólna**
 - 1) W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia, Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. W przypadku wyboru oferty złożonej przez podmioty występujące wspólnie, podmioty te są obowiązane przed dniem zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego przedłożyć Zamawiającemu umowę regulującą ich współpracę, jako Wykonawców.
 - 2) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy. W przypadku złożenia oferty wspólnej, w „Formularzu oferty” pełnomocnik zaznacza w czyim imieniu występuje.
 - 3) Jeżeli Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, a nie wynika to bezpośrednio z dokumentów załączonych do oferty, to do oferty musi być załączone pełnomocnictwo. Wszelka korespondencja prowadzona będą wyłącznie z pełnomocnikiem.
 - 4) Wszelkie pełnomocnictwa uprawniające do reprezentacji winny być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy. Treść pełnomocnictwa powinna zawierać jego zakres oraz określać jego przedmiot.

V. OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Wszystkie dokumenty Wykonawca składa w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Tylko w przypadku przedstawienia kopii nieczytelnej lub budzącej wątpliwości, Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnego potwierdzenia.
3. **Oferta Wykonawcy powinna być podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy oraz zawierać nazwę Wykonawcy lub pieczętkę nagłówkową firmy.**
4. Pełnomocnictwo do podpisania oferty należy dołączyć do oferty w oryginale, o ile nie wynika z innych dokumentów załączonych do oferty.
5. **Oferta powinna być przygotowana na Formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.** Wszystkie pola i pozycje powinny być wypełnione, a szczególności musi zawierać wszystkie wymagane informacje i dane oraz odpowiedzi

na wszystkie pytania. Nie dopuszcza się składania alternatywnych, co do treści i formy dokumentów.

6. Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie i opatrzone własnoręcznym podpisem osoby podpisującej ofertę. Poprawki cyfr i liczb należy pisać słownie.
7. Wszystkie strony oferty powinny być opieczętowane, podpisane, ponumerowane i zszyte.
8. Dokumenty składające się na ofertę:
 - 1) Wypełniony formularz oferty - załącznik nr 2 do zapytania ofertowego
 - 2) Wypełniony formularz wykazu osób – załącznik nr 3 do zapytania ofertowego
 - 3) Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej (CEiDG), jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
9. **Ofertę w formie oryginału** należy złożyć w nieprzezroczystej kopercie, zamkniętej w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert. Koperta winna być oznaczona następująco:

Powiat Wrocławski
ul. Kościuszki 131
50-440 Wrocław
z wyraźnym dopiskiem:

**„Postępowanie nr SP.ZP.272.16.2016.I.DT Nadzór inwestorski - Smolec
nie otwierać przed 31.05..2016r., godz. 14:15”**

VI. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferty należy składać do dnia: **31.05.2016r. do godz. 14:00** w siedzibie Starostwa Powiatowego we Wrocławiu przy ul. Kościuszki 131, 50-440 Wrocław, w Wydziale Obsługi, na parterze.
2. Składający ofertę będzie nią związany przez okres 30 dni.

VII. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

1. Oferty zostaną otwarte i odczytane dnia: **31.05.2016r. o godz. 14:15** w siedzibie Starostwa Powiatowego we Wrocławiu przy ul. Kościuszki 131, 50-440 Wrocław; **pok. nr 219, (II piętro)**
2. Otwarcie ofert jest jawne i mogą w nim uczestniczyć Wykonawcy.
3. Oferty złożone po czasie i terminie będą niezwłocznie zwrócone bez otwierania.

VII. OSOBY UPRAWNIONE DO KONTAKTU Z WYKONAWCAMI

1. Osobą upoważnioną ze strony Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami w sprawie przedmiotu zamówienia jest:
 - Marta Parusel, tel. 71/ 72 21 714,
 - Dorota Lepczyńska, tel. 71/ 72 21 738.e-mail: przetargi-wdit@powiatwroclawski.pl
tel./fax 71/72 21 740
2. **Zasady i formy kontaktu:**
 - 1) wszelkie oświadczenia, wnioski, pytania, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną (poczta elektroniczna),
 - 2) oświadczenia, wnioski, zawiadomienia i inne informacje oraz pytania kierowane do Zamawiającego przekazywane **z zachowaniem formy pisemnej** należy kierować **na adres Zamawiającego** podany w Rozdziale I ust. 1 niniejszego zapytania,
 - 3) oświadczenia, wnioski, zawiadomienia i inne informacje oraz pytania kierowane do Zamawiającego przekazywane **za pomocą poczty elektronicznej** należy kierować **na adres poczty elektronicznej** Zamawiającego podany w Rozdziale VII niniejszego zapytania,
 - 4) oświadczenia, wnioski, zawiadomienia i inne informacje oraz pytania kierowane do Zamawiającego przekazywane **za pomocą faksu** należy kierować **na numer faksu** Zamawiającego podany w Rozdziale VII niniejszego zapytania,
 - 5) każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji przekazanych za pomocą faksu lub drogą elektroniczną.

- 5) każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji przekazanych za pomocą faksu lub drogą elektroniczną.

VIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. **Obowiązującym wynagrodzeniem będzie wynagrodzenie ryczałtowe** w rozumieniu art. 632 kodeksu cywilnego.
2. **Podana w ofercie cena ofertowa** musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego zapytania ofertowego oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami, realizacji przedmiotu zamówienia.
3. **Cenę ofertową (ryczałt) za wykonanie przedmiotu zamówienia należy przedstawić w „Formularzu oferty” stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.**
4. Cena oferty uwzględnia okres trwania umowy podany w zapytaniu ofertowym i jest niezmienna.
5. Cena oferty musi być podana w złotych polskich cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem podatku VAT, do dwóch miejsc po przecinku.
6. **Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług.**
7. **Cena podana w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia oraz warunkami i wytycznymi stawianymi przez Zamawiającego.**
8. Cena może być tylko jedna, nie dopuszcza się wariantowości cen.

IX. ZASADY I TRYB WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

1. Zamawiający uzna oferty za ważne i przyjmie do szczegółowego rozpatrywania, jeżeli:
 - 1) oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszym zapytaniu ofertowym,
 - 2) z liczby i treści złożonych dokumentów wynika, że Wykonawca spełnia warunki formalne określone niniejszym zapytaniem ofertowym.
 - 3) oferta została złożona w określonym przez Zamawiającego terminie.
2. Oferty złożone niezgodnie ze wszystkimi wymaganiami określonymi w niniejszym zapytaniu ofertowym, oferty niekompletne oraz oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane i zostaną uznane za nieważne.
3. **Kryteria wyboru najkorzystniejszej oferty**
 - 1) Wybór oferty zostanie dokonany w oparciu o przyjęte w niniejszym postępowaniu kryterium najniższej ceny, spośród ważnych ofert.
 - 2) **W przypadku, gdy kwoty przedstawione w ofertach, przesłanych w odpowiedzi na zapytanie ofertowe będą wyższe od kwoty zabezpieczonej przez Zamawiającego na realizację niniejszego zamówienia, Zamawiający zastrzega sobie prawo negocjacji cenowych z Wykonawcami.**

X. ZAWIADOMIENIE O WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadamia wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty o wynikach postępowania. Informacja ta zostanie również umieszczona na stronie internetowej Zamawiającego.

XI. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY

1. Jeżeli Zamawiający dokona wyboru oferty, umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zostanie zawarta z Wykonawcą, który spełnia wszystkie postanowienia i wymagania zawarte w zapytaniu ofertowym oraz którego oferta okaże się najkorzystniejsza.
2. Umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszego zapytania ofertowego oraz danych zawartych w ofercie.
3. Rozliczenia między Zamawiającym i Wykonawcą będą prowadzone w złotych.
4. Wynagrodzenie za pełnienie nadzoru inwestorskiego będzie wynagrodzeniem ryczałtowym.
5. Zamawiający dopuszcza płatność w dwóch etapach:
 - 1) I etap - po wykonaniu 30% zakresu nadzorowanych robót budowlanych oraz po sporządzeniu protokołu odbioru częściowego - w wysokości 30% ryczałtowej wartości umowy,
 - 2) II etap - po wykonaniu pozostałych 70% zakresu nadzorowanych robót budowlanych oraz po sporządzeniu protokołu odbioru końcowego - w wysokości pozostałych 70% wartości umowy.

6. Płatność nastąpi w ciągu 21 dni od daty dostarczenia poprawnie wystawionej faktury wraz z kompletem dokumentów rozliczeniowych, przy czym za dzień zapłaty będzie uznawany dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. Pozostałe istotne dla stron postanowienia umowy zawarto w projekcie umowy, który stanowi załącznik nr 4 do zapytania ofertowego.

XI. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

1. Po wyborze oferty Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą oraz ewentualnych negocjacjach, Zamawiający poinformuje go o miejscu i terminie podpisania umowy.
2. Umowa w sprawie realizacji zamówienia zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszego zapytania ofertowego oraz danych zawartych w ofercie.
3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.
4. Ustalenia i decyzje dotyczące wykonywania zamówienia (realizacji umowy) uzgadniane będą przez Zamawiającego z ustanowionym przedstawicielem Wykonawcy. W tym celu Wykonawca sporządzi po podpisaniu umowy wykaz telefonów kontaktowych i numerów faksów oraz innych ustaleń niezbędnych dla sprawnego i terminowego wykonania zamówienia.

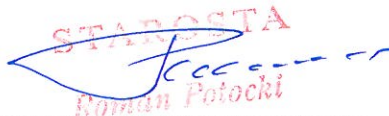
Załączniki:

1. Specyfikacja techniczna – załącznik nr 1
2. Formularz oferty – załącznik nr 2
3. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia – załącznik nr 3
4. Projekt umowy – załącznik nr 4

DYREKTOR
Wydziału Dróg i Transportu



.....
(podpis Kierownika komórki organizacyjnej)



AKCEPTUJĘ:
(podpis Starosty Powiatu Wrocławskiego)

Specyfikacja techniczna

Nazwa zadania: Przebudowa ulicy Chłopskiej w m.Smolec, gmina Kąty Wrocławskie

Dane Ogólne

Przedmiotem zamówienia jest nadzór nad robotami budowlanymi, w ramach zadania pn. „Przebudowa ulicy Chłopskiej w m.Smolec, gmina Kąty Wrocławskie” Orientacyjna długość odcinka około 2900mb od skrzyżowania z drogą wojewódzką nr.370 do granicy z miastem Wrocław

Zakres robót:

- roboty przygotowawcze
- roboty rozbiórkowe
- budowa chodnika
- budowa i przebudowa zjazdów na posesje
- budowa i przebudowa zjazdów na drogi gminne
- wycinka drzew i krzewów
- wykonanie przejść wyniesionych dla pieszych, przestawieni słupów ogłoszeniowych, wiat przystankowych i kontenerów
- wykonanie oznakowania poziomego i pionowego
- przebudowa jezdni, tj. wzmocnienie konstrukcji z wykorzystaniem istniejących warstw konstrukcyjnych, wykonanie poszerzenia, z korektą profilu podłużnego i spadków poprzecznych,
- przebudowa i budowa zatok autobusowych,
- utwardzenie pobocza gruntowego
- wykonanie drenażu francuskiego
- budowa kanalizacji deszczowej z przepompownią
- wykonanie instalacji elektrycznej dla potrzeb przepompowni
- prace związane z infrastrukturą podziemną
- prace związane z oświetleniem ulicznym

Zamierzenie to ma na celu polepszenie stanu technicznego oraz walorów funkcjonalnych i użytkowych ul. Chłopskiej, a także poprawę bezpieczeństwa ruchu przez wykonanie ciągów pieszych, przejść wyniesionych i spowolnienie ruchu.

Zadanie pn.: „Przebudowa ulicy Chłopskiej w m.Smolec, gmina Kąty Wrocławskie” realizowane jest w ramach Programu Wieloletniego pod nazwą „PROGRAM ROZWOJU GMINNEJ I POWIATOWEJ INFRASTRUKTURY DROGOWEJ NA LATA 2016-2019”

ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE

Zakres prac przewidzianych do wykonania zakłada budowę chodników o szerokości 2,0 m o nawierzchni z kostki brukowej o gr.8cm na odcinku od drogi wojewódzkiej do skrzyżowania z ul.Wiśniową i ul.Granitową, przebudowę zjazdów prywatnych i publicznych, zatok autobusowych. Wykonywanie skrzyżowań z drogami gminnymi. Kompleksowe rozwiązanie odwodnienia przez budowę kanalizacji deszczowej, wykonanie drenażu i przykanalików w chodniku oraz budowę zbiornika retencyjnego. Wykonanie robót rozbiórkowych i przygotowawczych. Wykonanie wyniesionych przejść dla pieszych, uspokojenie ruchu oznakowanie poziome i pionowe. Poszerzenia nawierzchni , wykonania lokalnych wzmocnień konstrukcji jezdni oraz ułożenie nowych warstw nawierzchni.

Oczyszczenie mechaniczne kanalizacji deszczowej, włazy i pokrywy infrastruktury podziemnej zostaną wyregulowane wysokościowo.

Chodnik zlokalizowany przy krawędzi jezdni

Warstwa ścieralna – kostka betonowa , kolor szary – 8 cm

Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 – 4 cm

Podbudowa kruszywo łamane stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm- warstwa górna – gr 15 cm

Ulepszone podłoże – grunt niewysadzinowy (pospółka) gr.10cm

Zjazdy na posesje

Warstwa ścieralna – kostka betonowa . kolor czerwony – 8 cm

Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 – 4 cm

Podbudowa kruszywo łamane stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm- warstwa górna – gr 20 cm
Warstwa odsączająca – grunt niewysadzinowy (pospółka >8m/dobę) gr.20cm.

Zjazdy na drogi gminne z kostki

Warstwa ścieralna – kostka betonowa . kolor czerwony – 8 cm

Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 – 4 cm

Podbudowa kruszywo łamane stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm- warstwa górna – gr 20 cm

Warstwa odsączająca – grunt niewysadzinowy (pospółka >8m/dobę) gr.20cm.

Zjazd bitumiczny

Warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-bitumicznej – gr .4 cm

Nawierzchnia

warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych (AC11S) o grubości po zagęszczeniu 4cm

warstwa profilująca z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych (AC 16W) o grubości po zagęszczeniu 5cm

Zatoka autobusowa

- warstwa ścieralna – kostka betonowa „kwadrat” 16x16cm (szara) gr.16cm,

- podsypka cem.- piaskowa (1:4) gr.4cm,

- podbudowa – beton cementowy C 30/37 zbrojona przeciwskurczowo siatką stalową A-II, S R.8 100/100 gr.25cm,

- folia PE 0,8mm

- stabilizacja cementem RM=2,5 MPa gr.25cm,

WARUNKI GRUNTOWO WODNE

Odwodnienie powierzchniowe pasa drogowego uzyskuje się poprzez normowe spadki poprzeczne nawierzchni jezdni (2%) oraz chodnika (2% w stronę jezdni lub w stronę pobocza). Wody opadowe odbierane są przez projektowaną kanalizację deszczową oraz drenaż.

TECHNOLOGIA ROBÓT

Roboty przygotowawcze

Przed przystąpieniem do robót należy dokonać ich wytyczenie i trwałego oznaczenia w terenie za pomocą kołków osiowych, kołków świadków i kołków krawędziowych .

Roboty rozbiórkowe

Roboty rozbiórkowe będą polegać na rozbiórce istniejącej nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową oraz rozbiórce nawierzchni z kostki betonowej.

Wszystkie pozyskane w ten sposób materiały oprócz pełnowartościowej kostki betonowej należy wywieźć w miejsce składowania tego typu odpadów i zutylizować na koszt Wykonawcy.

Kostkę betonową należy przekazać - przetransportować na Obwód Drogowy w Mirosławicach

Chodnik

Chodniki zlokalizowane przy krawędzi jezdni będą miały szerokość 2,00m i konstrukcję z dopuszczeniem postoju samochodów o ciężarze do 2,5t., tj.:

Nawierzchnię chodników należy ograniczyć obrzeżem betonowym 8x30cm na ławie betonowej C12/15 od strony posesji natomiast od strony krawędzi jezdni należy ograniczyć krawężnikiem betonowym 15x30 cm na ławie betonowej C12/15. światło 14 cm

Spadek poprzeczny chodnika - 2% w kierunku jezdni na odcinku kanalizacji deszczowej, spadek poprzeczny chodnika – 2% w kierunku pobocza na odcinku z drenażem i przykanalikami

Na odcinku gdzie nie ma kanalizacji wodę z jezdni odprowadza się na pobocze gruntowe za pomocą korytek odwróconych umieszczonych w chodniku.

Należy przyjąć usunięcie warstwy gruntu o szerokości i grubości zgodnej z układem konstrukcyjnym pod nawierzchnią chodnika.

Podbudowa pod chodnik powinna być rozkładana w warstwie o jednakowej grubości i powinna odpowiadać grubości projektowej. Warstwa powinna być rozłożona w sposób zapewniający osiągnięcie wymaganych spadków i rzędnych wysokościowych. Wykonanie nawierzchni z kostki należy rozpocząć od ustawienia

krawężników i obrzeży. Nie przewiduje się spoinowania krawężników i obrzeży. Krawężniki i obrzeża należy układać na ławie betonowej C12/15. Chodnik należy wykonać z kostki betonowej układanej na podsypce cementowo-piaskowej. Po ułożeniu kostki betonowej, szczeliny między kostkami wypełnić należy podsypką cementowo-piaskową, a następnie zamieść wykonaną nawierzchnię przy użyciu szczotek ręcznych i przystąpić do zagęszczenia nawierzchni. Do zagęszczenia ułożonej nawierzchni z kostki betonowej stosować zagęszczarki płytowe z osłoną z tworzywa sztucznego. W miejscach zaniżonego pobocza wykonać nasypy pod chodnik z piasku .

Zjazdy na posesje

Zjazdy wykonać na całej szerokości pasa drogowego. Istniejącą nawierzchnię zjazdów rozebrać nową wykonać zgodnie z zakładaną konstrukcją. Wysokościowo należy dostosować się do poziomu jezdni. Nawierzchnię należy ograniczyć obrzeżem betonowym 8x30cm na ławie betonowej C12/15, a od strony najazdu na „płasko” 15x30cm na ławie betonowej C12/15 (wysokość krawężnika w świetle 1+2cm). Skosy włączenia do drogi powiatowej 1:1

Zjazdy na drogi gminne

Dla skrzyżowań z drogami gminnymi o nawierzchni bitumicznej należy wykonać frezowanie warstwy ścieralnej, skropienie nawierzchni drogowej asfaltem a następnie ułożyć nowej warstwy ścieralnej z dopasowaniem wysokościowym do projektowanej nawierzchni drogi powiatowej, dla skrzyżowań z drogami gminnymi o nawierzchni gruntowej należy wykonać nawierzchnię z kostki betonowej Nawierzchnię zjazdu należy ograniczyć po bokach obrzeżem betonowym 8x30cm na ławie betonowej C12/15 zwykłej a od strony najazdu krawężnikiem na „płasko” 15x30cm na ławie betonowej C12/15

Wycinka drzew i krzewów

Wzdłuż całej drogi znajdują się liczne drzewa i krzewy do wycinki lub podcięcia. Zamawiający wystąpił o zgodę na wycinkę drzew. Posiada pełen wykaz drzewostanu wraz z jego lokalizacją .

Wykonanie przejść wyniesionych dla pieszych, przestawienie słupów ogłoszeniowych, wiat przystankowych i kontenerów

W celu spowolnienia ruchu projektuje się do wykonania wyniesione przejścia dla pieszych z masy Warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-bitumicznej – gr .4 cm
Warstwa podbudowy z mieszanki mineralno-bitumicznej – gr.6 cm

Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem między warstwami .Oznakowanie poziome i „kocie oczka „
Należy wykonać przejście z masy mineralno-asfaltowej układanej w dwóch warstwach zgodnie z załączonym szkicem. Na długości 8,0 m, szerokości całej jezdni i wysokości 0,1 m, nadając spadki poprzeczne 2 % w kierunku pobocza. Istniejącą nawierzchnię w miejscu najazdu i zjazdu z projektowanego progu przed wykonaniem przejścia podfrezować na głębokość 2 cm. aby uzyskać płynne połączenie przejścia wyniesionego z istniejącą nawierzchnią.
Warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-bitumicznej – gr .4 cm
Warstwa podbudowy z mieszanki mineralno-bitumicznej – gr.6 cm

Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem między warstwami.
Oznakowanie poziome i „kocie oczka „

Kolidujące z inwestycją słupy ogłoszeniowe, wiaty przystankowe, kontenery na odzież używaną należy przestawić na czas prowadzenia prac, a po ich zakończeniu ustawić we wskazanym miejscu.

Wykonanie oznakowania poziomego i pionowego

Projektowane oznakowanie pionowe i poziome zostało ujęte w projekcie docelowej organizacji ruchu.

Przebudowa jezdni, tj. wzmocnienie konstrukcji z wykorzystaniem istniejących warstw konstrukcyjnych, wykonanie poszerzenia, z korektą profilu podłużnego i spadków poprzecznych.

Droga po przebudowie ma mieć szerokość 6 m należy wykonać poszerzenie do tego wymiaru. Na istniejącej jezdni na długości około 2,9 km wykonana będzie nowa nawierzchnia z asfaltobetonu w dwóch warstwach: warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-bitumicznych grysowych (AC11S) o grubości po zagęszczeniu 4cm oraz warstwa profilująca z mieszanki mineralno-bitumicznych grysowych (AC 16W) o grubości po zagęszczeniu 5cm. W celu jej wykonania frezowaniu będzie podlegać istniejąca nawierzchnia na głębokość około 9 cm. Zakłada się nawierzchnię jezdni dla ruchu KR2. Os drogi ulegnie przesunięciu. Niweleta ulegnie niewielkim zmianom głównie na odcinku graniczącym z lotniskiem. Przewiduje się nawiązanie wysokościowe z istniejącymi zjazdami prywatnymi, publicznymi oraz skrzyżowaniami. W ramach prowadzonych prac nawierzchniowych nie przewiduje się kolizji z uzbrojeniem podziemnym. W miejscach

szczególnie zniszczonej nawierzchni przewiduje się lokalne remonty cząstkowe. Pod krawężnikiem oraz na odcinku 200m na odcinku przy lotnisku należy wykonać wzmocnienie nawierzchni na szerokości 1,5 m ze stabilizacją cementem. Należy usunąć istniejące progi zwalniające bitumiczne.

Zjazdy bitumiczne

Zjazdy wykonać na całej szerokości pasa drogowego. Istniejącą nawierzchnię bitumiczną zjazdów sfrezować i wykonać nową warstwę ścieralną. Zadbać o prawidłowe połączenie nowej nawierzchni bitumicznej z już istniejącą i uszczelnić połączenie masą zalewową. Na bokach zjazdy odcięte krawężnikami. Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych (AC11S) o grubości po zagęszczeniu 4cm

Zatoka autobusowa

Należy wykonać zatoki o szerokości 3,00m, długości krawędzi zatrzymania 20,00m według zaprojektowanej konstrukcji.

Utwardzenie pobocza gruntowego

Na odcinku od skrzyżowania ul.Chłopskiej z ul.Wiśniową i ul.Granitową do granicy z miastem Wrocław oraz na odcinkach gdzie ma chodnika należy wykonać utwardzenie pobocza gruntowego na szerokość 1 metra i głębokość 15 cm z zagęszczeniem z frezowiny.

Wykonanie drenażu francuskiego

Należy wykonać drenaż francuski z tłucznia 31,5/63 w geowłókninie. Na długości 470 m o szerokości 2m i głębokości 0,5m oraz na długości 145m o szerokości 1,5m i głębokości 0,5m

Kanalizacja deszczowa z przepompownią

Budowa kanalizacji zakłada wykonanie 4 odcinków kanalizacji oraz zbiornika retencyjnego :

1. Odcinek od drogi wojewódzkiej nr 370 do działki nr 166/1 należy wykonać zgodnie z uzyskanym uzgodnieniem od zarządcy drogi wojewódzkiej umacniając wylot do rowu płytami betonowymi

Studnia rewizyjna żelbetonowa fi 1000 mm – 4 szt

Kanał rurowy - rury z PVC o średnicy fi 315 mm uszczelnienie uszczelką gumową – około 120m

Studzienki ściekowe uliczne jezdniowe z rur karbowanych PVC o średnicy FI 315mm z osadnikiem i syfonem 4 szt

Przykanaliki z PCV SN 8 fi 160 -8m

Osadnik Zawiesziny Mineralnej – montaż elementów prefabrykowanych, posadowienie, zasypanie z zagęszczeniem, kominy włazowe z pokrywami.

Umocnienie wylotu do rowu drogowego płytami betonowymi ażurowymi

Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym – keramzytem

2. Odcinek przy ul.Łąkowej – około 55m

Studnia rewizyjna żelbetonowa fi 1000 mm – 2 szt

Studzienki ściekowe uliczne jezdniowe z rur karbowanych PVC o średnicy FI 315mm z osadnikiem i syfonem – 2 szt

Przykanaliki z PCV SN 8 fi 160 -4m

Rura drenarska fi 200 o perforacji na1/3 obwodu ułożona w obsypce o grubości 60cm ze żwiru 8-16mm w geowłókninie wpięta do studni. – 55m

3. Odcinek między ul.Akacjową a ul.Cisową należy wykonać zgodnie z uzyskanym uzgodnieniem od Gminy Kąty Wrocławskie – około 120m

Studnia rewizyjna żelbetonowa fi 1000 mm – 2 szt

Studnia rewizyjna żelbetonowa fi 1200 mm – 2 szt

Studnia rewizyjna żelbetonowa fi 1500 mm – 1 szt

Kanał rurowy - rury z PVC o średnicy fi 315 mm uszczelnienie uszczelką gumową – około 120m

Studzienki ściekowe uliczne jezdniowe z rur karbowanych PVC o średnicy FI 315mm z osadnikiem i syfonem 3 szt

Przykanaliki z PCV SN 8 fi 160 -6m

4. Odcinek od ul.Śliwkowej do ul.Bukowej – około 330m

Studnia rewizyjna żelbetonowa fi 1000 mm – 3 szt

Studnia rewizyjna żelbetonowa fi 1200 mm – 7 szt

Kanał rurowy - rury z PVC o średnicy fi 315 mm uszczelnienie uszczelką gumową – około 330m

Studzienki ściekowe uliczne jezdniowe z rur karbowanych PVC o średnicy FI 315mm z osadnikiem i syfonem -16 szt

Przykanaliki z PCV SN 8 fi 160 – 32 m

5. Odcinek od ul. Żurawinowej do ul. Wiśniowej – około 270m

Czyszczenie istniejącej kanalizacji deszczowej wraz z wpustami ulicznymi – 9 szt

6. Zbiornik retencyjny – Zbiornik Z3 retencyjny dla wody deszczowej wraz z wyposażeniem technicznym przepompowni i montażem urządzeń wewnątrz zbiornika wykonaniem podłoża do posadowienia i zasypaniem wykopu z zagęszczeniem zasypki.

Przejścia poprzeczne przez jezdnię wykonać otwartym wykopem i odtworzyć nawierzchnie zgodnie z istniejącymi założeniami.

Całość zadania należy realizować zgodnie z usytuowaniem na planie sytuacyjno-wysokościowym

W trakcie układania kanałów w przypadku wystąpienia wody gruntowej wykopy powinny być odwodnione poprzez odpompowanie wody bezpośrednio z dna wykopu dla odcinka 50m – koszt pracy pomp należy doliczyć do realizacji zadania. Zakres odwodniania wykopów należy ustalić w trakcie realizacji z Inspektorem nadzoru. Studnie zaprojektowano w miejscach zmiany kierunku trasy, spadku kanału oraz na odcinkach prostych w odstępach uzasadnionych sytuacją terenową.

Włazy we wszystkich studniach zlokalizowanych w jezdni należy umiejscowić tak, aby znajdowały się one w osi jednego z pasów ruchu.

Na pozostałym odcinku woda odprowadzana jest przez przykanaliki umieszczone w chodniku do drenazu liniowego.

Zamawiający zakłada wykonanie tylko części kanalizacji objętej projektem (4 nowe odcinki, czyszczenie już istniejącej instalacji, budowa zbiornika retencyjnego Z3 oraz osadnika Zawiesiny Mineralnej). Wykonawca zobowiązany jest to realizacji kanalizacji zgodnie ze szczegółową specyfikacją techniczną dla poszczególnych odcinków i elementów.

Wykonanie instalacji elektrycznej dla potrzeb przepompowni

Instalacje elektryczną należy wykonać w celu zasilenia przepompowni.

Prace związane z infrastrukturą podziemną

W trakcie prowadzenia prac należy dokonać regulacji pionowej studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych, studzienek telefonicznych oraz studzienek dla włączów kanałowych

TERMIN REALIZACJI

Należy ustalić końcowy termin realizacji umowy na 14 października 2016 r.

ROZLICZENIE INWESTYCJI

Rozliczenie usługi nastąpi w oparciu o sprawozdania z działalności nadzoru inwestorskiego przygotowywane przez inspektora.

PŁATNOŚĆ

Płatność nastąpić ma po 21 dniach od poprawnie wystawionych faktur częściowych w podziale na części: 30% i 70%.

Wymagani inspektorzy nadzoru inwestorskiego

- inspektor nadzoru w specjalności robót drogowych bez ograniczeń – 3 lata doświadczenia.
- inspektor w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń lub odpowiadające im uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów - 3 lata doświadczenia.
- inspektor w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń lub odpowiadające im uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów. - 3 lata doświadczenia.

Numer sprawy: SP.ZP.272.16.2016.I.DT

.....
(data)

FORMULARZ OFERTY

POWIAT WROCŁAWSKI
ul. Kościuszki 131
50-440 WROCŁAW

1. Nazwa Wykonawcy:
2. Siedziba Wykonawcy.....
- Nr telefonu
- Nr faksu.
- e-mail:.....

Na podstawie uzyskanego zapytania ofertowego oświadczam/y, że spełniam/y warunki udziału w postępowaniu podejmuję/emy się wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z dobrą praktyką, wiedzą, obowiązującymi przepisami oraz należyłą starannością i składam/y ofertę w prowadzonym postępowaniu na **pełnienie nadzoru inwestorskiego nad inwestycją pn.: „Przebudowa ulicy Chłopskiej w miejscowości Smolec, gmina Kąty Wrocławskie”**.

CENA OFERTOWA CAŁOŚCI ZAMÓWIENIA WYNOŚI:

brutto:zł, w tym kwota netto: zł , podatek VAT%zł
(słownie brutto:).

TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA: od dnia podpisania umowy do dnia 14.10.2016r., tj. do czasu trwania robót budowlanych zakończonych zorganizowaniem i przeprowadzeniem odbioru końcowego i ostatecznego finansowego rozliczenia zadania oraz okres 2 miesiące od ich zakończenia. Nadzorem inwestorskim objęty będzie okres gwarancji i rękojmi zapisany w umowie na roboty budowlane wynoszący **60** miesiące od dnia odbioru końcowego bez wad.

Jednocześnie:

1. Oświadczam/y, że zapoznałem/am/liśmy się z warunkami określonymi w zapytaniu ofertowym, w tym z projektem umowy i nie wnoszę/simy żadnych zastrzeżeń.
2. Do niniejszego formularza oferty załączam/y następujące dokumenty :
 - 1) **Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej (CEiDG), jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.**
 - 2) Dokumenty potwierdzające uprawnienie osób podpisujących ofertę, o ile nie wynikają z przepisów prawa lub innych dokumentów rejestrowych (pełnomocnictwo).
 - 3) **Wykaz osób które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia**
 - 4)

.....
pieczęć Wykonawcy.....
czytelny podpis Wykonawcy

Nr sprawy: SP.ZP.272.16.2016.I.DT

.....
pieczęć wykonawcy/pełnomocnika

Nazwa zadania:

Nadzór inwestorski nad inwestycją pn.: „Przebudowa dróg powiatowych nr 1535D i 1930D w miejscowości Nadolice Wielkie w gminie Czernica”**Wykaz osób które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia**

L.p.	Imię i nazwisko	Branża	Uprawnienia	Ilość lat doświadczenia zawodowego liczonego od daty uzyskania uprawnień budowlanych
1.	..... Inspektor nadzoru	Drogowa	Uprawnienia budowlane nr w specjalności w zakresie Data uzyskania uprawnień: .....	..... lat pełniona funkcja
2.	..... Inspektor nadzoru	Instalacyjna	Uprawnienia budowlane nr w specjalności w zakresie Data uzyskania uprawnień: .....	..... lat pełniona funkcja
3.	..... Inspektor nadzoru	Elektryczna	Uprawnienia budowlane nr w specjalności w zakresie Data uzyskania uprawnień: .....	..... lat pełniona funkcja

Oświadczam/y, że ww. osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia budowlane, zgodnie z warunkami określonymi w zapytaniu ofertowym.

* nie potrzebne skreślić

....., dnia.....

.....
podpis i pieczęć Wykonawcy
lub uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy

Numer sprawy: SP. ZP. 272.16.2016.1.DT

UMOWA (projekt)

Nr

zawarta w dniu 2016r. we Wrocławiu
pomiędzy:

Powiatem Wrocławskim z siedzibą władz przy

ul. Kościuszki 131; 50-440 Wrocław

NIP 897-16-47-961; REGON 931934816

reprezentowanym przez Zarząd Powiatu Wrocławskiego, w imieniu którego działają:

1. Roman Potocki

- Starosta Powiatu Wrocławskiego

2. Waldemar Szczykutowicz

- Wicestarosta Powiatu Wrocławskiego

przy kontrasygnacie:

Skarbnika Powiatu Wrocławskiego

- Małgorzaty Dreiseitel-Cieślik

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....

.....

.....

.....

NIP REGON

zwanym dalej „Wykonawcą”

PRZEDMIOT UMOWY

§ 1

1. Niniejsza umowa zostaje zawarta w rezultacie zamówienia publicznego zwolnionego z obowiązku stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2015 poz. 2164) - zgodnie z art. 4 pkt. 8 oraz § 29 Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Starostwie Powiatowym we Wrocławiu.
2. Przedmiotem umowy jest sprawowanie nadzoru inwestorskiego nad inwestycją pn.: **Przebudowa ulicy Chłopskiej w miejscowości Smolec, gmina Kąty Wrocławskie.**
3. Zakres usług sprawowany będzie zgodnie z zapisami specyfikacji technicznej stanowiącej załącznik do zapytania ofertowego.

WYNAGRODZENIE

§ 2

1. Wynagrodzenie za pełnienie nadzoru inwestorskiego ustalono w formie ryczałtu w kwocie:
netto: zł.
należny podatek VAT % tj. zł.
co stanowi kwotę wynagrodzenia brutto: zł.
ogółem brutto słownie:
2. W przypadku nie dojścia do realizacji robót budowlanych osobie pełniącej nadzór inwestorski nie przysługuje wynagrodzenie.
3. Płatność dopuszcza się w dwóch etapach:
 - a) I etap - po wykonaniu 30% zakresu nadzorowanych robót budowlanych oraz po sporządzeniu protokołu odbioru częściowego - w wysokości 30% ryczałtowej wartości umowy,
 - b) II etap - po wykonaniu pozostałych 70% zakresu nadzorowanych robót budowlanych oraz po sporządzeniu protokołu odbioru końcowego - w wysokości pozostałych 70% wartości umowy,.
4. Płatność nastąpi w ciągu 21 dni od daty dostarczenia poprawnie wystawionej faktury wraz z kompletem dokumentów rozliczeniowych.
5. Dostarczenie błędnie wystawionej faktury VAT będzie skutkowało naliczeniem ponownego 21 - dniowego terminu płatności od momentu dostarczenia poprawionych lub brakujących dokumentów.
6. Terminem zapłaty jest data obciążenia rachunku Zamawiającego.

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

§ 3

1. Wymagania stawiane Wykonawcy:

1. Pełnienie nadzoru budowlanego zgodnie z obowiązującym polskim „Prawem budowlanym”.
2. Reprezentowanie interesów zamawiającego wobec wykonawcy robót oraz jego podwykonawców i dalszych podwykonawców.
3. Zapewnienie stałej obsługi budowy.
4. Przekazanie wykonawcy dziennika budowy.
5. Współudział w przekazaniu wykonawcy robót terenu budowy.
6. Stawiennictwo inspektora nadzoru inwestorskiego w okresie 24 godzin od wezwania telefonicznego przez Zamawiającego.
7. Inicjowanie i prowadzenie rady budowy w odstępach dwutygodniowych, a w razie potrzeby częściej, sporządzanie notatek z tych spotkań i rozsyłanie je stronom procesu inwestycyjnego.

8. Inicjowanie i prowadzenie spotkań roboczych, sporządzanie notatek z tych spotkań i rozsyłanie je stronom procesu inwestycyjnego.
 9. Rozwiązywanie problemów technicznych w trakcie realizacji zadania.
 10. Nadzorowanie wykonawstwa zgodnie z harmonogramem robót.
 11. Upewnienie się, przed rozpoczęciem robót, że spełnione zostały wymagania dotyczące bezpieczeństwa ruchu (obejmujące też poruszanie się po terenie budowy) oraz że prace budowlane zorganizowano z uwzględnieniem zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
 12. Monitorowanie i dbanie o to by na placu budowy przy realizacji robót budowlanych przebywały wyłącznie podmioty, z którymi Zamawiający zawarł umowę, a w przypadku podwykonawców bądź dalszych podwykonawców podmioty zgłoszone Zamawiającemu.
 13. Zapewnienie zabezpieczenia p. pożarowego na terenie budowy oraz utrzymania ogólnego porządku na budowie.
 14. Zapewnienie, aby były przestrzegane przedsięwzięcia dla ochrony środowiska w czasie budowy.
 15. Sprawdzanie atestów i receptur przedstawionych przez wykonawcę robót.
 16. Sprawdzenie zastosowanych materiałów w zakresie dopuszczenia do stosowania w budownictwie zgodnie z art. 10 Prawa budowlanego.
 17. Kontrolowanie prób, badań, uzgodnień, nadzorów i odbiorów z użytkownikami infrastruktury, służbami zewnętrznymi..
 18. Czuwanie nad jakością wykonywanych robót.
 19. Kontrolowanie jakości robót w zakresie zgodności z normami i specyfikacjami technicznymi.
 20. Dokonywanie odbiorów robót zanikających i ulegających zakryciu.
 21. Sporządzanie raz w miesiącu, nie później niż do 7 dnia miesiąca następnego, sprawozdań z działalności nadzoru inwestorskiego, zawierających m.in. informacje dotyczące ilości i zakresu realizowanych robót oraz protokołów z rad budowy.
 22. Weryfikowanie rysunków powykonawczych dostarczonych przez wykonawcę robót.
 23. Weryfikowanie robót zinwentaryzowanych na geodezyjnych mapach powykonawczych.
 24. Współdziałanie w odbiorze końcowym robót oraz przeglądach gwarancyjnych.
 25. Uczestniczenie w zorganizowanym przez zamawiającego odbiorze pogwarancyjnym.
 26. Nadzorowanie zgodności tymczasowej organizacji ruchu z projektem.
 27. Do końcowego rozliczenia przedmiotu umowy o sprawowanie nadzoru inwestorskiego przedłożenie Zamawiającemu kompletu dokumentów rozliczeniowych, w tym m.in. protokoły z rad budowy, protokoły odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu.
2. **Zadania Wykonawcy w czasie realizacji zadania:**
1. Podstawowym zadaniem Inspektora Nadzoru oraz Inspektora Branżowego jest kontrola zgodności działań Wykonawcy robót z wymaganiami określonymi w umowie na roboty budowlane i obowiązujących przepisach prawa.
 2. Udzielanie Wykonawcy robót wszelkich dostępnych informacji i wyjaśnień dotyczących kontraktu za pośrednictwem branżowych Inspektorów Nadzoru.
 3. Uzyskiwanie od Autora Projektu niezbędnych opinii na rysunkach zamiennych świadczących bądź o zmianie istotnej, bądź o nieistotnej.
 4. Nadzór nad realizacją zadania powinien być prowadzony zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego w tym zakresie.
 5. Wypełnianie swoich obowiązków poprzez zgłaszanie Zamawiającemu opinii, akceptacji i wniosków na piśmie.
 6. Organizowanie prac związanych z nadzorem tak, aby z tego tytułu nie było zbędnych przerw w realizacji robót przez Wykonawcę.
 7. Decydowanie o dopuszczeniu do stosowania lub odrzuceniu materiałów, mieszanek mineralno-bitumicznych i wszystkich elementów i urządzeń przewidzianych do realizacji robót.
 8. Wydawanie ww. decyzji w oparciu o wymagania sformułowane w specyfikacji technicznej oraz normach i przepisach związanych z realizacją zadania.
 9. Odpowiadanie za wszelkie decyzje, które dotyczą udzielenia Wykonawcy informacji, wyjaśnień i wskazówek dotyczących umowy.
 7. Zajmowanie stanowiska:
 - a) w sprawie zgłoszenia do zamawiającego wprowadzenia niezbędnych zmian w realizacji robót,
 - b) w sprawie przeprowadzenia niezbędnych ekspertyz i badań technicznych.
 8. Wstrzymanie robót w wypadku prowadzenia ich niezgodnie z Umową i przepisami BHP.
 9. Kontrolowanie przestrzegania przez Wykonawcę zasad BHP.
 10. Prowadzenie pomiarów i badań materiałów i robót bez względu na to, czy od Wykonawcy wymaga się prowadzenia badań w ramach Umowy oraz żądania wykonania badań dodatkowych, a przede wszystkim:
 - a) akceptowania materiałów zgodnych z wymaganiami SST,
 - b) podejmowania decyzji o dopuszczeniu do użycia materiałów posiadających atest producenta,
 - c) akceptowania receptur i technologii zgodnie z wymaganiami SST,
 - d) sprawdzenie wytworni materiałów, prefabrykatów, mas bitumicznych w celu sprawdzenia zgodności i akceptacji stosowanych metod wytwarzania,

- e) kontrolowania sposobu składowania i przechowywania materiałów oraz uporządkowania miejsc składowania po zakończeniu robót,
 - f) zgłoszenie zamawiającemu zlecenia Wykonawcy przeprowadzenia dodatkowych badań materiałów budzących wątpliwości, co do jakości.
11. Zapewnienie jakości wykonania robót.
 12. Zgłoszenie Zamawiającemu konieczności wykonania na koszt wykonawcy pomiarów lub badań oraz pobierania próbek i dokonanie oceny wyników badań i pomiarów.
 13. Ustalanie metod obmiaru robót i uczestniczenia przy dokonywaniu obmiarów robót przez Wykonawcę.
 14. Sprawdzania wykonania robót i powiadamiania zamawiającego o wykrytych wadach oraz poświadczenia usunięcia wad przez Wykonawcę a także ustalania rodzaju i zakresu koniecznych do wykonania robót poprawkowych.
 15. Zgłoszenie Zamawiającemu konieczności usunięcia wad stronie trzeciej w przypadku, gdy Wykonawca nie usunie ich w terminie.
 16. Dokonanie odbioru technicznego: gotowych elementów, robót zanikających, ulegających zakryciu, odbioru częściowego i ostatecznego robót.
 17. Sprawdzanie zestawień Wykonawcy, wartości zakończonych i odebranych robót.
 18. Stwierdzanie zakończenia robót, sprawdzanie kompletności i prawidłowości operatu kolaudacyjnego i przedłożenia do akceptacji Zamawiającego w celu ustalenia terminu ostatecznego odbioru robót oraz uczestniczenia w odbiorze.
 19. Sprawdzenie i weryfikowanie dokumentów wymaganych do zgłoszenia zakończenia budowy do organu nadzoru budowlanego w celu uzyskania pozwolenia na użytkowanie obiektów.
 20. Dopilnowanie zabezpieczenia przez Wykonawcę terenu budowy w przypadku wypowiedzenia umowy.
 21. Rozliczenie umowy w przypadku jej wypowiedzenia.
3. **Zadania Wykonawcy w czasie trwania okresu gwarancyjnego:**
1. Dokonywanie systematycznych, przeglądów zrealizowanych robót objętych umową o wykonanie robót budowlanych w oparciu o harmonogram akceptowany przez Zamawiającego,
 2. Przekazywanie Zamawiającemu analizy z przeprowadzonych przeglądów
 3. Zgłaszanie do Wykonawcy zaistniałych wad i ustalanie terminu ich usunięcia,
 4. Nadzorowanie realizacji robót związanych z usuwaniem wad zaistniałych w okresie gwarancji i poświadczenie ich wykonania, ocena wykonanych robót j.w.,
 5. Potwierdzenie ostatecznego rozliczenia robót, sprawdzenie kompletności i prawidłowości przedstawionych przez Wykonawcę dokumentów do odbioru pogwarancyjnego i przedstawienie wniosku Zamawiającemu w celu ustalenia terminu odbioru pogwarancyjnego.

TERMIN REALIZACJI UMOWY

§ 4

1. Termin wykonania zadania: od dnia podpisania umowy **do 14.10.2016r.**, tj. do czasu trwania robót budowlanych zakończonych zorganizowaniem i przeprowadzeniem odbioru końcowego i ostatecznego finansowego rozliczenia zadań oraz okres 2 miesięcy od ich zakończenia.
2. Nadzorem inwestorskim objęty będzie okres gwarancji i rękojmi zapisany w umowie na roboty budowlane wynoszący 60 miesięcy od dnia odbioru ostatecznego bez wad.

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

§ 5

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, w terminie określonym w § 4 ust. 1 i ust. 2 niniejszej umowy, w następujących przypadkach:
 - a) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie w tym wypadku może nastąpić w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach;
 - b) jeżeli Wykonawca nie rozpoczął działań bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie; odstąpienie w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach;
 - c) jeżeli Wykonawca zaniechał realizacji umowy tj. w sposób nieprzerwany nie realizuje jej przez okres 14 dni; odstąpienie w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach;
 - d) jeżeli, pomimo uprzednich trzykrotnych zastrzeżeń ze strony Zamawiającego wyrażonych na piśmie, Wykonawca nie wykonuje obowiązków zgodnie z umową lub uporczywie albo w rażący sposób zaniedbuje zobowiązania umowne; odstąpienie w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od daty złożenia Wykonawcy, bądź wysłania Wykonawcy listem poleconym ostatniego trzeciego pisma o zastrzeżeniach;
2. Odstąpienie winno być dokonane na piśmie z podaniem uzasadnienia.
3. W przypadkach podanych w ust. 1 Strony dokonują rozliczenia wyłącznie za czynności wykonane.

UBEZPIECZENIE

§ 6

Wykonawca posiada ubezpieczenie zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi odpowiedzialności cywilnej za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków powstałych w związku z usługą objętą nadzorem.

OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY

§ 7

1. Wykonawca oświadcza, że usługi będące przedmiotem umowy wykonywane będą przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia
2. W imieniu Wykonawcy nadzór inwestorski w poszczególnych branżach wykonywać będą:
 - a), nr uprawnień: - inspektor nadzoru robót drogowych,
 - b), nr uprawnień: - inspektor nadzoru robót kanalizacyjnych / odwodnieniowych.
 - c), nr uprawnień: - inspektor nadzoru robót elektrycznych

KARY UMOWNE

§ 8

Kary umowne naliczane będą według następujących zasad:

1. Za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca, Wykonawca zapłaci karę w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.
2. W przypadku odstąpienia **Wykonawcy** od umowy z przyczyn zależnych od **Wykonawcy**, niezależnie od stopnia zaawansowania, **Wykonawca** zapłaci 10 % umownego wynagrodzenia brutto na rzecz **Zamawiającego**.
3. Za brak stawiennictwa Inspektora Nadzoru Inwestorskiego w terminie 24 godzin od wezwania telefonicznego przez Zamawiającego, Wykonawca zapłaci karę w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto za każdy przypadek.
4. W przypadku gdy Wykonawca nie dostarczy raportu miesięcznego w terminie wyznaczonym w § 3 ust. 1 pkt 21, Zamawiający naliczy jednorazową karę w wysokości 1% wynagrodzenia umownego brutto za każdy przypadek.
5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie ewentualnych kar z przysługującego mu wynagrodzenia na podstawie niniejszej umowy.
6. Jeżeli szkoda przewyższa wysokość kary umownej, stronie uprawnionej przysługuje roszczenie o zapłatę odszkodowania uzupełniającego do wysokości szkody.

ZMIANA UMOWY

§ 11

Zakazane są istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że nastąpi jedna z poniższych okoliczności:

1. Zmiany terminu realizacji zadania:

- 1) warunkami atmosferycznymi uniemożliwiającymi prowadzenie robót budowlanych, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów lub inne czynniki zewnętrzne i niemożliwe do przewidzenia wydarzenia, które będą miały wpływ na termin realizacji umowy;
- 2) koniecznością zlecenia zamówień dodatkowych w trybie zgodnym z przepisami ustawy – Prawo zamówień publicznych;
- 3) koniecznością wykonania robót dodatkowych lub zamiennych;
- 4) zmianami będącymi następstwem działania organów administracji, w szczególności:
 - a) przekroczeniem określonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, uzgodnień itp.,
 - b) odmową wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń,
 - c) zmianą przepisów powodujących uzyskanie dokumentów, które te przepisy narzucają lub powodujących konieczność innych rozwiązań niż zakładano w opisie przedmiotu zamówienia;
- 4) natrafieniem przez Wykonawcę robót budowlanych na urządzenia podziemne uprzednio niezainwentaryzowane lub niewypały, niewybuchy, wykopaliska archeologiczne;
- 5) klęskami żywiołowymi;
- 6) odmiennymi od przyjętych w specyfikacji technicznej robót budowlanych warunkami geologicznymi (kategorie gruntu, kurzawka, głązy narzutowe itp.) skutkującymi niemożliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych;
- 7) odmiennymi od przyjętych w specyfikacji technicznej robót budowlanych warunkami terenowymi, w szczególności istnieniem podziemnych sieci, instalacji, urządzeń, nie zinwentaryzowanych obiektów budowlanych (fundamenty, ściany szczelne itp.) skutkującymi niemożliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych lub materiałowych.
- 8) odmiennym, od przyjętych w dokumentacji technicznej, stanem istniejącym remontowanej/przebudowywanej konstrukcji – możliwym do stwierdzenia dopiero po odkopaniu/odsłonięciu, a skutkującym korektami w opisie wykonania robót.

2. Zmian osobowych:

- 1) zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy, przy pomocy którego Wykonawca wykonuje przedmiot umowy, jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powołał 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 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie wypełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia;
- 2) rozszerzenie zakresu podwykonawstwa w porównaniu do wskazanego w ofercie Wykonawcy, o ile posłużenie się podwykonawcą doprowadzi do skrócenia terminu wykonania przedmiotu umowy, zmniejszenia należnego Wykonawcy wynagrodzenia lub zastosowania przy wykonaniu przedmiotu umowy bardziej zaawansowanych rozwiązań technologicznych w porównaniu do wskazanych w Zapytaniu ofertowym. Zmiana ta nie może dotyczyć czynności, które zgodnie z SIWZ muszą być wykonane przez Wykonawcę osobiście;
- 3) zmiana osób realizujących umowę pod warunkiem, że osoby te będą spełniały wymagania określone w zapytaniu ofertowym;
- 4) powierzenie części zamówienia podwykonawcy w trakcie realizacji zamówienia, jeżeli Wykonawca nie zakładał wykonania zamówienia przy pomocy podwykonawcy(ców) w trakcie składania ofert.

2.3. Pozostałych zmian:

- 1) zmiana obowiązującej stawki VAT;
- 2) zmiana sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy;
- 3) rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone proporcjonalnie do wartości wykonanych robót budowlanych, nad którymi sprawowany był nadzór; Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone proporcjonalnie do wartości wykonanych robót budowlanych, nad którymi sprawowany był nadzór;
- 4) w przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego z Wykonawcą robót budowlanych z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę robót budowlanych przed zakończeniem budowy.
- 5) wprowadzenie robót dodatkowych i zamiennych;
- 6) zmiana przepisów powodujących konieczność innych rozwiązań niż zakładano w opisie przedmiotu zamówienia;
- 7) przypadki losowe (np. kataklizmy, awarie urządzeń wywołane przez wyładowania atmosferyczne lub inne czynniki zewnętrzne, zgony i niemożliwe do przewidzenia wydarzenia), które będą miały wpływ na treść zawartej umowy i termin realizacji;
- 8) konieczność zrealizowania robót budowlanych przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych lub materiałowych niż wskazane w dokumentacji projektowej, w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem robót;
- 9) w każdym przypadku, gdy zmiana jest korzystna dla Zamawiającego (np. powoduje skrócenie terminu realizacji umowy, zmniejszenie wartości zamówienia).

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 12

Wszelkie spory wynikłe w toku realizacji niniejszej umowy strony będą starały się rozstrzygnąć w drodze negocjacji, a w wypadku nie osiągnięcia porozumienia poddane zostaną rozstrzygnięciu sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.

§ 13

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa, a w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego oraz przepisy ustawy Prawo budowlane.

§ 14

Wszelkie zmiany zapisów Umowy mogą być dokonywane na pisemny, uzasadniony wniosek każdej ze stron i wymagają pisemnej zgody drugiej strony.

§ 15

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po 1 egzemplarzu dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA