

Gmina Kołbiel
Ul. Szkolna 1 05-340 Kołbiel
NIP: 822-10-20-459 REGON 000539006

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO NA POSTĘPOWANIE P.N.:

"BUDOWA KANALIZACJI W MIEJSCOWOŚCI RUDNO I SIECI WODOCIĄGOWEJ
ROZDZIELCZEJ ORAZ KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI KOŁBIEL"

IiZP.271.20.2018

Kołbiel dn. 16.10.2018 r.

Zatwierdził :

WÓJT GMINY

mgr Adam Budyta

SPIS ZAWARTOŚCI

- I. Zamawiający
- II Tryb udzielenia zamówienia
- III Opis przedmiotu zamówienia ;
 - III.1. Zamówienia na powtórzenie robót budowlanych
 - III. 2. Wspólny słownik CPV
 - III.3. Oferty częściowe
 - III.4. Oferty wariantowe
 - III.5. Zastosuje aukcji elektronicznej do wyboru najkorzystniejszej oferty
 - III.6. Zwrotu kosztów udziału w postępowaniu przetargowym.
 - III.7. Oferty w postaci katalogów elektronicznych.
 - III.8. Zaliczki na realizację przedmiotu zamówienia.
 - III.9. Dynamiczny system zakupów.
 - III.10 Umowa ramowa.
- IV. Termin wykonania zamówienia.
- V. Warunki udziału w postępowaniu.
 - Va. Podstawy wykluczenia z postępowania.
- VI. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
 - VIa. Wymagania dotyczące podwykonawców

- VII. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami.
- VIII. Wymagania dotyczące wadium .
- IX. Termin związania ofertą
- X Opis sposobu przygotowania ofert.
- XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.
- XII. Opis sposobu obliczenia ceny.
- XIII. Kryteria którym zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.
- XIV. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- XV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- XVI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawartej umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.
- XVIII Klauzula informacyjna
- XIX Postanowienia końcowe

I. ZAMAWIAJĄCY

Gmina Kołbiel z siedzibą ;

Urząd Gminy w Kołbieli

Ul. Szkolna 1

05-340 Kołbiel

Godziny urzędowania:

Poniedziałek w godzinach 9:00 - 17:00

Wtorek, środa, czwartek, piątek w godzinach 8:00 - 16:00

Telefon 25 757 39 92

Fax 25 757 39 97

Strona internetowa www.bip.kolbiel.pl

E:mail gmina_kolbiel@wp.pl

II TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie przetargowe o wartości zamówienia powyżej kwoty określonej w art. 4 pkt.8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2017 roku poz.1579). oraz poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art.11 ust.8 oraz kwoty określonej w art.4 pkt.8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2017 roku poz.1579). zwanej dalej ustawą Pzp lub PZP, prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego. W postępowaniu Zamawiający nie zastosuje art. 24aa wyżej wymienionej ustawy PZP.

III OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia „Budowa kanalizacji w miejscowości Rudno i sieci wodociągowej rozdzielczej oraz kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kołbiel” obejmuje;

1. Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Rudno gm. Kołbiel o zakresie;

1.1. Roboty ziemne ks. Grawitacyjna

1.1.1. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi poj. Łyżki 0,60 m³ w gr. kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km – wykop mechaniczny w 80% - 11010.336 m³

1.1.2. Wykopy liniowe pod fundamenty rurociągi, kolektory w gruntach suchych Kat. III- IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokości do 3 m - szerokość 0,8 – 1,5 m wykop ręczny 20% - 2202.080 m³

1.1.3. Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ na odkład w gruncie kat. III – poszerzenie wykopu pod studnie kanalizacyjne - 960.000 m³

1.1.4. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w ziemi kat. I=III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km - 14172.000 m³

1.1.5. Nakłady uzupełniające za każde rozpoczęte 0,5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemia kat. III-IV Krotność 4 - 14172.000 m³

1.1.6. Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III- IV wraz z rozbiórką (szer. do 1m) - 11266.500 m²

Poszerzenie na studnia i przepompownie ścieków - 537.600 m²

1.1.7. Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 8 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach nawodnionych kat. I-II wraz z rozbiórką - 6759.900 m²

Poszerzenie na studnie i przepompownie ścieków - 384.000 m²

1.1.8. Kanały rurowe - podłoże z materiałów sypkich o grubości 15 cm - 3862.800 m²

1.1.9. Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. Do 10m w gruncie kat. I-III z zasypką mechaniczną gruntem 90% - 12233.430 m³

1.1.10. Zasypanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat. Gr. III-IV szerokość 0,8-1,5 m - zasypka ręczna gruntem 10% - 1223.000 m³

1.1.11. Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunty spoiste Kat. III-IV - 14035.700 m³

1. 2. Roboty montażowe ks. grawitacyjnej.

1.2.1. Kanały z rur PVC typu S łączonych na wcisk o śr. Zewn. 200 mm - 3153.000 m.

1.2.2. Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 200 mm / analogicznie – rury kanalizacyjne/ - 66.000 m.

1.2.3. Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czołowego o śr. Zewnętrznej 200 mm - 15.000 złącz.

1.2.4. Próby szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200 mm - 3219.000 m.

1.2.5. Studzienki kanalizacyjne systemowe KESSEL o śr. 1000 mm – zamknięcie rurą teleskopową - 94.000 szt.

1.2.6. Studzienki kanalizacyjne systemowe KESSEL o śr. 600 mm zamknięcie rurą teleskopową - 34.000 szt.

1.2.7. Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi „PS” przy grubości ściany 20 cm - otwór o średnicy nominalnej 210mm - 280.000 szt.

1.2.8. Rury ochronne z PCW układane w wykopie - budowa /analogia rury osłonowe w miejscu kolizji z rurociągami gazowymi Pe/ - 99.000 m

- 1.2.9. Rury ochronne z PCW układane w wykopie - budowa - 45.000 m
1.2.10. Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rurami o śr. 300 – 600 mm w gruncie kat III-IV - 49.000 m
1.2.11. Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nom. 100-300 mm w rurach ochronnych - 49.000 m

1.3. Roboty ziemne ks. Tłocznej .

- 1.3.1. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m³ w gr. kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - wykopy mechaniczne 90 % - 642.240 m³
1.3.2. Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m - szer. 0,80m – 1,50 m - wykopy ręczne 10% - 64.000 m³
1.3.3. Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ na odkład w gruncie kat. III - poszerzenie wykopu pod studnie kanalizacyjne - 37.500 m³
1.3.4. Roboty ziemne wyk. koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - 744.000 m³
1.3.5. Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozp. 0,5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność - 4 - 744.00 m³
1.3.6. Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3,0m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szer. do 1 m) - 892.000 m²
Poszerzenie na studnie - 37.500 m²
1.3.7. Kanały rurowe – podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm - 446.000 m²
1.3.8. Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III, zasyпка mechaniczna gruntem 90% - 609.390 m³
1.3.9. Zасыpanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat. Gr. III-IV - szerokość 0,8 – 1,50 m - zasyпка ręczna gruntem 10% - 61.000 m³
1.3.10. Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi grunty spoiste kat. III-IV - 736.900 m³

1.4. Roboty montażowe ks. Tłocznej

- 1.4.1. Sieci wodociągowe – montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 110 mm - 446.000 m
1.4.2. Sieci wodociągowe – połączenie na polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr. zewnętrznej 110 mm - 84.000 złączy.
1.4.3. Studzienki kanalizacyjne systemowe - analogia /studnia rozprężna Sr. PE 1000 - 1.000 szt..
1.4.4. Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m - - 2.000 stud.
1.4.5. Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm (200m-1prób.) - 3.000 prób
1.4.6. Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego - 446.000 m
1.4.7. Rury ochronne z PCW układane w wykopie – budowa - 6.000 m
1.4.8. Rury ochronne z PCW układane w wykopie - rozebranie - 6.000 m
1.4.9. Montaż trójnika kołnierzewego Combi PN 6 i 16 atm. o śr. 80 – 100 mm dla rur PE - 1.000 komplet..

1.4.10. Montaż trójnika kołnierzego Combi PN 6 i 16 atm. o śr. 80-100 mm dla rur PE - 4.000 kompletów.

1.4.11. Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe bez obudowy o śr. 50 mm z nasuwką - 1.000 komplet..

1.4.12. Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe bez obudowy o śr. 50 mm – z nasuwką / analogia zawór napowietrzająco-odpowietrzający kołnierzowy DN50/ - 1.000 komplet..

1.4.13. Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe bez obudowy o śr. 100 mm – z nasuwką - 6.000 kompletów.

1.4.14. Przewierthy o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WF15/25 rurami o śr. 150-250 mm w gruncie kat. I-II - 8.000 m.

1.4.15. Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nom. 100-300 mm w rurach ochronnych - 8.000 m.

1.5. Sieciowe przepompownie ścieków.

1.5.1. Dostawa, montaż i uruchomienie przepompowni ścieków - 1 komplet

1.5.2. Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodnika w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm. - 16.000 m²

1.5.3. Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu - 16.000 m²

1.5.4. Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu - 16.000 m²

1.5.5. Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm - 16.000 m²

1.5.6. Ławy pod krawężniki betonowe z oporem - 2.400 m³

1.5.7. Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12 x 25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - 16.000 m

1.5.8. Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska - barierki z kątownika stalowego na słupkach z teownika stalowego wypełnione siatką ocynkowaną - 16.000 m

1.5.9. Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska - brama stalowa z kształtowników wypełniona siatką ocynkowaną - 1.000 szt.

1.5.10. Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 2000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3,00 m /komora dociążająca/ - 1.000 studnia.

1.5.11. Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 2000 mm wykonywane metoda studniarską w gruncie kat. III - dodatek za każde 0,5 m ponad 5 do 7 m - 1 0,5m,

1.5.12. Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu /analogia element dociążający/ - 4.180 m³

1.5.13. Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - 0.450 t.

1.6. Roboty drogowe odtworzeniowe

1.6.1. Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub.15 cm /analogia - wymiana gruntu/ - 2844.000 m³

1.6.2. Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm - 2300.000 m²

1.6.3. Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II – IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - 2130.000 m²

1.6.4. Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm - 2130.000 m²

1.6.5. Podbudowa z kruszywa łamanego warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - 2130.000 m²

1.6.6. Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - 2130.000 m²

1.6.7. Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm - 6270.000 m²

1.6.8. Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu – Krotność 2 - 6270.000 m²

1.6.9. Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo - żwirowych warstwa ścieralna asfaltowa - grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm - 6270.000 m²

1.6.10. Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo - żwirowych warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu krotność 2 - 6270.000 m²

2. Budowa kanalizacji sanitarnej ul. Armii Krajowej, ul. Jana Pawła w Kołbieli

2.1 Roboty ziemne ks. grawitacyjnej

2.1.1. Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - 0,178 km

2.1.2. Wykopy z zasypaniem wykonywane w gruncie kat. III o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI – typ boksowy przy głębokości do 2,50 m , szerokość wykopu 1,0m - 2,0 m. - 405:840 m³.

2.1.3. Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ na odkład w gruncie kategorii III - poszerzenie wykopu pod studnie kanalizacyjne - 43.750 m³

2.1.4. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km - 449.500 m³

2.1.5. Kanały rurowe – podłoże z materiałów sypkich o grubości 15 cm PODSYPKA – 213.600 m²

2.2. Roboty montażowe ks. grawitacyjnej

2.2.1. Kanały z rur PVC typu S łączonych na wcisk o śr. zewnętrznej 200 mm - 178.000 m

2.2.2. Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nominalnej 200 mm - 178.000 m

2.2.3. Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m - 7.000 stud..

2.2.4. Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5m różnicy głębokości. - 11.000 - (0.5m) studni.

2.2.5. Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi „PS” przy grubości ściany 20 cm - otwór o średnicy nominalnej 210 mm Analogia Przejście szczelne DN 200 - 14.000 szt.

2.2.6. Monitoring TV (inspekcja) kanałów - 178.000 m

2.2.7. Rury ochronne z PCW układane w wykopie - budowa - 2.00 m

2.3. Roboty drogowe odtworzeniowe

2.3.1. Podbudowa z kruszywa łamanego – warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - 356.000 m²

2.3.2. Nawierzchnia z tłuczni kamiennego - warstwa dolna z tłuczni - grubość po zagęszczeniu 10 cm - 356.000 m²

3. Budowa sieci wodociągowej rozdzielczej ul. Armii Krajowej, ul. Jana Pawła w Kołbieli

3.1. Sieć wodociągowa – roboty ziemne

3.1.1. Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - 0,185 km

3.1.2. Wykopy z zasypaniem wykonywane w gruncie kat. III o ścianach zabezpieczonych obudową - typ boksowy przy głębokości do 2,50m , szerokości wykopu 0.90 - 1.00 m - 299.700 m³

3.1.3. Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ na odkład w gruncie kat. III – poszerzenie wykopu na wykonanie wcinki i posadowienie węzłów - 33.750 m³

3.1.4. Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm - 24.975 m³

3.1.5. Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm - 52.772 m³

3.1.6. Układanie mieszanki betonowej w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe – transport mieszanki betonowej japonkami - 0.500 m³

3.2. Sieć wodociągowa - roboty montażowe.

3.2.1. Sieć wodociągowa – rurociągi ciśnieniowe z rur PVC łączone na wcisk o śr. zewnętrznej 110 mm. - 185.000 m,

3.2.2. Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE PEHD) o śr. zewnętrznej 160 mm RURA OCHRONNA - 8.000 m

3.2.3. Podłączenie instalacji do sieci wodociągowych - trójniki wbudowane do istniejących rurociągów o śr. 100 mm ANALOGIA PODŁĄCZENIE HYDRANTÓW - - 3.000 komplety

3.2.4. Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm - 1.000 komplet

3.2.5. Sieci wodociągowe – kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 80 mm ANALOGIA PROSTKA FF DN80/100 - 1.000 szt.

3.2.6. Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 110 mm - 1.00 szt.

3.2.7. Zasuwy typu „E” kołnierzowe z obudową o śr. Do 100 mm montowane na rurociągach PVC i PE - 3.000 komplety

3.2.8. Sieci wodociągowe kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 110 mm analogia króciec kołnierzowy DN100 - 6.000 szt.

3.2.9. Sieci wodociągowe – kształtki PVC ciśnieniowe jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm analogia - Łuki DN 110 - 7.000 szt.

3.2.10. Próba wodna szczelności sieci wodociągowej z rur typu PCW, PVC, PE, PEHD, o śr. do 110 mm - (200m-1 próba) - 1.000 próba

3.2.11. Oznakowanie wodociągu ułożonego w ziemi taśmą ostrzegawczą z przekładką ze stali nierdzewnej - 185.000 m

3.2.12. Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nominalnej do 150 mm - - (odc.200m) - 1.000.

3.2.13. Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm - (odc. 200m) - 1.000.

3.2.14. Rury ochronne z PCW układane w wykopie - budowa 2.000 m.

4. PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ - ZLEWNIA P3 w m. RUDNO .

4.1. Roboty ziemne ks. Grawitacyjnej;

4.1.1. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. Łyżki 0,60 m³ w gr. kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km – wykop mechaniczny – 80% - 2371.200 m³

4.1.2. Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m – szerokość 0,8 - 1,5 m – wykop ręczny 20% - 592.800 m³.

- 4.1.3. Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ na odkład w gruncie kat. III – poszerzenie wykopu pod studnie kanalizacyjne - 1627.500 m³
- 4.1.4. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km - 4592.000 m³
- 4.1.5. Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV .
Krotność 4 - 4592.000 m³
- 4.1.6. Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szer. do 1m) - 4680.000 m²
Poszerzenia na studnie - 1627.500 m²
- 4.1.7. Kanały rurowe – podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm - 1560.000 m²
- 4.1.8. Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. Do 10 m w gruncie kat. I-III - zasyпка mechaniczna gruntem 90% - 3922.200 m³.
- 4.1.9. Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat. gr. III-IV – szerokość 0,8 -:- 1,5 m – zasyпка ręczna 10% - 392.000 m³.
- 4.1.10. Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi , grunty spoiste kat. III-IV - 4314.000 m³.
- 4.1.11. Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - 180.000 m²
- 4.1.12. Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej/ analogia – przyjęto 100% kostki z odzysku/ - 180.000 m².
- 4.2. Roboty montażowe ks. Grawitacyjnej.**
- 4.2.1. Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - 950.000 m.
- 4.2.2. Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 160 mm - 350.000 m.
- 4.2.3. Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czołowego o śr. zewnętrznej 1600 mm - 75.000 złącz.
- 4.2.4. Studzienki kanalizacyjne systemowe KESSEL o śr. 600 mm - zamknięcie rurą teleskopową -- 93.000 szt.
- 4.2.5. Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nominalnej 200 mm - 1300.000 m
- 4.2.6. Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rurami o średnicy 300 – 600 mm w gruntach kat. III-IV - 186.000 m
- 4.2.7. Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nom. 100-300 mm w rurach ochronnych - 186.000 m
- 4.3. Roboty ziemne ks. Ciśnieniowej.**
- 4.3.1. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. Łyżki 0,60 m³ w gr. kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km – wykopy mechaniczne 90% - 815.022 m³
- 4.3.2. Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3m – szerokość 0,8 -:- 1,5 m - wykop ręczny 10% - 82.000 m³.
- 4.3.3. Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ na odkład w gruncie kat. III - poszerzenie wykopu pod studnie kanalizacyjne - 100.000 m³.
- 4.3.4. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60m³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. Do 1 km. - 997.000 m³.

4.3.5. Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km transportu ponad 1 km samochodami po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV

Krotność = 4 - 997.000 m³

4.3.6. Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiór. (szer. do 1m) - 1788.800 m²

Poszerzenie na studnie - 80.000 m²

4.3.7. Kanały rurowe - podłoże z materiałów sypkich o grubości 15 cm - 503.100 m².

4.3.8. Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III - zasyпка mechaniczna gruntem 90% - 821.835 m³.

4.3.9. Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat. gr. III-IV - szerokość 0,8 - 1,5 m - zasyпка ręczna gruntem 10%. - 82.000 m³.

4.3.10. Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunty spoiste kat. III-IV - 910.000 m³,

4.4. Roboty montażowe ks. ciśnieniowej

4.4.1. Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 63 mm - 559.000 m.

4.4.2. Przydomowe przepompownie ścieków – dostawa, montaż, uruchomienie Pd - 7.000 szt.

4.4.3. Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego - 559.000 m

4.4.4. Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PCV, PE, PEHD o śr. do 110 mm (200m-1 próba) - 7.000

4.4.5. Rury ochronne z PCW układane w wykopie – budowa /analogia rury osłonowe w miejscu kolizji z rurociągiem gazowym Pe/ - 129.000 m.

4.4.6. Rury ochronne z PCW układane w wykopie - budowa - 79.000 m

4.4.7. Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m - 3.000 studnie.

4.4.8. Montaż trójnika kołnierzonego Combi PN 6 i 16 atm. o śr. 80—100 mm dla rur PE - 9 kpl.

4.4.9. Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzone bez obudowy o śr. 80 mm – z nasuwką - 9.000 kpl

Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia określają;

1. Projekt budowlany „Sieć kanalizacji sanitarnej z przyłączami „ zatwierdzony decyzją Nr 721P/2012 Starosty Otwockiego z dnia 26.06.2012 r. , w części dotyczącej sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Rudno (mapa Nr 4 - od studni S78, mapa Nr 5, mapa Nr 6, mapa Nr 7 stanowiące załącznik Nr 8 do SIWZ.

2. Projekt budowlany „Rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej i kanalizacji sanitarnej” zatwierdzony decyzją Starosty Otwockiego Nr 690/2018 z dnia 26.06.2018 r. stanowiący załącznik Nr 8a do SIWZ

3. Projekt budowlany „Budowa trzech przejść poprzecznych siecią kanalizacji sanitarnej pod drogą Krajową Nr 50” stanowiący załącznik Nr 8c do SIWZ

4. Przedmiar robót - „Sieć kanalizacji sanitarnej - Zlewnia P3 w m. Rudno” stanowiący załącznik Nr 9 do SIWZ.

5. Przedmiar robót - „Sieć wodociągowa ul.Arмии Krajowej, ul.Jana Pawła II Kołbiel” stanowiący załącznik Nr 9a do SIWZ.

6. Przedmiar robót - „Sieć kanalizacji sanitarnej ul.Arмии Krajowej, ul.Jana Pawła II Kołbiel” stanowiący załącznik Nr 9b do SIWZ.

7. Przedmiar robót - „Przyłącza kanalizacji sanitarnej - Zlewnia P3 w m. Rudno.” Stanowiący załącznik Nr 9c do SIWZ.

III.1. Zamówienia na powtórzenie robót budowlanych.

Zamawiający przewiduje udzielenia w okresie 3 lat od dnia udzielenia zamówienia podstawowego wykonawcy zamówienia polegającego na powtórzeniu podobnych robót budowlanych obejmujących budowę sieci wodociągowej rozdzielczej i kanalizacji sanitarnej o wartości do 10% wartości zamówienia podstawowego.

III.2. Wspólny Słownik CPV

-45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne,

-45231300-8 –Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzenia ścieków

III.3. Oferty częściowe – Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych

III.4. Oferty wariantowe – Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych

III.5. Zamawiający nie zastosuje aukcji elektronicznej do wyboru najkorzystniejszej oferty

III.6. Zamawiający nie dokona zwrotu kosztów udziału w postępowaniu przetargowym.

III.7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert w postaci katalogów elektronicznych.

III.8. Zamawiający nie udzieli zaliczki na realizację przedmiotu zamówienia.

III.9. Zamawiający nie ustanowi dynamicznego systemu zakupów.

III.10 Zamawiający nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.

IV. Termin wykonania zamówienia.

Termin wykonania przedmiotu postępowania przetargowego do dnia **30.06.2020 r.** w tym wykonanie sieci wodociągowej rozdzielczej i kanalizacji sanitarnej ul. Armii Krajowej i ul. Jana Pawła II w Kolbieli w terminie do dnia 20 grudnia 2018 roku.

V. Warunki udziału w postępowaniu.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy którzy;

1.1. nie podlegają wykluczeniu

1.2. spełniają warunki udziału w postępowaniu określone w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Va. Podstawy wykluczenia z postępowania.

1. Zamawiający wykluczy z postępowania;

1.1. Wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

1.1.a. o którym mowa w art.165a, art.181-188, art. 189a, art.218-221, art. 228 – 230a, art.250a, art. 258 lub art.270-309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 roku – Kodeks karny (Dz.U. poz.553 z póź. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 roku o sporcie (Dz.U. z 2016 r., poz.176),

1.1.b. o charakterze terrorystycznym, o który mowa w art.115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 roku – Kodeks karny,

1.1.c. skarbowe

1.1.d. o którym mowa w art.9 lub art.10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 roku o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U. z 2012 r., poz.769),

1.2. Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce

komandytowej lub komandytowo—akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo o którym mowa w pkt.1.1.

1.3. Wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba, że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności,

1.4. Wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria zwane dalej „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów.

1.5. Wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

1.6. Wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpływać na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia,

1.7. Wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu.

1.8. Wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosowanych środków dowodowych.

1.9. Wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienie publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 roku (Dz.U. z 2015 r., poz. 1212, 1844 i 185 oraz z 2016 r., poz. 437 i 544).

1.10. Wykonawcę wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienie publiczne;

1.11. Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 roku o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2015 r., poz.184, 1618 i 1634) złożyli odrębne oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba, że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

2. Ofertę wykonawcy wykluczonego uważa się za odrzuconą.

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

1. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu Wykonawca przedłoży:

1.1. Oświadczenie o nie podleganiu wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 22 ust.1 ustawy Pzp.

1.2. Zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem

terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.

1.3. Zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.

1.4. Odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust.5 pkt 1 ustawy.

1.5. Oświadczenie wykonawcy o przynależności do tej samej grupy kapitałowej; w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzi do zakłócenia konkurencji w postępowaniu, (załącznik Nr 6 do SIWZ).

2. W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznych lub zawodowych wykonawca przedłoży;

2.1 Wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert , a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie , wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów na rzecz których roboty te zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym co najmniej jedno zamówienie obejmujące wykonanie sieci wodociągowej rozdzielczej na długości minimum 1,0 km oraz jedno zamówienie obejmujące wykonanie kanalizacji sanitarnej na długości minimum 1 km -załącznik Nr 2 do SIWZ.

2.2. Wykaz 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 kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresem wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie zatrudnienia u Wykonawcy (załącznik nr 3 do SIWZ).

3 W celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących sytuacji ekonomicznej lub finansowej wykonawca przedłoży;

3.1. informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert.

3.2. dokumentów potwierdzających, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia .

4. Wykonawca polegający na zdolnościach lub sytuacji ekonomicznej innego podmiotu na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich

zasobów, wykonawca przedłoży dokumenty określone w rozdziale VI SIWZ dotyczące tych podmiotów wraz z dokumentami określającym:

4.1. zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu (załącznik Nr 4 do SIWZ).

4.2. zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego.

4.3. oświadczenie, że podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane, których wskazane zdolności dotyczą.

5. Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów, o których mowa w rozdziale V pkt.2 SIWZ przedłoży:

5.1. informacje z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust.1 pkt 13, 14 i 21 oraz ust.5 pkt 5 i 6 ustawy. wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

5.2. dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że;

5.2.a. nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo, że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminem składania ofert.

5.2.b. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

6. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z ich tłumaczeniem na język polski.

VIa. Wymagania dotyczące podwykonawców

1). Zawieranie umów o podwykonawstwo i rozliczenie z podwykonawcami i dalszymi podwykonawcami będzie odbywało się zgodnie z następującymi przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych : art. 143a ust.2, art. 143b, art.143b, art. 143c oraz art. 647 Kodeksu cywilnego.

2) W przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom, zamawiający stosownie do art. 36b ustawy Pzp, żąda wskazania przez wykonawcę w ofercie (formularz oferty – załącznik Nr 1 do SIWZ) części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcom oraz podania przez wykonawcę nazw (firm) podwykonawców , na których zasoby wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu o którym mowa w art. 22a – 22d ustawy Pzp.

3) W przypadku zmiany albo rezygnacji z podwykonawcy (podmiotu), na którego zasoby Wykonawca się powoływał zastosowanie ma art.36b ust.2 ustawy Pzp.

4) Nie podlegają obowiązkowi przedkładania zamawiającemu umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy materiałów budowlanych i urządzeń oraz usług pomocniczych w stosunku do wykonywanych robót budowlanych (w szczególności dotyczących transportu itp.) a także wszelkie inne umowy o podwykonawstwo o wartości do 50 tys. zł. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za realizację takich umów.

5) Umowy o podwykonawstwo powinny stanowić w szczególności:

5.1. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury VAT lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej,

5.2. Przedmiotem umowy o podwykonawstwo jest wyłącznie wykonanie, odpowiednio robót budowlanych, dostaw lub usług, które ściśle odpowiadają części zamówienia określonego umową zawartą pomiędzy zamawiającym a wykonawcą.

5.3. Wartość umowy o podwykonawstwo nie może być wyższa od wartości zleconych robót, wynikającej z oferty wykonawcy,

5.4. Termin realizacji robót budowlanych określonych projektem umowy o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż przewidywany w umowie, zawartej z wykonawcą dla tych robót.

5.5. Do zawarcia przez podwykonawcę umowy z dalszym podwykonawcą jest wymagana zgoda zamawiającego i wykonawcy,

5.6. Podwykonawca lub dalszy podwykonawca są zobowiązani do przedstawienia zamawiającemu na jego żądanie dokumentów, oświadczeń i wyjaśnień dotyczących realizacji umowy o podwykonawstwo.

6. Zamawiający zgłosi w terminie 14 dni pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w szczególności w następujących przypadkach:

6.1. Niespełnienia przez projekt umowy wymagań określonych w punkcie 6.

6.2. Gdy przedmiot umowy o podwykonawstwo obejmuje realizację przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę w całości lub w części kluczowej części przedmiotu zamówienia, której wykonanie zamawiający zastrzegł do realizacji wyłącznie bezpośrednio przez wykonawcę z zastrzeżeniem sytuacji, w której umowa o podwykonawstwo ma być realizowana przez inny podmiot, na zasoby którego wykonawca powoływał się w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

6.3. Gdy zakres robót, który jest przedmiotem umowy o podwykonawstwo pokrywa się z zakresem zleconych innemu podwykonawcy..

6.4. Gdy termin realizacji robót budowlanych określonych projektem umowy o podwykonawstwo jest dłuższy niż przewidywany w umowie, zawartej z wykonawcą dla tych robót

6.5.. Zapisów uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wynagrodzenia wykonawcy lub odpowiednio od zapłaty przez wykonawcę wynagrodzenia Podwykonawcy.

6.6. Zapisów uzależniających zwrot kwot zabezpieczenia należytego wykonania umowy przez wykonawcę podwykonawcy, od zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy wykonawcy i zamawiającego.

7. Pozostałe wymogi odnośnie podwykonawstwa zostały uregulowane w projekcie umowy, stanowiącej załącznik nr 7 do SIWZ.

VII. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami.

1. Zamawiający ustala, że wszystkie informacje dotyczące postępowania będą przekazywane faksem lub drogą elektroniczną, zwrotnie potwierdzone przez wykonawcę z podaniem daty wpłynięcia i ilości otrzymanych stron a następnie niezwłocznie przesłane pocztą. Taki sam sposób porozumiewania się z zamawiającym obowiązuje wykonawcę.

2. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ, zamawiający udzieli wyjaśnienia niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

3. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniem zamawiający przekaże wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści na stronie internetowej zamawiającego.

4. Zamawiający nie przewiduje zebrania z wykonawcami.

5. Osoby wyznaczone do bezpośredniego kontaktu z wykonawcami w sprawach:

Piotr Zadrożny,

Teresa Majchrzyk

Tel. 25 757 39 92 w 129.

e-mail: zamowienia.publiczne@kolbiel.pl

VIII. Wymagania dotyczące wadium

1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości 20.000,00 zł. (słownie: **dwadzieścia tysięcy złotych**).

2. Wadium wnoszone jest w jednej lub kilku następujących formach:

2a. Pieniądzu

2b. Poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,

2c. Gwarancjach bankowych,

2d. Gwarancjach ubezpieczeniowych,

2e. Poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r o utrzymanie Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U z 2014 roku poz. 1804 oraz z 2015 roku poz. 978 i 1240).

3. Wadium wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego prowadzony w Banku Spółdzielczym w Kołbieli nr rachunku : 19 9226 0005 0055 0808 2000 0010 z adnotacją Wadium dotyczące postępowania WI

„Budowa kanalizacji w miejscowości Rudno i sieci wodociągowej rozdzielczej oraz kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kołbiel” Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert. Wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego, zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek zamawiającego potwierdzi, że środki zostały zaksięgowane na koncie zamawiającego do upływu terminu składania ofert.

5. W przypadku wniesienia wadium w innej formie niż pieniądz – oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium należy dołączyć do oferty w sposób umożliwiający dokonanie odłączenia i zwrotu oryginału dokumentu bez uszkodzenia oferty. Do oferty należy załączyć również kserokopię tego dokumentu potwierdzonego za zgodność z oryginałem.

6. Wadium w formie poręczenia lub gwarancji musi obejmować cały okres związania ofertą, poczynając od daty składania ofert, a beneficjentem takich dokumentów musi być zamawiający – Gmina Kołbiel ul. Szkolna 1 05-340 Kołbiel. Poręczenia lub gwarancje muszą zawierać w swojej treści zobowiązania gwaranta /poręczyciela do nieodwołalnej i bezwarunkowej, na każde pierwsze pisemne żądanie zamawiającego wypłaty zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w przepisach art.46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp.

7. Nie wniesienie wadium w wymaganym terminie spowoduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art.24 ust.1 pkt.12. ustawy Pzp.

8. Zamawiający zwraca wadium zgodnie z art.46 ust. 1,2,4 ustawy Pzp.

9. Zamawiający zatrzymuje wadium w raz z odsetkami, jeżeli wykonawca, w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art.26 ust. 3 i 3a ustawy Pzp z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust.1 ustawy Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust.1 ustawy Pzp, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust.2 pkt. 3 ustawy Pzp co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

10. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana;

10a. Odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,

10b. Nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,

10c. Zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

IX. Termin związania ofertą

Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert (art.85 ust.1 pkt.1 ustawy Pzp.). W uzasadnionych przypadkach co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą Zamawiający może tylko raz zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni. .

X Opis sposobu przygotowania ofert.

1. Oferta powinna być złożona (pod rygorem nieważności) w formie pisemnej w 1 egzemplarzu.

2. Do oferty należy dołączyć;

2.a. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu - zawarte w formularzu ofertowym pkt.8 – załącznik Nr 1 do SIWZ,

2b. Dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu zgodnie z Rozdziałem VI pkt. 2,3,4,5.

2c. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust.1 Pzp – w formularzu ofertowym pkt. 9 – załącznik Nr 1 do SIWZ.

2d. Dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania zgodnie z rozdziałem VI pkt.1.

2e. Informację o braku przynależności wykonawcy do grupy kapitałowej. Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej. Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust.1 pkt 23 ustawy Pzp, albo informację o braku przynależności do grupy kapitałowej – załącznik Nr 6 do SIWZ. W przypadku wykonawców występujących wspólnie w/w dokumenty składa każdy z wykonawców.

2f. Kosztorys ofertowy uproszczony.

3. Formularz ofertowy musi być wypełniony przez wykonawcę bez dokonywania zmian w jego treści.

4. Oferta wraz z załącznikami musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania wykonawcy. Upoważnienie do podpisania oferty musi być dołączone do oferty, jeżeli nie wynika z innych dokumentów załączonych przez wykonawcę.

5. Jeżeli osoba/osoby podpisująca ofertę na podstawie pełnomocnictwa, to pełnomocnictwo to musi w swej treści jednoznacznie wykazywać uprawnienie do podpisania oferty. Pełnomocnictwo to musi zostać dołączone do oferty i musi być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.

6. Wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu w sprawie zamówienia publicznego. Dokument potwierdzający ustanowienie pełnomocnika powinien zawierać wskazanie postępowania o zamówienie publiczne, którego dotyczy; Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego; ustanowionego pełnomocnika oraz zakres jego umocowania; oświadczenie o przyjęciu wspólnej solidarnej odpowiedzialności za wykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia; oraz powinien być podpisany przez wszystkich wykonawców ubiegających się wspólnie o zamówienie publiczne (podpisy muszą zostać złożone przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli wymienione we właściwym rejestrze lub wpisie do ewidencji działalności gospodarczej).

Dokument pełnomocnika należy przedstawić w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.

Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z podmiotem występującym jako pełnomocnik.

7. Wszystkie kartki oferty powinny być ponumerowane i połączone w celu uniknięcia ich dekompletacji, w tym kartki wszystkich załączników.

8. Dokumenty składające się na ofertę muszą być złożone w oryginale lub kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

9. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty.

10. Forma przygotowania oferty;

10.a. Oferta musi być napisana czytelnie i trwałą techniką w języku polskim na maszynie do pisania, komputerze lub ręcznie długopisem lub nieścieralnym atramentem.

10b. Wszystkie strony oferty muszą być podpisane przez Wykonawcę

10c. Wszelkie poprawki lub zmiany treści oferty muszą być parafowane i datowane własnoręcznie przez osobę posiadającą upoważnienie do podpisania oferty.

10.d. Kompletną ofertę należy umieścić w zaklejonej kopercie, oznaczonej w sposób następujący;

Pieczątka firmy Wykonawcy

Wraz z adresem i nr telefonu.

**Gmina Kolbiel
ul. Szkolna 1, 05 -340 Kolbiel**

„Budowa kanalizacji w miejscowości Rudno i sieci wodociągowej rozdzielczej oraz kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kolbiel”

oraz informację:

nie otwierać do godziny 11:30 do dnia 2 listopada 2018 roku.

XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

1. Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego - Urząd Gminy Kołbiel ul. Szkolna 1 05-340 Kołbiel do dnia **2 listopada 2018 roku** do godziny 11:00.
2. Oferty dostarczone pocztą będą zakwalifikowane do postępowania pod warunkiem dostarczenia ich do Urzędu Gminy Kołbiel - Sekretariat – pokój nr 14 ul. Szkolna 1 05-340 Kołbiel, w dniu upływu terminu składania ofert tj. **2 listopada 2018 roku** do godziny 11:00,
3. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone wykonawcom bez otwierania bez zbędnej zwłoki.
4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający poda kwotę jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Oferty będą otwierane według kolejności ich wpływu do siedziby zamawiającego.
6. Otwarcie ofert jest jawne i zostanie dokonane w obecności Wykonawców, którzy zechcą przybyć w dniu **2 listopada 2018 roku** o godzinie 11:30 do siedziby zamawiającego – pokój nr 13.
7. Podczas otwarcia ofert zostaną podane nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
8. Zamawiający po otwarciu ofert sporządzi i zamieści na stronie internetowej pod adresem www.kolbiel.biuletyn.net informację dotyczącą:
 - 8a. Kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - 8b. Firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
 - 8c. Ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
9. W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Jeżeli wykonawca nie złoży oświadczeń, o których mowa w art. 25a ust.1, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust.1 ustawy Pzp lub innych dokumentów określonych w SIWZ lub złożone dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielenia wyjaśnień w terminie przez siebie wyznaczonym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

XII. Opis sposobu obliczenia ceny.

. Opis sposobu obliczenia ceny.

1. Wynagrodzenie przysługujące wykonawcy za wykonanie zamówienia jest wynagrodzeniem kosztorysowym.
2. Wykonawca jest zobowiązany przygotować i załączyć do ofert kosztorys ofertowy wykonania „Budowa kanalizacji w miejscowości Rudno i sieci wodociągowej rozdzielczej oraz kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kołbiel” na podstawie:
 - 1) Projekt budowlany „Sieć kanalizacji sanitarnej z przyłączami „, zatwierdzony decyzją Nr 721P/2012 Starosty Otwockiego z dnia 26.06.2012 r. , w części dotyczącej sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Rudno (mapa Nr 4 - od studni S78, mapa Nr 5, mapa Nr 6, mapa Nr 7 stanowiące załącznik Nr 8 do SIWZ.
 - 2). Projekt budowlany „Rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej i kanalizacji sanitarnej” zatwierdzony decyzją Starosty Otwockiego Nr 690/2018 z dnia 26.06.2018 r. stanowiący załącznik Nr 8a do SIWZ

3). Przedmiar robót - „Sieć kanalizacji sanitarnej - Zlewnia P3 w m. Rudno” stanowiący załącznik Nr 9 do SIWZ.

4). Przedmiar robót - „Sieć wodociągowa ul.Arмии Krajowej, ul.Jana Pawła II Kołbiel” stanowiący załącznik Nr 9a do SIWZ.

5). Przedmiar robót - „Sieć kanalizacji sanitarnej ul.Arмии Krajowej, ul.Jana Pawła II Kołbiel” stanowiący załącznik Nr 9b do SIWZ.

6). Przedmiar robót - „Przyłącza kanalizacji sanitarnej - Zlewnia P3 w m. Rudno.” Stanowiący załącznik Nr 9c do SIWZ.,

Oraz oględzin terenu inwestycji.

. Kosztorys ofertowy należy opracować metodą kalkulacji uproszczonej, jako sumę iloczynów poszczególnych elementów składających się na przedmiot zamówienia, oraz zaproponowanych przez wykonawcę cen jednostkowych netto. Wyliczona w ten sposób cena netto powiększona o obowiązujący podatek VAT stanowiła będzie zaproponowaną przez wykonawcę wartość zamówienia brutto.

3. Wyliczoną z kosztorysu ofertowego cenę obejmującą wszystkie koszty, związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z projektami budowlanymi stanowiącymi załączniki Nr 8, Nr 8a do SIWZ i przedmiarami robót stanowiącymi załączniki; Nr 9, Nr 9a, Nr 9b, Nr 9c. do SIWZ uwzględniając koszty wynikające z prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, jak również koszty usług których wykonanie jest niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia takie jak np. wszelkie koszty robót przygotowawczych, koszty zajęcia na czas budowy pasów dróg; drogi powiatowej i drogi Krajowe DK-50, koszt wyznaczenia i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, koszty robót porządkowych, zabezpieczających, organizacji i utrzymania terenu budowy, ubezpieczenia placu budowy, i inne. należy wpisać w Formularz oferty, stanowiący załącznik Nr 1 do SIWZ.

XIII. Kryteria którym zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

Kryteria wyboru oferty:

1. Cena brutto - waga kryterium 58 punktów

2. Okres gwarancji - waga kryterium 42 punktów

Ad.1. Oferta w kryterium cena brutto może uzyskać od 0 do 58 punktów , przy czym oferta z najniższą ceną uzyska 58 punktów . Pozostałym ofertom zostaną wyliczone punkty wg następującego wzoru ;

$$C = \frac{C_{naj.}}{C_{ba.}} \times WKC$$

Gdzie;

C - oznacza ilość punktów obliczonych dla badanej oferty w kryterium cena

C_{naj.} – oznacza najniższą cenę oferty nie podlegającej odrzuceniu,

C_{ba.} – oznacza cenę badanej oferty

WKC – waga kryterium cena (WKC= 58)

Ad.2. Minimalny okres gwarancji wynosi 36 miesięcy. Oferta w kryterium okresu gwarancji może uzyskać od 0 do 42 punktów, przy czym oferta z najdłuższym okresem gwarancji to jest 5

lat (60 miesięcy) i powyżej otrzyma maksymalnie 42 punkty. Pozostałym ofertom zostaną przyznane punkty wg. następującego schematu;

Okres gwarancji 3 lata (36 miesięcy) - 0 pkt.

Okres gwarancji 4 lata (48 miesięcy) - 20 pkt.

Okres gwarancji 5 lat (60 miesięcy) - 42 pkt.

Oferta najkorzystniejsza będzie ofertą, która uzyska najwyższy bilans punktów w kryterium cena i kryterium gwarancja.

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

1. Po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający niezwłocznie zawiadomi wszystkich wykonawców o:

1a. wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,

1b. wykonawcach, którzy zostali wykluczeni, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,

1c. wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach wykluczenia oferty, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

2 Zamawiający udostępni informacje o których mowa w pkt.1 na stronie internetowej.

3. Wykonawca, którego ofertę wybrano zostanie poinformowany o terminie i miejscu zawarcia umowy, który nie może być krótszy niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty przy użyciu środków komunikacji elektronicznej z zastrzeżeniem art.94 ust.2 ustawy Pzp.

4. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba, że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust.1. ustawy Pzp.

5. Wykonawca, najpóźniej w dniu podpisania umowy, zobowiązany jest dostarczyć do Zamawiającego dokumenty poświadczające, że kierownik budowy i kierownicy robót posiadają dopuszczalne przepisami prawa uprawnienia na realizację zadania oraz dokumenty potwierdzające, że należą do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa lub równoważne.

6. W przypadku gdy wykonawcą jest konsorcjum firm najpóźniej w dniu podpisania umowy przekaze umowę konsorcjum.

7. Wykonawca przekaze zamawiającemu kosztorys ofertowy, opracowany metodą kalkulacji szczegółowej, zawierający Tabelę wartości elementów scalonych, w przypadku gdy do oferty Wykonawca załączył kosztorys uproszczony. Wyliczone tą metoda ceny jednostkowe muszą być identyczne z zaoferowanymi w ofercie przetargowej. Ogólna cena ofertowa wyliczona tą metoda musi być zgodna z ceną przedstawioną w ofercie. Ceny tych samych składników cenotwórczych (R, Z, M, S) muszą być takie same dla wszystkich wycenianych pozycji przedmiarowych z danej branży, na co najmniej 3 dni przed zawarciem umowy.

XV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

1. Wykonawca przed podpisaniem umowy zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wartości zamówienia wynikającej z zaoferowanej ceny brutto wykonania zamówienia, w jednej lub kilku z poniższych formach:

1.1. W pieniądzu, na ustalony z zamawiającym rachunek bankowy,

1.2. Poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-rozliczeniowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym.

1.3. Gwarancjach bankowych

1.4. Gwarancjach ubezpieczeniowych.

1.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6B ust.5, pkt.2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

2. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie pieniężnej należy przelać je na rachunek bankowy w Banku Spółdzielczym Mińsk Mazowiecki Oddział Kołbiel Nr 19 9226 0005 0055 0808 2000 0010 z adnotacją Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w postępowaniu „Budowa kanalizacji w miejscowości Rudno i sieci wodociągowej rozdzielczej oraz kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kołbiel”.

3. Warunki oraz termin wpłaty, zwrotu i zwolnienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy określone zostały we wzorze umowy – załącznik Nr 7 do SIWZ.

4. W przypadku gdy zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone jest w postaci poręczenia lub gwarancji dokument musi zawierać między innymi następujące elementy;

4.1. Nazwę Wykonawcy i jego siedzibę (adres),

4.2. Nazwę Beneficjenta i jego siedzibę (Zamawiającego) tj. Gmina Kołbiel ul. Szkolna 1, 05-340 Kołbiel.

4.3. Nazwę Gwaranta lub Poręczyciela,

4.4. Określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją,

4.5. Sformułowanie zobowiązania Gwaranta do nieodpłatnego i bezwarunkowego zapłacenia kwoty zabezpieczenia na pierwsze żądanie zapłaty, w przypadku gdy Wykonawca:

4.5a. nie wykonał przedmiotu umowy w terminie wynikającym z umowy,

4.5b. wykonał przedmiot zamówienia objęty umową z nienależytą starannością,

4.5c. z tytułu kar umownych.

5. Gwarant nie może także uzależnić dokonania zapłaty od spełnienia jakichkolwiek dodatkowych warunków lub też od przedłożenia jakiejkolwiek dokumentacji. W przypadku przedłużenia gwarancji nie zawierającej wymienionych elementów, bądź posiadającej jakiejkolwiek dodatkowe zastrzeżenia, zamawiający uzna, że wykonawca nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawartej umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Istotne dla stron postanowienia, zawarte są we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 7 do SIWZ

XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

1. Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcy, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Pzp.

1.1. Środki ochrony prawnej przysługujące wykonawcom określa dział VI Środki ochrony prawnej ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

XVIII. Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenia o ochronie danych osobowych (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r.), zwane dalej „RODO” , informuję;

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Gmina Kołbiel ul. Szkolna 1 ,05-340 Kołbiel reprezentowana przez Wójta Gminy Kołbiel – Adam Budyta. Tel. 25 757 39 92 fax 25 757 39 97 e-mail: gmina_kolbiel@wp.pl ;
- Pani /Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. C RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art.9 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2017 r poz. 1379 i z 2018) zwaną dalej ustawa Pzp;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą zgodnie z art. 97 ust.1 ustawy PZP, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego , a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy.- obowiązek poddania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym m w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego , konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany , stosownie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana ;
 - na podstawie art.16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków o których mowa w art.18 ust. 2 RODO ;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO ;
 - w związku z art.17 ust.3 lit. B, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych , o których mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust.1 lit. c RODO

XIX. Postanowienia końcowe

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej Specyfikacji mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz.U. z 2017 r poz.1579 - z późniejszymi zmianami).

Załączniki do siwz:

- 1) Załącznik nr 1 do siwz- Formularz oferty,
- 2) Załącznik nr 2 do siwz- Wykaz robót budowlanych,
- 3) Załącznik nr 3 do siwz- Wykaz osób,
- 4) Załącznik nr 4 do siwz-Wzór pisemnego zobowiązania podmiotów do oddania do dyspozycji wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia,
- 5) Załącznik nr 5 do siwz- Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia,
- 6) Załącznik nr 6 do siwz- Lista podmiotów, należących do tej samej grupy kapitałowej albo informacja o tym, że wykonawca nie należy do grupy kapitałowej,
- 7) Załącznik Nr 7 do siwz – Wzór umowy
- 8) Załącznik Nr 8 do siwz - Projekt budowlany „Sieć kanalizacji sanitarnej z przyłączami zatwierdzony decyzją Nr 721P/2012 Starosty Otwockiego z dnia 26.06.2012 r., w części dotyczącej sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Rudno (mapa Nr 4 - od studni S78, mapa Nr 5, mapa Nr 6, mapa Nr 7)
- 9) Załącznik Nr 8a do siwz Projekt budowlany „Rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej i kanalizacji sanitarnej” zatwierdzony decyzją Starosty Otwockiego Nr 690/2018 z dnia 26.06.2018
10. Załącznik Nr 8b do siwz - Dokumentacja geotechniczna
11. Załącznik Nr 8 c - Projekt budowlany przejścia kanalizacji pod DK-50 w m. Rudno
- 12..Załącznik Nr 9 do siwz - Przedmiar robót - „Sieć kanalizacji sanitarnej - Zlewnia P3 w m. Rudno”
13. Załącznik Nr 9a do siwz -Przedmiar robót - „Sieć wodociągowa ul. Armii Krajowej, ul.Jana Pawła II Kołbiel”.
14. Załącznik Nr 9b do siwz - Przedmiar robót - „Sieć kanalizacji sanitarnej ul.Armii Krajowej, ul.Jana Pawła II Kołbiel”.
15. Załącznik Nr 9c do siwz - Przedmiar robót - „Przyłącza kanalizacji sanitarnej - Zlewnia P3 w m. Rudno.”.
- 16.Załącznik Nr 10. Do siwz - Decyzja Nr119/L/11 Zarządu Dróg Powiatowych w Otwocku