



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest: „**Budowa sieci wodno-kanalizacyjnych na terenie Gminy Czersk**”

Część 1: „Budowa sieci wodociągowej w ul. Długiej w Czersku”.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
 - 1.1. Sieć wodociągowa w ul. Długiej, w tym włączenie do istniejącej sieci w ul. Ceynowy.
 - 1.1.1. Sieć wodociągowa wraz z uzbrojeniem.
 - 1.1.2. Przyłącza wodociągowe (zgodnie z załączonym do dokumentacji zestawieniem).
 - 1.1.3. Odtworzenie nawierzchni dróg.
2. Wykonawca przed rozpoczęciem prac opracuje projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, który zostanie zatwierdzony przez odpowiednie organy i zarządców dróg.
3. Wykonawca przed rozpoczęciem robót budowlanych sporządzi dokumentację fotograficzną stanu nawierzchni ulicy w obrębie zakresu budowy.
4. Wykonawca uzyska od zarządcy drogi decyzję na prowadzenie robót w pasie drogowym.
5. Wykonawca przywróci nawierzchnię ulicy do stanu pierwotnego.
6. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
7. Wykonawca wykona wymagane próby szczelności wykonanych sieci.
8. **Uwaga!** Załączona dokumentacja projektowa obejmuje szerszy zakres, ale przedmiotem zamówienia jest tylko budowa odcinka sieci wodociągowej w ul. Długiej w Czersku wraz z włączeniem do istniejącej magistrali w ul. Ceynowy.
9. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
 - 9.1. wykonywanie czynności związanych z robotami ziemnymi,
 - 9.2. wykonywanie prac związanych z obsługą koparki i innych pojazdów wykorzystywanych podczas budowy,
 - 9.3. wykonywanie prac związanych z układaniem rur sieci wodociągowych,
 - 9.4. wykonywanie robót instalacyjnych (sanitarne),
 - 9.5. wykonywanie prac związanych z obsługą zagęszczarki,
 - 9.6. wykonywanie robót drogowych (przywracanie nawierzchni dróg do stanu pierwotnego),
 - 9.7. Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Część 2: „Budowa sieci wodociągowej w ul. Cisowej w Czersku”.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
 - 1.1. Sieć wodociągowa.
 - 1.1.1. Roboty ziemne i przygotowawcze.
 - 1.1.2. Roboty montażowe.
 - 1.2. Przyłącza wodociągowe.
 - 1.2.1. Roboty ziemne i przygotowawcze.
 - 1.2.2. Roboty montażowe.
 - 1.3. Odtworzenie nawierzchni drogi poprzez ułożenie płyt YOMB (140 mb dł. x 3 m szer.).
2. Wykonawca przed rozpoczęciem prac opracuje projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, który zostanie zatwierdzony przez odpowiednie organy i zarządców dróg.
3. Wykonawca przed rozpoczęciem robót budowlanych sporządzi dokumentację fotograficzną stanu drogi.
4. Wykonawca uzyska od zarządcy drogi decyzję na prowadzenie robót w pasie drogowym.

5. Wykonawca przywróci nawierzchnię drogi do stanu pierwotnego.
6. Wykonawca wykona wymagane próby szczelności wykonanych sieci.
7. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w dokumentacji projektowej, szczegółowej specyfikacji technicznej, oraz pomocniczo w przedmiarach robót stanowiących załączniki do SIWZ.
8. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
 - 8.1. wykonywanie czynności związanych z robotami ziemnymi,
 - 8.2. wykonywanie prac związanych z obsługą koparki i innych pojazdów wykorzystywanych podczas budowy,
 - 8.3. wykonywanie prac związanych z układaniem rur sieci wodociągowych,
 - 8.4. wykonywanie robót instalacyjnych (sanitarne),
 - 8.5. wykonywanie prac związanych z obsługą zagęszczarki,
 - 8.6. wykonywanie robót drogowych (przywracanie nawierzchni dróg do stanu pierwotnego).
 - 8.7. Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Część 3: „Budowa odcinka sieci wod.-kan. w Lipkach Górnych”.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
 - 1.1. Sieć wodociągowa.
 - 1.1.1. Roboty ziemne i przygotowawcze.
 - 1.1.2. Roboty demontażowe.
 - 1.1.3. Roboty montażowe.
 - 1.2. Przyłącze wodociągowe.
 - 1.2.1. Roboty ziemne i przygotowawcze.
 - 1.2.2. Roboty montażowe.
 - 1.3. Sieć kanalizacji tłocznej.
 - 1.3.1. Roboty ziemne i przygotowawcze.
 - 1.3.2. Rurociągi i uzbrojenie oraz przepompownia.
 - 1.4. Przyłącza kanalizacji tłocznej.
 - 1.4.1. Roboty ziemne i przygotowawcze.
 - 1.4.2. Rurociągi i uzbrojenie oraz przepompownia.
2. Wykonawca przed rozpoczęciem prac opracuje projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, który zostanie zatwierdzony przez odpowiednie organy i zarządców dróg.
3. Wykonawca przed rozpoczęciem robót budowlanych sporządzi dokumentację fotograficzną stanu nawierzchni drogi w obrębie zakresu budowy.
4. Wykonawca uzyska od zarządcy drogi decyzję na prowadzenie robót w pasie drogowym.
5. Wykonawca przywróci nawierzchnię drogi do stanu pierwotnego.
6. Wykonawca wykona wymagane próby szczelności wykonanych sieci.
7. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w dokumentacji projektowej, szczegółowej specyfikacji technicznej, oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
8. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:

- 8.1. wykonywanie czynności związanych z robotami ziemnymi,
- 8.2. wykonywanie prac związanych z obsługą koparki i innych pojazdów wykorzystywanych podczas budowy,
- 8.3. wykonywanie prac związanych z układaniem rur sieci kanalizacyjnych i wodociągowych,
- 8.4. wykonywanie robót instalacyjnych (sanitarne, elektryczne),
- 8.5. wykonywanie prac związanych z obsługą zagęszczarki,
- 8.6. wykonywanie robót drogowych (przywracanie nawierzchni dróg do stanu pierwotnego).
- 8.7. Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Część 4: „Budowa sieci wodociągowej w Zapędowie”.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
 - 1.1. Sieć wodociągowa wraz z uzbrojeniem - metodą przewiertu sterowanego.
 - 1.2. Przyłącza wodociągowe (zgodnie z załączonym do dokumentacji zestawieniem).
 - 1.3. Odtworzenie nawierzchni dróg.
2. Wykonawca przed rozpoczęciem prac opracuje projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, który zostanie zatwierdzony przez odpowiednie organy i zarządców dróg, w tym przez Zarząd Powiatu Chojnickiego.
3. Wykonawca przed rozpoczęciem robót budowlanych sporządzi dokumentację fotograficzną stanu nawierzchni drogi w obrębie zakresu budowy.
4. Wykonawca uzyska od zarządcy drogi decyzję na prowadzenie robót w pasie drogowym.
5. Wykonanie budowy inwestycji metodą **przewiertów sterowanych**.
6. Wykonawca przywróci nawierzchnię drogi do stanu pierwotnego.
7. Wykonawca wykona wymagane próby szczelności wykonanych sieci.
8. **Uwaga!** Załączona dokumentacja projektowa obejmuje szerszy zakres, ale przedmiotem zamówienia jest tylko budowa odcinka sieci wodociągowej w Zapędowie wraz z włączeniem do istniejącej magistrali.
9. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
10. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
 - 10.1. wykonywanie czynności związanych z robotami ziemnymi,
 - 10.2. wykonywanie prac związanych z obsługą koparki i innych pojazdów wykorzystywanych podczas budowy,
 - 10.3. wykonywanie prac związanych z obsługą maszyny do przewiertów sterowanych,
 - 10.4. wykonywanie prac związanych z układaniem rur sieci wodociągowych,
 - 10.5. wykonywanie robót instalacyjnych (sanitarne),
 - 10.6. wykonywanie prac związanych z obsługą zagęszczarki,
 - 10.7. wykonywanie robót drogowych (przywracanie nawierzchni dróg do stanu pierwotnego).
 - 10.8. Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Część 5: „Budowa odcinka sieci wodociągowej w ul. Wyb. pod Strugę w Złotowie”.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
 - 1.1. Sieć wodociągowa wraz z uzbrojeniem.
 - 1.2. Przyłącza wodociągowe (zgodnie z załączonym do dokumentacji zestawieniem).
 - 1.3. Odtworzenie nawierzchni dróg, w tym nawierzchni z płyt YOMB.

2. Wykonawca przed rozpoczęciem prac opracuje projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, który zostanie zatwierdzony przez odpowiednie organy i zarządców dróg, w tym przez Zarząd Powiatu Chojnickiego.
3. Wykonawca przed rozpoczęciem robót budowlanych sporządzi dokumentację fotograficzną stanu nawierzchni drogi w obrębie zakresu budowy.
4. Wykonawca uzyska od zarządcy drogi decyzję na prowadzenie robót w pasie drogowym.
5. Przejście pod drogą powiatową metodą **przewiertu sterowanego**.
6. Wykonawca przywróci nawierzchnię drogi do stanu pierwotnego.
7. Wykonawca wykona wymagane próby szczelności wykonanych sieci.
8. **Uwaga!** Załączona dokumentacja projektowa obejmuje szerszy zakres, ale przedmiotem zamówienia jest tylko budowa odcinka sieci wodociągowej w Złotowie w ul. Wyb. pod Strugę wraz z włączeniem do istniejącej magistrali w ul. Śliwickiej.
9. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
10. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
 - 10.1. wykonywanie czynności związanych z robotami ziemnymi,
 - 10.2. wykonywanie prac związanych z obsługą koparki i innych pojazdów wykorzystywanych podczas budowy,
 - 10.3. wykonywanie prac związanych z obsługą maszyny do przewiertów sterowanych,
 - 10.4. wykonywanie prac związanych z układaniem rur sieci wodociągowych,
 - 10.5. wykonywanie robót instalacyjnych (sanitarne),
 - 10.6. wykonywanie prac związanych z obsługą zagęszczarki,
 - 10.7. wykonywanie robót drogowych (przywracanie nawierzchni dróg do stanu pierwotnego).
 - 10.8. Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Część 6: „Budowa sieci kanalizacyjnej w ul. Leśnej w Wądołach”.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
 - 1.1. Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej,
 - 1.2. Sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej,
 - 1.3. Budowę przyłącza kanalizacyjnego do działki nr 52/1 (poza zakresem dokumentacji projektowej),
 - 1.2. Wykonanie niezbędnych robót rozbiórkowych i ziemnych,
 - 1.3. Wykonanie robót drogowych.
2. Wykonawca przed rozpoczęciem prac opracuje projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, który zostanie zatwierdzony przez odpowiednie organy i zarządców dróg.
3. Wykonawca przed rozpoczęciem robót budowlanych sporządzi dokumentację fotograficzną stanu drogi.
4. Wykonawca uzyska od zarządcy drogi decyzję na prowadzenie robót w pasie drogowym.
5. Montaż kompleksowej studzienki przydomowej np. PRESSKAN lub innej równoważnej z pompą i szafką elektryczną nie obejmuje wykonania przyłącza prądowego.
6. W ramach robót drogowych Wykonawca dokona odtworzenia nawierzchni bitumicznej poprzez:
 - 6.1. wykonanie warstwy ulepszanego podłoża z gruntu stab. cementem C 1,5/2 gr. 10 cm,
 - 6.2. wykonanie warstwy podbudowy z KŁSM C50/30 gr. 20 cm
 - 6.3. odtworzenie w-wy wiążącej z AC16W gr. 5 cm
 - 6.4. odtworzenie w-wy ścieralnej z AC11S gr. 4 cm
7. Budowę przyłącza do działki 52/1 należy wykonać zgodnie z załączonym Projektem Zagospodarowania Działki. Przy budowie przyłącza do działki 52/1 zakres odtworzenia nawierzchni należy wykonać większy niż w załączonym przedmiarze. Obszar skrzyżowania z ul. Główną należy

- odtworzyć na całej szerokości jezdni, natomiast odcinek wzdłuż ul. Leśnej należy odtworzyć na szerokości 1,5 m od krawędzi jezdni (szerokość ta może być korygowana w zależności od usytuowania istniejącego uzbrojenia w terenie).
8. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w dokumentacji projektowej, szczegółowych specyfikacjach technicznych, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
 9. **Zakres zadania części 6 nie obejmuje budowy sieci wodociągowej.**
 10. Wykonawca wykona wymagane próby szczelności wykonanych sieci.
 11. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
 - 11.1. wykonywanie czynności związanych z robotami ziemnymi,
 - 11.2. wykonywanie prac związanych z obsługą koparki i innych pojazdów wykorzystywanych podczas budowy,
 - 11.3. wykonywanie prac związanych z układaniem rur sieci kanalizacyjnych,
 - 11.4. wykonywanie robót instalacyjnych (sanitarne),
 - 11.5. wykonywanie prac związanych z obsługą zagęszczarki,
 - 11.6. wykonywanie robót drogowych (przywracanie nawierzchni dróg do stanu pierwotnego).
 - 11.7. Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Część 7: „Budowa sieci wodociągowej w Będźmierowicach - odcinek 1”.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
 - 1.1. Sieć wodociągowa wraz z uzbrojeniem.
 - 1.2. Przyłącza wodociągowe (zgodnie z załączonym do dokumentacji zestawieniem).
 - 1.3. Odtworzenie nawierzchni dróg.
2. Wykonawca przed rozpoczęciem prac opracuje projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, który zostanie zatwierdzony przez odpowiednie organy i zarządców dróg.
3. Wykonawca przed rozpoczęciem robót budowlanych sporządzi dokumentację fotograficzną stanu drogi.
4. Wykonawca uzyska od zarządcy drogi decyzję na prowadzenie robót w pasie drogowym.
5. Wykonawca przywróci nawierzchnię drogi do stanu pierwotnego.
6. Wykonanie budowy inwestycji metodą **przewiertów sterowanych stosując rury wodne dwuwarstwowe PE – HD RC PN 10 SDR 17 zgrzewane czołowo, nie dopuszcza się zastosowania nasuwek PVC do łączenia rur PE, średnica rur zgodnie z projektem.**
7. Wykonawca wykona wymagane próby szczelności wykonanych sieci.
8. **Uwaga!** Załączona dokumentacja projektowa obejmuje szerszy zakres, ale przedmiotem zamówienia jest tylko budowa sieci wodociągowej zgodnie z zakresem określonym w przedmiarze robót.
9. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
10. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
 - 10.1. wykonywanie czynności związanych z robotami ziemnymi,
 - 10.2. wykonywanie prac związanych z obsługą koparki i innych pojazdów wykorzystywanych podczas budowy,

- 10.3. wykonywanie prac związanych z obsługą maszyny do przewiertów sterowanych,
- 10.4. wykonywanie prac związanych z układaniem rur sieci wodociągowych,
- 10.5. wykonywanie robót instalacyjnych (sanitarne),
- 10.6. wykonywanie prac związanych z obsługą zagęszczarki,
- 10.7. wykonywanie robót drogowych (przywracanie nawierzchni dróg do stanu pierwotnego).
- 10.8. Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Część 8: „Budowa sieci wodociągowej w Będźmierowicach - odcinek 2”.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
 - 1.1. Sieć wodociągowa wraz z uzbrojeniem.
 - 1.2. Przyłącza wodociągowe (zgodnie z załączonym do dokumentacji zestawieniem).
 - 1.3. Odtworzenie nawierzchni dróg.
2. Wykonawca przed rozpoczęciem prac opracuje projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, który zostanie zatwierdzony przez odpowiednie organy i zarządców dróg.
3. Wykonawca przed rozpoczęciem robót budowlanych sporządzi dokumentację fotograficzną stanu drogi.
4. Wykonawca uzyska od zarządcy drogi decyzję na prowadzenie robót w pasie drogowym.
5. Wykonawca przywróci nawierzchnię drogi do stanu pierwotnego.
6. Wykonanie budowy inwestycji metodą **przewiertów sterowanych stosując rury wodne dwuwarstwowe PE – HD RC PN 10 SDR 17 zgrzewane czołowo, nie dopuszcza się zastosowania nasuwek PVC do łączenia rur PE, średnica rur zgodnie z projektem.**
7. Wykonawca wykona wymagane próby szczelności wykonanych sieci.
8. **Uwaga!** Załączona dokumentacja projektowa obejmuje szerszy zakres, ale przedmiotem zamówienia jest tylko budowa sieci wodociągowej zgodnie z zakresem określonym w przedmiarze robót.
9. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
10. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
 - 10.1. wykonywanie czynności związanych z robotami ziemnymi,
 - 10.2. wykonywanie prac związanych z obsługą koparki i innych pojazdów wykorzystywanych podczas budowy,
 - 10.3. wykonywanie prac związanych z obsługą maszyny do przewiertów sterowanych,
 - 10.4. wykonywanie prac związanych z układaniem rur sieci wodociągowych,
 - 10.5. wykonywanie robót instalacyjnych (sanitarne),
 - 10.6. wykonywanie prac związanych z obsługą zagęszczarki,
 - 10.7. wykonywanie robót drogowych (przywracanie nawierzchni dróg do stanu pierwotnego).
 - 10.8. Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Część 9: „Budowa sieci wodociągowej w Będźmierowicach - odcinek 3”.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
 - 1.1. Sieć wodociągowa wraz z uzbrojeniem.
 - 1.2. Przyłącza wodociągowe (zgodnie z załączonym do dokumentacji zestawieniem).
 - 1.3. Odtworzenie nawierzchni dróg.
2. Wykonawca przed rozpoczęciem prac opracuje projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, który zostanie zatwierdzony przez odpowiednie organy i zarządców dróg.
3. Wykonawca przed rozpoczęciem robót budowlanych sporządzi dokumentację fotograficzną stanu drogi.

4. Wykonawca uzyska od zarządcy drogi decyzję na prowadzenie robót w pasie drogowym.
5. Wykonawca przywróci nawierzchnię drogi do stanu pierwotnego.
6. Wykonawca wykona wymagane próby szczelności wykonanych sieci.
7. Wykonanie budowy inwestycji metodą **przewiertów sterowanych stosując rury wodne dwuwarstwowe PE – HD RC PN 10 SDR 17 zgrzewane czołowo, nie dopuszcza się zastosowania nasuwek PVC do łączenia rur PE, średnica rur zgodnie z projektem.**
8. **Uwaga!** Załączona dokumentacja projektowa obejmuje szerszy zakres, ale przedmiotem zamówienia jest tylko budowa sieci wodociągowej zgodnie z zakresem określonym w przedmiarze robót.
9. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
10. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
 - 10.1. wykonywanie czynności związanych z robotami ziemnymi,
 - 10.2. wykonywanie prac związanych z obsługą koparki i innych pojazdów wykorzystywanych podczas budowy,
 - 10.3. wykonywanie prac związanych z obsługą maszyny do przewiertów sterowanych,
 - 10.4. wykonywanie prac związanych z układaniem rur sieci wodociągowych,
 - 10.5. wykonywanie robót instalacyjnych (sanitarne),
 - 10.6. wykonywanie prac związanych z obsługą zagęszczarki,
 - 10.7. wykonywanie robót drogowych (przywracanie nawierzchni dróg do stanu pierwotnego).
 - 10.8. Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Część 10: „Budowa sieci wodociągowej w Będźmierowicach - odcinek 4”.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje następujące odcinki sieci:
 - 1.1. Sieć wodociągowa wraz z uzbrojeniem.
 - 1.2. Przyłącza wodociągowe (zgodnie z załączonym do dokumentacji zestawieniem).
 - 1.3. Odtworzenie nawierzchni dróg.
2. Wykonawca przed rozpoczęciem prac opracuje projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, który zostanie zatwierdzony przez odpowiednie organy i zarządców dróg.
3. Wykonawca przed rozpoczęciem robót budowlanych sporządzi dokumentację fotograficzną stanu nawierzchni dróg w obrębie zakresu budowy.
4. Wykonawca uzyska od zarządcy drogi decyzję na prowadzenie robót w pasie drogowym.
5. Wykonawca przywróci nawierzchnię drogi do stanu pierwotnego.
6. Wykonawca wykona wymagane próby szczelności wykonanych sieci.
7. Wykonanie budowy inwestycji metodą **przewiertów sterowanych stosując rury wodne dwuwarstwowe PE – HD RC PN 10 SDR 17 zgrzewane czołowo, nie dopuszcza się zastosowania nasuwek PVC do łączenia rur PE, średnica rur zgodnie z projektem.**
8. **Uwaga!** Załączona dokumentacja projektowa obejmuje szerszy zakres, ale przedmiotem zamówienia jest tylko budowa sieci wodociągowej zgodnie z zakresem określonym w przedmiarze robót.
9. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
10. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:

- 10.1. wykonywanie czynności związanych z robotami ziemnymi,
- 10.2. wykonywanie prac związanych z obsługą koparki i innych pojazdów wykorzystywanych podczas budowy,
- 10.3. wykonywanie prac związanych z obsługą maszyny do przewiertów sterowanych,
- 10.4. wykonywanie prac związanych z układaniem rur sieci wodociągowych,
- 10.5. wykonywanie robót instalacyjnych (sanitarne),
- 10.6. wykonywanie prac związanych z obsługą zagęszczarki,
- 10.7. wykonywanie robót drogowych (przywracanie nawierzchni dróg do stanu pierwotnego).
- 10.8. Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Część 11: „Budowa sieci wodociągowej w Będźmierowicach - odcinek 5”.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje następujące odcinki sieci:
 - 1.1. Sieć wodociągowa wraz z uzbrojeniem.
 - 1.2. Przyłącza wodociągowe (zgodnie z załączonym do dokumentacji zestawieniem).
 - 1.3. Odtworzenie nawierzchni dróg.
2. Wykonawca przed rozpoczęciem prac opracuje projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, który zostanie zatwierdzony przez odpowiednie organy i zarządców dróg.
3. Wykonawca przed rozpoczęciem robót budowlanych sporządzi dokumentację fotograficzną stanu nawierzchni dróg w obrębie zakresu budowy.
4. Wykonawca uzyska od zarządcy drogi decyzję na prowadzenie robót w pasie drogowym.
5. Wykonawca przywróci nawierzchnię drogi stanu pierwotnego.
6. Wykonawca wykona wymagane próby szczelności wykonanych sieci.
7. Wykonanie budowy inwestycji metodą **przewiertów sterowanych stosując rury wodne dwuwarstwowe PE – HD RC PN 10 SDR 17 zgrzewane czołowo, nie dopuszcza się zastosowania nasuwek PVC do łączenia rur PE, średnica rur zgodnie z projektem.**
8. **Uwaga!** Załączona dokumentacja projektowa obejmuje szerszy zakres, ale przedmiotem zamówienia jest tylko budowa sieci wodociągowej zgodnie z zakresem określonym w przedmiarze robót.
9. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SIWZ.
10. Zamawiający, zgodnie z zapisami art. 29 ust. 3a ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy:
 - 10.1. wykonywanie czynności związanych z robotami ziemnymi,
 - 10.2. wykonywanie prac związanych z obsługą koparki i innych pojazdów wykorzystywanych podczas budowy,
 - 10.3. wykonywanie prac związanych z obsługą maszyny do przewiertów sterowanych,
 - 10.4. wykonywanie prac związanych z układaniem rur sieci wodociągowych,
 - 10.5. wykonywanie robót instalacyjnych (sanitarne),
 - 10.6. wykonywanie prac związanych z obsługą zagęszczarki,
 - 10.7. wykonywanie robót drogowych (przywracanie nawierzchni dróg do stanu pierwotnego).
 - 10.8. Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Ogólne Warunki Umowy (OWU).

Sporządził:


(podpis/pieczczę imienna)