



# KOMUNALKA

K. BŁAHUT

Przedsiębiorstwo

Projektowo - Wykonawcze

75 644 Koszalin, ul. Świerkowa 1A  
NIP 669 030 41 22

tel. 601 72 98 38  
e-mail: [komunalka@komunalka.pl](mailto:komunalka@komunalka.pl)

---

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

*Obiekt :* MODERNIZACJI STACJI UZDATNIANIA WODY  
W MIROSZEWIE WRAZ Z PODŁĄCZENIEM  
w sieć wodociagową miejscowość GARBEC”

*Adres budowy:* MIROSZEWO – GARBEC gm. PRZECHELEWO  
STACJA DZIAŁKA NR 536/16, 536/34 obręb Nowa Wieś  
WODOCIAG DZIAŁKA NR 536/10, 398 obręb Nowa Wieś  
DZIAŁKA NR 113 obręb Garbek

*Inwestor :* URZĄD GMINY W PRZECHELEWIE

*Projektant :* inż. Kazimierz Błahut .....  
zamieszkały 75-644 Koszalin  
Ul. ŚWIERKOWA 1

Koszalin Październik 2019

## **1. Zakres robót oraz kolejność realizacji**

**Inwestycja obejmuje swoim zakresem :**

- I. Budowę sieci wodociągowej DN 90– metodą horyzontalnego przewiertu sterowanego na działce nr 536/10, 398 obręb Nowa Wieś /w drodze gminnej / i działce nr 113 obręb Garbek /w drodze gminnej /.
- II. Wcinka do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 90$
- III. Budowa zbiornika retencyjnego na działce nr 536/16
- IV. Modernizacja SUW na działce nr 536/16
- V. Wymiana pomp głębinowych na działce nr 536/16 i 536/34

**Kolejność realizacji poszczególnych obiektów :**

- I. Budowę sieci wodociągowej DN 90– metodą horyzontalnego przewiertu sterowanego na działce nr 536/10, 398 obręb Nowa Wieś /w drodze gminnej / i działce nr 113 obręb Garbek /w drodze gminnej /.
- II. Wcinka do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 90$
- III. Budowa zbiornika retencyjnego na działce nr 536/16
- IV. Modernizacja SUW na działce nr 536/16
- V. Wymiana pomp głębinowych na działce nr 536/16 i 536/34

## **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Roboty prowadzone będą w pasie drogowym w dz. 536/10/1, 398 obręb Nowa Wieś i 113 obręb Garbek w której przebiegają istniejące sieci wodociągowa, kanalizacyjna, energetyczne i kable telekomunikacyjne.

## **3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Wykonywanie robót w pasie drogowym.

## **3. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych**

Przewidywane zagrożenia:

- głębokie wykopy pod budowany rurociąg,
- ruch pojazdów mechanicznych i pieszych na drodze.

## **4. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktazu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

- przeszkolenie BHP pracowników z zakresu pracy w głębokich wykopach i w pasie jezdnym,
- przeszkolenie BHP pracowników w przypadku wystąpienia awarii na istniejącym uzbrojeniu terenu i sposobu jej likwidacji,

## **5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń**

Wszystkie roboty związane z budową sieci wodociągowej należy wykonywać pod nadzorem kierownika budowy posiadającego odpowiednie uprawnienia.

W miejscu prowadzenia robót budowlanych przy drodze należy zachować

szczególną ostrożność z uwagi na poruszające się po niej pojazdy mechaniczne.  
Podczas prac związanych z budową sieci wodociągowej należy zwrócić uwagę na prawidłowe wykonanie wykopów.

Należy zabezpieczyć wykopy szalunkami, zabezpieczyć miejsca wykonywania robót budowlanych, asekurować pracowników pracujących w wykopie, konieczna jest odzież o jaskrawych kolorach przy pracach w pasie jezdnym.

- 6. Przed przystąpieniem do robót kierownik budowy jest zobowiązany w oparciu o wyżej wymienioną informację sporządzić lub zapewnić sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia uwzględniając specyfikę i warunki prowadzenia robót budowlanych, w tym planowane jednoczesne prowadzenie robót budowlanych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r.(Dz.U.Nr 120 poz.1126)**

**8. Uwagi do robót ziemnych**

Roboty ziemne pod sieci wodociągowe należy wykonywać z uwzględnieniem aktualnych norm i przepisów:

- BN-8836-02:1983 „Roboty ziemne”
- PN-B-06050:1968 „Roboty ziemne w zakresie wykonawstwa”
- PN/E-06125 „Podwieszanie kabli”

Opracował

inż. Kazimierz Błahut



# KOMUNALKA

K. BŁAHUT

Przedsiębiorstwo

Projektowo - Wykonawcze

75 644 Koszalin, ul. Świerkowa 1A  
NIP 669 030 41 22

tel. 601 72 98 38  
e-mail: [komunalka@komunalka.pl](mailto:komunalka@komunalka.pl)

---

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

*Obiekt :* MODERNIZACJI STACJI UZDATNIANIA WODY  
W MIROSZEWIE WRAZ Z PODŁĄCZENIEM  
w sieć wodociagową miejscowość GARBEC”

*Adres budowy:* MIROSZEWO – GARBEC gm. PRZECHELEWO  
STACJA DZIAŁKA NR 536/16, 536/34 obręb Nowa Wieś  
WODOCIAG DZIAŁKA NR 536/10, 398 obręb Nowa Wieś  
DZIAŁKA NR 113 obręb Garbek

*Inwestor :* URZĄD GMINY W PRZECHELEWIE

*Projektant :* inż. Kazimierz Błahut .....  
zamieszkały 75-644 Koszalin  
Ul. ŚWIERKOWA 1

Koszalin Październik 2019

## **1. Zakres robót oraz kolejność realizacji**

**Inwestycja obejmuje swoim zakresem :**

- I. Budowę sieci wodociągowej DN 90– metodą horyzontalnego przewiertu sterowanego na działce nr 536/10, 398 obręb Nowa Wieś /w drodze gminnej / i działce nr 113 obręb Garbek /w drodze gminnej /.
- II. Wcinka do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 90$
- III. Budowa zbiornika retencyjnego na działce nr 536/16
- IV. Modernizacja SUW na działce nr 536/16
- V. Wymiana pomp głębinowych na działce nr 536/16 i 536/34

**Kolejność realizacji poszczególnych obiektów :**

- I. Budowę sieci wodociągowej DN 90– metodą horyzontalnego przewiertu sterowanego na działce nr 536/10, 398 obręb Nowa Wieś /w drodze gminnej / i działce nr 113 obręb Garbek /w drodze gminnej /.
- II. Wcinka do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 90$
- III. Budowa zbiornika retencyjnego na działce nr 536/16
- IV. Modernizacja SUW na działce nr 536/16
- V. Wymiana pomp głębinowych na działce nr 536/16 i 536/34

## **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Roboty prowadzone będą w pasie drogowym w dz. 536/10/1, 398 obręb Nowa Wieś i 113 obręb Garbek w której przebiegają istniejące sieci wodociągowa, kanalizacyjna, energetyczne i kable telekomunikacyjne.

## **3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Wykonywanie robót w pasie drogowym.

## **3. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych**

Przewidywane zagrożenia:

- głębokie wykopy pod budowany rurociąg,
- ruch pojazdów mechanicznych i pieszych na drodze.

## **4. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktazu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

- przeszkolenie BHP pracowników z zakresu pracy w głębokich wykopach i w pasie jezdnym,
- przeszkolenie BHP pracowników w przypadku wystąpienia awarii na istniejącym uzbrojeniu terenu i sposobu jej likwidacji,

## **5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń**

Wszystkie roboty związane z budową sieci wodociągowej należy wykonywać pod nadzorem kierownika budowy posiadającego odpowiednie uprawnienia.

W miejscu prowadzenia robót budowlanych przy drodze należy zachować

szczególną ostrożność z uwagi na poruszające się po niej pojazdy mechaniczne.  
Podczas prac związanych z budową sieci wodociągowej należy zwrócić uwagę na prawidłowe wykonanie wykopów.

Należy zabezpieczyć wykopy szalunkami, zabezpieczyć miejsca wykonywania robót budowlanych, asekurować pracowników pracujących w wykopie, konieczna jest odzież o jaskrawych kolorach przy pracach w pasie jezdnym.

- 6. Przed przystąpieniem do robót kierownik budowy jest zobowiązany w oparciu o wyżej wymienioną informację sporządzić lub zapewnić sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia uwzględniając specyfikę i warunki prowadzenia robót budowlanych, w tym planowane jednoczesne prowadzenie robót budowlanych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r.(Dz.U.Nr 120 poz.1126)**

**8. Uwagi do robót ziemnych**

Roboty ziemne pod sieci wodociągowe należy wykonywać z uwzględnieniem aktualnych norm i przepisów:

- BN-8836-02:1983 „Roboty ziemne”
- PN-B-06050:1968 „Roboty ziemne w zakresie wykonawstwa”
- PN/E-06125 „Podwieszanie kabli”

Opracował

inż. Kazimierz Błahut



# KOMUNALKA

K. BŁAHUT

Przedsiębiorstwo

Projektowo - Wykonawcze

75 644 Koszalin, ul. Świerkowa 1A  
NIP 669 030 41 22

tel. 601 72 98 38  
e-mail: [komunalka@komunalka.pl](mailto:komunalka@komunalka.pl)

---

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

*Obiekt :* MODERNIZACJI STACJI UZDATNIANIA WODY  
W MIROSZEWIE WRAZ Z PODŁĄCZENIEM  
w sieć wodociagową miejscowość GARBEC”

*Adres budowy:* MIROSZEWO – GARBEC gm. PRZECHELEWO  
STACJA DZIAŁKA NR 536/16, 536/34 obręb Nowa Wieś  
WODOCIAG DZIAŁKA NR 536/10, 398 obręb Nowa Wieś  
DZIAŁKA NR 113 obręb Garbek

*Inwestor :* URZĄD GMINY W PRZECHELEWIE

*Projektant :* inż. Kazimierz Błahut .....  
zamieszkały 75-644 Koszalin  
Ul. ŚWIERKOWA 1

Koszalin Październik 2019

## **1. Zakres robót oraz kolejność realizacji**

**Inwestycja obejmuje swoim zakresem :**

- I. Budowę sieci wodociągowej DN 90– metodą horyzontalnego przewiertu sterowanego na działce nr 536/10, 398 obręb Nowa Wieś /w drodze gminnej / i działce nr 113 obręb Garbek /w drodze gminnej /.
- II. Wcinka do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 90$
- III. Budowa zbiornika retencyjnego na działce nr 536/16
- IV. Modernizacja SUW na działce nr 536/16
- V. Wymiana pomp głębinowych na działce nr 536/16 i 536/34

**Kolejność realizacji poszczególnych obiektów :**

- I. Budowę sieci wodociągowej DN 90– metodą horyzontalnego przewiertu sterowanego na działce nr 536/10, 398 obręb Nowa Wieś /w drodze gminnej / i działce nr 113 obręb Garbek /w drodze gminnej /.
- II. Wcinka do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 90$
- III. Budowa zbiornika retencyjnego na działce nr 536/16
- IV. Modernizacja SUW na działce nr 536/16
- V. Wymiana pomp głębinowych na działce nr 536/16 i 536/34

## **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Roboty prowadzone będą w pasie drogowym w dz. 536/10/1, 398 obręb Nowa Wieś i 113 obręb Garbek w której przebiegają istniejące sieci wodociągowa, kanalizacyjna, energetyczne i kable telekomunikacyjne.

## **3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Wykonywanie robót w pasie drogowym.

## **3. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych**

Przewidywane zagrożenia:

- głębokie wykopy pod budowany rurociąg,
- ruch pojazdów mechanicznych i pieszych na drodze.

## **4. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

- przeszkolenie BHP pracowników z zakresu pracy w głębokich wykopach i w pasie jezdnym,
- przeszkolenie BHP pracowników w przypadku wystąpienia awarii na istniejącym uzbrojeniu terenu i sposobu jej likwidacji,

## **5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwu wynikającemu z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń**

Wszystkie roboty związane z budową sieci wodociągowej należy wykonywać pod nadzorem kierownika budowy posiadającego odpowiednie uprawnienia.

W miejscu prowadzenia robót budowlanych przy drodze należy zachować

szczególną ostrożność z uwagi na poruszające się po niej pojazdy mechaniczne.  
Podczas prac związanych z budową sieci wodociągowej należy zwrócić uwagę na prawidłowe wykonanie wykopów.

Należy zabezpieczyć wykopy szalunkami, zabezpieczyć miejsca wykonywania robót budowlanych, asekurować pracowników pracujących w wykopie, konieczna jest odzież o jaskrawych kolorach przy pracach w pasie jezdnym.

- 6. Przed przystąpieniem do robót kierownik budowy jest zobowiązany w oparciu o wyżej wymienioną informację sporządzić lub zapewnić sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia uwzględniając specyfikę i warunki prowadzenia robót budowlanych, w tym planowane jednoczesne prowadzenie robót budowlanych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r.(Dz.U.Nr 120 poz.1126)**

**8. Uwagi do robót ziemnych**

Roboty ziemne pod sieci wodociągowe należy wykonywać z uwzględnieniem aktualnych norm i przepisów:

- BN-8836-02:1983 „Roboty ziemne”
- PN-B-06050:1968 „Roboty ziemne w zakresie wykonawstwa”
- PN/E-06125 „Podwieszanie kabli”

Opracował

inż. Kazimierz Błahut



# KOMUNALKA

K. BŁAHUT

Przedsiębiorstwo

Projektowo - Wykonawcze

75 644 Koszalin, ul. Świerkowa 1A  
NIP 669 030 41 22

tel. 601 72 98 38  
e-mail: [komunalka@komunalka.pl](mailto:komunalka@komunalka.pl)

---

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

*Obiekt :* MODERNIZACJI STACJI UZDATNIANIA WODY  
W MIROSZEWIE WRAZ Z PODŁĄCZENIEM  
w sieć wodociagową miejscowość GARBEC”

*Adres budowy:* MIROSZEWO – GARBEC gm. PRZECHELEWO  
STACJA DZIAŁKA NR 536/16, 536/34 obręb Nowa Wieś  
WODOCIAG DZIAŁKA NR 536/10, 398 obręb Nowa Wieś  
DZIAŁKA NR 113 obręb Garbek

*Inwestor :* URZĄD GMINY W PRZECHELEWIE

*Projektant :* inż. Kazimierz Błahut .....  
zamieszkały 75-644 Koszalin  
Ul. ŚWIERKOWA 1

Koszalin Październik 2019

## **1. Zakres robót oraz kolejność realizacji**

**Inwestycja obejmuje swoim zakresem :**

- I. Budowę sieci wodociągowej DN 90– metodą horyzontalnego przewiertu sterowanego na działce nr 536/10, 398 obręb Nowa Wieś /w drodze gminnej / i działce nr 113 obręb Garbek /w drodze gminnej /.
- II. Wcinka do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 90$
- III. Budowa zbiornika retencyjnego na działce nr 536/16
- IV. Modernizacja SUW na działce nr 536/16
- V. Wymiana pomp głębinowych na działce nr 536/16 i 536/34

**Kolejność realizacji poszczególnych obiektów :**

- I. Budowę sieci wodociągowej DN 90– metodą horyzontalnego przewiertu sterowanego na działce nr 536/10, 398 obręb Nowa Wieś /w drodze gminnej / i działce nr 113 obręb Garbek /w drodze gminnej /.
- II. Wcinka do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 90$
- III. Budowa zbiornika retencyjnego na działce nr 536/16
- IV. Modernizacja SUW na działce nr 536/16
- V. Wymiana pomp głębinowych na działce nr 536/16 i 536/34

## **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Roboty prowadzone będą w pasie drogowym w dz. 536/10/1, 398 obręb Nowa Wieś i 113 obręb Garbek w której przebiegają istniejące sieci wodociągowa, kanalizacyjna, energetyczne i kable telekomunikacyjne.

## **3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Wykonywanie robót w pasie drogowym.

## **3. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych**

Przewidywane zagrożenia:

- głębokie wykopy pod budowany rurociąg,
- ruch pojazdów mechanicznych i pieszych na drodze.

## **4. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

- przeszkolenie BHP pracowników z zakresu pracy w głębokich wykopach i w pasie jezdnym,
- przeszkolenie BHP pracowników w przypadku wystąpienia awarii na istniejącym uzbrojeniu terenu i sposobu jej likwidacji,

## **5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwu wynikającemu z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń**

Wszystkie roboty związane z budową sieci wodociągowej należy wykonywać pod nadzorem kierownika budowy posiadającego odpowiednie uprawnienia.

W miejscu prowadzenia robót budowlanych przy drodze należy zachować

szczególną ostrożność z uwagi na poruszające się po niej pojazdy mechaniczne.  
Podczas prac związanych z budową sieci wodociągowej należy zwrócić uwagę na prawidłowe wykonanie wykopów.

Należy zabezpieczyć wykopy szalunkami, zabezpieczyć miejsca wykonywania robót budowlanych, asekurować pracowników pracujących w wykopie, konieczna jest odzież o jaskrawych kolorach przy pracach w pasie jezdnym.

- 6. Przed przystąpieniem do robót kierownik budowy jest zobowiązany w oparciu o wyżej wymienioną informację sporządzić lub zapewnić sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia uwzględniając specyfikę i warunki prowadzenia robót budowlanych, w tym planowane jednoczesne prowadzenie robót budowlanych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r.(Dz.U.Nr 120 poz.1126)**

**8. Uwagi do robót ziemnych**

Roboty ziemne pod sieci wodociągowe należy wykonywać z uwzględnieniem aktualnych norm i przepisów:

- BN-8836-02:1983 „Roboty ziemne”
- PN-B-06050:1968 „Roboty ziemne w zakresie wykonawstwa”
- PN/E-06125 „Podwieszanie kabli”

Opracował

inż. Kazimierz Błahut



# KOMUNALKA

K. BŁAHUT

Przedsiębiorstwo

Projektowo - Wykonawcze

75 644 Koszalin, ul. Świerkowa 1A  
NIP 669 030 41 22

tel. 601 72 98 38  
e-mail: [komunalka@komunalka.pl](mailto:komunalka@komunalka.pl)

---

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

*Obiekt :* MODERNIZACJI STACJI UZDATNIANIA WODY  
W MIROSZEWIE WRAZ Z PODŁĄCZENIEM  
w sieć wodociagową miejscowość GARBEC”

*Adres budowy:* MIROSZEWO – GARBEC gm. PRZECHELEWO  
STACJA DZIAŁKA NR 536/16, 536/34 obręb Nowa Wieś  
WODOCIAG DZIAŁKA NR 536/10, 398 obręb Nowa Wieś  
DZIAŁKA NR 113 obręb Garbek

*Inwestor :* URZĄD GMINY W PRZECHELEWIE

*Projektant :* inż. Kazimierz Błahut .....  
zamieszkały 75-644 Koszalin  
Ul. ŚWIERKOWA 1

Koszalin Październik 2019

## **1. Zakres robót oraz kolejność realizacji**

**Inwestycja obejmuje swoim zakresem :**

- I. Budowę sieci wodociągowej DN 90– metodą horyzontalnego przewiertu sterowanego na działce nr 536/10, 398 obręb Nowa Wieś /w drodze gminnej / i działce nr 113 obręb Garbek /w drodze gminnej /.
- II. Wcinka do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 90$
- III. Budowa zbiornika retencyjnego na działce nr 536/16
- IV. Modernizacja SUW na działce nr 536/16
- V. Wymiana pomp głębinowych na działce nr 536/16 i 536/34

**Kolejność realizacji poszczególnych obiektów :**

- I. Budowę sieci wodociągowej DN 90– metodą horyzontalnego przewiertu sterowanego na działce nr 536/10, 398 obręb Nowa Wieś /w drodze gminnej / i działce nr 113 obręb Garbek /w drodze gminnej /.
- II. Wcinka do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 90$
- III. Budowa zbiornika retencyjnego na działce nr 536/16
- IV. Modernizacja SUW na działce nr 536/16
- V. Wymiana pomp głębinowych na działce nr 536/16 i 536/34

## **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Roboty prowadzone będą w pasie drogowym w dz. 536/10/1, 398 obręb Nowa Wieś i 113 obręb Garbek w której przebiegają istniejące sieci wodociągowa, kanalizacyjna, energetyczne i kable telekomunikacyjne.

## **3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Wykonywanie robót w pasie drogowym.

## **3. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych**

Przewidywane zagrożenia:

- głębokie wykopy pod budowany rurociąg,
- ruch pojazdów mechanicznych i pieszych na drodze.

## **4. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

- przeszkolenie BHP pracowników z zakresu pracy w głębokich wykopach i w pasie jezdnym,
- przeszkolenie BHP pracowników w przypadku wystąpienia awarii na istniejącym uzbrojeniu terenu i sposobu jej likwidacji,

## **5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwu wynikającemu z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń**

Wszystkie roboty związane z budową sieci wodociągowej należy wykonywać pod nadzorem kierownika budowy posiadającego odpowiednie uprawnienia.

W miejscu prowadzenia robót budowlanych przy drodze należy zachować

szczególną ostrożność z uwagi na poruszające się po niej pojazdy mechaniczne.  
Podczas prac związanych z budową sieci wodociągowej należy zwrócić uwagę na prawidłowe wykonanie wykopów.

Należy zabezpieczyć wykopy szalunkami, zabezpieczyć miejsca wykonywania robót budowlanych, asekurować pracowników pracujących w wykopie, konieczna jest odzież o jaskrawych kolorach przy pracach w pasie jezdnym.

- 6. Przed przystąpieniem do robót kierownik budowy jest zobowiązany w oparciu o wyżej wymienioną informację sporządzić lub zapewnić sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia uwzględniając specyfikę i warunki prowadzenia robót budowlanych, w tym planowane jednoczesne prowadzenie robót budowlanych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r.(Dz.U.Nr 120 poz.1126)**

**8. Uwagi do robót ziemnych**

Roboty ziemne pod sieci wodociągowe należy wykonywać z uwzględnieniem aktualnych norm i przepisów:

- BN-8836-02:1983 „Roboty ziemne”
- PN-B-06050:1968 „Roboty ziemne w zakresie wykonawstwa”
- PN/E-06125 „Podwieszanie kabli”

Opracował

inż. Kazimierz Błahut



# KOMUNALKA

K. BŁAHUT

Przedsiębiorstwo

Projektowo - Wykonawcze

75 644 Koszalin, ul. Świerkowa 1A  
NIP 669 030 41 22

tel. 601 72 98 38  
e-mail: [komunalka@komunalka.pl](mailto:komunalka@komunalka.pl)

---

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

*Obiekt :* MODERNIZACJI STACJI UZDATNIANIA WODY  
W MIROSZEWIE WRAZ Z PODŁĄCZENIEM  
w sieć wodociagową miejscowość GARBEC”

*Adres budowy:* MIROSZEWO – GARBEC gm. PRZECHELEWO  
STACJA DZIAŁKA NR 536/16, 536/34 obręb Nowa Wieś  
WODOCIAG DZIAŁKA NR 536/10, 398 obręb Nowa Wieś  
DZIAŁKA NR 113 obręb Garbek

*Inwestor :* URZĄD GMINY W PRZECHELEWIE

*Projektant :* inż. Kazimierz Błahut .....  
zamieszkały 75-644 Koszalin  
Ul. ŚWIERKOWA 1

Koszalin Październik 2019

## **1. Zakres robót oraz kolejność realizacji**

**Inwestycja obejmuje swoim zakresem :**

- I. Budowę sieci wodociągowej DN 90– metodą horyzontalnego przewiertu sterowanego na działce nr 536/10, 398 obręb Nowa Wieś /w drodze gminnej / i działce nr 113 obręb Garbek /w drodze gminnej /.
- II. Wcinka do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 90$
- III. Budowa zbiornika retencyjnego na działce nr 536/16
- IV. Modernizacja SUW na działce nr 536/16
- V. Wymiana pomp głębinowych na działce nr 536/16 i 536/34

**Kolejność realizacji poszczególnych obiektów :**

- I. Budowę sieci wodociągowej DN 90– metodą horyzontalnego przewiertu sterowanego na działce nr 536/10, 398 obręb Nowa Wieś /w drodze gminnej / i działce nr 113 obręb Garbek /w drodze gminnej /.
- II. Wcinka do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 90$
- III. Budowa zbiornika retencyjnego na działce nr 536/16
- IV. Modernizacja SUW na działce nr 536/16
- V. Wymiana pomp głębinowych na działce nr 536/16 i 536/34

## **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Roboty prowadzone będą w pasie drogowym w dz. 536/10/1, 398 obręb Nowa Wieś i 113 obręb Garbek w której przebiegają istniejące sieci wodociągowa, kanalizacyjna, energetyczne i kable telekomunikacyjne.

## **3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Wykonywanie robót w pasie drogowym.

## **3. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych**

Przewidywane zagrożenia:

- głębokie wykopy pod budowany rurociąg,
- ruch pojazdów mechanicznych i pieszych na drodze.

## **4. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktazu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

- przeszkolenie BHP pracowników z zakresu pracy w głębokich wykopach i w pasie jezdnym,
- przeszkolenie BHP pracowników w przypadku wystąpienia awarii na istniejącym uzbrojeniu terenu i sposobu jej likwidacji,

## **5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwu wynikającemu z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń**

Wszystkie roboty związane z budową sieci wodociągowej należy wykonywać pod nadzorem kierownika budowy posiadającego odpowiednie uprawnienia.

W miejscu prowadzenia robót budowlanych przy drodze należy zachować

szczególną ostrożność z uwagi na poruszające się po niej pojazdy mechaniczne.  
Podczas prac związanych z budową sieci wodociągowej należy zwrócić uwagę na prawidłowe wykonanie wykopów.

Należy zabezpieczyć wykopy szalunkami, zabezpieczyć miejsca wykonywania robót budowlanych, asekurować pracowników pracujących w wykopie, konieczna jest odzież o jaskrawych kolorach przy pracach w pasie jezdnym.

- 6. Przed przystąpieniem do robót kierownik budowy jest zobowiązany w oparciu o wyżej wymienioną informację sporządzić lub zapewnić sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia uwzględniając specyfikę i warunki prowadzenia robót budowlanych, w tym planowane jednoczesne prowadzenie robót budowlanych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r.(Dz.U.Nr 120 poz.1126)**

**8. Uwagi do robót ziemnych**

Roboty ziemne pod sieci wodociągowe należy wykonywać z uwzględnieniem aktualnych norm i przepisów:

- BN-8836-02:1983 „Roboty ziemne”
- PN-B-06050:1968 „Roboty ziemne w zakresie wykonawstwa”
- PN/E-06125 „Podwieszanie kabli”

Opracował

inż. Kazimierz Błahut