**UCHWAŁA NR VII.112.2019**
**RADY MIEJSKIEJ W BOGUCHWALE**

z dnia 18 kwietnia 2019 r.

**zmieniająca uchwałę w sprawie planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Boguchwale na lata 2019 - 2020**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt. 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2019 r. poz. 506 t.j.) i art 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2018 r. poz. 1152 t.j. z zm.) Rada Miejska w Boguchwale uchwala, co następuje:

**§ 1.** Zmienia się plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Boguchwale na lata 2019 - 2020, stanowiący załącznik do Uchwały nr LVIII.790.2018 Rady Miejskiej w Boguchwale z dnia 30 października 2018 r. w sprawie planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Gospodarki Komunalnej w Boguchwale Sp. z o.o. na lata 2019-2020, który otrzymuje brzmienie jak w załączniku do niniejszej uchwały.

**§ 2.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY
Rady Miejskiej w Boguchwale
Piotr Pustelny

Id: BA4E9E2F-52D8-4232-8FCD-18AC0A6F1170. Uchwalony

Gospodarka Komunalna Sp. z o.o. ul. Suszyckich 9, 36-040 Boguchwała

GOKOM Sp. z o.o.

# PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O. W BOGUCHWALE NA LATA 2019 - 2020

Zawiera

**Wstęp**
**I. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.**
**II. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.**
**III. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach.**

Id: AA72FB13-B60C-4BB4-A6FF-9436D88973EA. Uchwalony

**Wstęp**

Gospodarka Komunalna Sp. z o.o. z siedzibą w Boguchwale ul. Suszyckich 9, wpisana do Rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000007830, prowadzi statutową działalność w oparciu o Ustawę z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U.2018.1152 t.j.), zwanej dalej "ustawą". Zgodnie z warunkami zezwolenia – decyzja E.7002.1.2015 z dnia 06.02.2015 r. – Spółka realizuje zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków polegające na:

1) poborze, uzdatnianiu i rozprowadzaniu wody;
2) odprowadzaniu ścieków.

Niniejszy Plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych będących w posiadaniu Spółki, zwany dalej „Planem" został opracowany na podstawie art. 21 ust. 1-3 ustawy, przy uwzględnieniu aktualnych uwarunkowań technicznych i ekonomicznych Spółki. Zakres tematyczny Planu zgodnie z art. 21 ust. 2 ustawy określa w szczególności:

1) planowany zakres usług wodociągowo–kanalizacyjnych;
2) przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne w poszczególnych latach;
3) przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków;
4) nakłady inwestycyjne w poszczególnych latach;
5) sposoby finansowania planowanych inwestycji.

Niniejszy Plan obejmuje okres dwóch lat od 2019 do 2020 roku. Plan ma charakter otwarty i może być sukcesywnie uzupełniany i korygowany. Dotyczy to zwłaszcza zmian rzeczowych, kosztownych i czasowych planowanych przedsięwzięć oraz kierunków pozyskiwania środków na ich realizację, których wcześniej nie można było przewidzieć. Na podstawie Planu będą opracowywane roczne plany inwestycyjne Spółki, które uwzględniać będą w/w korekty. Poniżej scharakteryzowano aktualny zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych świadczonych przez Gospodarkę Komunalną Sp. z o.o.

## 1. Zbiorowe zaopatrzenie w wodę

Przedsiębiorstwo eksploatuje trzy Stacje Uzdatniania Wody zlokalizowane w miejscowościach Lutoryż, Wola Zgłobieńska i Niechobrz o łącznej rzeczywistej wydajności ustalonej pozwoleniem wodnoprawnym na 164 $m^3/h$. Możliwości produkcyjne traktowane jako zdolność SUW do uzdatniania wody są większe i wynoszą 192 $m^3/h$. Źródłem poboru wody surowej są studnie głębinowe zlokalizowane w bezpośrednim sąsiedztwie SUW. Woda surowa pobierana jest z pokładów trzeciorzędowych i czwartorzędowych i jest czysta pod względem bakteriologicznym. Proces uzdatniania wody sprowadza się do jej napowietrzenia i wytrącenia zanieczyszczeń na kolejnych stopniach filtracji. Filtracja odbywa się na filtrach ciśnieniowych pospiesznych. Dzięki bardzo dobrej jakości wody surowej w trakcie procesu uzdatniania wody nie używa się środków chemicznych służących poprawie właściwości fizykochemicznych, organoleptycznych czy bakteriologicznych. Dostawa wody ze Stacji Uzdatniania Wody do odbiorców odbywa się układem sieci wodociągowych. Sieci wodociągowe wykonane są głównie z PVC i PE. Ze względu na bardzo różnorodną rzeźbę terenu, na sieciach wodociągowych lokalizowane są pompownie wody, których celem jest podnoszenie ciśnienia wody dla odbiorców mieszkających w rejonach górzystych. Spółka obsługuje dziewięć pompowni wody. Łączna długość sieci wodociągowych wynosi 224,5 km i w związku z nasilonym rozwojem budownictwa dynamicznie się powiększa. Jakość wody uzdatnionej jest monitorowana przez Spółkę w ramach tzw. nadzoru wewnętrznego, a ponadto kontrolowana przez Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Rzeszowie w ramach tzw. nadzoru zewnętrznego. Woda dostarczana do odbiorców spełnia wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294).

### Charakterystyka poszczególnych Stacji Uzdatniania Wody

**SUW Lutoryż.** Maksymalna wydajność SUW – 120 m3/h, Pięć studni głębinowych o wydajności:

1) S1 – 13,0 $m^3/h$,
2) S2 – 27,0 $m^3/h$,
3) S3 – 20,0 $m^3/h$,
4) S4 – 16,5 $m^3/h$,
5) S5 – 50,0 $m^3/h$.

Woda surowa uzdatniana jest za pomocą zespołu sześciu filtrów ciśnieniowych zamkniętych produkcji Eurowater (trzech filtrów odżelaźniających, trzech filtrów odmanganiających) wypełnionych masą żwirowo–katalityczną. Technologia uzdatniania polega na dwustopniowej filtracji uprzednio napowietrzonej wody. Uzdatniona woda gromadzona jest w trzech zbiornikach magazynowych o łącznej pojemności 1150 $m^3$. Przed podaniem do sieci wodociągowej, woda poddawana jest dezynfekcji.

**SUW Wola Zgłobieńska.** Maksymalna wydajność SUW– 40 $m^3/h$. Trzy studnie głębinowe o wydajności:
1) R1 – 10,0 $m^3/h$,
2) R2 – 10,0 $m^3/h$,
3) R4 – 20,0 $m^3/h$.

Podobnie jak na SUW Lutoryż woda surowa uzdatniana jest za pomocą zespołu sześciu filtrów ciśnieniowych zamkniętych produkcji Eurowater (trzech filtrów odżelaźniających, trzech filtrów odmanganiających) wypełnionych masą żwirowo – katalityczną. Technologia uzdatniania polega na dwustopniowej filtracji uprzednio napowietrzonej wody. Uzdatniona woda gromadzona jest w trzech zbiornikach magazynowych o łącznej pojemności 450 $m^3$. Przed podaniem do sieci wodociągowej, woda poddawana jest dezynfekcji.

**SUW Niechobrz**. Maksymalna wydajność SUW – 12 $m^3/h$. Jedna studnia głębinowa S1 o wydajności 12,0 $m^3/h$.

Woda surowa uzdatniania jest w dwóch jednokomorowych pionowych filtrach ciśnieniowych pospiesznych. Złoże filtracyjne stanowi kruszywo i piasek filtracyjny o odpowiedniej granulacji. Uzdatniona woda trafia do trzech zbiorników wody uzdatnionej o łącznej pojemności 700,0 $m^3$ i rozprowadzana grawitacyjnie odbiorców w dolnej części Niechobrza, oraz poprzez pompownię do odbiorców powyżej zbiorników wodociągowych.

2. **Zbiorowe odprowadzanie i odbiór ścieków z terenów wiejskich i miejskich, transport rurociągami na oczyszczalnie**

Spółka eksploatuje 367,4 km sieci kanalizacji rozdzielczej oraz 95 pompowni ścieków (wraz z pompowniami przydomowymi). W zakresie odprowadzania ścieków działalność Spółki obejmuje teren Gminy Boguchwała i odbiorców z osiedla Zwięczyca w Rzeszowie. Ścieki odprowadzane są do oczyszczalni Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rzeszowie.

3. **Świadczenie usług na rzecz ludności i podmiotów gospodarczych w zakresie budowy sieci wodociągowych i kanalizacyjnych**

W ramach swojej działalności Spółka oferuje:
1) budowę przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych,
2) utrzymanie porządku i czystości na terenie gm. Boguchwała,
3) zimowe utrzymania dróg w gminie,
4) remont i budowę dróg gminnych,
5) koszenie poboczy dróg i placów komunalnych,
6) wywóz nieczystości płynnych.

## I. Planowany zakres usług wodociągowo-kanalizacyjnych

W okresie obowiązywania Planu nie przewiduje się zmian rodzajowych w zakresie świadczonych usług wodociągowo-kanalizacyjnych. Celem planu jest osiągnięcie standardów wyznaczonych przez stosowne dyrektywy UE oraz spełnienie krajowych wymogów (Polskie ustawy i rozporządzenia w zakresie gospodarki wodno-ściekowej uwzględniają wymogi UE). Najważniejsze polskie akty prawne to:
1) Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U.2018 poz 1152 t.j. z zm.),
2) Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U.2018 poz. 2268 t.j. z zm.).

Plan przedsięwzięć rozwojowo-modernizacyjnych Spółki może być korygowany w przypadku zmian rzeczowych, kosztownych lub czasowych uzasadniających taka konieczność (zgodnie z art. 24 ust. 3 ustawy do wniosku taryfowego należy załączyć plan w wersji zaktualizowanej). Głównymi zadaniami rozwojowymi Spółki przewidzianymi do realizacji w latach obowiązywania Planu są:
1) rozwiązanie gospodarki ściekowej dla nieskanalizowanych terenów gminnych

w miejscowościach: Boguchwała, Mogielnica, Lutoryż, Nosówka, Kielanówka, Racławówka, Zgłobień, Wola Zgłobieńska, Niechobrz, Zarzecze. Przy opracowaniu koncepcji w zakresie rozwiązywania gospodarki ściekowej dla tych terenów zostaną uwzględnione cele operacyjne i kierunki działania przyjęte w Strategii Rozwoju Społeczno - Gospodarczego Gminy Boguchwała na lata 2008 – 2016, a dotyczące budowy sieci kanalizacji sanitarnej w obszarach zwartej zabudowy mieszkaniowej.

2) rozbudowa sieci wodociągowej oraz pozyskiwanie nowych źródeł zaopatrzenia w wodę.

## II. Przedsięwzięcia rozwojowo–modernizacyjne w poszczególnych latach.

1. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne sieć wodociągowa

| Lp. | Lokalizacja robót | Zakres robót | Wartość zadania | 2019 | 2020 | RAZEM 2019-2020 | Wykup |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SUW Wola Zgłobieńska+ SUWLutoryż | Opracowanie dokumentacji projektowej studni głębionowych | 30 000,00 zł | 30 000,00 zł | | 30 000,00 zł | |
| 2 | SUW Lutoryż | Opracowanie operatu i ustanowienie strefy ochrony pośredniej | 13 500,00 zł | 13 500,00 zł | | 13 500,00 zł | |
| 3 | Lutoryż | Wykup sieci wodociagowej - rejon dz. nr ew. 1278 - fi110 - 220 m | 7 500,00 zł | | | | 7 500,00 zł |
| 4 | Boguchwała | Sieć wododciągowa 120m rejon dz. nr ew. 1185/2 | 12 000,00 zł | 2 800,00 zł | 9 200,00 zł | 12 000,00 zł | |
| 5 | Boguchwała | Sieć wododciągowa 150 m rejon dz. nr ew. 532/48, 532/50 | 15 000,00 zł | 15 000,00 zł | | 15 000,00 zł | |
| 6 | Nosówka | Sieć wododciągowa 250 m rejon dz. nr ew. 122/2, 118/4, 118/3 | 27 000,00 zł | 3 000,00 zł | 24 000,00 zł | 27 000,00 zł | |
| 7 | Boguchwała | Sieć wododciągowa 252 m rejon dz. nr ew. 399/11, 399/10, 399/9, 399/8, 399/7, 399/6 | 15 120,00 zł | | | | 15 120,00 zł |
| 8 | Wola Zgłobieńska | Wykup sieci wodociagowej - rejon dz. nr ew. 970/5 - fi110/fi63 - 300 m | 28 000,00 zł | | | | 28 000,00 zł |
| 9 | Teren Gminy Boguchwała | Modernizacja węzłów zasuw i hydrantów | 30 000,00 zł | 15 000,00 | 15 000,00 zł | 30 000,00 zł | |
| 10 | Teren Gminy Boguchwała | Opracowania projektowe | 20 000,00 zł | 10 000,00 | 10 000,00 zł | 20 000,00 zł | |
| 11 | Zarzecze | Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 430/6, 430/7, 430/8, 430/11, 430/9, 430/10, 431- fi110 - 200 m | 16 000,00 zł | 16 000,00 zł | | 16 000,00 zł | |
| 12 | Niechobrz | Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 808/4, 808/7, 809/2- fi110- 60 m | 4 800,00 zł | 4 800,00 zł | | 4 800,00 zł | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | Mogielnica | Wykup odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 174/8, 174/9, 174/10, 173/2, 173/1, 1172 - fi110 - 97 m | 6 574,00 zł | 6 574,00 zł | | 6 574,00 zł | |
| 14 | Racławówka | Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 203/8- fi110- 80 m | 8 800,00 zł | 8 800,00 zł | | 8 800,00 zł | |
| 15 | Mogielnica | Budowa odcinka sieci wodociągowej fi90 - 100 m rejon dz. nr ew. 59/3 | 13 000,00 zł | 13 000,00 zł | | 13 000,00 zł | |
| 16 | Gmina Boguchwała | Monitoring sieci wodociągowej | 140 000,00 zł | 60 000,00 zł | 80 000,00 zł | 140 000,00 zł | |
| 17 | Racławówka | Budowa pompowni wodociągowej (projekt) | 4 000,00 zł | 4 000,00 zł | | 4 000,00 zł | |
| 18 | Nosówka | Wykonanie połączenia sieci wodociągowej z siecią Gminy Świlcza | 29 000,00 zł | 4 000,00 zł | 25 000,00 zł | 29 000,00 zł | |
| 19 | Wola Zgłobieńska | Przebudowa wodociągu wody surowej przy SUW projekt | 6 000,00 zł | 6 000,00 zł | | 6 000,00 zł | |
| 20 | Boguchwała | Budowa wodociągu 70 m rejon dz. ew. nr 446/12 | 11 000, 00 zł | 11 000,00 zł | | 11 000,00 zł | |
| 21 | Lutoryż | Sieć wodociągowa II strefy ciśnienia - projekt, rejon dz. nr ew. 710/2 | 4 000,00 zł | 4 000,00 zł | | 4 000,00 zł | |
| 22 | Boguchwała | Projekt siecci wodociągowe rejon dz. nr ew. 443/14 | 4 000,00 zł | 4 000,00 zł | | 4 000,00 zł | |
| 23 | Racławówka | Sieć wodociągowa 100 m rejon dz. nr ew. 155/2 | 10 000,00 zł | 10 000,00 zł | | 10 000,00 zł | |
| 24 | Niechobrz | Sieć wodociągowa 190m rejon dz. nr ew. 2573 | 24 000,00 zł | 24 000,00 zł | | 24 000, 00 zł | |
| 25 | Racławówka | Sieć wodociągowa 130 m rejon dz. nr ew. 680/2 | 16 000,00 zł | 16 000,00 zł | | 16 000,00 zł | |
| 26 | Lutoryż | Sieć wodociągowa 110 m rejon dz. nr ew. 1533/8 | 14 500,00 zł | 14 500,00 zł | | 14 500,00 zł | |
| 27 | Kielanówka | Sieć wodociągowa 245 m rejon dz. nr ew. 451/5 | 23 000,00 zł | 23 000,00 zł | | 23 000,00zł | |
| 28 | Nosówka | Sieć wodociągowa 228 m rejon dz. nr ew. 862/3 | 25 000,00 zł | 25 000,00 zł | | 25 000,00 zł | |
| 29 | Wola Zgłobieńska | Sieć wodociągowa 122 m rejon dz. nr ew. 392/5 | 10 000,00 zł | 10 000,00 zł | | 10 000,00 zł | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | Zgłobień | Sieć wodociągowa 110 m rejon dz. nr ew. 1532/3 | 11 000,00 zł | 11 000,00 zł | | 11 000,00 zł | |
| 31 | Racławówka | Sieć wodociągowa 240 m rejon dz. nr ew. 271/1 | 22 000,00 zł | 22 000,00 zł | | 22,000,00 zł | |
| 32 | Racławówka | Sieć wodociągowa 240 m projekt rejon dz. nr ew. 72/2 | 5 000,00 zł | | 5 000,00 zł | 5 000,00 zł | |
| 33 | Zarzecze | Sieć wodociągowa 130 m projekt rejon dz. nr ew. 246/6 | 4 000,00 zł | | 4 000,00 zł | 4 000,00 zł | |
| 34 | Mogielnica | Sieć wodociagowa 40 m rejon dz. nr ew. 1033/4 | 4 000,00 zł | 4 000,00 zł | | 4 000,00 zł | |
| 35 | Lutoryż | Sieć wodociągowa 200 m projekt rejon dz. nr ew. 1063 | 5 000,00 zł | | 5 000,00 zł | | |
| 36 | Niechobrz | Sieć wodociągowa 150 m rejon dz. nr ew. 770 | 22 000,00 zl | 3 500,00 zł | 18 500,00 zł | 22 000,00 zł | |
| 37 | Racławówka | Połaczenie sieci wodociągowej z projektowaną pompownią | 77 000,00 zł | 7 000,00 zł | 70 000,00 zł | 77 000,00 zł | |
| 38 | Lutoryż, Wola Zgłobieńska | Budowa paneli fotowoltaicznych na SUW (udział własny w projekcie) | 130 000,00 zł | 130 000,00 zł | | 130 000 zł | |
| | Razem | | 877 174,00 zł | 531 474,00 zł | 265 700,00zł | 797 174,00 zł | 50 620,00 zł |

## 2. Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne sieć kanalizacyjna

| Lp. | Lokalizacja robót | Zakres robót | Wartość zadania | 2019 | 2020 | RAZEM 2019-2020 | Wykup |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Lutoryż | Wykup odcinka sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej - rejon dz. nr ew. 1278 - fi90 - 250 m | 7 500,00 zł | | | | 7 500,00 zł |
| 2 | Teren Gminy Boguchwała | Opracowania projektowe | 25 000,00 zł | 15 000,00 zł | 10 000,00 zł | 25 000,00 zł | |
| 3 | Teren Gminy Boguchwała | Modernizacja pompowni ścieków | 80 000,00 zł | 40 000,00 zł | 40 000,00 zł | 80 000,00 zł | |
| 4 | Niechobrz | Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 2041/1 - fi200- 70 m | 8 400,00 zł | 8 400,00 zł | | 8 400,00 zł | |
| 5 | Boguchwała | Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej fi200- 100 m dz. nr ew. 1185/2 | 13 000,00 zł | 3 500,00 zł | 9 500,00 zł | 13 000,00 zł | |
| 6 | Mogielnica | Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej fi200 - 50 m dz. nr ew. 59/3 | 6 000,00 zł | 6 000,00 zł | | 6 000,00 zł | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Lutoryż | Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej fi200 - 180 m dz. nr ew. 710/2 | 21 600,00 zł | 3 600,00 zł | 18 000,00 zł | 21 600,00 zł | |
| 8 | Racławówka | Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej fi200 - 300 m w rejonie dz. nr ew. 681/2 | 45 000,00 zł | 45 000,00 zł | | 45 000,00 zł | |
| 9 | Boguchwała | Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej fi200 - 65 m dz. nr ew. 1111/3, 1110/3, 1109/3, 1108/3 | 8 500,00 zł | 3 000,00 zł | 5 500,00 zł | 8 500,00 zł | |
| 10 | Boguchwała | Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej fi 200 dz. nr ew. 1586/3 | 12 000,00 zł | 3 000,00 zł | 9 000,00 zł | 12 000,00 zł | |
| 11 | Nosówka | Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej fi 200 - 270m dz. nr ew. 122/2, 118/4, 118/3 | 32 400,00 zł | 6 000,00 | 26 400,00 zł | 32 400,00 zł | |
| 12 | Lutoryż | Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej fi 160 - 218 dz. nr ew. 399/11, 399/10, 399/9, 399/8, 399/7, 399/6 | 17 440,00 zł | | | | 17 440,00 zł |
| 13 | Niechobrz | Budowa sieci k.s 200 m w rejonie dz. nr ew. 2573 | 34 000,00 zł | 34 000, zł | | 34 000,00 zł | |
| 14 | Zarzecze | Budowa sieci k.s 225 mw rejonie dz. nr ew. 431/11 | 38 000,00 zł | 38 000,00 zł | | 38 000,00 zł | |
| 15 | Lutoryż | Budowa sieci k.s 140 m w rejonie dz. nr ew.1533/6 | 20 000,00 zł | 20 000,00 zł | | 20 000,00 zł | |
| 16 | Mogielnica | Budowa sieci k.s w rejonie dz. nr ew. 2564/1 - projekt | 3 300,00 zł | 3 300,00 zł | | 3 300,00 zł | |
| 17 | Kielanówka | Budowa sieci k.s do dz. 575 - projekt likwidacja pompowni | 3 000,00 zł | 3 000,00 zł | | 3 000,00 zł | |
| 18 | Niechobrz | Budowa sieci k.s w rejonie dz. nr ew. 2101/16 - projekt likwidacja pompowni | 2 400,00 zł | 2 400,00 zł | | 2 400,00 zł | |
| 19 | Kielanówka | Budowa sieci k.s w rejonie dz. nr ew. 507/5 | 42 000,00 zł | | 4 000,00 zł | 4 000,00 zł | |
| 20 | Boguchwała | Budowa sieci k.s w rejonie dz. nr ew. 434 | 30 000,00 zł | | 5 000,00 zł | 5 000,00 zł | |
| 21 | Lutoryż | Budowa sieci k.s 400 m w rejonie dz. nr ew. 1355/12 | 68 000,00 zł | | 6 000,00 zł | 6 000,00 zł | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | Zarzecze | Budowa sieci k.s 130 m w rejonie dz. nr ew. 246/6 | 17 000, 00 zł | | 3 000,00 zł | 3 000,00 zł | |
| 23 | Mogielnica | Budowa sieci k.s 40 m w rejonie dz. nr ew. 1033/4 | 7 600,00 zł | 7 600,00 zł | | 7 600,00zł | |
| 24 | Lutoryż | Budowa sieci k.s 150 mw rejonie dz. nr ew. 1063 | 25 000, zł | | 5 000,00 zł | 5 000,00zł | |
| 25 | Niechobrz | Likiwidacja pompowni ścieków dz nr 813/3 600 m - projekt | 30 000,00 zł | 5 000,00 zł | 25 000, 00 zł | 30 000,00 zł | |
| 26 | Boguchwała | Przebudowa sieci k.s w rejonie PB1 projekt | 5 000,00 zł | 5 000,00 zł | | 5 000,00 zł | |
| 27 | Mogielnica | Wykup sieci k.s rejon dz. 174/8 | 8 000,00 zł | 8 000,00 zł | | 8 000,00zł | |
| | RAZEM | | 610 140,00 zł | 259 800,00 zł | 166 400,00 zł | 426 200,00 zł | 24 940,00 zł |

3. Inwestycje przewidziane do realizacji ze środków Gminy Boguchwała oraz środków krajowych i zagranicznych

| Lp. | Lokalizacja robót | Zakres robót | Wartość zadania | 2019 | 2020 | RAZEM 2019-2020 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Boguchwała os. Koreja | Budowa pompowni wodociągowej | 527 024 zł | | 527 024 zł | 527 024 zł |
| 2 | Zarzecze | Zakup działki pod budowę studni dla SUW Lutoryż | 80 000 zł | 80 000 zł | | 80 000 zł |
| | RAZEM | | 607 024 zł | 80 000 zł | 527 024 zł | 607 024 zł |

4. Przedsięwzięcia rozwojowo- modernizacyjne sieci wodociagowej wpisane do planu z propozycją realizacji prac projektowych przez wnioskodawców

| Lp. | Lokalizacja robót | Zakres robót | Szacunkowa wartość zadania | 2019 | 2020 | RAZEM 2019-2020 | Wykup |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Mogielnica dz. nr ew. 10/12, 10/13, 10/11, 10/9 -250m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 25 000,00 zł | 4 000,00 zł | | 25 000,00 zł | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | Boguchwała dz. nr ew 531/163-170m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 17 000,00 zł | 3 000,00 zł | | 17 000,00 zł | |
| 3 | Boguchwała dz. nr ew 1446/4-250m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 25 000,00 zł | 4 000,00 zł | | 25 000,00 zł | |
| 4 | Zgłobień dz. nr ew 1573, 1570, 1571, 1568 - 200m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 22 000,00 zł | 3 500,00 zł | | 22 000,00 zł | |
| 5 | Racławówka dz. nr ew 1053/15, 1053/16, 1053/17, 1053/18, 1053/19,1054/2 - 350m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 40 000,00 zł | 4 500,00 zł | | 40 000,00 zł | |
| 6 | Lutoryż w rejonie dz. ew. nr 381/2, 377 - 380 m | Projekt w zakresie wnioskodawcy | 57 000,00 zł | 4 500,00 zł | | 57 000,00 zł | |
| 7 | Niechobrz w rejonie dz. nr ew 1255, 1251/3, 1248, 1247, 1246, 1244/3 - 160 m | Projekt w zakresie wnioskodawcy | 24 000,00 zł | 3 500,00 zł | | 24 000, 00 zł | |
| | RAZEM*) | | 210 000,00 zł | 27 000,00 zł | 0,00 zł | 210 000,00 zł | 0,00 zł |

*) Wartość zadania jest kosztem szacunkowym, uzależnionym od rzeczywistej długości zaprojektowanej i wykonanej sieci oraz według stawek ryczałtowych ustalonych zarządzeniem Burmistrza Boguchwały z dnia 17-07-2017 roku w sprawie wprowadzenia procedury związanej z rozbudową sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Boguchwała

## 5. Przedsięwzięcia rozwojowo- modernizacyjne sieci kanalizacji sanitarnej wpisane do planu z propozycją realizacji prac projektowych przez wnioskodawców

| Lp. | Lokalizacja robót | Zakres robót | Szacunkowa wartość zadania | 2019 | 2020 | RAZEM 2019-2020 | Wykup |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Mogielnica dz. nr ew. 10/12, 10/13, 10/11, 10/9 - 250m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 28 000,00 zł | 2 500,00 zł | | 28 000,00 zł | |
| 2 | Niechobrz dz. nr ew 1181/1 - 300m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 36 000,00 zł | 3 000,00 zł | | 36 000,00 zł | |
| 3 | Mogielnica dz. nr ew. 384/4 - 100 m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 12 000,00 zł | 2 000,00 zł | | 12 000,00 zł | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Boguchwała dz. nr ew 1446/4 - 170m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 20 400,00 zł | 2 500,00 zł | | 20 400,00 zł | |
| 5 | Zgłobień dz. nr ew 1573, 1570, 1571, 1568 - 460m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 60 000,00 zł | 4 000,00 zł | | 60 000,00 zł | |
| 6 | Kielanówka dz. nr ew 640/4 640/12, 640/17, 640/11, 640/16 - 450m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 60 000,00 zł | 4 000,00 zł | | 60 000,00 zł | |
| 7 | Racławówka dz. nr ew 1053/15, 1053/16, 1053/17, 1053/18, 1053/19,1054/2 - 300m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 40 000,00 zł | 3 000,00 zł | | 40 000,00 zł | |
| 8 | Lutoryż w rejonie dz. ew. nr 381/2, 377 - 220 m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 37 000,00 zł | 3 000,00 zł | | 37 000,00 zł | |
| 9 | Kielanówka w rejonie dz. nr ew. 157/8, 158/10, 157/2, 157/10 - 100 m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 17 000,00 zł | 2 500,00 zł | | 17 000,00 zł | |
| 10 | Niechobrz w rejonie dz. nr ew 1255, 1251/3, 1248, 1247, 1246, 1244/3 - 160 m | Projekt w zakresie Wnioskodawcy | 27 000, 00 zł | 3 000,00 zł | | 27 000,00 zł | |
| | RAZEM*) | | 337 400,00 zł | 29 500,00 zł | 0,00 zł | 337 400,00 zł | 0,00 zł |

*) Wartość zadania jest kosztem szacunkowym, uzależnionym od rzeczywistej długości zaprojektowanej i wykonanej sieci oraz według stawek ryczałtowych ustalonych zarządzeniem Burmistrza Boguchwały z dnia 17-07-2017 roku w sprawie wprowadzenia procedury związanej z rozbudową sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Boguchwała

## III. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków

Niskie jednostkowe zużycie wody w Gminie Boguchwała wynoszące poniżej 90 litrów na mieszkańca na dobę oraz posiadane możliwości produkcyjne powodują, iż nie jest konieczne w okresie objętym planem podejmowanie przedsięwzięć racjonalizujących jej zużycie. Chcąc zachęcić naszych klientów do zwiększania jej spożycia podejmujemy działania polegające na modernizacji ujęć wody oraz utrzymaniu wysokiej jakości wody. Dbamy również o relatywnie niską jej cenę. Podstawowym obecnie działaniem racjonalizującym odprowadzanie ścieków do kanalizacji sanitarnej jest eliminowanie zrzutu wód deszczowych i roztopowych do kanalizacji sanitarnej oraz wykrywanie nielegalnych podłączeń. W tym zakresie Spółka współpracuje z Urzędem Miejskim i Strażą Miejską w Boguchwale. Porządkowanie systemu kanalizacyjnego miasta ogranicza istotnie ilość zagrażających środowisku zbiorników bezodpływowych. Pełny monitoring pracy przepompowni ścieków sanitarnych umożliwia szybkie działanie pracownikom Spółki w przypadku sytuacji awaryjnych.

PRZEWODNICZĄCY
Rady Miejskiej w Boguchwale
Piotr Pustelny