

**UCHWAŁA NR LIII.692.2018
RADY MIEJSKIEJ W BOGUCHWALE**

z dnia 25 kwietnia 2018 r.

**zmieniająca uchwałę w sprawie planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych
i urządzeń kanalizacyjnych Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Boguchwale na lata
2017 - 2018**

Na podstawie art.18 ust. 2 pkt. 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U.2017. poz.1875 ze zm) i art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U.2017. poz.328 ze zm) uchwala się, co następuje:

§ 1. Zmienia się plan rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Gospodarki Komunalnej w Boguchwale Sp. z o.o. na lata 2017-2018, stanowiący załącznik do Uchwały Nr XLI.513.2017 Rady Miejskiej w Boguchwale z dnia 25 maja 2017 r. w sprawie planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Boguchwale na lata 2017-2018, który otrzymuje brzmienie jak w załączniku do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Boguchwały, a nadzór nad jej realizacją zleca się Komisji Mienia Gminy, Rolnictwa i Ochrony Środowiska.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY RADY


Wiesław Kąkol

Gospodarka Komunalna Sp. z o.o. ul. Tkaczowa 146, 36-040 Boguchwała



**PLAN ROZWOJU I MODERNIZACJI URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP.
Z O.O. W BOGUCHWALE NA LATA 2017 - 2018**

Zawiera

Wstęp

I. Planowany zakres usług wodociągowo – kanalizacyjnych.

II. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie wody oraz wprowadzanie ścieków.

III. Przedsięwzięcia rozwojowo – modernizacyjne w poszczególnych latach.

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.2017.328 t.j. z dnia 2017.02.23). 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:

- poborze, uzdatnianiu i rozprowadzaniu wody;
- 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 2017 do 2018 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 114 m³/h. Możliwości produkcyjne traktowane jako zdolność SUW do uzdatniania wody są większe i wynoszą 192 m³/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 215 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 z dnia 2017.12.11).

Charakterystyka poszczególnych Stacji Uzdatniania Wody

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

- S1 – 13,0 m³/h,
- S2 – 27,0 m³/h,
- S3 – 20,0 m³/h,
- S4 – 16,5 m³/h,
- S5 – 50,0 m³/h.

Woda surowa uzdatniana jest za pomocą zespołu sześciu filtrów ciśnieniowych zamkniętych produkcji Eurowater (trzech filtrów odzależniających, 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 m³. Przed podaniem do sieci wodociągowej, woda poddawana jest dezynfekcji.

SUW Wola Zgłobieńska. Maksymalna wydajność SUW– 60 m³/h. Trzy studnie głębinowe o wydajności:

- R1 – 10,0 m³/h,
- R2 – 10,0 m³/h,
- R4 – 20,0 m³/h.

Podobnie jak na SUW Lutoryż woda surowa uzdatniana jest za pomocą zespołu sześciu filtrów ciśnieniowych zamkniętych produkcji Eurowater (trzech filtrów odzależniających, 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 m³. Przed podaniem do sieci wodociągowej, woda poddawana jest dezynfekcji.

SUW Niechobrz. Maksymalna wydajność SUW – 12 m³/h. Jedna studnia głębinowa o wydajności:

- S1 – 12,0 m³/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 m³ 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 oczyszczalnię

Spółka eksploatuje 365,0 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 Zwiężczyca. 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:

- budowę przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych,
- utrzymanie porządku i czystości na terenie gm. Boguchwała,
- zimowe utrzymanie dróg w gminie,
- remont i budowę dróg gminnych,
- koszenie poboczy dróg i placów komunalnych,
- 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:

- Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U.2017.328 t.j. z dnia 2017.02.23),
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U.2017.1566 z dnia 2017.08.23).

Plan przedsięwzięć rozwojowo-modernizacyjnych Spółki może być korygowany w przypadku zmian rzeczowych, kosztownych lub czasowych uzasadniających taką 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 Strategia 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.

Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne sieć wodociągowa

Lp.	Lokalizacja robót	Zakres robót	Wartość zadania	2017	2018	RAZEM 2017-2018	Wykup
1	SUW Wola Zgłobieńska	Wykonanie badań geologicznych i geofizycznych pod kątem zwiększenia zasobów ujęcia	30 000,00 zł		30 000,00 zł	30 000,00 zł	
2	SUW Lutoryż	Opracowanie operatu i ustanowienie strefy ochrony pośredniej	32 000,00 zł		32 000,00 zł	32 000,00 zł	
3	Boguchwała	Budowa odcinka sieci wodociągowej ul. Partyzantów - rejon dz. nr ew. 643/2 - fi110 - 362 m	23 519,14 zł	13 519,14 zł	10 000,00 zł	23 519,14 zł	
4	Boguchwała	Uzbrojenie terenów TBS; wodociąg fi160 - 330 m; fi110 - 1100 m	128 000,00 zł	108 000,00 zł	20 000,00 zł	128 000,00 zł	
5	Kielanówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew.157/6 - fi110 - 250 m	16 000,00 zł		16 000,00 zł	16 000,00 zł	
6	Lutoryż	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 1398/1 - fi110 - 140 m	5 000,00 zł		5 000,00 zł	5 000,00 zł	
7	Lutoryż	Wykup sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 1278 - fi110 - 220 m	7 500,00 zł				7 500,00 zł

8	Niechobrz	Budowa łącznika sieci - rejon dz. nr ew. 808/7 i 809/2 - fi110 - 62 m	6 000,00 zł		6 000,00 zł	6 000,00 zł	
9	Nosówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 867/5, 867/6, 867/7, 868/9, 867/11 - fi110 - 350 m	28 000,00 zł		28 000,00 zł	28 000,00 zł	
10	Raławówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 309, 308, 281/14, 281/12, 281/2, 273/7, 271/1 - fi110 - 260 m	23 500,00 zł		23 500,00 zł	23 500,00 zł	
11	Raławówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 1094 - fi110 - 200 m	19 900,00 zł		19 900,00 zł	19 900,00 zł	
12	Zgłobień	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 135, 133, 192, 193, 194/1 - fi110 - 80 m	10 000,00 zł		10 000,00 zł	10 000,00 zł	
13	Wola Zgłobieńska	Wykup sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 970/5 - fi110/fi63 - 300 m	28 000,00 zł				28 000,00 zł
14	Wola Zgłobieńska	Budowa odcinka sieci wodociągowej rejon Leśniczówki	412 485,79 zł		412 485,79 zł	412 485,79 zł	
15	Teren Gminy Boguchwała	Modernizacja węzłów zasuwno-hydrantowych	25 000,00 zł	15 000,00 zł	10 000,00 zł	25 000,00 zł	
16	Teren Gminy Boguchwała	Opracowania projektowe	20 000,00 zł	10 000,00 zł	10 000,00 zł	20 000,00 zł	
17	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	20 000,00 zł		4 000,00 zł	4 000,00 zł	
18	Niechobrz	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 808/4, 808/7, 809/2- fi110- 60 m	7 600,00 zł		2 800,00 zł	2 800,00 zł	
19	Zgłobień	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 1587/2, 1586, 1599/2, 1600/2 - fi110 - 260 m	26 000,00 zł		26 000,00 zł	26 000,00 zł	
20	Niechobrz	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 493- fi110- 170 m	17 100,00 zł		3 500,00 zł	13 600,00 zł	
21	Niechobrz	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 819/4- fi110 - 75 m	8 000,00 zł		8 000,00 zł	8 000,00 zł	
22	Mogielnica	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 174/8, 174/9, 174/10, 173/2, 173/1, 1172 - fi110 - 97 m	13 750,00 zł				13 750,00 zł

23	Zgłobień	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 1840/2, 1840/3, 1840/4, 1840/5 - fi110 - 208 m	20 000,00 zł		20 000,00 zł	20 000,00 zł	
24	Wola Zgłobieńska	Wykup sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 1214/2, 1251, 1214/1, 1209, 1144, 1224/2, 1202, 1208, 1223/1, 1221, 1224/3, 1213 - fi110 - 500 m	45 000,00 zł		5 000,00 zł	5 000,00 zł	
25	Raławówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 154/1, 155/11, 154/3, 155/10- fi63- 60 m	6 800,00 zł		2 000,00 zł	2 000,00 zł	
26	Raławówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 718/2- fi110 - 130 m	10 500,00 zł		9 000,00 zł	9 000,00 zł	
27	Kielanówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 456/2 - fi110 - 250 m	24 000,00 zł		4 000,00 zł	4 000,00 zł	
28	Zgłobień	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 1532/1- fi110 - 130 m	13 000,00 zł		13 000,00 zł	13 000,00 zł	
29	Wola Zgłobieńska	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 1193- fi110 - 180 m	18 000,00 zł		18 000,00 zł	18 000,00 zł	
Razem			1 044 654,93 zł	146 519,14 zł	748 185,79 zł	904 804,93 zł	49 250,00 zł

- Przedsięwzięcia rozwojowo-modernizacyjne sieć kanalizacyjna

Lp.	Lokalizacja robót	Zakres robót	Wartość zadania	2017	2018	RAZEM 2017-2018	Wykup
1	Boguchwała	Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej, ul. Boczna Techniczna, dz. nr ew. 276/3, 275/1 - fi200	13 040,01 zł	10 540,01 zł	2 500,00 zł	13 040,01 zł	
2	Boguchwała	Boguchwała, ul. Kopernika - kanalizacja	30 000,00 zł		30 000,00 zł	30 000,00 zł	
3	Lutoryż	Wykup odcinka sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej - rejon dz. nr ew. 1278 - fi90 - 250 m	7 500,00 zł				7 500,00 zł
4	Mogielnica	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 1038/2 - fi200 - 80 m	10 000,00 zł		10 000,00 zł	10 000,00 zł	
5	Niechobrz	Likwidacja pompowni ścieków, budowa sieci kanalizacji sanitarnej - dz. nr ew. 910/6	15 000,00 zł	4 000,00 zł	11 000,00 zł	15 000,00 zł	
6	Niechobrz	Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 705/1 - 70 m	7 500,00 zł		7 500,00 zł	7 500,00 zł	
7	Raławówka	Budowa sieci odcinka kanalizacji - rejon dz. nr ew. 1094 - 100 m	13 000,00 zł		13 000,00 zł	13 000,00 zł	

Id: 90B97F5F-4638-432E-8533-75E6D8972519. Uchwalony

8	Nosówka	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 837/3 - 30 m	6 000,00 zł		6 000,00 zł	6 000,00 zł	
9	Teren Gminy Boguchwała	Opracowania projektowe	20 000,00 zł	10 000,00 zł	10 000,00 zł	20 000,00 zł	
10	Wola Zgłobieńska	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 1125/1 - fi200 - 75 m	9 000,00 zł		9 000,00 zł	9 000,00 zł	
11	Wola Zgłobieńska	Wola Zgłobieńska rejon Leśniczówki 2370 m	202 247,13 zł		202 247,13 zł	202 247,13 zł	
12	Wola Zgłobieńska	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 685/3 - fi200	15 000,00 zł		15 000,00 zł	15 000,00 zł	
13	Teren Gminy Boguchwała	Zakup zasów nożowych	71 000,00 zł	36 000,00 zł	35 000,00 zł	71 000,00 zł	
14	Zarzecze	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej- rejon dz. nr ew. 430/6, 430/7, 430/8, 430/11, 430/9, 430/10, 431- fi110 - 200 m	29 000,00 zł		5 000,00 zł	5 000,00 zł	
15	Boguchwała	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 629, 630, 644, 643/2, 654, 646/3, - fi200- 85 m	10 000,00 zł		10 000,00 zł	10 000,00 zł	
16	Raławówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 273/7, 273/3, 271/1- fi200 - 100 m	16 000,00 zł		16 000,00 zł	16 000,00 zł	
17	Niechobrz	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 493 - fi200 - 170 m	24 000,00 zł		4 000,00 zł	4 000,00 zł	
18	Raławówka	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 569, 1280, 567, 566, 565/1- fi200 -120 m	18 400,00 zł		4 000,00 zł	4 000,00 zł	
19	Nosówka	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 891/2, 892/1 - fi200- 80 m	9 000,00 zł		9 000,00 zł	9 000,00 zł	
20	Zgłobień	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 1840/2, 1840/3, 1840/4, 1840/5 - fi200- 192 m	21 000,00 zł		21 000,00 zł	21 000,00 zł	
21	Wola Zgłobieńska	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 1214/2, 1251, 1214/1, 1209, 1144, 1224/2, 1202, 1208, 1223/1, 1221, 1224/3, 1213 - fi200- 700 m	94 000,00 zł		10 000,00 zł	10 000,00 zł	
22	Raławówka	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 718/2 - fi200- 120 m	11 000,00 zł		9 000,00 zł	9 000,00 zł	
23	Nosówka	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 836/11, 836/13, 836/12 - fi200- 100 m	10 000,00 zł		10 000,00 zł	10 000,00 zł	

24	Nosówka/ Raclawówka	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 867/11, 868/9, 868/7, 868/6, 868/5, 867/5, 867/6 - fi200- 670 m	57 000,00 zł		57 000,00 zł	57 000,00 zł	
RAZEM			718 687,14 zł	60 540,01 zł	506 247,13 zł	566 787,14 zł	7 500,00 zł

- Inwestycje przewidziane do realizacji w ramach pożyczki z WFOŚiGW

Lp.	Lokalizacja robót	Zakres robót	Wartość zadania	2017	2018	RAZEM 2017-2018
1	Raclawówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 1316, 1317, 1318/2, 1319 - fi110 - 330 m; łącznik sieci pomiędzy Boguchwałą i Raclawówką	69 000,00 zł	4 000,00 zł	65 000,00 zł	69 000,00 zł
2	Raclawówka	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej- rejon dz. nr ew. 1316, 1317, 1318/2, 1319 - fi110 - 330 m; łącznik sieci pomiędzy Boguchwałą i Raclawówką	156 000,00 zł	6 000,00 zł	150 000,00 zł	156 000,00 zł
3	Boguchwała	Budowa odcinka sieci kanalizacyjnej - rejon dz. nr ew. 2237/29 - fi200 - 1400 m; przy osiedlu TBS	200 000,00 zł		200 000,00 zł	200 000,00 zł
RAZEM			425 000,00 zł	10 000,00 zł	415 000,00 zł	425 000,00 zł

- Przedsięwzięcia rozwojowo- modernizacyjne sieci wodociągowej wpisane do planu z propozycją realizacji prac projektowych przez wnioskodawców

Lp.	Lokalizacja robót	Zakres robót	Szacunkowa wartość zadania	2017	2018	RAZEM 2017-2018	Wykup
1	Lutoryż	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 1406/4, 1710/10, 1407/2, 1408, 1410, 1411/1- fi110/fi63 - 250 m	20 000,00 zł		2 500,00 zł	22 500,00 zł	
2	Lutoryż	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 710/2, 709/6- fi110- 165 m	13 550,00 zł		2 000,00 zł	15 550,00 zł	
3	Niechobrz	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 394/5, 398- fi63- 85 m	7 550,00 zł		1 600,00 zł	9 150,00 zł	
4	Raclawówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 219- fi110- 200 m	16 500,00 zł		2 500,00 zł	19 000,00 zł	
5	Raclawówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 179/7, 179/8, 180/10, 180/13- fi110- 160 m	13 200,00 zł		2 000,00 zł	15 200,00 zł	
6	Zarzeczce	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 246/6- fi110 - 140 m	11 800,00 zł		2 000,00 zł	13 800,00 zł	

7	Lutoryż/ Zarzecze	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 1062/1, 1061, 1062/2, 1063 oraz 16/1- fi110- 200 m	16 500,00 zł		2 500,00 zł	19 000,00 zł	
8	Boguchwała	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 169/6, 169/7, 169/8, 169/9, 169/13- fi110 - 120 m	10 400,00 zł		2 000,00 zł	12 400,00 zł	
9	Raławówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 203/8- fi110- 80 m	7 200,00 zł		1 600,00 zł	8 800,00 zł	
10	Raławówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 194- fi110- 120 m	10 400,00 zł		2 000,00 zł	12 400,00 zł	
11	Wola Zgłobieńska	Wykup sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 392/4, 392/2, 392/1, 392/3, 392/5 - fi63 - 120 m	10 400,00 zł		2 000,00 zł	12 400,00 zł	
12	Raławówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 485/11, 485/12- fi90- 70 m	6 500,00 zł		1 600,00 zł	8 100,00 zł	
13	Nosówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 694/7, 694/9 - fi110 - 200 m	16 500,00 zł		2 500,00 zł	19 000,00 zł	
14	Lutoryż	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 1533/6- fi110 - 110 m	9 700,00 zł		2 000,00 zł	11 700,00 zł	
15	Nosówka	Budowa odcinka sieci wodociągowej - rejon dz. nr ew. 862/3, 859/10, 861/3, 859/9- fi110 - 250 m	20 000,00 zł		2 500,00 zł	22 500,00 zł	
RAZEM*)			190 200,00 zł	0,00 zł	31 300,00 zł	221 500,00 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

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

Lp.	Lokalizacja robót	Zakres robót	Szacunkowa wartość zadania	2017	2018	RAZEM 2017-2018	Wykup
1	Lutoryż	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 1406/4, 1710/10, 1407/2, 1408, 1410, 1411/1- fi200 -130 m	14 300,00 zł		2 000,00 zł	16 300,00 zł	
2	Boguchwała	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 434 - fi200 - 230 m	25 300,00 zł		2 000,00 zł	27 300,00 zł	
3	Raławówka	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 179/7, 179/8, 180/10, 180/13 - fi200 - 60 m	6 600,00 zł		1 600,00 zł	8 200,00 zł	

4	Zarzecze	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 246/6 - fi200- 110 m	12 100,00 zł		2 000,00 zł	14 100,00 zł	
5	Lutoryż/ Zarzecze	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 1062/1, 1061, 1062/2, 1063 oraz 16/1 - fi200- 160 m	17 600,00 zł		2 000,00 zł	19 600,00 zł	
6	Boguchwała	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 169/6, 169/7, 169/8, 169/9, 169/13 - fi200- 80 m	8 800,00 zł		1 600,00 zł	10 400,00 zł	
7	Raclawówka	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 194 - fi200- 160 m	17 600,00 zł		2 000,00 zł	19 600,00 zł	
8	Raclawówka	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 485/11, 485/12 - fi200- 60 m	6 600,00 zł		1 600,00 zł	8 200,00 zł	
9	Nosówka	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 694/7, 694/9 - fi200- 160 m	17 600,00 zł		2 000,00 zł	19 600,00 zł	
10	Nosówka	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 882 - fi200- 100 m	11 000,00 zł		2 000,00 zł	13 000,00 zł	
11	Boguchwała	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 2564/1 - fi200- 300 m	33 000,00 zł		2 500,00 zł	35 500,00 zł	
12	Lutoryż	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 1533/6 - fi200- 100 m	11 000,00 zł		1 800,00 zł	12 800,00 zł	
13	Nosówka	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej - rejon dz. nr ew. 862/3, 859/10, 861/3, 859/9- fi200- 220 m	24 200,00 zł		2 200,00 zł	26 400,00 zł	
RAZEM*)			205 700,00 zł	0,00 zł	25 300,00 zł	231 000,00 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

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.