

Supraśl, 15 kwietnia 2019 r.

PROTOKÓŁ KONTROLI

Na podstawie planu kontroli na 2019 r. zatwierdzonego uchwałą Rady Miejskiej IV/37/2019 r. z dnia 17 stycznia 2019 r. Komisja Rewizyjna Rady Miejskiej w Supraślu przeprowadziła kontrolę Komunalnego Zakładu Budżetowego.
Komisja rewizyjna w pełnym składzie:

1. Jerzy Matwiejczuk – przewodniczący
2. Daniel Sadowski – kierownik zespołu kontrolnego
3. Mariola Małgorzata Borowa – członek zespołu kontrolnego
4. Łukasz Jarmoszko – członek zespołu kontrolnego
5. Jacek Janusz Sołowiej – członek zespołu kontrolnego.

W dniach 04.02.2019 r. do dnia 31.03.2019 roku przeprowadziła kontrolę Komunalnego Zakładu Budżetowego.

Ze strony Komunalnego Zakładu Budżetowego obecni byli:

1. Łukasz Jezior – Kierownik KZB
2. Barbara Rutkowska – główna księgowa KZB.

Ze strony Gminy Supraśl.

1. Marcin Iwaniuk – z-ca Burmistrza.

Przed przystąpieniem do kontroli przewodniczący Komisji Rewizyjnej Jerzy Matwiejczuk zwrócił się pismem z dnia 04.02.2019 roku o przekazanie informacji o realizacji planu finansowego w układzie rodzajowym i funkcjonalnym KZB za 2018 r, oraz informacji dot. zrzutu ścieków w rozbiciu na sprzedaż do Wodociągów Białostockich i odbiór od mieszkańców w latach 2017 i 2018 oraz porównania kosztów za wymienione lata. Odpowiedzi udzielono w dniu 27.02.2019 roku.

Analizując powyższy dokument Komisja rewizyjna stwierdza:

Łączna kwota dopłaty do ścieków w skali gminy wynosi – 737.000 zł.

Za kanalizacje do wodociągów płacimy – 3,61 zł za m³

Mieszkańcy płacą 7,31 zł za m³

Dopłata gminy na 1 mieszkańca 2,31zł. za m³

Analiza sprzedaży ścieków dla mieszkańców i zrzutu ścieków do wodociągów wskazuje, iż w roku 2017 / mokrym/, wykazała różnicę 468758 m³ co daje kwotę 2893208,96 zł.

W 2018 roku / suchym/ różnica pomiędzy sprzedażą dla mieszkańców a sprzedażą do wodociągów jest mniejsza i wynosi 287938 m³ co daje kwotę 2432673,28 zł. Porównując w/w lata należy stwierdzić, iż różnica zrzutu ścieków wynosi **164285 m³** co daje różnicę w kwocie **460535,68 zł.**

Analizują dostępne opracowania tj. Wieloletni plan rozwoju i modernizacji sieci wodociągowo – kanalizacyjnej na lata 2011-2014, Raport stanu modernizacji sieci kanalizacyjnej zespołu powołanego Zarządzeniem Burmistrza Supraśla nr RO.0050.2.35.2017 z dnia 12 czerwca 2017 r. oraz pisma RO.170.1.2017 r. z dnia 29.12.2017 r. należy stwierdzić, iż stan techniczny sieci kanalizacji sanitarnej jest zróżnicowany, w zależności od okresu budowy. Skala problemu uwidoczniła się z chwilą zamontowania przez Wodociągi Białostockie przepływomierzy na kanałach

odprowadzających ścieki do białostockiego systemu kanalizacyjnego z obszaru Grabówki, Zaścianek, Sobolewa, Henrykowa i Sowlan.

Przyczyny tak dużego napływu wód do kanalizacji podyktowane jest głównie poprzez:

1. Nielegalne włączanie kanalizacji deszczowej do kanałów sanitarnych.
2. Nielegalnie podłączeni odbiorcy korzystający z różnorodnych metod omijających odczyty wodomierzy.
3. Zrzut ścieków do kanalizacji gminnej z „obcych” pojazdów asenizacyjnych.
4. Infiltracja wód gruntowych do kanałów ściekowych.
5. Napływy wód opadowych.

Aby zahamować radykalny wzrost opłaty za ścieki należy zmniejszyć straty w sieci tzw. napływy do kanalizacji cieczy innych niż ścieki odebrane od mieszkańców i firm. Należy to realizować poprzez działania inwestycyjne i nieinwestycyjne.

Wobec powyższego Komisja Rewizyjna zaleca:

1. Systematyczne kontrole, czy na posesjach deszczówka nie jest podłączona do kanalizacji.
2. Na bieżąco sprawdzać drożność istniejących kanałów burzowych i czyścić kratki burzowe.
3. Regularnie czyścić i pogłębiać rowy odprowadzające wody odpadowe do zbiorników o rzek.
4. Każda nowo budowana droga powinna posiadać prawidłowo wybudowany kolektor burzowy.
5. W kolejnych latach budżetowych należy wziąć pod uwagę budowę i naprawę następujących odcinków kanalizacji sanitarnej:

1. Grabówka ul. Wiśnowa
2. Grabówka ul. Sportowa
3. Grabówka ul. os. Leśna Polana
4. Zaścianki ul. Brzozowa
5. Zaścianki ul. Wojskiego
6. Zaścianki ul. Górka Tomka
7. Zaścianki ul. Zaścianki
8. Zaścianki ul. Górna
9. Zaścianki ul. Dolna
- 10/ Zaścianki ul. Rybacka.

Ponadto zgodnie z informacją przekazaną przez Kierownika KZB należy wykonać poniższe inwestycje, które ustawiono w kolejności potrzeb wykonania (od najpilniejszej)

Lp	Rodzaj wydatku	Szacowa na wartość	Uzasadnienie
1.	Spięcie wody ul. Górka Tomka z ul. Zaścianki w Zaściankach	150.000	Wykonanie brakującego odcinka około 80 mb wodociągu pod torami

2.	Przeróbka kanalizacji pod torami ul. Górka Tomka	150.000	Potrzeba wykonania przecisku pod torami w celu ominięcia obecnej (awaryjnej) trasy kanalizacji sanitarne
3.	Koncepcja ekonomiczno-techniczna dotycząca kompleksowego oczyszczania ścieków bytowych w gm. Supraśl	50.000	Dokonanie rozeznania celowości budowy oczyszczalni ścieków w celu usamodzielnienia się od WB
4.	Rozbudowa przepompowni ścieków Ogrodniczki ul. Jeziorna	200.000	Zwiększenie buforu ścieków dla pomp przez budowę dodatkowego zbiornika (z uwagi na zwiększający się zrzut ścieków poprzez powstawanie nowych instytucji)
5.	Rozbudowa przepompowni ścieków Supraśl ul. Konarskiego	200.000	Zwiększenie buforu ścieków dla pomp przez budowę dodatkowego zbiornika (z uwagi na zwiększający się zrzut ścieków poprzez powstawanie nowych instytucji)
6.	Rozbudowa SUW Supraśl	300.000	Uruchomienie trzeciej studni głębinowej i budowa kolejnego zbiornika na wodę (ze względu na okresowe braki wody w trakcie upałów)

Zaniechanie działań naprawczych lub odsunięcie ich w czasie prowadzić będzie do ciągłego wzrostu cen za odprowadzane ścieki.

Alternatywą, mogącą wpłynąć na obniżenie kosztów za ścieki jest budowa własnej oczyszczalni ścieków. W/g opinii Kierownika KZB koszt budowy oczyszczalni to kwota ok. 10 mln zł a jej budowa pozwoliłaby na zmniejszenie kosztów do kwoty ok. 4 zł za m³.

W dniu 12.03.2019 r. członkowie zespołu kontrolnego Łukasz Jarmoszko i Jacek Janusz Sołowiej wspólnie z Kierownikiem KZB Łukaszem Jezior dokonali kontroli stanu technicznego i zabezpieczenia urządzeń pomiarowych, przepompowni służących do obsługi gospodarki wodno-kanalizacyjnych. Z 30 przepompowni, 10 wymaga modernizacji. Prace prowadzone są na bieżąco. Notatka z kontroli w załączeniu.

Procedura odczytów przepływomierzy i ich badanie:

W ostatnim dniu pracującym miesiąca wraz z pracownikiem z Wodociągów Białostockich dokonuje (przeważnie osobiście Kierownik KZB) się odczytu przepływomierzy w następujących punktach pomiarowych:

- 1) Ogrodniczki ul. Jeziorna (przepompownia ścieków)
- 2) Białystok ul. Warzywna
- 3) Białystok Dom Pomocy Społecznej
- 4) Zaścianki ul J.K. Korzeniowskiego
- 5) Zaścianki ul. Pozioma

W trakcie odczytu spisuje się chwilowy zrzut ścieków (m³/h) dodatkowo wrywkowo blokuje się całkowicie kanał w celu sprawdzenia wskazania „0”

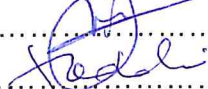
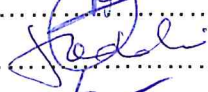
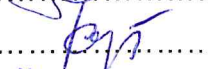
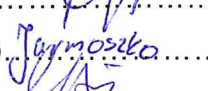
Zgodnie z oceną Kierownika KZB stan sieci wodociągowej jest dobry. Zasoby wody są wystarczające. Ujęcia wody pracują na poziomie 50-60 procent. W perspektywie budowy ośrodków rehabilitacyjnych na terenie Supraśla niezbędnym będzie wybudowanie dodatkowego ujęcia wody oraz rozbudowa sieci kanalizacyjnej.

Stan techniczny sprzętu oraz urządzeń wykorzystywanych do usuwania awarii jest w dobrym stanie. Według opinii Kierownika KZB, nie zachodzi potrzeba zakupu nowego sprzętu. Na wyposażeniu znajduje się sprzęt do czyszczenia przepompowni i usuwania awarii oraz elektroniczny system powiadamiania o wysokich stanach.

Protokół sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach:

1. Kierownik KZB – Łukasz Jezior.
2. Burmistrz Supraśla – dr Radosław Dobrowolski.
3. Przewodnicząca Rady Miejskiej w Supraślu Monika Suszczyńska.
4. Przewodniczący Komisji Rewizyjnej – Jerzy Matwiejczuk

Komisja Rewizyjna:

1. Jerzy Matwiejczuk.....
2. Daniel Sadowski.....
3. Mariola M. Borowa.....
4. Łukasz Jarmoszko.....
5. Jacek J. Sołowiej.....