

Protokół Nr 2/2018
z posiedzenia Komisji Budżetu i gospodarki komunalnej
z dnia 6 lutego 2018 r.

W posiedzeniu udział wzięli:

1. Kamil Koronka - Przewodniczący
2. Antoni Piekarski - członek
3. Stanisław Nadolny - członek
4. Przemysław Karczewski - członek
5. Tomasz Borowiak - członek

Ponadto w posiedzeniu udział wzięli:

1. Marek Babul – Wójt Gminy
2. Beata Wasyłyk-Sosnowska – Sekretarz Gminy

Proponowany porządek posiedzenia:

1. Otwarcie posiedzenia komisji.
2. Stopień realizacji przedsięwzięć realizowanych w ramach Funduszu Sołeckiego za II półrocze 2017 r.
3. Zapoznanie się ze stanem mienia komunalnego gminy według stanu na grudzień 2017 r.
4. Wolne wnioski i dyskusja.
5. Zamknięcie posiedzenia.

Ad. 1.

Otwarcia posiedzenia Komisji o godz. 13.00 dokonał przewodniczący komisji Kamil Koronka, witając wszystkich zebranych. Następnie przedstawił proponowany porządek posiedzenia, który został jednogłośnie przyjęty.

Ad. 2.

W tym punkcie posiedzenia Komisja zapoznała się z informacją nt. realizacji przedsięwzięć realizowanych w ramach Funduszu Sołeckiego za II półrocze 2017 r.

Komisja nie wniosła uwag. Informacja stanowi załącznik do niniejszego protokołu.

Ad. 3.

W tym punkcie posiedzenia Komisja zapoznała się ze stanem mienia komunalnego gminy według stanu na grudzień 2017 r.

Uwag nie zgłoszono. Informacja stanowi załącznik do niniejszego protokołu.

Ad. 4.

Wolne wnioski i dyskusja.

W tym punkcie posiedzenia Komisja na wniosek radnego Nadolnego zapoznała się z informacją dotyczącą ilości sprzedanej w 2017 r. wody, ilości skupionych ścieków oddanych do oczyszczalni oraz jej możliwości przerobowych.

Wójt podkreślił, że według projektu możliwości przerobowe oczyszczalni wynoszą do 1342 mieszkańców, natomiast rzeczywista ilość obsługiwanych mieszkańców według zawartych umów wynosi 1600.

Informacja stanowi załącznik do niniejszego protokołu.

Radny Nadolny – wniosek o uruchomienie nagłośnienia przy kaplicy w Bobrowicach.

Ad. 5.

Przewodniczący Komisji Budżetu i gospodarki komunalnej o godz. 14.00 zamknął posiedzenie dziękując wszystkim za udział.

Protokołowała:


Ewelina Roszak

2018-02-06

Komisji przewodniczył:


Kamil Koronka



Oczyszczalnia Dychów SuperBoss 250 – biologiczno/mechaniczna

Parametry oczyszczalni:

- $Q_{\text{śrd}} = 252 \text{ m}^3/\text{d}$
- $Q_{\text{maxd}} = 327 \text{ m}^3/\text{d}$
- Rok budowy 1990
- Wielkość RLM wg projektu 1342
- Rzeczywista wielkość RLM : 1993 – wg jakości ścieków dopływających
- Ilość odprowadzanych ścieków wg pozwolenia wodno prawnego $Q_{\text{śrd}}=252 \text{ m}^3/\text{d}$
- Ilość wytwarzanych osadów ściekowych 26.000 kg s.m./rok.

Wielkość i możliwości przerobowe oczyszczalni ścieków w Dychowie określone wg projektu i założeń wynoszą do 1342 mieszkańców. W chwili obecnej ze względu na odbieranie całości strumienia ścieków z m. Bobrowice i większej części m. Dychów - ilość obsługiwanych mieszkańców (na podstawie zawartych umów) wynosi około 1600 mieszkańców. Powyższy fakt sprawia, że każde nawet chwilowe zwiększenie ilości lub pogorszenie jakości dopływających ścieków (opady atmosferyczne, chwilowe zwiększenie napływu ścieków i dowóz ścieków wozem asenizacyjnym) sprawia, że oczyszczalnia nie jest w stanie prawidłowo pracować ze względu na zaburzony proces działania flory bakteryjnej tzw. osadu czynnego na OŚ w Dychowie. Dodatkowo zużycie wielu elementów oczyszczalni, brak modernizacji i przestarzałe rozwiązania utrudniają stabilną pracę oczyszczalni, dlatego też niezbędna jest jak najszybsza modernizacja zgodnie z poniższymi założeniami i opracowanym projektem modernizacji.

Założenia dotyczące wymaganej modernizacji oczyszczalni ścieków

Podstawowe urządzenia i obiekty oczyszczalni (stan istniejący):

- zbiornik biosorpcji z kratą płaską,
- osadnik pośredni,
- reaktor strefowy,
- osadnik wtórny,
- komora do stabilizowania i zagęszczania osadów, umieszczona w bloku kompaktowych zbiorników,
- poletka do odwadniania osadów.

Elementy wymagające modernizacji:

- krata, należy ją wymienić ze względu na znaczne zużycie, modernizacji wymaga również system zbierania skratek

-zbiornik biosorpcji z kratą płaską, osadnik pośredni, reaktor strefowy, osadnik wtórny, komora do stabilizacji osadów – wraz z armaturą towarzyszącą(kompleksowy remont/ niewykluczona konieczność wymiany konstrukcji stalowej na nową lub jedynie oczyszczenie i ponowne zabezpieczenie antykorozyjne)

- układ napowietrzania ścieków surowych (należy zastosować dmuchawy o większej wydajności, a także zastosować dyfuzory o mniejszej podatności na zapychanie)

-większość układu zasilania i instalacji odgromowej wraz z systemem pomiaru przepływu (nowe elektromagnetyczne przepływomierze, nowa szafa synoptyczna)

- fundamenty, fasada a także pokrycie dachowe wymaga kompleksowego remontu,

-system drenarski prowadzący z poletek osadowych,

-pomieszczenia sanitarne, użytkowe oraz wnętrze oczyszczalni wymaga remontu i/lub odświeżenia – wraz z zagospodarowaniem terenu (kostka brukowa, zieleń, ogrodzenie, oświetlenie),

-teren wokół oczyszczalni należy uzbroić w system drenarski odprowadzający wody gruntowe,

Elementy podlegające rozbudowie:

- system odbierania skratek i ich automatycznego transportu i podawania do worka,
- piaskownik zlokalizowany za kratą w ciągu technologicznym,
- pomost przesuwny na zbiorniku reaktora,
- system zagospodarowania osadu ściekowego (prasa i/lub workownica) wraz z systemem do higienizacji osadu i podawaniem flokulantu,
- wiata na potrzeby tymczasowego magazynowania osadu ściekowego,
- rozbudowa układu technologicznego (mieszadło ścieków surowych, wydajniejsze pompy podnoszące)
- system odwadniania osadu za pomocą pracy,

Zestawienie wody i ścieków za 2017 [m³]

Lp.	I kwartał		II kwartał		III kwartał		IV kwartał		Razem Woda	Razem Ścieki
	Woda	Ścieki	Woda	Ścieki	Woda	Ścieki	Woda	Ścieki		
Osoby fizyczne	17658	8661	22000	11644	20959	11252	17835	10474	78452	42031
Firmy	2229	808	2794	1178	3167	1465	3181	894	11371	4345
Ścieki dowożone		1509		2011		2690		1578	0	7788
Gmina Dąbie	2689		307						2996	0
Razem	22576	10978	25101	14833	24126	15407	21016	12946	92819	54164

Sporządziła:
Katarzyna Madej 02.02.2018 r.