

Protokół Nr 36/18
z posiedzenia Komisji Budżetu, Rozwoju Gospodarczego i Infrastruktury
z dnia 21 lutego 2018 roku

Przewodnicząca Komisji otworzyła posiedzenie o godz. 15.00, następnie powitała przybyłych gości. Posiedzenie odbyło się w Urzędzie Miejskim w pok. nr 7.

Obecni:

- | | |
|------------------------|------------------------------|
| 1. Czapska Krystyna | - przewodnicząca komisji |
| 2. Łukaszewski Marek | - wiceprzewodniczący komisji |
| 3. Kowalczyk Mariusz | - członek |
| 4. Matuszewski Andrzej | - członek |
| 5. Morawski Dariusz | - członek |
| 6. Poznar Jerzy | - członek |

Nieobecni byli radni Ryszard Kopacki i Barbara Kułacz.

Goście:

1. Jan Serkies - Burmistrz Miasta
2. Edward Kośnik - Dyrektor ChZGKiM
3. Krzysztof Chylak - Z-ca Naczelnika Wydziału RG
4. Dorota Szydlik - Kierownik Oczyszczalni ścieków
5. Stanisław Stasiak - Kierownik Oddziału Wod.-Kan.

Porządek posiedzenia:

1. Sprawy wniesione.
2. Gospodarka wodno-ściekowa w mieście, niezbędne inwestycje - remonty jakie wykonano w 2017 r. i konieczne remonty w 2018 r.

„Za” przyjęciem porządku posiedzenia głosowano jednomyślnie.

Ad. 1. Sprawy wniesione.

Spraw wniesionych nie było.

Ad. 2. Gospodarka wodno-ściekowa w mieście, niezbędne inwestycje - remonty jakie wykonano w 2017 r. i konieczne remonty w 2018 r.

Informację przedstawili dyrektor ChZGKiM Edward Kośnik, Kierownik Oczyszczalni Ścieków Dorota Szydlik i Kierownik Oddziału Wod.-Kan. Stanisław Stasiak.

Funkcjonowanie Oczyszczalni Ścieków w Goliszowie.

I. Gospodarka ściekowa - warunki prawne:

Oczyszczalnia ścieków funkcjonuje na warunkach Decyzji Starosty Powiatowego w Legnicy znak AS.6341.18.3.2015 z dnia 11.06.2015 r.

Pomiar ilości i jakości ścieków wprowadzanych do wód w sposób i zakresie wynikającym z Rozporządzenia Ministra Środowiska (Dz.U. 2006 nr 137 poz. 984 z póź. zm.).

W roku 2017 oczyszczalnia ścieków oczyściła ogółem 791 225 m³ ścieków, w tym:

478 805,60 m³ – ścieki sprzedane (422 121,60 m³ - miasto, 56 684 m³ – gmina);

13 119,30 m³ – ścieki dowożone;

299 300,10 m³ – wody opadowe i gruntowe.

II. Gospodarka odpadowa.

W 2017 roku wytworzono następujące odpady w ilościach:

- 19 08 01 – skratki w ilości 18,58 Mg.
- 19 08 05 – ustabilizowane komunalne osady ściekowe w ilości 955 Mg.
- 19 08 02 – zawartość piaskownika w ilości 475 Mg.

Koszty związane z zagospodarowaniem odpadów w 2017 roku wyniosły:

- Skratki: 137,95 zł/ Mg netto – 2.614,15 zł netto.
- Osady ściekowe: 100,00 zł/ Mg netto – 95.500,00 zł netto.
- Zawartość piaskownika: 120,00 zł/Mg netto – 57.000,00 zł netto.

Razem koszty odpadów poprodukcyjnych: 155.114,15 zł netto.

III. Wykonane remonty w roku 2017.

1. Remont zespołu dużej kraty mechanicznej typ KLUMP 1500 w budynku krat – 28.200 zł/netto.
2. Remont pompy FLYGT typ CP 3201 – pompownia ścieków surowych – 19.311,06 zł/netto.
3. Remont zespołu małej kraty mechanicznej typ KLUMP 900 w budynku krat – 26.000 zł/netto.
4. Remont trzech zastawek na kanale dopływowym oczyszczalni ścieków przed budynkiem krat – 7.350 zł/netto.
5. Remont jednego rurociągu pompowni P5 od zasuwy oraz prowadnic pompy – 28.600 zł/netto.

Łącznie poniesiono kwotę 109.461,06 zł/netto (169.323,10 zł brutto).

Zakład otrzymał dotację celową z Budżetu Miasta Chojnów w kwocie 100.000,00 zł netto z przeznaczeniem na dofinansowanie zadania „Remont miejskiej oczyszczalni ścieków” w wyżej wymienionych 5 punktach.

Ponadto na remont oczyszczalni Zakład wydał 62.061,06 zł/netto (76.335,10 zł brutto), w który wchodziło między innymi remont trzeciej kraty mechanicznej KLUMP 1500 w budynku krat, remont mieszadła FLYGT - małego, remont pomp oraz wózków jezdnych osadnik końcowy.

IV. PLANOWANE REMONTY I INWESTYCJE NA ROK 2018:

1. Remont piaskownika – pompy mamutowe, czyszczenie, wymiana elementów napowietrzania i rurociąg tłoczno – przesyłowego ϕ 250.
2. Remont mieszadła FLYGT dużego.

3. Remont zagęszczacza grawitacyjnego osadu – wymiana elementów metalowych grzebieni pilastych i mieszadła prętowego, rur spustowych.
4. Remont bieżni osadnika końcowego lewego – wyrównanie powierzchni przy dylatacjach.
5. Zakup pompy ukośnej monoblokowej typ 150 UM 135 LFP - 2 sztuki.
6. Zakup pompy zatapialnej do ścieków surowych 4-5 kW.
7. Remont zastawek zamykających z reduktorem na bloku biologicznym I i II stopnia sztuk 6.

Ponadto bieżąca eksploatacja obiektu, przeglądy, konserwacje, naprawy urządzeń i remonty wynikłe podczas eksploatacji oczyszczalni ścieków.

WODA

Dane ogólne za 2017 r.:

a) długość czynnej sieci wodociągowej:

- magistralnej (przesyłowej): **6,6 km (100%)** w tym z rur :

- stalowych = 6,6 km

- rozdzielczej (bez przyłączy): **27,40 km (100%)** w tym z rur:

- cementowo-azbestowych = **0,4 km** – (1,46 %)
- PCV = **2,6 km** – (9,49 %)
- żeliwnych = **14,14 km** – (51,61 %)
- stalowych = **0,2 km** – (0,73 %)
- PEHD = **8,76 km** – (31,97 %)
- PEHD (nowo wybudowane) = **1,30 km** - (4,74 %)

- liczba przyłączy do sieci wodociągowej od budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania: **844 szt.**

- dobową produkcję wody (średnia z całego roku 2017): **2.134 m³/dobę**

- liczba ludności zaopatrywanej w wodę: **ok. 14.000 mieszkańców**

- woda pobrana z ujęć: **654,8 tys. m³**

b) Liczba awarii na głównych sieciach wodociągowych – 43 szt.

W 2017 r. wykonano :

a) W ramach inwestycji miejskich, w których ChZGKiM czynnie uczestniczył w procesie dozoru i fizycznych przebieg nowo wybudowanych sieci wodociągowych do istniejących magistrali w następujących zadaniach:

- wymianę sieci wodociągowej (łącznie z przyłączami) w ul. Witosa, Mickiewicza, Boh. Getta Warszawskiego o łącznej długości 720,30 mb na Ø 160 PEHD;

- wymianę sieci wodociągowej (łącznie z przyłączami) w ul. Małachowskiego, Pl. Konstytucji 3-go Maja, Niemcewicza o łącznej długości 342,45 mb na Ø 160 PEHD;

- wymianę sieci wodociągowej (łącznie z przyłączami) w ul. Witosa na odcinku od ul. Kościuszki do ul. Kolejowej łącznej długości 127,55 mb na Ø 160 PEHD;

- wykonano trzeci odwiert studni głębinowej wraz z zabudową filtra szczelinowego na podziemnym ujęciu wody w Konradówce;

b) W ramach działalności Oddziału Wod.-Kan.:

- wymieniono odcinek głównej sieci wodociągowej w ul. Sikorskiego na Ø 160 PEHD o dł. 200 m - wraz z przyłączami wodociągowymi, z siecią PPOŻ i głównym zasilaniem do osiedlowej hydroforni wody czystej;
- uruchomiono dwie studnie głębinowe 3z/10 oraz 8z/10 przy ujęciu wody podziemnej w Chojnowie przy ul. Bielawskiej;
- wymieniono pompę mieszającą w poziomym zbiorniku wody czystej przy przepompowni wody ul. Okrzei;
- wyczyszczono i zakonserwowano dwa ciśnieniowe zbiorniki hydroforowe na hydroforni przy ul. Sikorskiego;
- wymieniono poszycie dachu papowego wraz z obróbką blacharską i rurami spustowymi na hydroforni przy ul. Sikorskiego;
- pomalowano zewnętrzne ogrodzenie na hydroforni przy ul. Sikorskiego;
- wymieniono pompę główną, zawór zwrotny i sprężarkę powietrza na hydroforni wody czystej przy ul. samorządowej;
- przesunięto główny węzeł wodociągowy wraz z podziemną komorą na połączeniu miejskiej sieci wodociągowej z gminną siecią wodociągową przy ul. Samorządowej;
- wykonano modernizację głównych węzłów wodociągowych z wymianą głównych zasuw na sieciach miejskich;
- wymieniono uszkodzone włazy zabezpieczające na studniach głębinowych na ujęciu Jaroszkówka;
- wymieniono rury tłoczne w bodniach studni głębinowych w Jarosławce;
- wymieniono zestawy pompowe na studniach głębinowych w Jarosławce;
- przeprowadzono konserwację głównych urządzeń pomiarowych na ujęciu wody w Jarosławce i w Chojnowie przy ul. Bielawskiej;
- wymieniono zestawy pompowe na studniach głębinowych przy ul. Bielawskiej;
- wymieniono rury tłoczne w bodniach studni głębinowych przy ul. Bielawskiej;
- odwiercono nowy zastępczy otwór wraz z zabudową filtra szczelinowego i bodnią w miejsce niesprawnej studni 2a/70;
- rozpoczęto usuwanie kopca nadziemnego na studni nr 1 na ujęciu wody - Konradówka;
- usunięto 43 awarie na głównych sieciach wodociągowych i przyłączach;
- czynny udział przy poborach próbek wody i popłuczyn przez pracowników Sanepidu i innych laboratoriów;
- na budynku Stacji Uzdatniania Wody przy ul. Bielawskiej wykonano:
 - wymieniono orurowanie napowietrzające na dwóch filtrach pośpiesznych;
 - wymieniono przegniłe podesty na podesty z płyt OSB;
 - wymieniono podesty z płyt OSB na konstrukcję stalową kratownic ocynkowanych z wymianą konstrukcji nośnej i barierkach ochronnych - częściowo (w chwili obecnej trwają dalsze prace związane z wymianą);
 - zagruntowano ściany w korytarzu komór filtrowych pośpiesznych
 - wyczyszczono i pomalowano stalowe komory odżelaziaczy;

- ocieplono styropianem, położono siatkę silikonową i klej na elewacji zewnętrznej w sektorze filtrów pospiesznych;
- wstępny remont kotłowni na opał stały z wymianą starego pieca na nowy wraz z instalacją;
- wybudowanie nowego 12 m komina spalinowego z wentylacją przy pomieszczeniu kotłowni na opał stały;
- wymieniono oświetlenie zewnętrzne na lampy LED;
- rozpoczęto remont pomieszczenia w maszynowni pomp;
- położono glazurę w korytarzu filtrów pospiesznych na ścianach bocznych;
- przełożono część uszkodzonych dachówek na dachu nad pomieszczeniem filtrów pospiesznych;
- wymieniono dachówki na szczycie dachu w konstrukcji komory wywiewnika;

KANALIZACJA

Dane ogólne za 2017 r.:

- Długość czynnej sieci kanalizacyjnej (bez przykanalików): 36,64 km
- Liczba przyłączy do sieci kanalizacyjnej od budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania: 815 szt.
- Liczba awarii na sieci kanalizacyjnej - 64 szt.
 - zatory, zatkania, niedrożności, uszkodzenia rur i awarie na przepompowniach ścieków;

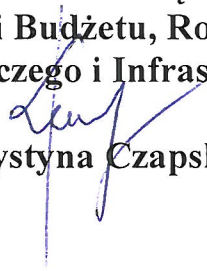
W 2017 roku wykonano:

- wymianę pomp szlamowych na przepompowniach ścieków - ul. Asnyka, Bielawska, Ćwiklińskiej;
- regulację włączów studziennych na obiektach studni kanalizacyjnych w ciągach ulic;
- wymianę uszkodzonego ogrodzenia na przepompowni ścieków ul. Bielawska;
- wymianę uszkodzonych odcinków rur kanalizacyjnych powodujących zatory na głównej sieci kanalizacyjnej;
- usuwanie zatorów i czyszczenie głównych sieci kanalizacyjnych na terenie miasta Chojnowa;
- czyszczenie zbiorczych i przelotowych studni kanalizacyjnych wbudowanych w ciągach kanalizacyjnych;
- czyszczenie i odmulanie obiektów przepompowni ścieków (ul. Bielawska, Ćwiklińskiej, Asnyka, Fabryczna, Wyspiańskiego i Jerzmanowicka);
- prace remontowo-mechaniczne samochodu specjalistycznego WUKO Jelcz;
- wymianę przyłączy kanalizacji ogólnospławnej wraz z odprowadzeniem wód opadowych z rur spustowych w budynkach wielorodzinnych na terenie miasta.

Szczegółowe informacje stanowią załączniki do protokołu.

W związku z wyczerpaniem tematów posiedzenia Przewodnicząca komisji podziękowała zebranych i zamknęła posiedzenie komisji. Posiedzenie zakończono o godz. 16.35.

**Przewodnicząca
Komisji Budżetu, Rozwoju
Gospodarczego i Infrastruktury**


Krystyna Czapska

Protokołowała: *Barbara Kuta*