

Raport z działalności Zakładu Gospodarki Komunalnej w Klembowie na dzień 31.12.2020 r.

Zakład Gospodarki Komunalnej w Klembowie zwany dalej ZGK jest wyodrębnioną jednostką organizacyjną Gminy Klembów prowadzącą gospodarkę finansową w formie jednostki budżetowej. ZGK działa na podstawie obowiązującego prawa, w szczególności w oparciu o przepisy: ustawy z dnia 08 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020r., poz. 713 z późn. zm.), ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2021r., poz. 305), uchwały nr XIV/83/07 Rady Gminy Klembów z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie utworzenia gminnej jednostki organizacyjnej – Zakładu Gospodarki Komunalnej oraz postanowień jej statutu.

Przedmiotem działalności podstawowej ZGK jest:

1. prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę oraz zbiorowego odprowadzania ścieków, w szczególności: eksploatacja i konserwacja wodociągu gminnego oraz stacji uzdatniania wody, eksploatacja i konserwacja gminnej sieci kanalizacyjnej oraz oczyszczalni ścieków;
2. utrzymywanie w czystości i porządku terenów zielonych, skwerów i parków;
3. administrowanie, utrzymanie i konserwacja gminnych obiektów i urządzeń użyteczności publicznej, w tym komunalnych zasobów mieszkaniowych;
4. prowadzenie prac społecznie – użytecznych;
5. utrzymanie w czystości i porządku ulic, placów, dróg, chodników oraz innych terenów stanowiących własność gminy oraz użytkowanych bezpośrednio przez gminę;
6. zimowe utrzymanie ulic, placów, dróg oraz chodników.
7. nadzór nad stanem grobów wojennych i miejsc pamięci narodowej, w tym pomników i tablic.

Sieć wodociągowa

Sieć wodociągowa liczy 139,18 km i jest rozprowadzona po wszystkich 17 sołectwach: Dobczyn, Karolew, Klembów, Krusze, Krzywica, Lipka, Michałów, Nowy Kraszew,

Ostrówek, Pasek, Pieńki, Rasztów, Roszczep, Sitki, Stary Kraszew, Tuł oraz Wola Rasztowska. Został więc osiągnięty cel zwodociągowania całej gminy.

W skład gminnego systemu eksploatacji wodociągów wchodzi dwie stacje uzdatniania wody, główna w Klembowie oraz w Kruszu.

Systemem wodociągowym gminy objętych jest 2808 odbiorców, z czego 1682 odbiorców wyposażonych jest w nowoczesne wodomierze z odczytem zdalnym. Odczytu dokonują pracownicy ZGK cztery razy w roku, ponieważ w systemie kwartalnym wystawiane są faktury za świadczone usługi. Wprowadzony został system zdalnego odczytu, który zostaje sczytany przez wyznaczonych pracowników ZGK. Dzięki wprowadzeniu systemu, mieszkańcy nie muszą dzwonić i podawać stan licznika. Dlatego też planujemy sukcesywnie wymieniać wodomierze na te - ze zdalnym odczytem. Z myślą o naszych odbiorcach zaczęliśmy wdrażać system wysyłki faktur w formie elektronicznej.

Stan techniczny sieci wodociągowej oraz stacji uzdatniania wody w Klembowie jest zasadniczo dobry. Sieć jest stosunkowo nowa i nie wymaga gruntownych modernizacji. W przypadku stacji wodociągowej w Kruszu konieczny jest gruntowny remont i wpięcie do nowego systemu wodociągowego w danej miejscowości. Wpięcie stacji uzdatniania wody będzie stanowiło zabezpieczenie w dostarczaniu wody do mieszkańców całej gminy w przypadku awarii głównej stacji uzdatniania wody w Klembowie.

Jakość dostarczanej wody w zakresie wymagań bakteriologicznych i fizykochemicznych jest systematycznie badana i jest zgodna z normami krajowymi i europejskimi. Badania wody pitnej są realizowane zgodnie z harmonogramem i kontrolowane systematycznie przez Państwową Inspekcję Sanitarną oraz w ramach kontroli wewnętrznej. Wyniki badań spełniają wymogi jakości wody gotowej do spożycia i są zamieszczane na stronie internetowej www.zgk.klembow.pl

Działalności ZGK w roku 2020 w liczbach, przedstawia się następująco:

1. Wyprodukowaliśmy 315 374,00 m³ wody uzdatnionej gotowej do spożycia.
2. Wydaliśmy 163 nowych warunków technicznych w sprawie przyłączy.
3. Odebranych zostało 121 nowych przyłączy wodociągowych.
4. Zakupionych i wymienionych zostało 382 wodomierzy na nowoczesne ze zdalnym odczytem. Zakup kosztował nas 55 728,76 zł, wymiany dokonaliśmy we własnym zakresie.
5. Zawarliśmy 88 nowych umów na dostarczanie wody.
6. Postawiliśmy 2 nowe źródła pitne na terenach publicznych (Klembów oraz Wola Rasztowska).
7. Usunięto 18 awarii wodociągowych za kwotę 39 563,60 zł
8. Pobrano zostało 32 próbki wody do badań.
9. Dokonano 38 płukań sieci wodociągowej w okresie wiosenno-letnim
10. Sprawdzono wydajność w 787 hydrantach na terenie gminy.



Sieć kanalizacyjna

Długość sieci kanalizacyjnej wynosi ogółem 34,90 km i jest rozprowadzona po 3 sołectwach: Klembów, Ostrówek oraz Sitki.

W skład gminnego systemu eksploatacji kanalizacji wchodzi dwie oczyszczalnie ścieków, (główna w Klembowie i w Woli Rasztowskiej), dwadzieścia osiem przepompowni ścieków oraz mały punkt zlewny. Oczyszczalnia w Klembowie jest dość nową oczyszczalnią i nie wymaga prowadzenia gruntownych remontów. Oczyszczalnia w Woli Rasztowskiej ze względu na swój wiek, wymaga przeprowadzenia remontu pod względem budowlanym. Sam proces oczyszczania działa bez zarzutu.



Systemem kanalizacyjnym gminy objętych jest 983 odbiorców (w tym 136 odbiorców rozliczanych jest za ścieki z ryczałtu). Stan techniczny sieci kanalizacyjnej jest dobry i nie wymaga gruntownego remontu. Jedynym mankamentem są starego typu pompy umieszczone w przepompowni i należałoby je sukcesywnie wymieniać. W ramach utrzymania w dobrym stanie sieci kanalizacyjnej, wprowadzony został monitoring działający 24/7 na każdej przepompowni.

Dzięki takiemu rozwiązaniu mamy na bieżąco informacje o zaphanych pompach, podniesionym poziomie ścieków, braku napięcia co pozwala nam na szybką i skuteczną reakcję przy usuwaniu awarii. Powiadomienie o wykryciu nieprawidłowości następuje za pomocą powiadomienia odpowiedniego pracownika poprzez SMS. Posiadamy również podgląd wizualny na monitorze.



Wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych wprowadzanych do środowiska nie przekraczają dopuszczalnych poziomów określonych w pozwoleniu wodnoprawnym. Z ostatnich przeprowadzonych badań wynika, że poziom substancji mierzonych na wylocie z oczyszczalni są na wzorowym poziomie, co pozwala wywnioskować, że oczyszczalnie w 100 % spełniają swoje role dotyczące oczyszczania ścieków.



Działalności ZGK w roku 2020 w liczbach, przedstawia się następująco:

1. Oczyszczonych zostało łącznie 162 544,00 m³ ścieków
2. Wydano 24 nowych warunków technicznych na przyłącze kanalizacyjne.
3. Zawartych zostało 25 nowych umów na odbiór ścieków.
4. Usuniętych zostało 14 awarii kanalizacyjnych za kwotę 39 792,29 zł
5. Wyciągnięto 2464 razy pompy ze studni kanalizacyjnych w celach konserwacyjnych.
6. 12 krotnie czyszczone były studnie kanalizacyjne na kwotę 12 920,76 zł
7. 10 krotnie udrażniane były odcinki sieci kanalizacyjnej.

Mienie komunalne

Jeżeli chodzi o mienie komunalne, ZGK administruje:

- a) 5 mieszkaniami komunalnymi;
- b) 3 lokalami użyteczności publicznej (2 ośrodki zdrowia oraz biblioteka w Woli Rasztowskiej)

Drogi

Zakład Gospodarki Komunalnej w ramach swojego statutu utrzymuje drogi gminne.

Utrzymanie dróg gminnych polega na:

- a) odśnieżaniu w okresie zimowym,
- b) łataniu dziur w drogach asfaltowych,
- c) równaniu dróg gruntowych oraz nawożeniu kruszywa w miejscach niezbędnych,
- d) sprzątaniu chodników,
- e) sprzątaniu śmieci w pasach drogi wojewódzkiej (w ramach porozumienia),
- f) odtwarzaniu koryt cieków naturalnych w pasach drogowych należących do gminy.



Zestawienie dróg w gminie Klembów które są w utrzymaniu ZGK.

Łączna długość dróg w Gminie Klembów	Łączna długość dróg gminnych	Długość dróg gminnych gruntowych	Długość dróg gminnych asfaltowych	Długość dróg powiatowych	Długość dróg wojewódzkich
197,10 km	155,30 km	115,77 km	39,53 km	27,50 km	14,30 km

Długość dróg gminnych asfaltowych zwiększyła się o 1,38 km.

Spis obiektów mostowych w gminie Klembów.

Łączna długość ob. mostowego	Na drogach gminnych	Na drogach gminnych m ²	Na drogach powiatowych	Na drogach powiatowych m ²	Na drogach wojewódzkich
185,00 m	88,00 m	614,00 m ²	67,00 m	702,00 m ²	30,00 m

W ramach utrzymania zieleni oraz dróg w roku 2020 dokonano:

1. Równania i utwardzania dróg gruntowych za kwotę 245 420,69 zł.
2. Zamiatania mechanicznego ulic o łącznej długości 14,8 km na kwotę 12 834,72 zł.
3. Załatania dziur w drogach asfaltowych o łącznej powierzchni 1 471 m² na kwotę 59 356,72 zł.
4. Wymienionych zostało 119 punktów świetlnych w ramach konserwacji oświetlenia ulicznego.
5. Wymienionych zostało 142 znaki drogowe. Zakup znaków drogowych kosztował nas 22 583,13 zł. Wymiana nastąpiła we własnym zakresie.
6. Wybudowane zostały 2 nowe przystanki autobusowe.
7. Min. 3 krotnie koszone były pobocza dróg gminnych.
8. Usuniętych zostało 28,69 ton śmieci z lasów i poboczy dróg.

Do wykonywania wszystkich powyższych czynności ZGK wykorzystuje samochody:

- a) Ford Transit (do działalności wodociągowej),
- b) Ford Transit z zabudową typu WUKO (do działalności kanalizacyjnej),
- c) Renault Kangoo,
- d) Traktorek H150Twin (do pozostałej działalności w tym koszenia traw),
- e) Samochód ciężarowy skrzyniowy Ford Transit,
- f) Ciągnik rolniczy Zetor Proxima 110 Power wraz z osprzętem (ramię wysięgnikowe tylne, głowica kosząca, przedni tuz oraz pług śnieżny).



Siedziba ZGK mieści się w Klembowie przy ul. Gen. Franciszka Żymirskiego 38. Oprócz siedziby ZGK dysponuje również takimi obiektami jak:

1. Oczyszczalnia ścieków w Klembowie przy ulicy Miłej 15.
2. Oczyszczalnia ścieków w Woli Rasztowskiej przy ulicy Szkolnej.
3. Stacja Uzdatniania Wody w Klembowie przy ulicy Przemysłowej 2.
4. Stacja Uzdatniania Wody w Kruszy przy ulicy Kryształowej.
5. Nowo wybudowany garaż o wymiarach 18x12m przy ulicy Miłej w Klembowie.
Koszt wybudowania garażu wyniósł 220 000,00 zł.

Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom naszych odbiorców, posiadamy stronę internetową www.zgk.klembow.pl, na której można podać odczyt wodomierza, pobrać wszystkie potrzebne wnioski, sprawdzić stan jakości wody oraz zapoznać się z obowiązującymi zasadami

przyłączenia się do sieci wodno – kanalizacyjnej. W celu usprawnienia komunikacji z mieszkańcami gminy jesteśmy dostępni również w mediach społecznościowych.

W roku 2020 wystawionych zostało 12 002 faktury za wodę i ścieki, 468 gospodarstw zdecydowało korzystać z faktur elektronicznych.

Zakład Gospodarki Komunalnej w Klembowie zatrudnia pracowników o różnym doświadczeniu i kwalifikacjach. Dział techniczny składa się ze starszego konserwatora, trzech konserwatorów sieci wodno – kanalizacyjnej, dwóch konserwatorów terenów zielonych oraz pracownika gospodarczego. Biuro ZGK składa się z kierownika, głównej księgowej oraz dwóch inspektorów, którzy odpowiedzialni są za rozliczanie odbiorców wody i dostawców ścieków, koordynowanie umów oraz windykację należności – łącznie 11 etatów.