

Zakład Wodociągów i Kanalizacji
w Świerkłańcu
42-622 Świerklaniec, ul. Młyńska 3
tel. 32 284-46-17
REGON 241735048

L. dz. 131107/2019

K3
Waszanski

Świerklaniec, 07.02.2019 r.



**Przewodniczący Rady
Gminy Świerklaniec
P. Jarosław Wasząnik**

dotyczy: informacja o działalności ZWiK Świerklaniec za rok 2018

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świerkłańcu przedkłada informację o działalności ZWiK Świerklaniec za rok 2018.

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świerkłańcu działa na mocy uchwały Rady Gminy Nr LI/497/10. ZWiK Świerklaniec zatrudnia 27 osób. W ramach swojej działalności eksploatuje ponad 85,1 km sieci wodociągowej wraz z przyłączami (3879 szt.) oraz 51,4 km sieci kanalizacyjnej z przykanalikami (1603 szt.). Ponadto Zakład eksploatuje oczyszczalnię ścieków w Świerkłańcu, 7 przepompowni terenowych, 2 stacje hydroforowe ujęcie wody Wapienniki, a także nieczynne ujęcia wody Orzech oraz Świerklaniec. W sezonie letnim ZWiK pobiera opłaty wjazdowe na terenie Zalewu Nakło-Chechło, obsługuje pole biwakowe oraz zajmuje się utrzymaniem porządku i czystości na tym terenie.

Sieć wodociągowa :

Sieci wodociągowe wybudowane przez ZWiK lub wykupione od prywatnych inwestorów:

NOWE CHECHŁO – SIEĆ WODOCIĄGOWA		
l.p.	Nazwa zadania	Wartość
1.	sieć wodociągowa Nowe Chechło ul. Lasowicka DN 90 TS SDR 11 dł. 84 mb.	7 301,53 zł
PODSUMOWANIE SIEĆ WODOCIĄGOWA NOWE CHECHŁO		
DN 90	84 MB	7 301,53 zł

NAKŁO ŚLĄSKIE - SIEĆ WODOCIĄGOWA		
l.p	Nazwa zadania	Wartość
1.	sieć wodociągowa Nakło Śląskie, ul. Górna DN 90 PE dł. 180 mb.	9455,40zł
2.	sieć wodociągowa Nakło Śląskie, ul. Konopnickiej DN 110 TS SDR 11 dł. 80 mb .	5764,46 zł
PODSUMOWANIE SIEĆ WODOCIĄGOWA NAKŁO ŚLĄSKIE		
	DN 90	180 MB
	DN 110	80 MB
		15 219,86 zł

ŚWIERKLANIEC - SIEĆ WODOCIĄGOWA		
l.p	Nazwa zadania	Wartość
1.	sieć wodociągowa DN 160 PE SDR 11 dł. 291 mb	20 000,00 zł
2.	sieć wodociągowa Świerklaniec ul. 3-go Maja DN 63 TS SDR 11 dł. 44 mb	1 683,00 zł
3.	sieć wodociągowa Świerklaniec ul. Wolności DN 63 TS SDR 11 dł. 42 mb	6 706,25 zł
4.	sieć wodociągowa Świerklaniec ul. Akacyjowa DN 160 PE RC dł. 386 mb, DN 110 PE RC dł. 140 mb	159 994,09 zł
ŚWIERKLANIEC - SIEĆ WODOCIĄGOWA		
	DN 160	677 MB
	DN 63	86 MB
	DN 110	140 MB
		188 383,34 zł

ORZECH - SIEĆ WODOCIĄGOWA		
l.p	Nazwa zadania	Wartość
1.	Sieć wodociągowa Orzech ul. Nakielska dł. 105,5 mb SDR 11 DN 90 TS	5 515,01 zł
PODSUMOWANIE SIEĆ WODOCIĄGOWA ORZECH		
	DN 90	105,5 MB
		5 515,01 zł

Razem wartość: 216 419,74 zł

Powyższe zadania zrealizowano ze środków objętych dotacjami Gminy Świerklaniec.

Ponadto w ramach remontów sieci wodociągowych Zakład wyremontował odcinek sieci wodociągowej DN 110 w Orzechu przy ulicy Bytomskiej o dł. 50 mb. oraz wymieniono węzeł zasuw wraz z odcinkami sieci wodociągowej DN 110 w Świerklańcu na skrzyżowaniu ulic Kościelnej, Kościuszki oraz Polnej.

Wykup sieci wodociągowej umożliwi płynną rozbudowę sieci wodociągowej na terenie Gminy Świerklaniec oraz eliminuje potencjalne konflikty z prywatnymi inwestorami.

Ujęcie wody Wapienniki w Nakle Śląskim, w dalszym ciągu generuje koszty zamykające się kwotą ok. 2.752,29 zł/rok. Jednocześnie sprzedaż wody dla mieszkańców obsługiwanych przez to ujęcie wynosi ok 347 m³ rocznie, co daje przychód w wysokości 2100 zł rocznie.

ZWiK Świerklaniec w dalszym ciągu dokonuje zakupu wody z PWiK Tarnowskie Góry, dla zachowania stabilności dostaw wody do miejscowości Nowe Cechło.

Sieć kanalizacyjna

Sieci kanalizacyjne wybudowane przez ZWiK lub wykupione od prywatnych inwestorów:

NOWE CECHEŁO - SIEĆ KANALIZACYJNA		
l.p	Nazwa zadania	Wartość
1.	sieć kanalizacji sanitarnej ul. Lasowicka DN 200 PVC dł. 28 mb , studnia DN 1000 Beton	3 447,59 zł
2.	sieć kanalizacji sanitarnej Nowe Cechło ul. Lasowicka DN 200 PVC dł. 175 mb , studnie DN 600 - 4 szt	61 254,00 zł
3.	sieć kanalizacji sanitarnej Nowe Cechło ul. Lasowicka DN 160 PVC dł. 7 mb , studnia DN315 - 1 szt	4 920,00 zł
PODSUMOWANIE SIEĆ KANALIZACYJNA NOWE CECHEŁO		
	DN 200	203.00 MB
	DN 160	7 MB
	STUDNIA DN 1000	1 SZT
	STUDNIA DN 600	4 SZT
	STUDNIA DN 315	1 SZT
		69 621,59 zł

ŚWIERKLANIEC - SIEĆ KANALIZACYJNA		
l.p	Nazwa zadania	Wartość
1.	sieć kanalizacji sanitarnej DN 160 PVC dł. 36,5 mb ul. Plebiscytowa Świerklaniec (STAWSKA)	12 566,00 zł
2.	sieć kanalizacji sanitarnej Świerklaniec ul. Damrota DN 160 PVC dł. 6 mb , studnia DN 600 PE	12 300,00 zł

3.	sieć kanalizacji sanitarnej Świerklaniec ul. Wolności DN 200 PVC dł. 52 mb, studnie DN 315 - 4 szt	11 854,51 zł
4.	sieć kanalizacji sanitarnej Świerklaniec ul. 3-go Maja (boczna) DN 200 PVC dł. 70,50 mb, studnie DN 600 - 2 szt	41 000,02 zł
PODSUMOWANIE SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ ŚWIERKLANIEC		
	DN 160	42,5 MB
	DN 200	122,5 MB
	STUDNIA DN 600	3 SZT
	STUDNIA DN 315	4 SZT
		77 720,53 zł

ORZECH - SIEĆ KANALIZACYJNA		
l.p	Nazwa zadania	Wartość
1.	sieć kanalizacji sanitarnej Orzech ul. Wieczorków, Szkolna DN 200 PVC dł. 319 mb, DN 160 PCV dł. 24 mb	169 339,06 zł
PODSUMOWANIE SIEĆ KANALIZACYJNA ORZECH		
	DN 200	319 MB
	DN 160	24 MB
		169 339,06 zł

Razem wartość: 316 681,18 zł

Całość powyższych inwestycji wykonano z środków własnych ZWiK Świerklaniec.

Oczyszczalnia Ścieków w Świerkłańcu

Ścieki oczyszczone pochodzące z oczyszczalni ścieków mechaniczno-biologicznej mieszczącej się przy ul. Wiosennej 100 w Świerkłańcu spełniają wymagania nałożone przez pozwolenie wodno-prawne. Średni przepływ ścieków w roku 2018 wyniósł 712 m³/dobę.

Ilość odpadów powstających na terenie oczyszczalni w roku 2018:

- ustabilizowane osady ściekowe (kod odpadu 19 08 05): 1092 ton,
- skratki (kod odpadu 19 08 01): 125 ton.

Dodatkowo na oczyszczalnię ścieków dowożone są ścieki ze zbiorników bezodpływowych z terenu gminy Świerklaniec.

Ogółem w roku 2018 r. dowieziono na oczyszczalnię ścieków 27.531 m³ nieczystości płynnych, w tym 20.493 m³ na zlecenie ZWiK Świerklaniec. Dla porównania w roku 2017 r. ZWiK wywiózł 14.862 m³ ścieków pochodzących ze zbiorników bezodpływowych. Zakład świadczył usługę wywozu nieczystości płynnych w kwocie 13zł brutto/m³.

Inne wydatki inwestycyjne ze środków własnych:

W bieżącym roku przeprowadzono postępowanie w ramach przetargu nieograniczonego na „Rozbudowę i nadbudowę budynku technicznego na budynek administracyjno-socjalny ZWiK w Świerkłańcu”. W wyniku przeprowadzonego postępowania wyłoniono wykonawcę i podpisano umowę na realizację zadania zgodnie z projektem budowlanym. Wartość robót budowlanych wynosi **1.575.953,00 zł. brutto**. Prace realizuje firma MARWENT S.C. ze Świerkłańca. Termin zakończenia inwestycji to 31.07.2019 r.

Konieczność budowy nowego obiektu jako siedziby Zakładu podyktowana jest kilkoma czynnikami. Pierwszy to przystosowanie budynku do wizyt naszych klientów. Każdorazowa kontrola PIP i Sanepid-u wskazywała na to, że klatka schodowa nie spełnia żadnych wymogów bezpieczeństwa. To sama sytuacja dotyczy ewentualne ewakuacji. Ponadto rozwój naszego Zakładu – większa liczba klientów, powierzanie nowych zadań, prowadzenie coraz większej liczby inwestycji – generuje coraz większą ilość dokumentacji, dodatkowo budynek techniczny Ujęcia Wody wymagał gruntownego remontu.

Działalność nad Zalewem Nakło Chechło

Przychody i koszty dotyczące Zalewu Chechło stan na 30.09.2018r.

Przychody netto z opłat wjazdowych :	216.765,02
Koszty wg dokumentów (konto 512):	204.413,09
w tym:	
- wynagrodzenia umowy-zlecenia	169.044,30
- składki ZUS od wynagrodzeń	2.127,14
- składki na FP	215,16
- zakup materiałów	13.574,01
- zakup usług	19.212,88
- opłaty z tytułu usług telekom.	239,60
Koszty pozostałe (konto 550):	9.401,98

W ramach usług wykonano m.in.:

- usługi koparko-ładowarki (425,00zł);
- wynajem kontenera sanitarnego (8.770,00zł);
- badania laboratoryjne wody (744,00zł);
- naprawa kas rejestracyjnych (1.152,46zł);
- koszty obsługi samochodu (6.817,92zł);

- obsługa BHP (1.050,00zł);
- pozostałe usługi – koszty przesyłki (253,50zł).

Zysk za 2018 rok wynosi: 2.949,95 zł

Dane finansowe za 2018 rok

Rok 2018 Zakład zakończył zyskiem w wysokości 12.035,36 zł, natomiast stan środków obrotowych obniżył się z 823.479,58 zł na 740.922,84 zł.

Poniżej przedstawiono koszty i inne obciążenia oraz przychody Zakładu w rozbiciu na poszczególne rodzaje działalności:

Koszty zakupu wody z GPW Katowice i PWiK Tarnowskie Góry	1.959.704,02 zł
Koszty utrzymania bieżącego sieci wodociągowej	736.217,15 zł
Koszty utrzymania bieżącego sieci kanalizacyjnej i oczyszczalni	1.361.054,23 zł
Koszty pozostałej działalności	1.407.618,06 zł
Razem:	5.464.593,46 zł
Podatek:	128.985,00 zł
Wydatki na inwestycje ze środków własnych	621.700,14 zł
Przychody ze sprzedaży wody	2.753.631,41 zł
Przychody z przyjętych ścieków	1.295.970,67 zł
Przychody z pozostałej działalności	657.547,88 zł
Dotacja netto	1.391.179,00 zł
Razem:	6.098.328,96 zł

Dane statystyczne za 2018 rok:

Awarie wodociągowe 64 szt.

Awarie kanalizacyjne 8 szt.

Wymienione wodomierze 342 szt.

Nowe podłączenia wodociągowe 113 szt.

Nowe podłączenia kanalizacyjne 44 szt.

Długość sieci wodociągowej wraz z przyłączami 84,4 km.

Długość sieci kanalizacyjnej wraz z połączeniami do budynków 50,6 km.

Oczyszczalnie ścieków 1 szt.

Czynne ujęcia wody 1 szt.

Przepompownie ścieków 7 szt.

Stacje hydroforowe 2 szt.

DYREKTOR

inż. Marek Klinier