

Przedsiębiorstwo Gospodarki
Komunalnej
Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością w Opocznie
26-300 Opoczno, ul. Krótka 1
Nazwa skrócona:
PGK Sp. z o.o. w Opocznie
tel 044 754 76 11 fax 44 789 06 47
e-mail: sekretariat@pgk.opoczno.pl
www.pgk.opoczno.pl



NIP: 768-000-38-62
REGON: 590028079
KRS: 0000 110297
BDO 000007905
Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia
w Łodzi Sąd Gospodarczy
XX Wydział KRS I Sekcja
Kapitał Zakładowy: 54.606.000,00 zł
Konto bankowe:
PKO Bank Polski S.A.
62 1020 3352 0000 1502 0316 1312



Opoczno dnia 12.05.2025 r.

Wpłynęło
dnia 14. 05. 2025
Ilość zał. L.p.dz. 17513
Podpis
Znak sprawy
I

Biuro Rady Miejskiej w Opocznie

ul. Staromiejska 6

26-300 Opoczno

Nasz znak ZWKiO /88/ 2025

W odpowiedzi na pismo znak: BRM.033.33.2020 z dnia 25.05.2020r. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Opocznie przesyła informację dotyczącą stanu sanitacji Gminy Opoczno na dzień 31 grudnia 2024 r, założenia inwestycyjne oraz możliwości pozyskiwania środków zewnętrznych

Informacja zawiera dane dotyczące ilości sieci i urządzeń kanalizacji sanitarnej, oczyszczalni ścieków, ilości przyłączy kanalizacji sanitarnej oraz ilość mieszkańców terenu miasta i gminy korzystających ze zbiorowego systemu odprowadzania ścieków sanitarnych.

Dane dotyczące sieci i urządzeń kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Opoczno

Stan skanalizowania w Gminie Opoczno na dzień 31.12.2024r.

Lp	Nazwa zlewni aglomeracji	Długość sieci ks. grawit. / mb /	Długość sieci ks. tłocznej / mb /	Przyłącza ks. / mb /	Przyłącza ks. / szt /	Przepompownie ścieków / szt /	Oczyszczalnie ścieków / szt /
1	Zlewnia Libiszów	7,3	0,9	2,9	195	4	1
2	Zlewnia Mroczków	13,3	1,0	5,8	330	5	-
3	Zlewnia Opoczno	120,0	16,6	58,6	4 888	65	1
4	Zlewnia Kruszewiec	6,2	0,1	1,7	127	1	1
	Ogółem:	146,8	18,6	69,0	5 540	75	3
	Ogółem sieć:	<u>165,4</u>					

Stopień skanalizowania teren miejski – 99,99 %

Stopień skanalizowania na terenie wiejskim – 80,61 %

Dane dotyczące perspektywy kanalizowania gminy Opoczno zawarte w planie PGK na 2025r.

Rok 2025 wg planu inwestycyjnego PGK Sp. z o.o.

Lp	Nazwa Zadania inwestycyjnego	Wartość / zł /	
1	Spłata raty pożyczki 234/OW/P/2012 na budowę infrastruktury wodno-kanalizacyjnej na terenie Gminy Opoczno - POIS	1 248 800,00	
2	Przebudowa, modernizacja, zwiększenie przepustowości piaskownika poziomego Oczyszczalnia Ścieków-Opoczno P.wykon. I etap PT	25 000,00	
3	Przebudowa (modernizacja) kolektora sanitarnego ϕ 600 mm kanalizacji grawitacyjnej (na odcinku oczyszczalni do ul. Staszica w Opocznie) 508mb etap I Projekt Techniczny (koncepcja)	50 000,00	
4	Zakup, montaż przepływomierza do pomiaru biogazu (metanu) spalanego w pochodni – Oczyszczalnia Ścieków Opocznie	30 000,00	
5	Budowa kanalizacji sanitarnej ϕ 200 PVC, 3089 mb, przepompownia ścieków kpl. – 2 k.s. tłoczny ϕ 110 mb – 1898, ϕ 160 mb 312 (szt. 66), w m. Wola Załączna (w kier. Zameczek) PT – I etap	55 000,00	
6	Budowa kanalizacji sanitarnej Dn 200 PVC-U lub PE-HD mb - 899, wraz z odcinkami do granic działek z rur Dn 160 mm mb - 355 I etap w m. Międzybórz -Wykonanie	2 050 195,25	KPO: 513 690,04
7	Budowa kanalizacji sanitarnej Dn 200 mm PVC lub PE-HD w na odcinku od dz.nr w kierunku posesji nr 1033, 1034, 1035, 1045, 1046, 1029, 1031, 1592 w m. Janów Karwicki Wykonanie	100 000,00	
8	Budowa kanalizacji sanitarnej d 200 PVC-U lub PE-HD mb - 1120 wraz z odcinkami do granic działek d 160 mm mb - 335, k.s. tłoczny d 110 mm mb- 58 przepompownia ścieków P4 z przyłączem elektrycznym w m. Karwice I etap (od pkt. 55-80, 191-72-197) -wykonanie	570 600,00	
9	Budowa kanalizacji sanitarnej d 200 PVC-U lub PE-HD mb - 686 w, odcinki do granicy działek d 160 mm mb- 94, przepompownie ścieków P6, P7, k.s. tłoczny d 110 mm PE-HD mb w m. Sobawiny -wykonanie	1 985 506,49	KPO:1 985 506,49
10	Budowa kanalizacji sanitarnej d 200 PVC-U lub PE-HD o długości mb - 325 w ul. Puchały (na odc. od skrzyż Działkowa - Puchały do wys. dz.nr 32) Wykonanie	160 000,00	
11	Budowa kanalizacji sanitarnej Dn 200 mm PVC lub PE-HD w m. Dzielna (do wys. Dz. nr 247) Projekt Techniczny	20 000,00	
12	Zakup samochodu ciężarowego trzyosiowego - wywrotka o ładowności min. 12 ton (zakup w drodze leasingu) używany, wartość: 300 000,00	180 000,00	
13	Budowa kanalizacji sanitarnej ϕ 200 PVC lub PE-HD, 1084 mb, kan.tłoczna ϕ 110- 1141 m , ϕ 160- 998 m (45szt.) przepomp. ścieków -1 kpl. w m. Kraśnica (od nr 1-31) Zlewnia Kruszewiec Projekt Techniczny	70 000,00	
14	Budowa kanalizacji sanitarnej ϕ 200 PVC lub PE-HD, 1534 mb, wraz z odc. do granicy ϕ 160- 234 m (45szt.), kan.tłoczna ϕ 110- 19 m , przepomp. ścieków -P2 - 1 kpl. Kruszewiec Projekt Techniczny	60 000,00	
15	Budowa kanalizacji sanitarnej ϕ 200 PVC lub PE-HD, 1200 mb, wraz z odc. do granicy ϕ 160 - 252 m, kan.tłoczna ϕ 110- 120 m , przepomp. ścieków -P2 - 1 kpl. w m. Mroczków Gościenny Wykonawstwo	1 184 200,00	KPO: 959 639,47
16	Opracowanie Dokumentacji Projektowo-Kosztorysowej na budowę kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej do bud. Nr 121 BB, 121"b", 121aC, 121a, 121aA, 121aB, 121cB, 121cC, 121aD, 122g, 122H, 1206B, 120h, 121H, 121f, 121e ogółem około 2031 mb ks.Dn200 w m. Wola Załączna	32 000,00	
17	Budowa kanalizacji sanitarnej ϕ 200 PVC lub PE-HD, 530 mb, wraz z odc. do granicy ϕ 160 - 64 m, kan.tłoczna ϕ 110- 120 m , przepomp. ścieków - 1 kpl. od wys. dz. nr 171 do dz. nr 55 w m. Dzielna	1 040 543,12	KPO:1 040 543,12
18	Budowa kanalizacji sanitarnej ϕ 200 PVC lub PE-HD, 200 mb w ul. Abp. Zygmunta Zimowskiego (łącznik pomiędzy ul. Biernackiego i ul. M.C.Skłodowskiej) na wys. dz. 78/42, 78/55 PT I etap	8 000,00	

19	Odcinek sieci kanalizacji sanitarnej : Dn 200 o długości 144,00 mb, położony ul. Św. Marka w miejscowości Opoczno na działce o nr ewidencyjnym 150/44 obręb 0007	87 858,58
20	Przebudowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Opoczno na terenie działek nr 552/21, 555/1, 553/2 (ul. Staszica) obr 12 PT	15 000,00
21	Odcinek kanalizacji sanitarnej Dn 200 o długości 250 mb w drodze łączącej ul. Brzozową z ul. Przemysławą w Opocznie	260 813,25
22	Budowa odcinków kanalizacji sanitarnej w miejscowości Sobawiny P+W	74 000,00
	Razem:	9 307 516,69

Szczegółowe informacje dotyczące w/w zadań inwestycyjnych i zakupów zawiera zatwierdzony Uchwałą Nr 01/NZW/2025 plan inwestycyjny PGK Sp. z o.o w Opocznie na rok 2025.

PGK Sp. z o.o. w Opocznie na realizację w/w inwestycji przeznaczy środki własne tj. 2 675 045,95 zł z odpisów amortyzacyjnych, środki obrotowe Spółki tj. 883 091,62 zł; planuje pozyskać dotację z KPO w kwocie 4 499 379,12 zł, oraz podwyższenie kapitału zakładowego przez Gminę w kwocie: 1 250 000 zł.

Do zakończenia skanalizowania całej gminy Opoczno należy wybudować w latach 2026 – 2035

1. Zlewnia Bielowice (z miejscowościami: Bielowice, Sołek, Zameczek, Wyganów, Wólka Karwicka, Wygnanów Kolonia) Zlewnia Nr 6 - Bielowice

- kanalizacja sanitarna Ø200 grawit - 17 146,49 mb
 - kanalizacja sanitarna Ø160 grawit – 6 817,00 mb
 - kanalizacja sanitarna Ø110 tłoczny – 3 770,13 mb
 - przepompownia ścieków- 12 kpl
 - przyłącza k.s. – 408 szt $L_1 = 1\,956,50$ mb
- z Oczyszczalnią ścieków w Bielowicach $Q_{\text{śr.d.}} = 232,12 \text{ m}^3/\text{d}$

Wskaźnik koncentracji ($1\,608 \text{ m.k.} : 22,8 \text{ km}$) = $70,53 \text{ m.k./km}$

2. Zlewnia Antoniów (z miejscowościami: Antoniów, Ziębów, Kraśnica, Modrzewek, Modrzew, Brzostówek, Brzostówek Kolonia) Zlewnia Nr 3 - Antoniów

- kanalizacja sanitarna Ø200 grawit. – 14 993,84 mb
 - kanalizacja sanitarna Ø160 grawit – 7 469,50 mb
 - kanalizacja sanitarna Ø110 tłoczny – 5 238,84 mb
 - przepompownia ścieków- 13 kpl
 - przyłącza k.s. - 416 szt. $L_1 = 2\,307,00$ mb
- Z oczyszczalnią Ścieków w m. Antoniów $Q_{\text{śr.d.}} = 202,69 \text{ m}^3/\text{d}$

Wskaźnik koncentracji ($1\,626 \text{ m.k.} : 22,5 \text{ km}$) = $72,27 \text{ m.k./km}$

Miejscowości: Sielec, Stuzno, Stuzno Kolonia:

- kanalizacja sanitarna Ø200 PCV grawit – 8 040 mb
- kanalizacja sanitarna Ø110 tłoczny – 1 920 mb
- przepompownia ścieków- 5 kpl
- przyłącza k.s. - 140 szt $L_1 = 1\,039,12$ mb

Włączenie ścieków do Oczyszczalni Opoczno lub wybudowanie przydomowych oczyszczalni ścieków

Wskaźnik koncentracji ($465 \text{ m.k.} : 9,96 \text{ km}$) = $46,69 \text{ m.k./km}$

Ogółem

- k.s. grawi. Ø 200 PCV – 40 180,33 mb - k.s. grawit. Ø 160 PCV – 14 286,5 mb - k.s. tłoczny Ø 110 PE – 10 928,97 mb - przyłącza k.s. 964 szt. L1=5302,62 mb	} = 56.411 mb = 56,41 km
Przepompownie ścieków – 30 kpl. Oczyszczalnie ścieków – 2 kpl.	

Do skanalizowania w/w miejscowości należy wykonać ogółem około 56.411 mb $\approx$ 56,41 km sieci k.s. Ø 200, k.s. Ø 160 grawitacyjnej, k.s. tłocznej Ø 110 oraz wykonać dwie Oczyszczalnie Ścieków w miejsc. Bielowice i Antoniów.

Zakładając na wykonanie 1 mb / 700 zł netto / to na wykonanie w/w sieci k.s. należy planować $\approx$ 34,63 zł / netto + 2 szt. Oczyszczalni $\approx$ 7 600 000 zł co daje ogółem około 42,23 mln. zł.

Niekorzystny wskaźnik koncentracji w/w zlewni ogranicza możliwość pozyskiwania funduszy na budowę kanalizacji sanitarnych z niektórych programów operacyjnych.

Przy możliwościach finansowych PGK i zakładanej amortyzacji $\approx$ 2 100 000 zł/ rok oraz pozyskaniu około 12.100.000 zł z dofinansowań lub pożyczek przybliżony okres kanalizowania w/w miejscowości to około 15 lat. Należy również zaznaczyć, iż dokumentacja budowlana – kosztorysowa oraz pozwolenia na budowę pochodzą z roku 2008-2009 i obecnie już są nieaktualne. Wykonanie nowych map do celów projektowych oraz nowych projektów to koszt $\approx$ 500 000 zł.

Z poważaniem

PREZES ZARZĄDU

.....*Juristan Antoniuk*.....