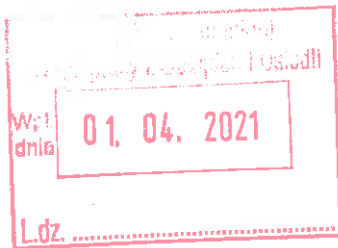


PREZYDENT MIASTA PRZEMYŚLA

37-700 Przemyśl, Rynek 1, tel. +48 16 675 21 52, fax +48 16 678 64 49
www.przemysl.pl kancelaria@um.przemysl.pl

GK.0003.10.2021

Przemyśl 01.04.2021 r.



Pan

Andrzej Berestecki

Radny Rady Miejskiej

w Przemyślu

W załączeniu przekazuję odpowiedź Prezesa Zarządu PWiK Sp. z o.o. w Przemyślu, z dnia 31.03.2021 r. znak TP/1366/54/2021 na Pana interpelację z dnia 8 marca br. w sprawie strat finansowych PWiK Sp. z o.o. w Przemyślu, wynikłych z ubytków wody z miejskiej sieci wodociągowej w latach 2019 i 2020.

PREZYDENT
MIASTA PRZEMYŚLA
Wojciech Bakun

Otrzymują:

1. Adresat
2. Biuro Rady Miejskiej i Współpracy z ZO
3. a/a



**Prezydent Miasta Przemyśla
Wojciech Bakun
Rynek 1
37-700 Przemyśl**

dot. Interpelacji Radnego Rady Miejskiej p. Andrzeja Beresteckiego.

W związku ze zgłoszoną interpelacją p. Andrzeja Beresteckiego z dnia: 08.03.2021 r. w sprawie strat finansowych PWiK sp. z o.o., wynikłych z ubytków wody z miejskiej sieci wodociągowej w latach 2019 i 2020, poniżej przedstawiamy nasze wyjaśnienia:

Ad. 1 i 2.

Przedstawione w interpelacji Pana Radnego dane zostały błędnie przyjęte zarówno, co do ilości ubytków wody jak i ich wartości. Przy obliczeniu rzeczywistych kosztów ubytków wody z sieci miejskiej należy przyjąć koszt produkcji i dystrybucji 1 m³ uzdatnionej wody, który wynosił w latach:

- 2018 r. 3,50 PLN netto,
- 2019 r. 3,61 PLN netto,
- 2020 r. 3,53 PLN netto.

Rok	Woda pobrana z ujęcia *)	Woda zużyta na cele technol. ZUW	Woda wtłoczona do sieci miejskiej *)	Woda sprzedana	Woda zużyta w obiektach PWiK: BAZA i przepom p. ściek.	Woda zużyta na oczyszczalni ścieków	Woda zużyta do płukania sieci	Ubytki wody poz. 4-5-6-7-8		Koszt netto ubytków
	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	%	PLN
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2018	4 277 366	90 995	4 206 950	2 980 650	1 038	17 971	7 647	1 199 944	29	4198754,00
2019	4 315 241	94 437	4 229 745	2 976 582	1 314	21 416	9 369	1 221 064	29	4408041,04
2020	4 315 824	87 038	4 226 860	2 929 165	1 301	23 547	10 566	1 262 281	30	4455851,93

*) dane na podstawie wskazań przepływomierzy zainstalowanych w ZUW.

W celu określenia ilości ubytków wody z miejskiej sieci wodociągowej, należy od wody wtłoczonej do sieci odjąć wodę sprzedaną na podstawie ilości wody zafakturowanej, ilość wody



zużytej na obiektach lokalnych PWiK, na oczyszczalni ścieków oraz ilości wody zużytej do płukania sieci. Jednocześnie informujemy, że płukanie sieci wodociągowej wykonuje się po awariach sieci oraz w ramach corocznego sanitarnego płukania sieci.

Długość sieci wodociągowej wg. sprawozdania M-06 do GUS wynosi:

- sieć magistralna: 23 km
- sieć rozdzielcza: 202,1 km

Ad. 3.

Informujemy o wielkości inwestycji wykonanych na sieci wodociągowej w latach 2014 - 2020:

- W 2014 r. przebudowano 1 365 m sieci wodociągowej i przyłączy wodociągowych za łączną kwotę 1 610 193,41 PLN brutto.
- W 2014 r. wybudowano 751 m sieci wodociągowej za łączną kwotę 273 385,28 PLN brutto.
- W 2015 r. przebudowano 504 m sieci wodociągowej i przyłączy wodociągowych za łączną kwotę 250 615,36 PLN brutto.
- W 2015 r. wybudowano 3 549 m sieci wodociągowej za łączną kwotę 1 991 840,82 PLN brutto.
- W 2016 r. przebudowano 1 722 m sieci wodociągowej i przyłączy wodociągowych za łączną kwotę 1 064 458,21 PLN brutto.
- W 2016 r. wybudowano 2 086 m sieci wodociągowej za łączną kwotę 531 179,43 PLN brutto.
- W 2017 r. przebudowano 330 m sieci wodociągowej i przyłączy wodociągowych za łączną kwotę 747 680,03 PLN brutto.
- W 2017 r. wybudowano 3 700 m sieci wodociągowej za łączną kwotę 1 056 455,86 PLN brutto.
- W 2018 r. przebudowano 1 402 m sieci wodociągowej i przyłączy wodociągowych za łączną kwotę 2 406 062,97 PLN brutto.
- W 2018 r. wybudowano 4 292 m sieci wodociągowej za łączną kwotę 1 366 151,31 PLN brutto.
- W 2019 r. przebudowano 1 161 m sieci wodociągowej i przyłączy wodociągowych za łączną kwotę 1 493 674,76 PLN brutto.
- W 2019 r. wybudowano 2 057 m sieci wodociągowej za łączną kwotę 676 872,42 PLN brutto.
- W 2020 r. nie przebudowano sieci wodociągowej i przyłączy wodociągowych.
- W 2020 r. wybudowano 630 m sieci wodociągowej za łączną kwotę 286 579,23 PLN brutto.
- W 2015 r. pozyskano 650 016,29 PLN na budowę sieci wodociągowej.
- W 2017 r. pozyskano 442 461,14 PLN na budowę sieci wodociągowej.
- W latach 2014, 2016, 2018, 2019 r i 2020 r. PWiK nie pozyskało żadnych zewnętrznych środków finansowych na przebudowę lub budowę sieci wodociągowej.

Ad.4

Dział Sieci i Usług PWiK, oprócz obowiązkowych, okresowych przeglądów, prowadzi systematyczny codzienny przegląd obiektów i urządzeń na sieci wodociągowej i kanalizacyjnej, co pozwala na błyskawiczną reakcję w przypadku pojawienia się widocznych oznak wycieków oraz wykrycie potencjalnych i utajonych miejsc wycieków. Dużym ułatwieniem dla Przedsiębiorstwa będzie wdrażany obecnie Zintegrowany System Zarządzania Majątkiem



**Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji sp. z o.o. w Przemyślu**

Sieciowym) służący do zbierania i analizy danych, co pozwoli na wykrywanie anomalii w przepływach wody a tym samym miejsc awarii wodociągowych.

Ad.5

Zestawienie środków finansowych PWiK przekazanych na innych cel niż działalność podstawowa przedsiębiorstwa:

Umowy na świadczenie usług sponsoringowych zawarte w 2019 roku:

Data dowodu	Kwota	Nazwa klienta
2019-01-04	25 000,00	UKS AKTYWNA PIĄTKA VICTOR POLISH
2019-08-28	70 000,00	STOW.ROZWOJU SPORTU "PRZEMYSŁ" CZUWAJ
2019-08-09	8 130,08	FUNDACJA AZYMUT-FESTIWAL ROWEROWY
2019-09-26	1 000,00	STRAŻ MIEJSKA TURNIEJ PIŁKI NOŻNAJ
2019-11-19	10 000,00	UCZNIOWSKI KLUB SPORTOWY 'BASKET GO'
2019-11-20	5 000,00	UCZNIOWSKI KLUB 'BASKET 15'
2019-11-14	5 000,00	UCZNIOWSKI KLUB SPORTOWY "TEMPO 5"
2019-11-25	5 000,00	UCZNIOWSKI KLUB SPORTOWY '15'
2019-11-15	5 000,00	MIEJSKI LUDOWY KLUB SPORTOWY 'NURT'
2019-11-27	20 000,00	MIEDZYSZKOLNY UCZNIOWSKI KLUB SPORTOWY 'NIEDZWIĄDEK'
2019-12-04	3 000,00	UKS 'ORLIK PRZEMYSŁ'
2019-12-04	10 000,00	MIEJSKI KLUB SPORTOWY 'POLONIA'
Razem:	167 130,08	

Umowy na świadczenie usług sponsoringowych zawarte w 2020 roku:

Data dowodu	Kwota	Nazwa klienta
2020-02-14	1 219,51	GMINA MIEJSKA PRZEMYSŁ
2020-12-01	60 000,00	STOW.ROZWOJU SPORTU "PRZEMYSŁ"
2020-01-14	4 878,05	PRZEMYSKIE CENTRUM KULTURY I NAUKI "ZAMEK"
2020-03-31	348,48	GMINA MIEJSKA PRZEMYSŁ
2020-06-30	2 604,40	GMINA MIEJSKA PRZEMYSŁ
2020-09-17	5 000,00	PRZEMYSKI KLUB BIEGACZA
2020-11-25	9 000,00	UCZNIOWSKI KLUB SPORTOWY "TEMPO 5"
2020-12-12	15 000,00	MKS POLONIA
2020-12-28	5 000,00	STOWARZYSZENIE CZUWAJ WIARO!
2020-12-02	7 500,00	UCZNIOWSKI KLUB SPORTOWY BASKET 15
2020-12-01	4 000,00	UCZNIOWSKI KLUB SPORTOWY "15"
2020-12-04	4 000,00	UKS ORLIK PRZEMYSŁ
2020-12-02	2 000,00	FUNDACJA POMOCY DZICIOM PRZEWLEKLE CHORYM "JERZYK"
2020-12-03	5 000,00	STOWARZYSZENIE NA RZECZ ROZWOJU ŻEŃSKIEJ KOSZYKÓWKI W PRZEMYSŁU "BASKET GO"
2020-12-01	4 000,00	WYDAWNICTWO "UNITEX" SP. Z O.O.
2020-12-29	4 000,00	MIEJSKI LUDOWY KLUB SPORTOWY <<NURT>>
2020-12-28	12 500,00	MIEDZYSZKOLNY UCZNIOWSKI KLUB SPORTOWY "NIEDŹWIADKI"
2020-12-14	2 000,00	Szkołka Piłkarska Polonii Przemyśl "Duma Przemyśla"



**Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji sp. z o.o. w Przemyślu**

2020-12-23	1 000,00	UKS SMS PRZEMYŚL
2020-12-10	1 000,00	Schronisko dla zwierząt w Orzechowcach
Razem:	150 050,44	

Pożyczki udzielone innym podmiotom (spółkom):

Data dowodu	Kwota	Nazwa klienta
2019-05-17	100 000,00	Miejski Zakład Komunikacji w Przemyślu
2019-11-28	300 000,00	Miejski Zakład Komunikacji w Przemyślu
Razem:	400 000,00	

Ad 6.

Ubytki na sieciach wodociągowych wpływają na kształtowanie się nowych taryf, nie potrafimy jednak określić ani procentowo, ani kwotowo ich udziału w ostatecznych cenach, ponieważ w kalkulacji kosztowej taryf nie ma pozycji „straty na sieci wodociągowej” abyśmy mogli na bieżąco śledzić ten wskaźnik podczas funkcjonowania przedsiębiorstwa.

Wpływ na wzrost ceny wody i odprowadzenie ścieków ma wiele czynników, wśród których należy wymienić: wzrost kosztów pracy, cen energii elektrycznej, gazu ziemnego, paliw oraz obsługi sprzętu i urządzeń związany z ich wyeksploatowaniem, co ma bezpośredni wpływ na spadek ich sprawności a tym samym na większą energochłonność.

Oczywiście, że ubytki wody też mają w tym swój udział ale należy pamiętać, że nasza infrastruktura wodociągowa jest stara a najstarsze odcinki sieci wodociągowej, o dużych średnicach, przebiegają w głównej mierze przez obszar starego miasta i to w drogach, co powoduje, że koszt ich renowacji jest bardzo duży. Pomimo, że sukcesywnie, rokrocznie prowadzimy działania remontowe, to ze względu na brak dostatecznych środków finansowych jest to kropla w morzu potrzeb. Spowodowane jest to tym, że nasze działania muszą rozkładać się równomiernie również w innych częściach infrastruktury krytycznej, zwłaszcza na obiektach Zakładu Uzdatniania Wody, Oczyszczalni ścieków oraz przepompowni i hydroforni lokalnych.

Od kilku miesięcy Przedsiębiorstwo wdraża Zintegrowany System Zarządzania Majątkiem Sieciowym, co spowoduje lepszy i sprawniejszy nadzór nad infrastrukturą techniczną, szybsze wykrywanie awarii i tym samym zmniejszenie strat wody. Pierwsze efekty pracy będą widoczne dopiero w latach następnych, co związane jest kalibracją systemu i analizą zachowania się poszczególnych odcinków sieci w dłuższym okresie czasu pracy sieci.

Otrzymują:

1. Adresat
2. TP a/a hs

Do wiadomości:

1. Kancelaria Rady Miejskiej i Współpracy z ZO, 37-700 Przemyśl Rynek 1
2. Wydział Gospodarki Komunalnej UM Przemyśl 37-700 Przemyśl Rynek 1

Poprawność nieznana

Dokument podpisany przez
MARIUSZ KWAŚNY
Data: 2021.04.01 11:32:52 CEST