



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

DORZECZE BIAŁEJ
Spółka Komunalna Sp. z o.o.

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Informacja dotycząca SPÓŁKI KOMUNALNEJ „DORZECZE BIAŁEJ”



Geneza powstania Spółki Komunalnej Dorzecze Białej sp. z o.o.

Związek Gmin dorzecza Białej od źródła do ujścia do Dunajca



Brak porozumienia z uwagi na dużą rozległość 3 powiatów:
nowosądeckiego, gorlickiego i tarnowskiego).



Dorzecze Białej

Lokalizacja Projektu



Lokalne spotkania zakończone sukcesem porozumienia się 4 gmin z powiatu tarnowskiego.
Wspólny cel:

Uporządkowanie poprzez rozbudowę systemu kanalizacyjnego i wodociągowego.

Modernizacja urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.



Dorzecze Białej

Lokalizacja Projektu



Lokalne spotkania zakończone sukcesem porozumienia się 4 gmin z powiatu tarnowskiego.
Wspólny cel:

Uporządkowanie poprzez rozbudowę systemu kanalizacyjnego i wodociągowego.

Modernizacja urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.



Dorzecze Białej

Lokalizacja Projektu



Lokalne spotkania zakończone sukcesem porozumienia się 4 gmin z powiatu tarnowskiego.
Wspólny cel:

Uporządkowanie poprzez rozbudowę systemu kanalizacyjnego i wodociągowego.

Modernizacja urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

DORZECZE BIAŁEJ
Spółka Komunalna Sp. z o.o.

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Powstanie Spółki Komunalnej Dorzecze Białej sp. z o.o.

**Założenie spółki prawa handlowego – akt notarialny
z dnia 30 sierpnia 2004 roku.**

**Powołanie struktur spółki:
Zarządu w dniu 02 września 2004 roku.
Rady Nadzorczej w dniu 02 września 2004 roku.**

**Rozpoczęcie działań przygotowawczych do realizacji projektu – prace nad
studium wykonalności.**

Spółka Komunalna Dorzecze Białej sp. z o.o. Ędziałno operacyjna.

**Przekazanie aportem majątku ZUK w Tuchowie (oczyszczalnia ścieków,
stacja uzdatniania wody, sieci)
z likwidacją ZUK.**

Pracownicy ZUK Ęprzejście na podstawie art. 23DK.P.

Powołanie nowego zarządu w czerwcu 2009 roku.

**Zakończenie prac nad studium wykonalności
w październiku 2009 roku.**

Decyzja o dotacji w grudniu 2009 roku.

**Podpisanie umowy na dofinansowanie z WFO iGW
w Krakowie w maju 2010 roku.**



INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

DORZECZE BIAŁEJ
Spółka Komunalna Sp. z o.o.

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



SZCZEGÓŁY PROJEKTU

„Uporządkowanie gospodarki wodno - ściekowej zlewni rzeki Biała w ramach programu Czysty Dunajec”





**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

DORZECZE BIAŁEJ
Spółka Komunalna Sp. z o.o.

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Umowa o dofinansowanie nr
POIS.01.01.00-00-070/08 zawarta **31 maja 2010 r.**
z **Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Krakowie**





INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Całkowity koszt realizacji Projektu

160 169 820 PLN

Wysokość dofinansowania ze środków POIŚ

94 960 412 PLN

Dla rozwoju infrastruktury i środowiska



INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

DORZECZE BIAŁEJ
Spółka Komunalna Sp. z o.o.

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Zewnętrzne źródła finansowania

Dotacja ze środków Funduszu Spójności

94 960 412 PLN

Kredyt inwestycyjny

27 800 000 PLN

Wpłaty Gmin - dokapitalizowanie

9 000 000 PLN





W ramach Projektu zostanie wykonane:

- **ok. 188 km sieci kanalizacji sanitarnej**
- **ok. 121 km sieci wodociągowej**
- **przebudowane i rozbudowane 3 oczyszczalnie ścieków**
- **przebudowane i rozbudowane 2 stacje uzdatniania wody**



Realizacja Projektu umożliwi:

- **podłączenie do sieci wodociągowej ponad 7 tys. mieszkańców**
- **podłączenie do sieci kanalizacyjnej ponad 10 tys. mieszkańców**



INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

DORZECZE BIAŁEJ
Spółka Komunalna Sp. z o.o.

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Projekt podzielony został na 25 kontraktów:

- **18 kontraktów na roboty budowlane, w tym 5 kontraktów realizowanych w systemie „zaprojektuj i wybuduj”**
 - **przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków Tuchowie**
 - **przebudowa i rozbudowa stacji uzdatniania wody Lubaszowa**
 - **przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków Ciężkowicach**
 - **przebudowa i rozbudowa stacji uzdatniania wody w Ciężkowicach**
 - **przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków Bogoniowicach**
- **4 kontrakty na dostawy**
- **5 kontraktów usługowych**



Realizacja Projektu efekty

	przed realizacj Projektu POli	po zako czeniu realizacji Projektu POli
sie kanalizacyjna	55 km	243 km
sie wodoci gowa	125,4 km	246 km
pompownie ciekowe	21 szt.	124 szt.
zbiorniki wodne	4 szt.	7 szt.
hydrofornie, pompownie wodoci gowe	12 szt.	20 szt.



INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

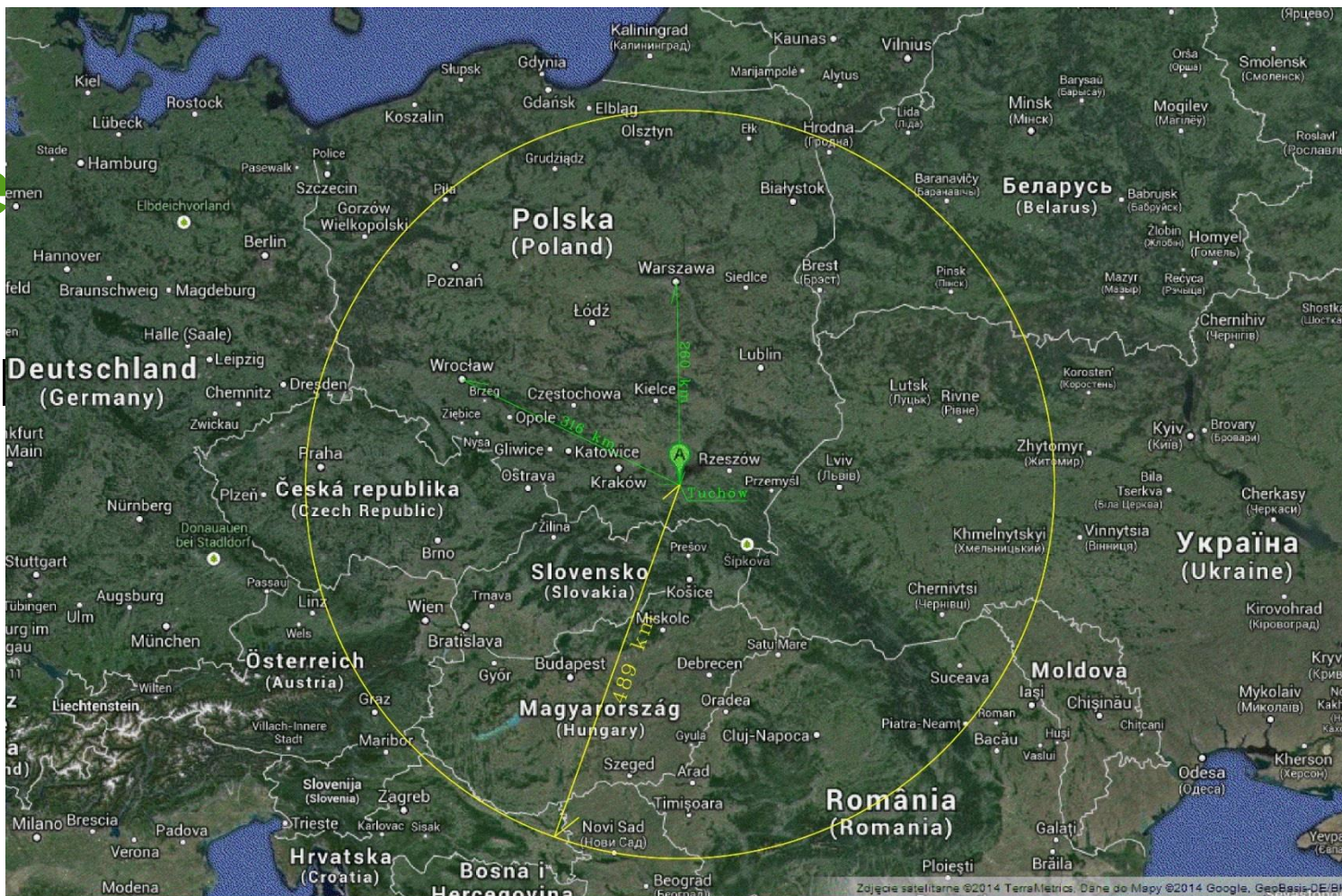
DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



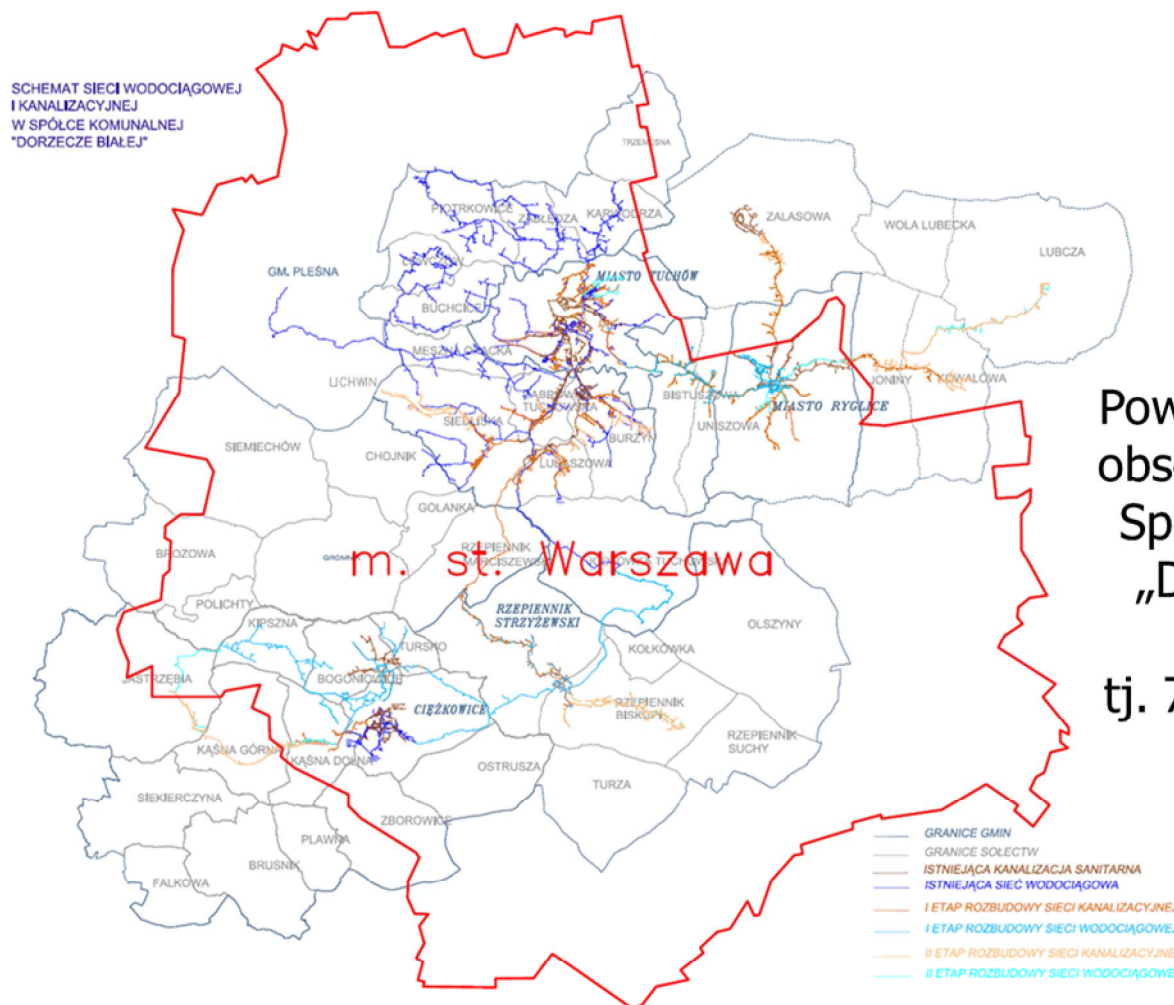
Re





Zasięg terytorialny Projektu

Powierzchnia
WARSZAWY
517,24 km²



“
Powierzchnia 4 gmin obsługiwanych przez Spółkę Komunalną „Dorzecze Białej”
390,40 km²
tj. 75% pow. stolicy



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

DORZECZE BIAŁEJ
Spółka Komunalna Sp. z o.o.

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Szczegóły realizacji projektu „Uporządkowanie gospodarki ...” w Gminie Ryglice



INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Kontrakt X „Budowa kanalizacji sanitarnej dla Ryglic. Zadanie: ul. Kazimierz Wielkiego i Łokietka”.

Wartość: 1 034 411,42 PLN

Wykonano: 14,2 km. sieci kanalizacyjnej, jedną pompownię ścieków i dwie przydomowe.

Pozwolenie na użytkowanie: 14.05.2010 r.

Możliwość podpięcia dla: 64 budynków

Do tej pory podpięto: 35 budynków



Kontrakt IX „Budowa kanalizacji sanitarnej w msc. Joniny i Kowalowa Gm. Ryglice. Kanalizacja sanitarna dla Zalasowej”.

Wartość: 4 001 410,3 PLN

**Wykonano: 13,7 km sieci kanalizacyjnej, dziesięć
pompowni ścieków.**

Pozwolenie na użytkowanie: maj 2014

**Przyczyny zmiany projektu: zmiany projektowe
spowodowały konieczność wdrożenia procedury trwającej ponad 1
rok od momentu zakończenia budowy do uzyskania możliwości
użytkowania sieci.**



Kontrakt XI „Budowa kanalizacji sanitarnej etap III Ryglice-Galia Dolna i Górna, Pożory-Podkościele”.

Wartość: 1 159 023,97 PLN

**Wykonano: 6,1 km sieci kanalizacyjnej,
2 pompownie ścieków.**

Pozwolenie na użytkowanie: 12.03.2014 r.

Przyczyny wydłużenia realizacji: wypowiedzenie umowy pierwszemu wykonawcy. Wadliwie wykonane sieci przez wykonawcę który został usunięty z budowy.



Kontrakt VIII „Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami oraz sieci kanalizacji sanitarnej z przykanalikami dla miejscowości Bistuszowa, Uniszowa, Ryglice z odcinkiem sieci wodociągowej o dł. ok. 1200 mb w obr. Gm. Tuchów. Budowa kanalizacji sanitarnej dla miejscowości Bistuszowa, Uniszowa, Ryglice”.

Wartość: 12 301 321,9 PLN

Wykonano: 10,4 km kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej, 6,6 km kanalizacji sanitarnej tłocznej, przepompownie ścieków – 9 szt., likwidacja oczyszczalni ścieków w Ryglicach, 17,8 km sieci wodociągowej, zbiorniki na wodę 2x250 m³, hydrofornie – 2 szt., pompownia wody – 1 szt.,

Pozwolenie na użytkowanie: 02.04.2014 r.



Wykonane w gminie Ryglice w ramach I etapu:

Sieć kanalizacyjna – 51 km

Sieć wodociągowa – 17,8 km

Pompownie ścieków – 22 szt.

Przydomowa pompownia ścieków – 2 szt.

Pompownie wody – 1 szt.

Zbiorniki na wodę – 2x250 m³

Hydrofornia- 2 szt.

Likwidacja oczyszczalni ścieków



II etap projektu.

Gmina	Kanalizacja [km]	Wodociąg [km]
Tuchów	19,8	4,4
Ryglice	19	14,1
Rzepiennik Strzyżewski	17,9	11,5
Ciężkowice	9,1	10,5
SUMA	65,8 km	40,5 km



Szczegóły realizacji II etapu w gminie Ryglice.

Nazwa zadania	Kanalizacja [km]	Wodociąg [km]
Budowa kanalizacji sanitarnej w msc. Joniny i Kowalowa, gm. Ryglice	6,7	
Budowa kanalizacji sanitarnej w msc. Zalasowa wraz z likwidacją oczyszczalni ścieków	2,3	
Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Lubcza, gm. Ryglice	10	
Odcinek do centrum Lubczy		7,8
Odcinek Ryglice centrum do granicy z Joninami		2,9
Ryglice centrum		3,4
SUMA	19 km	14,1 km



Udział finansowy i rzeczowy gmin w projekcie.

Gmina	Kwota	%
Tuchów	36 160 821,74	30,76
Rzepiennik Strzyżewski	23 618 962,40	20,09
Ryglice	36 740 543,13	31,25
Ciężkowice	21 055 419,60	17,91
RAZEM	117 575 746,86	100,00



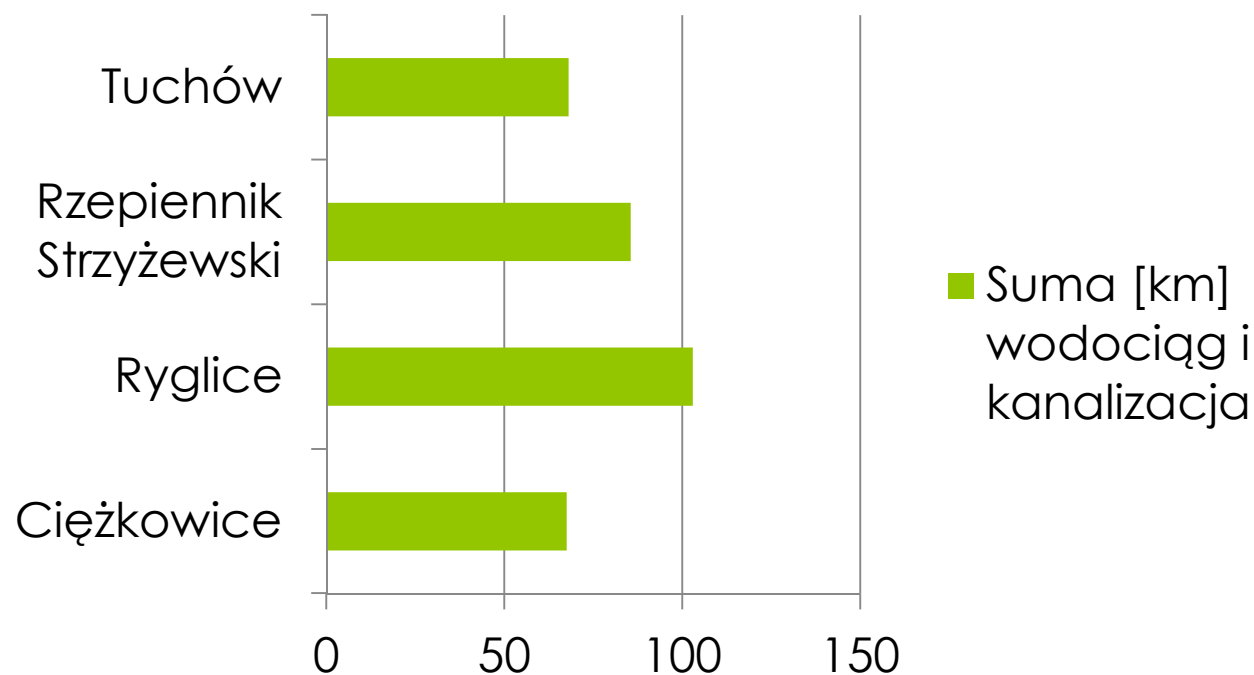
Zestawienie wykonanego zakresu w projekcie.

Gmina	Wodociąg [km]	% całość i	Kanalizacja [km]	% całość i	Suma [km]
Ciężkowice	46,5	35%	21	11%	67,5
Ryglice	33	26%	70	36%	103
Rzepiennik Strzyżewski	44,5	35%	41	21%	85,5
Tuchów	4,5	4%	63,5	32%	68



Zestawienie wykonanego zakresu w projekcie.

Suma [km] wodociąg i kanalizacja



DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

Przyłączenia do sieci - koszty

DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

Szczegóły dotyczące taryf za usługi wodno-kanalizacyjne

1. Struktura kosztów 1 m³ wody i kanalizacji.

Woda

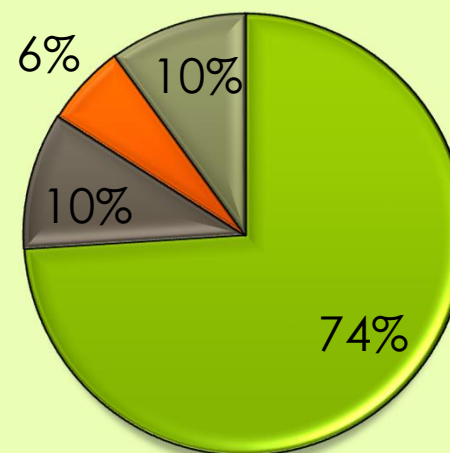
Amortyzacja – 74%

Wynagrodzenia – 10%

Energia – 6%

Podatki – 10%

- Opłaty środowiskowe



DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

Szczegóły dotyczące taryf za usługi wodno-kanalizacyjne

1. Struktura kosztów 1 m³ wody i kanalizacji.

Ścieki

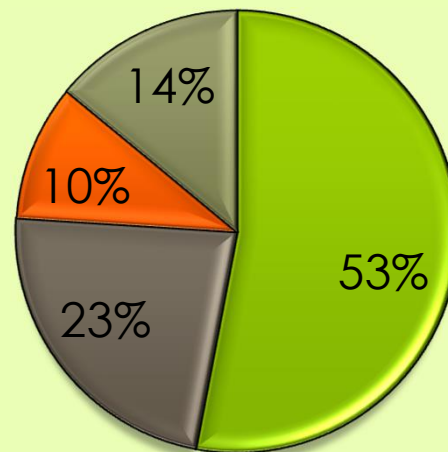
Amortyzacja – 53%

Wynagrodzenia – 23%

Energia – 10%

Podatki – 14%

- Opłaty środowiskowe



DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

Wpływ amortyzacji na koszty 1 m³ wody i ścieków Wpływ wzrostu sprzedaży wody i odbioru ścieków na 1 m³

WODA – RYGLICE

Wartość amortyzacji	Sprzedaż w m ³ (planowana w taryfach)	Wartość amortyzacji w cenie wody	% amortyzacji w cenie	Cena brutto przy większej sprzedaży
43 758,00	9 000,00	4,86	74	7,13
43 758,00	10 000,00	4,38	66	6,61
43 758,00	11 000,00	3,98	60	6,18
43 758,00	12 000,00	3,65	55	5,82
43 758,00	13 000,00	3,37	51	5,51
43 758,00	14 000,00	3,13	47	5,25

DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

Wpływ amortyzacji na koszty 1 m³ wody i ścieków ŚCIEKI – RYGLICE

Wartość amortyzacji	Sprzedaż w m³ (planowana w taryfach)	Wartość amortyzacji w cenie ścieków	% amortyzacji w cenie	Cena brutto przy większej sprzedaży
404 262,00	61 500,00	6,57	53	13,29
404 262,00	63 500,00	6,37	52	13,06
404 262,00	65 500,00	6,17	50	12,85
404 262,00	67 500,00	5,99	49	12,66
404 262,00	69 500,00	5,82	47	12,47
404 262,00	75 500,00	5,35	44	11,97

DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

**Dopłaty do usług
wodno-kanalizacyjnych
dochód do dyspozycji**

OŚWIADCZENIE

w sprawie dopłat dla odbiorców usług w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków realizowanych przez Spółkę Komunalną „Dorzecze Białej” sp. z o.o. w ramach Projektu: Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej zlewni rzeki Biała w ramach programu „Czysty Dunajec”

W przypadku braku środków na pokrycie poziomu niezbędnych przychodów w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków, Gmina Ryglice, będzie przekazywała dopłaty dla odbiorców usług z terenu gminy realizowanych przez Spółkę Komunalną „Dorzecze Białej” na poziomie wykazanym w Studium Wykonalności.

Ryglice , 20 kwietnia 2009r

BURMISTRZ RYGLIC
33-160 Ryglice, ul. Rynek 9

BURMISTRZ

Inż. Hanna Hądzińska

Stwierdzam zgodność z projektem: **WZAPIS W KRAJOWYM REJESTRZE SĄDOWYM**

Data 2009-04-21 *[Podpis]*

Skarbnik Gminy

[Podpis]
mgr Agnieszka Maduzia

DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

Dochód do dyspozycji.

Jedn.	Warto											
PLN/Mk/m-c	614,00											
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
PLN/Mk/m-c	637,71	656,97	676,81	715,58	768,00	803,23	830,29	871,19	902,97	922,93	949,80	
PLN/Mk/rok	7 652,57	7 883,59	8 121,68	8 586,95	9 216,03	9 638,75	9 963,52	10 454,31	10 835,69	11 075,12	11 397,63	
											28,49	12,39

DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

Ceny i dopłaty w innych gminach.

rok 2013 - od 01.04.2013 - 31.03.2014

Gmina		cena netto	cena brutto	łącna cena brutto	dopłata brutto	łącna dopłata brutto	odpłatność po dopłacie brutto	łącna odpłatność z dopłatą brutto
Tuchów	woda	4,76	5,14	15,72	1,51	7,27	3,63	8,45
	ścieki	9,80	10,58		5,76		4,82	
Ciężkowice	woda	4,92	5,31	15,99	0,90	5,90	4,41	10,09
	ścieki	9,89	10,68		5,00		5,68	
Ryglice	ścieki	7,07	7,64	7,64	0,00	0,00	7,64	7,64

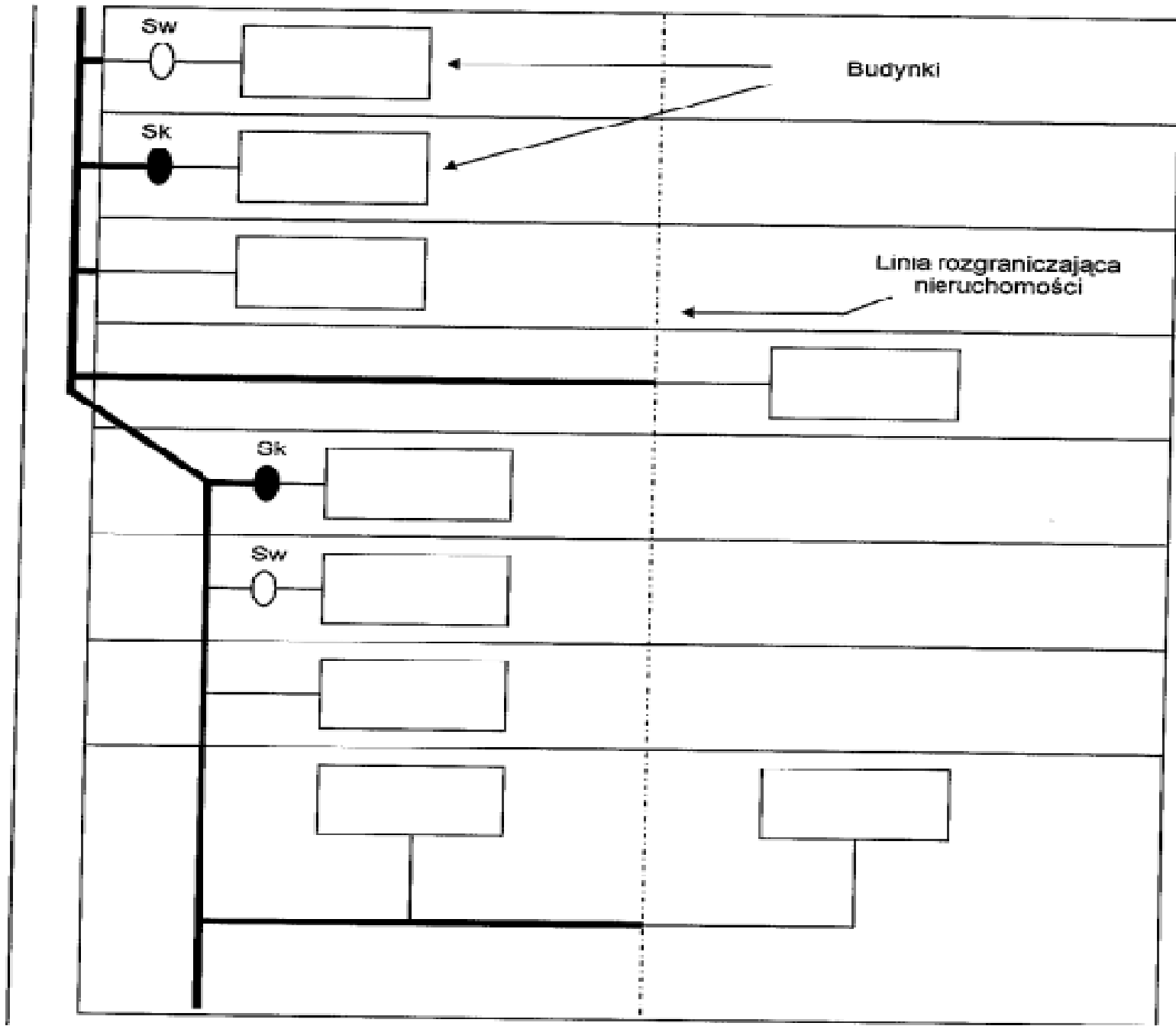
rok 2014 - od 01.04.2014 - 31.03.2015

Gmina		cena netto	cena brutto	łącna cena brutto	dopłata brutto	łącna dopłata brutto	odpłatność po dopłacie brutto	łącna odpłatność z dopłatą brutto
Tuchów	woda	6,19	6,69	19,11	2,20	9,00	4,49	10,11
	ścieki	11,50	12,42		6,80		5,62	
Ciężkowice	woda	6,60	7,13	17,71	2,20	6,10	4,93	11,61
	ścieki	9,80	10,58		3,90		6,68	
Ryglice	woda	6,60	7,13	20,41	0,00	5,00	7,13	15,41
	ścieki	12,30	13,28		5,00		8,28	
Rzepiennik	woda	6,32	6,83	19,23	2,00	7,00	4,83	12,23
	ścieki	11,49	12,40		5,00		7,40	

DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

**Rysunek kwalifikowalności wydatków
w projekcie.**



DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

Graf czynności przy przyłączeniu do sieci wod.-kan.

Mieszkaniec występuje do Spółki o wydanie warunków.

SK Dorzecze Białej wydaje warunki w terminie max. 30 dni kalendarzowych

Spółka wydaje warunki i wskazuje:

- ✓ **Przyłącz jest już zaprojektowany** i SK Dorzecze Białej przekazuje wraz z warunkami niezbędne materiały – mapa syt.-wys., profil
- ✓ Wymagania dotyczące materiałów
- ✓ Umiejscowienie urządzeń pomiarowych
- ✓ Sposób wykonanie przyłącza

Spółka wydaje warunki i wskazuje:

- ✓ **Brak jest projektu** i SK Dorzecze Białej nakazuje jego opracowanie i uzgodnienie
- ✓ Wymagania dotyczące materiałów
- ✓ Umiejscowienie urządzeń pomiarowych
- ✓ Sposób wykonanie przyłącza

Wykonanie przyłącza i odbiór – system gospodarczy:

- ✓ Odbiera pracownik SK Dorzecze Białej
- ✓ Wpięcie do wodociągu wykonuje SK Dorzecze Białej lub wskazany podmiot
- ✓ Mieszkaniec ponosi odpowiednie koszty odbioru

Wykonanie przyłącza i odbiór – podmiot gospodarczy:

- ✓ Odbiera pracownik SK Dorzecze Białej
- ✓ Wpięcie do wodociągu wykonuje SK Dorzecze Białej lub wskazany podmiot
- ✓ Mieszkaniec ponosi odpowiednie koszty odbioru

Wykonanie przyłącza i odbiór – SK Dorzecze Białej:

- ✓ Opłata przyłączeniowa nie jest pobierana

Przekazanie dokumentacji geodezyjnej powykonawczej:

- ✓ Forma: papierowa i elektroniczna

Mieszkaniec **przekazuje** SK Dorzecze Białej kpl. dokumentację geodezyjną powykonawczą

Mieszkaniec **zleca** SK Dorzecze Białej wykonanie dokumentacji geodezyjnej powykonawczej

Zawarcie umowy pomiędzy mieszkańcem a SK Dorzecze Białej na odbiór ścieków / dostawę wody

DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

Koszty przyłączenia

(w tym koszty projektu)

1. Koszt wykonania projektu:

a) Mapa - 400-500 PLN

b) Projekt – 400 PLN

Obecnie wystarcza mapa za 30 PLN z wrysowaną trasą (ale tylko w obrębie własnej nieruchomości)

2. Koszt materiału:

a) Rury – 20- 25 PLN, studnie fi 315 ok. 400 PLN, zestaw przyłączeniowy – 300 PLN

3. Robocizna :

a) Sprzęt - koparka 100 PLN – motogodzina

b) Koszty pracownicze – 15,20 za godzinę

4. Odbiór – geodezja

a) włączenie do sieci odbiór przyłącza – 98,40 PLN

b) inwentaryzacja geodezyjna – 300 PLN

DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

INFORMACJA O SPRZEDAŻY W PODZIALE NA ASORTYMENTY

DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

**Ilość odebranych ścieków beczkowozami przez Spółkę
Komunalną Dorzecze Białej sp. z o.o. w 2013 r.**

3 290 m³

2 060 m³ Tuchów

1 230 m³ Ryglice

Ilość ścieków dowożonych na oczyszczalnię ogółem w 2013 r.

8 765,5 m³

5 920 m³ Oczyszczalnia w Tuchowie

2 845,5 m³ Oczyszczalnia w Ciężkowicach

Ilość sprzedanej wody w 2013 r.

394 407 m³

Tuchów 343 291 m³

Ciężkowice 51 116 m³

DORZECZE BIAŁEJ

Spółka Komunalna Sp. z o.o.

Ilość odebranych odpadów stałych (śmieci) w 2013 r. Tuchów + Ryglice

1561,84 Mg (KOD 20 03 01)

Tuchów 1411,8 Mg

Ryglice 150,04 Mg

Odpady wielkogabarytowe w Tuchowie

22,78 Mg

Odpady biodegradowalne w Tuchowie

15,14 Mg

SUMA= odpady stałe + gabaryty + biodegradowalne

1 599,76 Mg

Ilość odebranych odpadów stałych (śmieci) w 2013 r. segregowane

Tuchów 260,37 Mg

Ryglice 117,26 Mg



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

DORZECZE BIAŁEJ
Spółka Komunalna Sp. z o.o.

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Dziękuję za uwagę

**Sławomir Jędrusiak
Prezes Zarządu
Spółki Komunalnej
„Dorzecze Białej” sp. z o.o.**

Dla rozwoju infrastruktury i środowiska