

**mgr inż. WIESŁAW CYPRYŚ**  
**Zespół Usług Ekologicznych**  
**EKO – PROJEKT**

35 - 604 Rzeszów  
ul. Irysowa 11  
NIP 813-100-57-52

tel./fax (017)857-51-42  
tel. kom. 0-602-377-664  
e-mail: wcyprys@rz.onet.pl

**EKO-PROJEKT**



Uprawnienia Nr 813/93 MOŚZNIŁ

Zamawiający: **PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCJI KRUSZYWA I USŁUG GEOLOGICZNYCH „KRUSZGEO” S.A. , UL. M. REJA 16, 35-959 RZESZÓW**

Obiekt: **ZŁOŻE PIASKOWCÓW CERGOWSKICH „IWŁA” W MIEJSCOWOŚCI IWŁA , GMINA DUKŁA , POWIAT KROŚNIEŃSKI**

Przedmiot opracowania: **„UZUPEŁNIENIE DO PROGNOZY ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO ZMIANY MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO MIEJSCOWOŚCI: CHYROWA , GŁOJSCE I IWŁA OBEJMUJĄCEGO W ZAKRESIE PRZESTRZENNYM ZŁOŻE SUROWCÓW MINERALNYCH „IWŁA” W MIEJSCOWOŚCI IWŁA , GMINA DUKŁA , POWIAT KROŚNIEŃSKI , WOJEWÓDZTWO PODKARPACKIE”**

Opracował: **MGR INŻ. WIESŁAW CYPRYŚ  
Z ZESPOŁEM**

**RZESZÓW, KWIECIEŃ 2016**

Niniejsze opracowanie jest dokumentem autorskim i nie może być publikowane, kopiowane ani cytowane w całości lub w części bez zgody Autora (zastrzeżenie nie dotyczy postępowania administracyjnego prowadzonego wg Ustawy Prawo Ochrony Środowiska i Ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, dla którego opracowanie zostało wykonane).

## **SPIS TREŚCI UZUPEŁNIENIA**

<b>I. PODSTAWY OPRACOWANIA .....</b>	<b>2</b>
<b>II. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA .....</b>	<b>8</b>
<b>III. UZUPEŁNIENIE DO RAPORTU WG KOLEJNYCH PUNKTÓW PISMA RDOŚ RZESZÓW Z DNIA 07.03.2016 ROKU .....</b>	<b>9</b>
3.1. <i>Uzupełnienie wg punktu 1 w piśmie RDOŚ w Rzeszowie. ....</i>	9
3.2. <i>Uzupełnienie wg punktu 2 w piśmie RDOŚ w Rzeszowie. ....</i>	10
3.3. <i>Uzupełnienie wg punktu 3 w piśmie RDOŚ w Rzeszowie. ....</i>	12
<b>IV. WNIOSKI KOŃCOWE. ....</b>	<b>14</b>
<b>V. ZAŁĄCZNIKI.....</b>	<b>15</b>
5.1. Pismo RDOŚ w Rzeszowie znak: WOOS.410.4.12.2016.AP.7 z dnia 07.03.2016 roku w sprawie uzupełnienia do „Prognozy oddziaływania na środowisko...”.	

## **I. PODSTAWY OPRACOWANIA**

### **A. Ustawy**

1. Ustawa z dnia 3 lutego 1995 roku o ochronie gruntów rolnych i leśnych (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 roku , poz. 1205 ze zmianami),
2. Ustawa z dnia 28 września 1991 roku o lasach (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 roku , poz. 1153 ze zmianami),
3. Ustawa z dnia 27 marca 2003 roku, o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity : Dz. U. z 2015 roku, poz. 199 ze zmianami),
4. Ustawa z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 roku , poz. 1235 ze zmianami),
5. Ustawa Prawo Wodne z dnia 18 lipca 2001 roku (Dz. U. z 2012 roku, poz. 145 z późniejszymi zmianami),
6. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 roku, poz. 1232 ze zmianami),
7. Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 roku, poz. 627 ze zmianami),
8. Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 roku Prawo geologiczne i górnicze (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 roku , poz. 613 ze zmianami),
9. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. 2013 roku , poz. 21).

### **B. Rozporządzenia**

1. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 roku w sprawie opracowań ekofizjograficznych (Dz. U. z 2002 roku Nr 155, poz. 1298),
2. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko wraz ze zmianami z 2013 roku (Dz. U. z 2014 roku, poz. 112),
3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 roku w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów środowiska albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 roku poz. 1169),
4. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 roku w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. z 2011 roku ,Nr 25 poz. 133),
5. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 października 2014 roku w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2014 roku , poz. 1348),

6. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 października 2014 roku w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. poz. 1408)
7. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 października 2014 roku w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. poz. 1409)
8. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 roku w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U. z 2010 roku Nr 77 poz. 510),
9. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 roku w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. nr 120 poz. 826 wraz ze zmianami z 2012 roku),
10. Obwieszczenie Ministra Środowiska z dnia 15 października 2013 roku w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. poz. 112 z 22 stycznia 2014 roku),
11. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16 z 2010 roku, poz. 12),
12. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2014 roku w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. 2014 poz. 1546).
13. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 roku w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 roku poz. 1031),
14. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 roku w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi (Dz. U. z 2002 r. Nr 165, poz. 1359),
15. Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły zatwierdzony przez Prezesa Rady Ministrów 22 lutego 2011 roku (monitor Polski nr 49, poz. 539 z 2011 roku),
16. Rozporządzenie nr 4/2014 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie z dnia 16 stycznia 2014 roku w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Górnej Wisły (Dziennik Urzędowy Województwa Podkarpackiego z 17 stycznia 2014 roku, poz. 262).

### **C. Akty prawa miejscowego**

1. Uchwała Nr XLVIII/997/14 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 23 czerwca 2014 roku w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Beskidu Niskiego (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z 2014 roku , poz. 1950),

2. Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia 28.05.2104 roku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Trzciana PLH 180018 (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z 2014 roku, poz. 1653),
3. Uchwała Zarządu Województwa Podkarpackiego z dnia 18 lutego 2014 roku, Nr 321/7678/14 w sprawie przyjęcia Planu Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Podkarpackiego - Perspektywa 2030 (projekt zmiany Planu) oraz inne przepisy i zarządzenia lokalne wymagane w zakresie tego typu opracowań.
4. Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Dukla (Uchwała Rady Miejskiej w Dukli nr XVIII/185/2000 z dnia 20 listopada 2000 roku),
5. Uchwała Rady Miejskiej w Dukli nr (XIX/118/12 z dnia 27 marca 2012 roku w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Dukla.
6. Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego miejscowości Chyrowa, Głojsce i Iwla – Nr 3 uchwalony uchwałą Nr XXX/195/05 Rady Miejskiej w Dukli z dnia 11 marca 2005 roku, opublikowaną w Dzienniku Urzędowym Województwa Podkarpackiego Nr 56, poz. 732 z 21 kwietnia 2005 roku zmienionego uchwałą Nr L/316/06 Rady Miejskiej w Dukli z dnia 30 czerwca 2006 roku w sprawie zmiany miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego Gminy Dukla (Dz. Urz. Województwa podkarpackiego Nr 97, poz. 1392 z 4 sierpnia 2006 roku) oraz zmienionego uchwałą Nr IX/58/07 Rady Miejskiej w Dukli z dnia 28 czerwca 2007 roku (Dz. Urz. Województwa Podkarpackiego Nr 63, poz. 1584 z 6 sierpnia 2007 roku) i uchwałą Nr XIV/85/07 Rady Miejskiej w Dukli z dnia 14 grudnia 2007 roku (Dz. Urz. Województwa Podkarpackiego Nr 6, poz. 114 z 28 stycznia 2008 roku).
7. Uchwała nr XXI/129/12 Rady Miejskiej w Dukli z dnia 31 maja 2012 roku w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego miejscowości: Chyrowa, Głojsce i Iwla wraz z załącznikiem graficznym wskazującym obszar objęty zmianą.

#### **D. Podstawy techniczne opracowania**

1. Mapy, dokumenty i informacje dotyczące projektowanego zagospodarowania terenu objętego prognozą uzyskaną od PPKiUG „Kruszgeo” S.A.
2. Projekt Uchwały Rady Miejskiej w Dukli w sprawie uchwalenia zmiany Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego poddanej procedurze uchwalenia w 2016 roku.

3. Załącznik graficzny – „Przeznaczenie i zasady zagospodarowanie przestrzennego terenu” – do Projektu Uchwały Rady Miejskiej w Dukli w sprawie uchwalenia zmiany Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego poddanej procedurze uchwalenia w 2016 roku.
4. Dokumenty dotyczące aktualnie obowiązującego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego dla terenu objętego zmianą.
  - 4a. Wypis z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego miejscowości: Chyrowa, Głojsce, Iwła – nr 3 – pismo Urzędu Gminy w Dukli nr 6.7324 – 392/09 z dnia 8 stycznia 2010 roku.
  - 4b. Wyrys z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego miejscowości: Chyrowa, Głojsce, Iwła – nr 3 – mapa uzyskana z Urzędu Gminy w Dukli.
5. Dokumenty dotyczące zmiany Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Dukla.
  - 5a. Uchwała nr XIX/118/12 Rady Miejskiej w Dukli z dnia 27 marca 2012 roku w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Dukla.
  - 5b. Zmiana Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Dukla – lokalizacja zmian na mapie Gminy Dukla w szerszej perspektywie.
  - 5c. Zmiana Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Dukla – usytuowanie lokalizacji zmian na mapie Gminy Dukla w bliższej perspektywie.
6. Uzgodnienie projektu zmiany Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Dukla przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie – pismo nr WPN.610.123.2015.AP – 3 z dnia 23.09.2015 roku.
7. Opracowanie Ekofizjograficzne do miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów złoża piaskowca cergowskiego „Iwła” w miejscowości Iwła gmina Dukla, województwo podkarpackie – opracowanie EkoEkspert, Kraków, lipiec 2012.
8. Raport w sprawie oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na wydobyciu i przeróbce na kruszywa piaskowców cergowskich ze złoża Iwła w gminie Dukla – opracowanie Fundacja dla AGH, Kraków, styczeń 2012.
9. Raport w sprawie oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na wydobyciu i przeróbce na kruszywa piaskowców cergowskich ze złoża Iwła w gminie Dukla – opracowanie Fundacja dla AGH, Kraków, styczeń 2013.

10. Prognoza oddziaływania na środowisko do zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Miasta i Gminy Dukla. Zakres przestrzenny zmiany studium obejmuje złoża surowców mineralnych, terenu położonego w miejscowości Iwła – opracowanie EkoEkspert , Kraków, styczeń 2014.
11. „Prognoza oddziaływania na środowisko do zmiany Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Dukla obejmującej w zakresie przestrzennym złoża surowców mineralnych „Iwła” w miejscowości Iwła, gmina Dukla, powiat krośnieński, województwo podkarpackie” – opracowanie ZUE „Eko-Projekt” Rzeszów, sierpień 2015.
12. Dane dotyczące tła zanieczyszczeń powietrza w rejonie miejscowości Iwła – pismo Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Delegatura w Jaśle nr WM.7016.2.126.2015.NJ z dnia 02.04.2015 roku.
13. Piaskowce cergowskie jako najważniejszy surowiec skalny województwa podkarpackiego - Biuletyn Państwowego Instytutu Geologicznego 2010 roku.
14. Badania fizyko- mechaniczne piaskowca cergowskiego z kamieniołomu „Lipowica”- Laboratorium Drogowe w Rzeszowie Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad – 2002 roku.
15. Strategie i scenariusze technologiczne zagospodarowania i wykorzystania złóż surowców skalnych w województwie podkarpackim” (Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego)- Poltegor – Instytut Górnictwa Odkrywkowego- 2013 roku.
16. Wpływ procesów sedymentacyjnych i diagenetycznych na przydatność gospodarcza piaskowców cergowskich za złoża „Lipowica II-1” J.Pszonka Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energia PAN Kraków 2009 roku.
17. Piaskowce Karpackie i ich znaczenie surowcowe - Cz. Peszat z zespołem AGH- 1976 roku.
18. Dokumentacja geologiczna złoża piaskowców cergowskich „Iwła” PG Kraków 1990 roku.
19. Dokumentacja geologiczna złoża piaskowców „Krymeniec” PG Kraków- 1971 roku.
20. Dokumentacja złoża piaskowców „Komańcza III” – PG Kraków - 1973 roku.
21. Opracowanie kryteriów łącznej waloryzacji i hierarchizacji złóż dla celów ich ochrony w projekcie „Strategie i scenariusze technologiczne zagospodarowania i wykorzystania złóż surowców skalnych – IGSMiE PAN Kraków 2011 roku, (aut. M. Nieć, B. Radwanek Bąk).

22. Podstawy waloryzacji złóż kopalin skalnych dla ich ochrony B. Radwanek Bąk – Przegląd Geologiczny – 2005 roku.
23. Problemy ochrony złóż kopalin – Przegląd Geologiczny – M.Nieć Główne kryteria waloryzacji złóż kamieni budowlanych i drogowych – Kruszywa Mineralne - Pracownia Naukowa Instytutu Górnictwa Politechniki.
24. „Prognoza oddziaływania na środowisko zmiany Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Miejscowości: Chyrowa, Głojsce i Iwła obejmującego w zakresie przestrzennym złoża surowców mineralnych „Iwła” w miejscowości Iwła, gmina Dukla, powiat krośnieński, województwo podkarpackie” – opracowanie ZUE „Eko – Projekt” Rzeszów ze stycznia 2016 roku.
25. Pismo Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie nr WOOŚ.410.4.12.2016.AP.7 z dnia 07.03.2016 roku w sprawie uzupełnienia prognozy oddziaływania na środowisko zmiany Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Miejscowości: Chyrowa, Głojsce i Iwła obejmującego w zakresie przestrzennym złoża surowców mineralnych „Iwła” w miejscowości Iwła, gmina Dukla, powiat krośnieński, województwo podkarpackie.
26. Obowiązujące przepisy w zakresie planowania przestrzennego i ochrony środowiska.



## II. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Celem opracowania jest przedstawienie Uzupełnienia do „Prognozy oddziaływania na środowisko zmiany Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Miejscowości: Chyrowa, Głojsce i Iwła obejmującego w zakresie przestrzennym złoża surowców mineralnych „Iwła” w miejscowości Iwła, gmina Dukla, powiat krośnieński, województwo podkarpackie” zgodnie z wymogami zawartymi w piśmie RDOŚ w Rzeszowie nr WOOŚ.410.4.12.2016.AP.7 z dnia 07.03.2016 roku. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie w marcu 2016 roku wezwał Burmistrza Dukli do uzupełnienia „Prognozy...” w następującym zakresie:

- 1. Projekt uchwały w sprawie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego miejscowości Chyrowa, Głojsce, Iwła, uzupełnić o rozwiązania zawarte w Prognozie oddziaływania na środowisko dotyczące środowiska gruntowo – wodnego, w zakresie: odprowadzenia wód opadowych i roztopowych oraz braku możliwości ewentualnego odprowadzania wód pochodzących z odwodnienia. Ponadto należy w projekcie uchwały wskazać sposób zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków bytowych.*
- 2. W projekcie uchwały Planu wskazać minimalną szerokość pasów ochronnych (od cieków, terenów sąsiednich itp.) w związku z wyznaczeniem terenu złoża piaskowców cergowskich IWLA przeznaczonych do eksploatacji. W Prognozie oddziaływania na środowisko wskazać prognozowany wpływ eksploatacji na środowisko w kontekście ustalonych minimalnych szerokości pasów ochronnych.*
- 3. Poprawnie zidentyfikować Jednolite Części Wód Powierzchniowych, w zlewni których znajduje się teren objęty przedmiotowym projektem.*

Wyjaśnienia do tych poszczególnych 3 punktów pisma RDOŚ w Rzeszowie nr WOOŚ.410.4.12.2016.AP.7 z dnia 07.03.2016 roku zawarto w podpunktach 3.1 – 3.13 (Rozdział III „Uzupełnienia...”). Punkt IV „Uzupełnienia...” to Wnioski końcowe, a w punkcie V zawarto „Załączniki...” (pismo RDOŚ w Rzeszowie z dnia 07.03.2016 roku w sprawie uzupełnienia Prognozy).

### III. UZUPEŁNIENIE DO PROGNOZY WG KOLEJNYCH PUNKTÓW PISMA RDOŚ RZESZÓW Z DNIA 07.03.2016 ROKU

#### 3.1. Uzupełnienie wg punktu 1 w piśmie RDOŚ w Rzeszowie.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie wezwał Inwestora pismem nr WOOŚ.410.4.12.2016.AP.7 z dnia 07.03.2016 roku do uzupełnienia „Prognozy...” o następujące zagadnienia:

*„1. Projekt uchwały w sprawie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego miejscowości Chyrowa, Głojsce, Iwła, uzupełnić o rozwiązania zawarte w Prognozie oddziaływania na środowisko dotyczące środowiska gruntowo – wodnego, w zakresie: odprowadzenia wód opadowych i roztopowych oraz braku możliwości ewentualnego odprowadzania wód pochodzących z odwodnienia. Ponadto należy w projekcie uchwały wskazać sposób zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków bytowych.”*

Projekt uchwały w sprawie Zmiany Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Miejscowości Chyrowa, Głojsce i Iwła obejmującego w zakresie przestrzennym złoża surowców mineralnych Iwła dotyczy tylko zmiany funkcji terenu, a nie zmian rozwiązań w zakresie środowiska gruntowo – wodnego w tym Planie. Projekt zmiany Planu nie obejmuje więc zmian w gospodarce wodno – ściekowej dla miejscowości Chyrowa, Głojsce i Iwła - dla której zapisy Planu pozostają bez zmian. Sposób zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków bytowych, odprowadzania wód opadowych i roztopowych nie ulega zmianie – a więc nie ma potrzeby uzupełnienia uchwały w zakresie gospodarki wodno – ściekowej. Zapisy te zawarte zostały w treści uchwały, dotyczącej całej gminy Dukla, które w szczególności uwzględniają zapisy wynikające z nowej funkcji terenu : eksploatacji kruszywa oraz zakładu przeróbki kruszywa:

*1) w zakresie zaopatrzenia w wodę: zgodnie z § 36 ust. 2 pkt 4 oraz ust.3 i ust 4- czyli ( Dopuszcza się możliwość alternatywnych rozwiązań systemów zaopatrzenia w wodę, uwarunkowanych możliwościami technicznymi oraz rachunkiem ekonomicznym. Do czasu realizacji systemów zaopatrzenia w wodę, bądź w uzasadnionych przypadkach obok tych systemów dopuszcza się zaopatrzenie w wodę z indywidualnych studni z uwzględnieniem warunków określonych w przepisach szczególnych).*

*2) w zakresie odprowadzenia i oczyszczania ścieków: zgodnie z § 37 ust.3, ust.5 i ust.7- czyli (Dopuszcza się możliwość alternatywnych rozwiązań w ramach systemów odprowadzania i oczyszczania ścieków uwarunkowanych możliwościami technicznymi oraz rachunkiem*

*ekonomicznym. Do czasu realizacji systemów odprowadzania i oczyszczania ścieków komunalnych, dopuszcza się na terenach zainwestowanych nie wyposażonych w takie systemy, gromadzenie ścieków w zbiornikach bezodpływowych, szczelnych, z systematycznym wywozem ścieków do punktów zlewnych; zbiorniki bezodpływowe oraz wywóz ścieków winny spełniać warunki określone w przepisach szczególnych. Na terenach usług komercyjnych ze znacznym zanieczyszczeniu bądź zagrożonych potencjalnym zanieczyszczeniem wód obowiązuje realizacja kanalizacji deszczowej i urządzeń oczyszczających. Ścieki opadowe pochodzące z zanieczyszczonych terenów przemysłowych, składowych, baz transportowych oraz dróg i parkingów o trwałej nawierzchni i dużym natężeniu ruchu mogą być wprowadzone do wód i do ziemi po spełnieniu warunków określonych w przepisach szczególnych).*

Zapisy powyższe obowiązują dla całej gminy, zatem zmiana planu w zakresie zmiany funkcji na potrzeby eksploatacji złoża oraz funkcjonowania zakładu przeróbki kruszywa, nie zmienia ustaleń obowiązujących dla całej gminy w zakresie uporządkowania gospodarki wodno-ściekowej.

Dodatkowo w ustaleniach zmiany planu wprowadzono zapis o treści: „obowiązuje zakaz odwadniania wyrobiska eksploatacyjnego złoża.”

### **3.2. Uzupełnienie wg punktu 2 w piśmie RDOŚ w Rzeszowie.**

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie wezwał Inwestora pismem nr WOOS.410.4.12.2016.AP.7 z dnia 07.03.2016 roku do uzupełnienia „Prognozy...” o następujące zagadnienia:

*„2. W projekcie uchwały Planu wskazać minimalną szerokość pasów ochronnych (od cieków, terenów sąsiednich itp.) w związku z wyznaczeniem terenu złoża piaskowców cergowskich IWLA przeznaczonych do eksploatacji. W Prognozie oddziaływania na środowisko wskazać prognozowany wpływ eksploatacji na środowisko w kontekście ustalonych minimalnych szerokości pasów ochronnych.”*

W projekcie uchwały Zmiany Planu wskazane będą minimalne szerokości pasów ochronnych (wg obowiązujących przepisów górniczych) w sposób następujący:

- od terenów sąsiednich: 6 metrów,
- od dróg utwardzonych: 10 metrów,

- od cieków wodnych: 50 metrów,
- od użytków leśnych: 6 metrów.

Zapisy te mają oczywiście charakter obowiązujący w przypadku występowania dróg, cieków wodnych czy użytków leśnych.

Szczegółowy opis oddziaływania na środowisko zmiany planu (czyli ewentualnej eksploatacji kamieniołomu w Iwli) zawarte zostały w rozdziałach IV i V „Prognozy...” ze stycznia 2016 roku na stronach 81 – 205 dla wszystkich komponentów środowiska i zakresów oddziaływania. W kolejnych punktach na niżej wymienionych stronach „Prognozy ...” zawarto:

<b>IV. OPIS PRZEWIDYWANYCH ODDZIAŁYWAŃ NA ŚRODOWISKO ZWIĄZANYCH Z EWENTUALNYM URUCHOMIENIEM KAMIENIOŁOMU W IWLI.....</b>	<b>81</b>
4.1. ODDZIAŁYWANIE NA KRAJOBRAZ I POWIERZCHNIĘ TERENU.....	81
4.2. STUDIUM ZMIAN KRAJOBRAZU.....	85
4.3. SKUTKI REALIZACJI USTALEŃ PROJEKTU ZMIANY STUDIUM NA WODY POWIERZCHNIOWE I PODZIEMNE. ....	102
4.4. ODDZIAŁYWANIE NA KLIMAT AKUSTYCZNY.....	103
4.5. ODDZIAŁYWANIE NA POWIETRZE ATMOSFERYCZNE. ....	109
4.6. ODDZIAŁYWANIE ZWIĄZANE Z WYKONYWANIEM ROBÓT STRZAŁOWYCH.....	113
4.7. WPŁYW REALIZACJI USTALEŃ PROJEKTU ZMIANY MPZP NA GLEBY I LEŚNĄ PRZESTRZEŃ PRODUKCYJNĄ. ..	115
4.8. ODDZIAŁYWANIE PROJEKTOWANEJ ZMIANY MPZP NA FLORE I FAUNĘ.....	115
4.9. ODDZIAŁYWANIE NA OBSZARY CHRONIONE.....	126
4.10. SKUTKI REALIZACJI USTALEŃ PROJEKTU ZMIANY MPZP NA ZDROWIE LUDZI.....	184
<b>V. OPIS POTENCJALNYCH ZNACZĄCYCH ODDZIAŁYWAŃ NA ŚRODOWISKO ZWIĄZANYCH Z REALIZACJĄ USTALEŃ PROJEKTU MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO ORAZ OPIS ZASTOSOWANYCH METOD PROGNOZOWANIA.....</b>	<b>185</b>
5.1. OPIS METOD PROGNOZOWANIA.....	185
5.2. OPIS PRZEWIDYWANYCH ZNACZĄCYCH ODDZIAŁYWAŃ PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO, OBEJMUJĄCY BEZPOŚREDNIE, POŚREDNIE, WTÓRNE, SKUMULOWANE, KRÓTKO-, ŚREDNIO- I DŁUGOTERMINOWE, STAŁE I CHWILOWE ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO.....	185

Przedstawiony w „Prognozie...” wpływ zmiany Planu (a więc eksploatacji złoża) na środowisko dotyczył całego terenu lokalizacji wydobycia i sąsiedztwa, w tym i terenu objętego pasami ochronnymi czyli obszarem na którym nie będzie prowadzona eksploatacja złoża. W związku z tym w „Uzupełnieniu do Prognozy..” nie ma potrzeby ponownie powtarzać zagadnień dotyczących „wpływu eksploatacji na środowisko w kontekście ustalonych minimalnych szerokości pasów ochronnych” – bo pasy ochronne są terenem własnym Inwestora prowadzącego eksploatację.

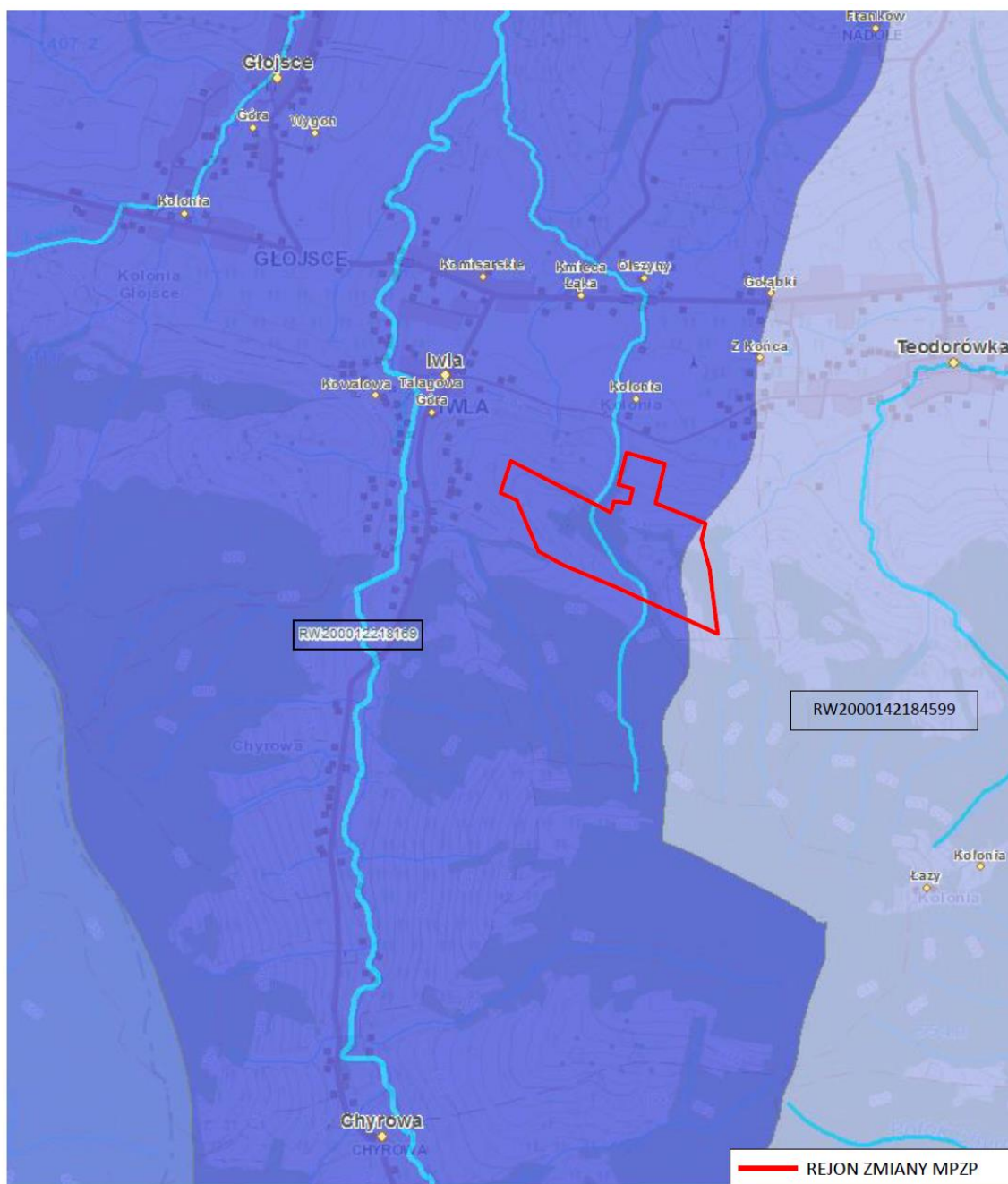
W pasach ochronnych nie jest wg przepisów Prawa Geologicznego i Górniczego prowadzona w żadnym wypadku eksploatacja złoża czy składowanie nadkładu lub urobku – a ich minimalne szerokości (opisane powyżej) gwarantują brak zagrożeń dla środowiska i zagrożeń dla działek sąsiadujących z tymi pasami ochronnymi.

### **3.3. Uzupełnienie wg punktu 3 w piśmie RDOŚ w Rzeszowie.**

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie wezwał Inwestora pismem nr WOŚ.410.4.12.2016.AP.7 z dnia 07.03.2016 roku do uzupełnienia „Prognozy...” o następujące zagadnienia:

„3. Poprawnie zidentyfikować Jednolite Części Wód Powierzchniowych, w zlewni których znajduje się teren objęty przedmiotowym projektem.”

Na poniższej mapie JCWP wg aktualnych przepisów prawnych przedstawiono teren objęty zmianą MPZP z identyfikacją Jednolitych Części Wód Powierzchniowych.



Teren zmiany MPZP położony jest na obszarze JCWP:

1. PLRW 2000142784599 „Jasiołka od Panny do Chlebianki”.
2. PLRW 200012218169 „Iwielka”.

W poniższych tabelach przedstawiono parametry dotyczące w/w JCWP.

Jednolita część wód powierzchniowych (JCWP)		Lokalizacja						
Europejski kod JCWP	Nazwa JWCP	Scalona część wód powierzchniowych SCWP	Region wodny	Obszar dorzecza		Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej (GZWP)	Ekoregion	
				Kod	Nazwa		wg. Kondrackiego	wg. Illiesa
PLRW 2000142784599	Jasiołka od Panny do Chlebianki	GW0609	Region wodny Górnej Wisły	2000	Obszar dorzecza Wisły	RZGW w Krakowie	Karpaty (10)	Równiny Wschodnie (16)
PLRW 200012218169	Iwielka	GW0602	Region wodny Górnej Wisły	2000	Obszar dorzecza Wisły	RZGW w Krakowie	Karpaty (10)	Równiny Wschodnie (16)

Typ JCWP	Status	Ocena stanu	Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych
Mała rzeka fliszowa (14)	Naturalna część wód	Zły	niezagrożona
Potok fliszowy	Naturalna część wód	Zły	niezagrożona

#### **IV. WNIOSKI KOŃCOWE.**

1. Celem opracowania jest przedstawienie „Uzupełnienia do Prognozy oddziaływania na środowisko zmiany Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Miejscowości: Chyrowa, Głojsce i Iwla obejmującego w zakresie przestrzennym złoża surowców mineralnych „Iwla” w miejscowości Iwla, gmina Dukla, powiat krośnieński, województwo podkarpackie”, zgodnie z wymogami zawartymi w piśmie RDOŚ w Rzeszowie nr WOOS.410.4.12.2016.AP.7 z dnia 07.03.2016 .
2. W marcu 2016 roku Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie wezwał Burmistrza Dukli do uzupełnienia „Prognozy...” o 3 zagadnienia szczegółowo omówionych w punkcie III „Uzupełnienia...”. Punkt IV „Uzupełnienia...” to Wnioski końcowe, a w punkcie V zawarto „Załączniki...” (pismo RDOŚ w Rzeszowie z dnia 07.03.2016 roku w sprawie uzupełnienia Raportu).
3. Wobec szczegółowego wyjaśnienia wszystkich uwag zawartych w piśmie RDOŚ nr WOOS.410.4.12.2016.AP.7 z dnia 07.03.2016 roku wnoszę ponownie o pozytywne uzgodnienie środowiskowych warunków realizacji przedsięwzięcia polegającego na zmianie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Miejscowości: Chyrowa, Głojsce i Iwla obejmującego w zakresie przestrzennym złoża surowców mineralnych „Iwla” w miejscowości Iwla, gmina Dukla, powiat krośnieński, województwo podkarpackie.

## V. ZAŁĄCZNIKI

- 5.1. Pismo RDOŚ w Rzeszowie znak: WOOS.410.4.12.2016.AP.7 z dnia 07.03.2016 roku w sprawie uzupełnienia do „Prognozy oddziaływania na środowisko...” dla przedsięwzięcia polegającego na na zmianie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Miejscowości: Chyrowa, Głojsce i Iwła obejmującego w zakresie przestrzennym złoża surowców mineralnych „Iwła” w miejscowości Iwła, gmina Dukla, powiat krośnieński, województwo podkarpackie.