

| CHARAKTERYSTYKA JCWP                                                           |                              |                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria JCWP                                                                 |                              | JCW rzeczna                                                                                                          |
| Nazwa JCWP                                                                     |                              | Centuria                                                                                                             |
| Kod JCWP                                                                       |                              | RW20005212829                                                                                                        |
| Typ JCWP                                                                       |                              | 5                                                                                                                    |
| Długość JCWP [km]                                                              |                              | 9,77                                                                                                                 |
| Powierzchnia zlewni JCWP [km <sup>2</sup> ]                                    |                              | 31,97                                                                                                                |
| Obszar dorzecza                                                                |                              | obszar dorzecza Wisły                                                                                                |
| Region wodny                                                                   |                              | region wodny Małej Wisły                                                                                             |
| Zlewnia bilansowa                                                              |                              | Przemsza                                                                                                             |
| RZGW                                                                           |                              | GL                                                                                                                   |
| RDOŚ                                                                           |                              | RDOŚ w Krakowie, RDOŚ w Katowicach                                                                                   |
| WZMIUW                                                                         |                              | Małopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Krakowie, Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Katowicach |
| Województwo                                                                    |                              | 12 (MAŁOPOLSKIE), 24 (ŚLĄSKIE)                                                                                       |
| Powiat                                                                         |                              | 1212 (olkuski), 2416 (zawierciański), 2465 (Dąbrowa Górnicza)                                                        |
| Gmina                                                                          |                              | 121204_2 (Klucze), 241605_3 (Łazy), 241606_3 (Ogrodzieniec), 246501_1 (Dąbrowa Górnicza)                             |
| Inne informacje/dane dotyczące JCWP                                            |                              |                                                                                                                      |
| Warunki referencyjne                                                           |                              |                                                                                                                      |
| Fitoplankton (wskaźnik fitoplanktonowy IFPL)                                   |                              |                                                                                                                      |
| Fitobentos (Multimetryczny Indeks Okrzemkowy IO)                               |                              | 0.867                                                                                                                |
| Makrofity (Makrofitowy indeks rzeczny MIR)                                     |                              | 53.1                                                                                                                 |
| Makrobezkręgowce bentosowe                                                     |                              | 0.89                                                                                                                 |
| Ichtiofauna                                                                    |                              |                                                                                                                      |
| Status JCWP                                                                    |                              |                                                                                                                      |
| Podsumowanie informacji w zakresie wstępnego/ostatecznego wyznaczenia statusu  |                              | <div>Wstępne wyznaczenie</div> <div>Ostateczne wyznaczenie</div>                                                     |
| Status                                                                         |                              | <div>NAT</div> <div>NAT</div>                                                                                        |
| Powiązanie JCWP z JCWPd (w rozumieniu ekosystemu zależnego od wód podziemnych) |                              |                                                                                                                      |
| Kody powiązanych JCWPd                                                         |                              | PLGW2000130                                                                                                          |
| Ocena stanu JCWP                                                               |                              |                                                                                                                      |
| Czy JCWP jest monitorowana?                                                    |                              | M                                                                                                                    |
| Kod i nazwa podobnej monitorowanej JCWP                                        |                              | RW200052128349 (Biała)                                                                                               |
| Ocena stanu za lata 2010 - 2012                                                | Stan/potencjał ekologiczny   | DOBRY                                                                                                                |
|                                                                                | Wskaźniki determinujące stan |                                                                                                                      |
|                                                                                | Stan chemiczny               | PSD                                                                                                                  |
|                                                                                | Wskaźniki determinujące stan |                                                                                                                      |
|                                                                                | Stan (ogólny)                | ZŁY                                                                                                                  |
| Presje antropogeniczne na stan wód                                             |                              |                                                                                                                      |
| Rodzaj użytkowania części wód                                                  |                              | rolno-leśna                                                                                                          |
| Presje/oddziaływania i zagrożenia antropogeniczne                              |                              |                                                                                                                      |
| Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego                                |                              | niezagrożona                                                                                                         |
| Obszary chronione wymienione w zał. IV RDW                                     |                              |                                                                                                                      |
| Obszary wyznaczone na mocy art. 7 do                                           |                              | NIE                                                                                                                  |

|                                                                                                                                   |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi                                                                                 |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |
| Obszary przeznaczone do ochrony gatunków wodnych o znaczeniu ekonomicznym                                                         |                                             | Brak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
| Części wód przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym obszary wyznaczone jako kąpieliska                                          |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
| Części wód wyznaczone jako obszar szczególnie narażony, z którego odpływ azotu ze źródeł rolniczych do tych wód należy ograniczyć |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
| Części wód wyznaczone jako wody wrażliwe na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych                                 |                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
| Części wód wyznaczone jako obszary wrażliwe na substancje biogenne                                                                |                                             | TAK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
| Obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie   |                                             | TAK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
| <b>CEL ŚRODOWISKOWY DLA JCWP</b>                                                                                                  |                                             | dobry stan ekologiczny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | dobry stan chemiczny |
| Typ odstępstwa wynikający w art. 4 ust. 4 i 5 RDW                                                                                 |                                             | brak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
| Termin osiągnięcia celów środowiskowych                                                                                           |                                             | 2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
| Uzasadnienie odstępstwa                                                                                                           |                                             | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
| Typ odstępstwa wynikający w art. 4 ust. 7 RDW                                                                                     |                                             | brak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
| Uzasadnienie odstępstwa                                                                                                           |                                             | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
| Wymagania dla elementów biologicznych                                                                                             | Podstawa wymagania                          | Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |
|                                                                                                                                   | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy | Fitoplankton (wskaźnik fitoplanktonowy IFPL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Fitobentos (wskaźnik okrzemkowy IO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ≥ 0,50               |
|                                                                                                                                   |                                             | Makrofity (makrofitowy indeks rzeczny MIR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ≥ 37,7               |
|                                                                                                                                   |                                             | Klasa wskaźnika FLORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Makrobezkręgowce bentosowe (indeks MMI)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ≥ 0,667              |
|                                                                                                                                   |                                             | Wskaźnik MZB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Ichtiofauna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Klasa elementów biologicznych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | II                   |
| Wymagania dla elementów fizykochemicznych                                                                                         | Podstawa wymagania                          | 1. „Weryfikacja wartości granicznych dla oceny stanu ekologicznego rzek i jezior w zakresie elementów fizykochemicznych z uwzględnieniem warunków charakterystycznych dla poszczególnych typów wód”<br>2. Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (w zakresie substancji szczególnie szkodliwych) |                      |
|                                                                                                                                   | Parametry                                   | Zawiesina ogólna (mg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ≤ 17,5               |

|                                                                                                                                                                      |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                       |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| charakteryzujące cel środowiskowy                                                                                                                                    | Tlen rozpuszczony (mgO <sub>2</sub> /l)                   | 8,2-12,4                                                                                                                                                                                                                              |             |
|                                                                                                                                                                      | BZT <sub>5</sub> (mgO <sub>2</sub> /l)                    | ≤ 2,9                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|                                                                                                                                                                      | ChZT-Mn (mgO <sub>2</sub> /l)                             | ≤ 8,6                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|                                                                                                                                                                      | OWO (mgC/l)                                               | ≤ 9,8                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|                                                                                                                                                                      | ChZT-Cr (mgO <sub>2</sub> /l)                             | ≤ 28                                                                                                                                                                                                                                  |             |
|                                                                                                                                                                      | Przewodność w 20°C (uS/cm)                                | ≤ 615                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|                                                                                                                                                                      | Substancje rozpuszczone (mg/l)                            | ≤ 472                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|                                                                                                                                                                      | Siarczany (mgSO <sub>4</sub> /l)                          | ≤ 120,3                                                                                                                                                                                                                               |             |
|                                                                                                                                                                      | Chlorki (mgCl/l)                                          | ≤ 83                                                                                                                                                                                                                                  |             |
|                                                                                                                                                                      | Wapń (mgCa/l)                                             | ≤ 56                                                                                                                                                                                                                                  |             |
|                                                                                                                                                                      | Magnez (mgMg/l)                                           | ≤ 56                                                                                                                                                                                                                                  |             |
|                                                                                                                                                                      | Twardość ogólna (mgCaCO <sub>3</sub> /l)                  | ≤ 231                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|                                                                                                                                                                      | Odczyn pH                                                 | 6,6-7,7                                                                                                                                                                                                                               |             |
|                                                                                                                                                                      | Zasadowość ogólna (mgCaCO <sub>3</sub> /l)                | ≤ 110,9                                                                                                                                                                                                                               |             |
|                                                                                                                                                                      | Azot amonowy (mgN-NH <sub>4</sub> /l)                     | ≤ 0,713                                                                                                                                                                                                                               |             |
|                                                                                                                                                                      | Azot Kjeldahla (mgN/l)                                    | ≤ 1,5                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|                                                                                                                                                                      | Azot azotanowy (mgN-NO <sub>3</sub> /l)                   | ≤ 1,8                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|                                                                                                                                                                      | Azot azotynowy (mgN-NO <sub>2</sub> /l)                   | ≤ 0,03                                                                                                                                                                                                                                |             |
|                                                                                                                                                                      | Azot ogólny (mgN/l)                                       | ≤ 3,1                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|                                                                                                                                                                      | Fosforany (mgPO <sub>4</sub> /l)                          | ≤ 0,269                                                                                                                                                                                                                               |             |
|                                                                                                                                                                      | Fosfor ogólny (mgP/l)                                     | ≤ 0,21                                                                                                                                                                                                                                |             |
|                                                                                                                                                                      | Specyficzne zanieczyszczenia syntetyczne i niesyntetyczne | Spełnienie wymagań zał.6 projektu Rozporządzenia MŚ z dnia 8 maja 2013 r                                                                                                                                                              |             |
| Wymagania dla elementów hydromorfologicznych                                                                                                                         | Podstawa wymagania                                        | Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych |             |
|                                                                                                                                                                      | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy               | I                                                                                                                                                                                                                                     |             |
| Wymagania dla wskaźników chemicznych                                                                                                                                 | Podstawa wymagania                                        | Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych |             |
|                                                                                                                                                                      | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy               | Spełnienie środowiskowych norm jakości                                                                                                                                                                                                |             |
| Wymagania dla obszarów chronionych będące jednolitymi częściami wód, przeznaczonymi do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia | Podstawa wymagania                                        | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                           |             |
|                                                                                                                                                                      | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy               | Parametry fizykochemiczne                                                                                                                                                                                                             | nie dotyczy |
|                                                                                                                                                                      |                                                           | Parametry bakteriologiczne                                                                                                                                                                                                            | nie dotyczy |
| Wymagania dla obszarów chronionych, będących jednolitymi                                                                                                             | Podstawa wymagania                                        | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                           |             |

|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                       |           |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------|
| częściami wód przeznaczonymi do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | nie dotyczy                                           |           |
| Obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                       |           |
| Nazwa obszaru chronionego                                                 | Park Krajobrazowy Orlich Gniazd (Śląski)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Kod obszaru chronionego                               | PK4301    |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego                            | Rozporz. 18/06 Wojewody Śląskiego z 18.04.2006 w sprawie PKOG, Dz. Urz. 51 poz. 1423, zm. Rozporz. Wojewody Śląskiego 13/07 z 29.03.2007 Dz.Urz. 58 poz. 1253.                                                                                                                                                                                                | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 47903,44  |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW                               | 65,90%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 41,22%    |
| Przedmioty ochrony zależne od wód                                         | Różnorodność biologiczna, kompleks ekosystemów, siedliska gatunków.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                       |           |
| Cel dla obszaru chronionego                                               | Ochrona specyficznej fizjonomii krajobrazu z elem. rzeźby krasowej, z lejami krasowymi i źródłami [wymaga: zachow. procesów krasowych].                                                                                                                                                                                                                       |                                                       |           |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego                                       | Cel na podst.: Rozporz. 18/06 Wojewody śląsk. z 18.04.2006 w sprawie PKOG, Dz. Urz. 51 poz. 1423, zm. Rozporz. Wojewody Śląsk. 13/07 z 29.03.2007 Dz.Urz. 58 poz. 1253.                                                                                                                                                                                       |                                                       |           |
| Nazwa obszaru chronionego                                                 | Park Krajobrazowy Orlich Gniazd (Małopolski)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kod obszaru chronionego                               | PK4302    |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego                            | Rozporz. 81/05 Wojewody Małopolskiego z 29.12.2005 w sprawie PKOG, zm. Rozporz. 12/08 Wojewody Małopolskiego z 2.04.2008 Dz.Urz. 263 poz. 1636.                                                                                                                                                                                                               | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 13080,29  |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW                               | 34,10%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 33,21%    |
| Przedmioty ochrony zależne od wód                                         | Różnorodność biologiczna, kompleks ekosystemów, siedliska gatunków.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                       |           |
| Cel dla obszaru chronionego                                               | Zachowanie charakterystycznych elementów przyrody nieożywionej, zachowanie naturalnych i półnaturalnych zbiorowisk roślinnych ze szczególnym uwzgl. roślin torfowiskowej i wilgotnych łąk, zachowanie korytarzy ekologicznych [wymaga: zachow lub odtworz. bagiennych war. wodnych torfowisk, wilg. war. wodnych łąk, zachow. lub odtworz. ciągłości cieków]. |                                                       |           |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego                                       | Cel na podst.: Rozporz. 81/05 Wojewody Małopolskiego z 29.12.2005 w sprawie PKOG, zm. Rozporz. 12/08 Wojewody małopol z 2.04.2008 Dz.Urz. 263 poz. 1636.                                                                                                                                                                                                      |                                                       |           |
| Nazwa obszaru chronionego                                                 | Ostoja środkowojurajska                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Kod obszaru chronionego                               | PLH240009 |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego                            | Decyzja KE z 12.12.2008 r.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 5767,55   |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW                               | 40,03%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 37,48%    |
| Przedmioty ochrony zależne od wód                                         | 6410, 6430, 7140, 7230, 91E0, Cochlearia polonica, Drepanocladus vernicosus, Maculinea teleius                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                       |           |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cel dla obszaru chronionego</b>  | <p>Utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony. Właściwy stan ochr. zmiennowilgotnych łąk trzęślicowych (6410) wymaga: zachow. zmiennowilgotnych i wilgotnych warunków siedliskowych, umożliw. jednak przynajmniej okazjonalne (niekoniecznie coroczne) koszenie. --- Właściwy stan ochr. ziołorośli górskich lub nadrzecznych (6430) wymaga: naturalność koryt rzecznych/potoków i stref brzegowych, umożliwiającą swobodne wykształcanie się ziołorosli. --- Właściwy stan ochr. torfowisk przejściowych i trzęsawisk (7140) wymaga: bagienne, naturalne warunki wodne. Poziom wody nie głębiej niż 10 cm ppt. Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa przegród itp.). --- Właściwy stan ochr. górskich i nizinnych torfowisk zasadowych o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk (7230) wymaga: poziom wody w przedziale 10 cm ppt - 2 cm npt. Stabilne zasilanie wodami podziemnymi pH&gt;7. Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa przegród itp.). --- Właściwy stan ochr. łągów wierzbowych, topolowych, olszowych i jesionowych (91E0) wymaga: uwodnienie (w tym, jeśli dotyczy, dynamika zalewów) normalne z punktu widzenia odpowiedniego podtypu (zbiorowiska roślinnego). Naturalny lub zrenaturalizowany charakter i reżim hydrolog. cieków, jeżeli sąsiadują z łągami. --- Właściwy stan ochr. warzuchy polskiej wymaga: stały wypływ wód podziemnych, głębokość wody w źródliku na siedlisku gat. 1-10 cm. --- Właściwy stan ochr. haczykowca błyszczącego wymaga: uwodnienie terenu (wilgotność podłoża) duże. --- Właściwy stan ochr. modraszka nausitous wymaga: tradycyjne war. wodne siedliska łąkowego, sprzyjające wyst. krwiściągów.</p> |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego | Cel na podst.: Wymagania siedlisk i gat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| <b>Działania z aktualizacji programu wodno-środowiskowego</b> |                                       |                            |                                        |                   |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------|-------------------|
| <b>Działania podstawowe</b>                                   |                                       |                            |                                        |                   |
| Nazwa działania                                               | Zakres rzeczowy                       | Koszt działania [tys. PLN] | Jednostka odpowiedzialna za realizację | Termin realizacji |
| 1. regularny wywóz nieczystości płynnych                      | regularny wywóz nieczystości płynnych | 0,00                       | właściciel                             | działanie ciągłe  |
| <b>Działania uzupełniające</b>                                |                                       |                            |                                        |                   |
| Nazwa działania                                               | Zakres rzeczowy                       | Koszt działania [tys. PLN] | Jednostka odpowiedzialna za realizację | Termin realizacji |
|                                                               |                                       |                            |                                        |                   |