

| CHARAKTERYSTYKA JCWP                                                           |                                                                                                                                                |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Kategoria JCWP                                                                 | JCW rzeczna                                                                                                                                    |                        |
| Nazwa JCWP                                                                     | Rudawa do Raławki                                                                                                                              |                        |
| Kod JCWP                                                                       | RW20007213649                                                                                                                                  |                        |
| Typ JCWP                                                                       | 7                                                                                                                                              |                        |
| Długość JCWP [km]                                                              | 69,79                                                                                                                                          |                        |
| Powierzchnia zlewni JCWP [km <sup>2</sup> ]                                    | 180,95                                                                                                                                         |                        |
| Obszar dorzecza                                                                | obszar dorzecza Wisły                                                                                                                          |                        |
| Region wodny                                                                   | region wodny Górnej Wisły                                                                                                                      |                        |
| Zlewnia bilansowa                                                              | Wisła od Przemszy do Nidy                                                                                                                      |                        |
| RZGW                                                                           | KR                                                                                                                                             |                        |
| RDOŚ                                                                           | RDOŚ w Krakowie                                                                                                                                |                        |
| WZMIUW                                                                         | Małopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Krakowie                                                                                     |                        |
| Województwo                                                                    | 12 (MAŁOPOLSKIE)                                                                                                                               |                        |
| Powiat                                                                         | 1203 (chrzanowski), 1206 (krakowski), 1212 (olkuski)                                                                                           |                        |
| Gmina                                                                          | 120305_3 (Trzebinia), 120604_2 (Jerzmanowice-Przebinia), 120606_3 (Krzeszowice), 120613_2 (Sułoszowa), 120616_2 (Zabierzów), 121205_3 (Olkusz) |                        |
| Inne informacje/dane dotyczące JCWP                                            |                                                                                                                                                |                        |
| Warunki referencyjne                                                           |                                                                                                                                                |                        |
| Fitoplankton (wskaźnik fitoplanktonowy IFPL)                                   |                                                                                                                                                |                        |
| Fitobentos (Multimetryczny Indeks Okrzemkowy IO)                               | 0.825                                                                                                                                          |                        |
| Makrofity (Makrofitowy indeks rzeczny MIR)                                     |                                                                                                                                                |                        |
| Makrobezkregowce bentosowe                                                     | 0.931                                                                                                                                          |                        |
| Ichtiofauna                                                                    |                                                                                                                                                |                        |
| Status JCWP                                                                    |                                                                                                                                                |                        |
| Podsumowanie informacji w zakresie wstępnego/ostatecznego wyznaczenia statusu  | Wstępne wyznaczenie                                                                                                                            | Ostateczne wyznaczenie |
| Status                                                                         | SZCW                                                                                                                                           | NAT                    |
| Powiązanie JCWP z JCWPd (w rozumieniu ekosystemu zależnego od wód podziemnych) |                                                                                                                                                |                        |
| Kody powiązanych JCWPd                                                         | PLGW2000131                                                                                                                                    |                        |
| Ocena stanu JCWP                                                               |                                                                                                                                                |                        |
| Czy JCWP jest monitorowana?                                                    | M                                                                                                                                              |                        |
| Kod i nazwa podobnej monitorowanej JCWP                                        |                                                                                                                                                |                        |
| Ocena stanu za lata 2010 - 2012                                                | Stan/potencjał ekologiczny                                                                                                                     | UMIARKOWANY            |
|                                                                                | Wskaźniki determinujące stan                                                                                                                   | Fitobentos             |
|                                                                                | Stan chemiczny                                                                                                                                 | DOBRY                  |
|                                                                                | Wskaźniki determinujące stan                                                                                                                   |                        |
|                                                                                | Stan (ogólny)                                                                                                                                  | ZŁY                    |
| Presje antropogeniczne na stan wód                                             |                                                                                                                                                |                        |
| Rodzaj użytkowania części wód                                                  | rolna                                                                                                                                          |                        |
| Presje/oddziaływania i zagrożenia antropogeniczne                              | hydromorfologia                                                                                                                                |                        |
| Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego                                | zagrożona                                                                                                                                      |                        |
| 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                                                                                 |                                             | 4(4) - 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |
| Termin osiągnięcia celów środowiskowych                                                                                           |                                             | 2027                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
| Uzasadnienie odstępstwa                                                                                                           |                                             | Brak możliwości technicznych. W zlewni JCWP występuje presja hydromorfologiczna. W programie działań zaplanowano działania obejmujące opracowanie programu renaturyzacji JCWP. Działanie to ma na celu szczegółowe rozpoznanie możliwości redukcji tej presji tak, aby możliwe było osiągnięcie dobrego stanu w najbardziej efektywny sposób. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla powyższego programu, a następnie okres niezbędny dla wdrożenia wskazanych w nim działań, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027. |                      |
| 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)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ≥ 0,48               |
|                                                                                                                                   |                                             | Makrofity (makrofitowy indeks rzeczny MIR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ≥ 42,0               |
|                                                                                                                                   |                                             | Klasa wskaźnika FLORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Makrobezkręgowce bentosowe (indeks MMI)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ≥ 0,698              |
|                                                                                                                                   |                                             | Wskaźnik MZB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Ichtiofauna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
|                                                                                                                                   |                                             | Klasa elementów biologicznych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | II                   |
| Wymagania dla elementów                                                                                                           | Podstawa wymagania                          | 1. „Weryfikacja wartości granicznych dla oceny stanu ekologicznego rzek i jezior w zakresie elementów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |

|                                                                                                       |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| fizykochemicznych                                                                                     |                                                                          | 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 charakteryzujące cel środowiskowy                              | Zawiesina ogólna (mg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ≤ 19,8  |
|                                                                                                       |                                                                          | Tlen rozpuszczony (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 7,5-8,3 |
|                                                                                                       |                                                                          | BZT <sub>5</sub> (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ≤ 3,7   |
|                                                                                                       |                                                                          | ChZT-Mn (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ≤ 9,1   |
|                                                                                                       |                                                                          | OWO (mgC/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ≤ 6,3   |
|                                                                                                       |                                                                          | ChZT-Cr (mgO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ≤ 26    |
|                                                                                                       |                                                                          | Przewodność w 20°C (uS/cm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≤ 506   |
|                                                                                                       |                                                                          | Substancje rozpuszczone (mg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ≤ 370   |
|                                                                                                       |                                                                          | Siarczany (mgSO <sub>4</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ≤ 89,4  |
|                                                                                                       |                                                                          | Chlorki (mgCl/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ≤ 31,9  |
|                                                                                                       |                                                                          | Wapń (mgCa/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ≤ 96,7  |
|                                                                                                       |                                                                          | Magnez (mgMg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ≤ 11,7  |
|                                                                                                       |                                                                          | Twardość ogólna (mgCaCO <sub>3</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ≤ 301   |
|                                                                                                       |                                                                          | Odczyn pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 7,5-8,3 |
|                                                                                                       |                                                                          | Zasadowość ogólna (mgCaCO <sub>3</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≤ 219,1 |
|                                                                                                       |                                                                          | Azot amonowy (mgN-NH <sub>4</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ≤ 0,822 |
|                                                                                                       |                                                                          | Azot Kjeldahla (mgN/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ≤ 1,1   |
|                                                                                                       |                                                                          | Azot azotanowy (mgN-NO <sub>3</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ≤ 2,7   |
|                                                                                                       |                                                                          | Azot azotynowy (mgN-NO <sub>2</sub> /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ≤ 0,03  |
| Azot ogólny (mgN/l)                                                                                   |                                                                          | ≤ 3,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |
| Fosforany (mgPO <sub>4</sub> /l)                                                                      | ≤ 0,31                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |
| Fosfor ogólny (mgP/l)                                                                                 | ≤ 0,31                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |
| 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                              | II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |
| 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 | Podstawa wymagania                                                       | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |

|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                               |                                                       |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------|
| potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia                                                                     | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy                                                                                                                                                                                   | Parametry fizykochemiczne                             | nie dotyczy |
|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                               | Parametry bakteriologiczne                            | nie dotyczy |
| Wymagania dla obszarów chronionych, będących jednolitymi częściami wód przeznaczonymi do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych | Podstawa wymagania                                                                                                                                                                                                            | nie dotyczy                                           |             |
|                                                                                                                                    | Parametry charakteryzujące cel środowiskowy                                                                                                                                                                                   | nie dotyczy                                           |             |
| Obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków                                                                    |                                                                                                                                                                                                                               |                                                       |             |
| Nazwa obszaru chronionego                                                                                                          | Park Krajobrazowy Dolinki Krakowskie                                                                                                                                                                                          | Kod obszaru chronionego                               | PK21        |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego                                                                                     | Uchw. XV/247/11 Sejmiku Małopolskiego z 28.11.2011 w sprawie PKDK Dz.Urz. 583 poz. 6624.                                                                                                                                      | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 20578,05    |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW                                                                                        | 43,04%                                                                                                                                                                                                                        | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 52,04%      |
| 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. rośl. torfowiskowej i wilgotnych łąk, zachowanie korytarzy ekologicznych. |                                                       |             |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego                                                                                                | Cel na podst.: Uchw. XV/247/11 Sejmiku Małopolskiegoz 28.11.2011 w sprawie PKDK Dz.Urz. 583 poz. 6624.                                                                                                                        |                                                       |             |
| Nazwa obszaru chronionego                                                                                                          | Tenczyński Park Krajobrazowy                                                                                                                                                                                                  | Kod obszaru chronionego                               | PK56        |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego                                                                                     | Rozporz. 83/06 Wojewody Małopolskiego z 17.10.2006 w sprawie TPK Dz.Urz. 655 poz. 399.                                                                                                                                        | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 13609,12    |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW                                                                                        | 4,93%                                                                                                                                                                                                                         | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 13,82%      |
| 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. rośl. torfowiskowej i wilgotnych łąk, zachowanie korytarzy ekologicznych. |                                                       |             |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego                                                                                                | Cel na podst.: Rozporz. 83/06 Wojewody Małopolskiego z 17.10.2006 w sprawie TPK Dz.Urz. 655 poz. 399.                                                                                                                         |                                                       |             |
| Nazwa obszaru chronionego                                                                                                          | Dolina Eliaszkówki                                                                                                                                                                                                            | Kod obszaru chronionego                               | REZ1047     |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego                                                                                     | M. P. z 1989 r. Nr 9, poz. 77                                                                                                                                                                                                 | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 108,42      |
| % udział obszaru chronionego w                                                                                                     | 2,15%                                                                                                                                                                                                                         | % udział obszaru chronionego w                        | 0,60%       |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                       |                                        |                   |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|
| długości JCW                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                            | powierzchni zlewni JCW                                |                                        |                   |
| Przedmioty ochrony zależne od wód                      | Łęg. Potok i dolina.                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                       |                                        |                   |
| Cel dla obszaru chronionego                            | Zachowanie łęgu olszowego i natur. potoku [wymaga zachow. natur. charakteru otoku z procesami geomorfologicznymi oraz natur. war. wodnych w łęgu].                                                                                                                         |                                                       |                                        |                   |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego                    | Cel na podst.: Uzn. rez.                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                       |                                        |                   |
| Nazwa obszaru chronionego                              | Dolina Raclawki                                                                                                                                                                                                                                                            | Kod obszaru chronionego                               | REZ1051                                |                   |
| Podstawa prawna utworzenia obszaru chronionego         | M. P. z 1962 r. Nr 81, poz. 380 zast. M. P. z 1990 r. Nr 31, poz. 248                                                                                                                                                                                                      | Wielkość obszaru chronionego [ha]                     | 473,50                                 |                   |
| % udział obszaru chronionego w długości JCW            | 4,62%                                                                                                                                                                                                                                                                      | % udział obszaru chronionego w powierzchni zlewni JCW | 2,62%                                  |                   |
| Przedmioty ochrony zależne od wód                      | Potok i dolina, wywierzyska i źródła.                                                                                                                                                                                                                                      |                                                       |                                        |                   |
| Cel dla obszaru chronionego                            | Zachowanie kompleksu ekosystemów doliny jurajskiej [wymaga: zachow. w stanie natur. źródeł i wywierzysk, koryta i doliny pot. Raclawki, wraz z natur. procesami, w tym akumul. rumuszu drzewnego; zachow. natur. war. wodnych łęgu; zachow. zasilania wodami podziemnymi]. |                                                       |                                        |                   |
| Uwagi dotyczące obszaru chronionego                    | Cel na podst.: Uzn. rez.                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                       |                                        |                   |
| Działania z aktualizacji programu wodno-środowiskowego |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                       |                                        |                   |
| Działania podstawowe                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                       |                                        |                   |
| Nazwa działania                                        | Zakres rzeczowy                                                                                                                                                                                                                                                            | Koszt działania [tys. PLN]                            | Jednostka odpowiedzialna za realizację | Termin realizacji |
| 1. modernizacja oczyszczalni ścieków Radwanowice       | modernizacja części osadowej oczyszczalni                                                                                                                                                                                                                                  | 369,00                                                | gmina Zabierzów                        | IV kw. 2020       |
| 2. budowa nowej oczyszczalni ścieków Szklary           | planowana wydajność oczyszczalni 5 400 RLM                                                                                                                                                                                                                                 | 7990,00                                               | gmina Jerzmanowice-Przeginia           | IV kw. 2020       |
| 3. regularny wywóz nieczystości płynnych               | regularny wywóz nieczystości płynnych                                                                                                                                                                                                                                      | 0,00                                                  | właściciel                             | działanie ciągłe  |
| Działania uzupełniające                                |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                       |                                        |                   |
| Nazwa działania                                        | Zakres rzeczowy                                                                                                                                                                                                                                                            | Koszt działania [tys. PLN]                            | Jednostka odpowiedzialna za realizację | Termin realizacji |
| 1. opracowanie sposobu renaturalizacji JCWP            | opracowanie sposobu renaturalizacji JCWP w ramach krajowego programu renaturalizacji wód powierzchniowych                                                                                                                                                                  | 50,00                                                 | Prezes KZGW                            | IV kw. 2021       |