



Burmistrz Gminy i Miasta Raszków  
ul. Rynek 32  
63-440 Raszków

## OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 4 i ust. 3a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 2373 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą o oś, w związku z art. 56, 57, 59, 61 oraz w związku z art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r., poz. 2233 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Gminy i Miasta Raszków znak OŚ.6220.6.2021 z dnia 30 listopada 2021 r. w sprawie wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie zbiornika wodnego Kąpielka w Pogrzybowie, realizowanego na działkach ewid. nr 134/4, 134/6, 135/1, 136/1, 136/2, 136/4, 136/5, 136/6, 136/7, 136/8, 136/9, 136/11, 136/12, 137/3, 139/28, 140/1, 141/1, 142/3, 143/1, 145/1, 146/3, 147/2, 152/2, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159/1, 159/2, 164/2, 165/1, 165/9, 165/10, 167/1, 167/10, 167/11, 167/12, 167/13, 167/17, 167/19, 168/1, 169/10, 170/2, 172/1, 218/10 obręb 0015 Pogrzybów, gmina Raszków

**Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu**

**nie stwierdza**

**potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko i wskazuje na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:**

1. do realizacji przedmiotowej inwestycji stosować urządzenia i sprzęt budowlany sprawny technicznie, spełniający wymogi dopuszczające go do użytku; rodzaj i stan techniczny wykorzystywanego sprzętu musi zapewnić ochronę środowiska gruntowo – wodnego przed zanieczyszczeniem;
2. plac budowy wyposażać w odpowiednią ilość sorbentów, a ewentualne wycieki z maszyn budowlanych natychmiastowo neutralizować przy ich użyciu; zanieczyszczony grunt przekazać do unieszkodliwienia uprawnionym podmiotom;
3. naprawy wykorzystywanego sprzętu dokonywać w miejscach do tego przystosowanych;
4. na terenie inwestycji nie przechowywać paliw lub innych substancji mogących zanieczyścić wody powierzchniowe lub podziemne;
5. wszelkie prace ziemne wykonywać w sposób zapewniający ochronę gruntu i wód podziemnych przed zanieczyszczeniem;
6. odpady należy magazynować w sposób selektywny, w pojemnikach lub kontenerach i sukcesywnie wywozić z placu budowy przez wyspecjalizowane podmioty;
7. wykonać zbiornik ziemny o następujących parametrach:  
maksymalnej powierzchni całkowitej – 5,76 ha, maksymalnej pojemności – 119 680 m<sup>3</sup>, głębokości do 2,88 m, MaxPP = 141,00 m n.p.m., MinPP = 140,5 m n.p.m.;
8. na etapie eksploatacji przedsięwzięcia, podczas gospodarowania wodą w planowanym zbiorniku uwzględnić następujące zasady:

- w okresie jesiennym obniżać poziom wody w zbiorniku do MinPP w celu stworzenia rezerwy dla przyjęcia wody z wezbrań wiosennych;
- w celu zachowania wysokiego potencjału ekologicznego w zbiorniku zamontować aeratory napowietrzające.

### UZASADNIENIE

W dniu 9 grudnia 2021 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu wpłynęło wystąpienie Burmistrza Gminy i Miasta Raszków znak OŚ.6220.6.2021 z dnia 30 listopada 2021 r. w sprawie wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie zbiornika wodnego Kąpielka w Pogrzybowie, realizowanego na działkach ewid. nr 134/4, 134/6, 135/1, 136/1, 136/2, 136/4, 136/5, 136/6, 136/7, 136/8, 136/9, 136/11, 136/12, 137/3, 139/28, 140/1, 141/1, 142/3, 143/1, 145/1, 146/3, 147/2, 152/2, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159/1, 159/2, 164/2, 165/1, 165/9, 165/10, 167/1, 167/10, 167/11, 167/12, 167/13, 167/17, 167/19, 168/1, 169/10, 170/2, 172/1, 218/10 obręb 0015 Pogrzybów, gmina Raszków. Do wystąpienia dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działek objętych wnioskiem oraz kartę informacyjną przedsięwzięcia, dalej k.i.p.

W toku prowadzonego postępowania, Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu, pismem znak PO.ZZŚ.2.435.406.2022.JS z 21 grudnia 2021 r. zwrócił się do Burmistrza Gminy i Miasta Raszków o wezwanie Inwestora do uzupełnienia k.i.p. W dniu 14 stycznia 2022 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu wpłynęło pismo Burmistrza Gminy i Miasta Raszków znak OŚ.6220.6.2021 z dnia 12 stycznia 2022 r. w sprawie przekazania uzupełnienia k.i.p.

Mając na uwadze powyższe Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu stwierdza co następuje.

Burmistrza Gminy i Miasta Raszków zakwalifikował planowane przedsięwzięcie do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust.1 pkt 89 lit. e rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), to jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Na podstawie przekazanych informacji ustalono, że dla działek inwestycyjnych obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego uchwalony Uchwałą Nr XXXVI/242/2021 Rady Gminy i Miasta Raszków z dnia 26 sierpnia 2021 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obejmującego część obszaru miejscowości Pogrzybów i Przybysławice (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z dnia 26 sierpnia 2021 r., poz. 6750). Stwierdzono zgodność lokalizacji planowanego przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Działki przeznaczone pod realizację przedsięwzięcia stanowią grunty orne IV i V klasy bonitacyjnej.

Teren przedsięwzięcia zlokalizowany jest w granicach obszaru chronionego krajobrazu Dąbrowy Krotoszyńskie Baszków-Rochy. Najbliżej położonym obszarem zależnym od wód jest obszar Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Uroczyska Płyty Krotoszyńskiej. Przedmiotem ochrony ww. obszaru zależnego od wód są siedliska 6410, 6430, 7230, 91D0, 91E0 i 91F0 oraz kumak nizinny *Bombina bombina*. Zgodnie z Załącznikiem nr 2 do „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 poz. 1967) celem środowiskowym dla przedmiotowego obszaru chronionego jest utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony. Projektowane przedsięwzięcie nie wpłynie na cele środowiskowe ww. obszaru zależnego od wód.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rozbudowie zbiornika wodnego Kąpielka w Pogrzybowie. Parametry istniejącego zbiornika: powierzchnia całkowita – 13 000 m<sup>2</sup>, głębokość – 1,4 m. Jako główne cele projektowanego zbiornika w uzupełnieniu k.i.p. wskazano: podniesienie

przepływów niżówkowych poniżej zapory, zdolności gromadzenie i przechowywania wody – mała retencja, możliwość stopniowego upuszczania wody w czasie niedoborów lub suszy, wpływ na małe powodzie w okresie tzw. deszczy nawalnych, wykorzystania wody do celów pożarowych, sportowo-rekreacyjnych i wędkarstwa.

Podstawowe parametry zbiornika po rozbudowie: powierzchnia całkowita – 57 600 m<sup>2</sup>, pojemność – 119 680 m<sup>3</sup>, głębokość zbiornika do 2,88 m, nachylenie skarp zbiornika – 1:2, rzędna piętrzenia – 141,00 m n.p.m., rzędna obrzeża – 142,00 m n.p.m. W uzupełnieniu k.i.p. wskazano, że projektowana rozbudowa zbiornika Kąpielka obejmuje również przebudowę zapory ziemnej oraz budowę ścieżki pieszo-rowerowej. Parametry istniejącej zapory (odcinka pomiędzy zbiornikiem, a stawem rybnym): długość – 112 m, szerokość – 4,5 m, rzędne korony 140,60 – 140,80 m n.p.m. Piętrzenie na istniejącym zbiorniku zgodnie z posiadanym pozwoleniem wodnoprawnym – 139,60 m n.p.m. Pod koroną istniejącej zapory przechodzi rurociąg żelbetowy o długości 12 m i średnicy 800 mm. Na wlocie do rurociągu zlokalizowana jest studnia przelewowa żelbetowa o średnicy 1500 mm z zastawką o szerokości przelewu 1,0 m. W ramach przedsięwzięcia zaplanowano rozbudowę zapory poprzez podniesienie korony zapory do rzędnej 142,00 m n.p.m. z uszczelnieniem przepływu, na całej długości zapory, ścianką szczelną z PCV GW610. Realizacja inwestycji obejmuje również przebudowę studni przelewowo-upustowej poprzez podniesienie przelewu do rzędnej 141,0 m n.p.m. Ponadto Inwestor zakłada wymianę istniejącego rurociągu upustowego żelbetowego na rurociąg z rur PCV o długości 14 m i średnicy 1000 mm. Po zrealizowaniu inwestycji rzędna piętrzenia na zbiorniku zostanie podniesiona z 139,60 m n.p.m. do 141,00 m n.p.m. Zgodnie z k.i.p. wokół zbiornika na długości 1172 m wykonana zostanie ścieżka pieszo-rowerowa z kostki brukowej z mikrofazą o szerokości 3 m na zaporze i 2,5 m na pozostałych odcinkach.

Planowany do rozbudowy zbiornik Kąpielka w Pogrzybowie zlokalizowany jest na rowie melioracyjnym R-F w zlewni rzeki Ołobok, będącej lewostronnym dopływem Proсны, która uchodzi bezpośrednio do rzeki Warty. Rów R-F bierze początek w odległości około 2,5 km od zbiornika. Zgodnie z informacjami przedstawionymi w uzupełnieniu k.i.p. powierzchnia zlewni przedmiotowego rowu wynosi 2,84 km<sup>2</sup>. Zasilanie zbiornika odbywać się będzie z rowu melioracyjnego R-F po spiętrzeniu wody w km 1+316. W uzupełnieniu k.i.p. przedstawiono obliczenia hydrologiczne określające wielkość poboru wody na potrzeby napełnienia i zasilania zbiornika Kąpielka po planowanej rozbudowie. Zgodnie z przekazanymi informacjami jednorazowe napełnienie projektowanego zbiornika o pojemności 119 680 m<sup>3</sup> przy przepływie zimowym  $Q_{3z}$  w wysokości 0,471 m<sup>3</sup>/s możliwe jest w ciągu trzech dni z uwzględnieniem zachowania przepływu w rowie na poziomie 0,001 m<sup>3</sup>/s. Natomiast napełnienie zbiornika w okresie niskich stanów wód przy przepływie średnim  $Q_m$  wynoszącym 0,015 m<sup>3</sup>/s nastąpi po upływie 98 dni. Uzupełnienie strat na parowanie z lustra wody w poszczególnych miesiącach gwarantowane jest w ramach przepływu wody średniej  $Q_m$ . Na podstawie uzupełnienia k.i.p. ustalono, że w okresach suszy parowanie z lustra wody może przewyższać dopływ co w konsekwencji będzie powodować obniżanie się zwierciadła wody w zbiorniku. Dla zapewnienia przepływu w rowie R-F na poziomie 0,001 m<sup>3</sup>/s Inwestor dokonana wymiany istniejącego szandoru na szandor z otworem przelewowym.

Rozbudowywany zbiornik Kąpielka zaprojektowano jako spuszczalny do minimalnego poziomu piętrzenia MinPP zapewniającego przepływ w rowie R-F na poziomie 0,001 m<sup>3</sup>/s. W uzupełnieniu k.i.p. wskazano, że dotychczasowa eksploatacja zbiornika wykazała brak rumoszu toczonego prowadzonego przez rów R-F. Wobec powyższego wymiana wody w zbiorniku planowana jest co 20 lat. Zgodnie z informacjami przedstawionymi w uzupełnieniu k.i.p. Inwestor dla uzyskania rezerwy powodziowej planuje spuszczenie wody ze zbiornika w okresach jesiennych (w listopadzie) w ilości maksymalnej 0,031 m<sup>3</sup>/s do rzędnej 140,5 m n.p.m. Zapewnienie przepływu minimalnego w rowie R-F na poziomie

0,001 m<sup>3</sup>/s, jak też przepływu powodziowego będzie realizowane poprzez urządzenie piętrząco-upustowe, rurociągiem o średnicy 1000 mm.

Dla potrzeb projektowych związanych z planowaną rozbudową wykonano badania geologiczne. W 2021 r. wykonano osiem otworów badawczych w czaszy projektowanego zbiornika i jeden otwór w rejonie składowania urobku. Na podstawie ww. badań ustalono, że teren przeznaczony pod inwestycję obejmuje obszary o płytkim występowaniu wód podziemnych. Głębokość pierwszego poziomu wody gruntowej jest uzależniona głównie od miąższości warstwy piasków i morfologii terenu. Na obszarze przedsięwzięcia woda gruntowa występuje stale lub okresowo na głębokości 1 -2 m p.p.t. Zgodnie z k.i.p. rozbudowa zbiornika Kąpielka wpłynie nieznacznie na podniesienie poziomu wód gruntowych. Przeprowadzona analiza wykazała, że planowana rozbudowa nie będzie powodować podtopień sąsiadujących ze zbiornikiem terenów. Budowa zbiornika nie wpłynie niekorzystnie na jakość wód podziemnych, gdyż zachowane zostaną dotychczasowe warunki hydrogeochemiczne jak i składniki zasilania wód.

Na etapie projektowanego przedsięwzięcia nie planuje się montażu instalacji i urządzeń oczyszczających wodę. Zgodnie z zapisami uzupełnienia k.i.p. Inwestor opracowuje projekt instalacji w rozbudowanym zbiorniku aeratorów napowietrzających. W uzupełnieniu k.i.p. wskazano, że przeprowadzane na istniejącym zbiorniku systematyczne kontrole jakości wody wykazały, że zamontowane obecnie aeratory na zbiorniku Kąpielka pozwalają na zachowanie wysokiego potencjału ekologicznego zbiornika. Wobec powyższego nie zachodzi potrzeba instalacji innych systemów doczyszczających.

W k.i.p. omówiono gospodarowanie odpadami w związku z realizacją planowanej inwestycji. Odpady wytworzone w trakcie realizacji inwestycji będą segregowane oraz magazynowane do czasu odbioru w wyznaczonym i oznakowanym miejscu na placu budowy. Odpady będą magazynowane selektywnie w sposób odpowiedni do danego rodzaju odpadów, a następnie przekazywane będą w pierwszej kolejności do odzysku. Jeżeli z przyczyn technologicznych odzysk odpadów nie będzie możliwy lub nie będzie uzasadniony z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych odpady mogą być unieszkodliwiane. Na etapie budowy przemieszczeniu ulegną masy ziemne. Objętość mas ziemnych pochodzących z wykopu pod zbiornik będzie wynosiła 120 718 m<sup>3</sup>. Urobek w ilości około 9 700 m<sup>3</sup> zostanie wykorzystany do: budowy zapory, podniesienia dna miejsca do kąpiel, podniesienia poziomu i powiększenia powierzchni plaży oraz budowy zajazdów. Pozostały urobek zgodnie z uzupełnieniem k.i.p. zostanie zagospodarowany na gruntach należących do Inwestora na działkach ewid. nr 153, 154, 155, 156, 157, 158 obręb Pogrzybów. Na powierzchni nasypu zgodnie z obowiązującym planem miejscowym zostaną urządzone tereny rekreacyjno – sportowe.

Z uwagi na rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia może ono wpłynąć na zmiany klimatyczne jedynie w skali mikro w najbliższym otoczeniu zbiornika na skutek parowania i zmian w pokryciu terenu roślinnością. Funkcja retencyjna zbiornika będzie pełnić pozytywną rolę przyczyniając się do zatrzymywania odpływu wód ze zlewni rzeki Ołobok. Biorąc pod uwagę charakter przedsięwzięcia stwierdzono, że rozbudowany zbiornik w sposób samoistny będzie się przystosowywał do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych, takich jak fale upałów, długotrwałe susze, ekstremalne opady, zalewanie przez rzeki, gwałtowne burze i wiatry, fale chłodu i intensywne opady śniegu, zamarzanie i odmrażanie.

Przedstawiona w raporcie analiza oddziaływania projektowanej inwestycji na środowisko uzasadnia założenie, że wszelkie oddziaływania na środowisko wodne, związane z prowadzeniem działalności, zamykać się będą w granicach terenu, do którego Inwestor posiada tytuł prawny. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie należy do inwestycji, dla których zgodnie z art. 135 ust. 1 ustawy

z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r., poz. 1396 ze zm.), wymagane jest utworzenie obszaru ograniczonego użytkowania.

Analiza dostępnych źródeł kartograficznych wykazała, że planowane przedsięwzięcie będzie znajdować się poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych GZWP.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy ooś, ustalono, że hydrograficznie przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze dorzecza Odry, w regionie wodnym Warty, w granicach dwóch Jednolitych Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o PLRW600017184429 – Ołobok do Niedźwiady, a także w granicach Jednolitej Części Wód Podziemnych JCWPd o kodzie PLGW600081.

Stan JCWPd o kodzie PLGW600081 oceniono jako dobry pod względem ilościowym, jak i pod względem chemicznym. Ocenę ryzyka nieosiągnięcia dobrego stanu chemicznego i ilościowego określono jako „niezagrożona”. Cele środowiskowe dla JCWPd zawarte w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967) to:

- 1) zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń;
- 2) zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu;
- 3) ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnianie równowagi między poborem, a zasilaniem tych wód, tak aby utrzymać ich dobry stan.

Zasoby JCWPd PLGW600081 podlegają ochronie z uwagi na ich wykorzystywanie do celów zaopatrzenia ludności w wodę do picia. Inwestycja nie znajduje się w strefie ochrony bezpośredniej ani pośredniej ujęć wody.

JCWP o kodzie PLRW600017184429 – Ołobok do Niedźwiady charakteryzuje się złym stanem i oceną ryzyka określoną jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. W analizowanej zlewni JCWP brak jest możliwości technicznych osiągnięcia założonych celów. Występuje w niej presja rolnicza, komunalna i nierozpoznana. W programie działań zaplanowano wszystkie możliwe działania mające na celu ograniczenie tych presji tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dla dobrego stanu. Z uwagi na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, stwarzającego zagrożenie dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967). Nie mniej z uwagi na konieczność minimalizacji oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w okresie jego realizacji zasadne jest uwzględnienie w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków określonych w sentencji.

Wobec powyższego uzasadnienia orzeczono jak w sentencji.

Uprzejmie proszę o poinformowanie pozostałych stron postępowania o niniejszej opinii.

Z-ca Dyrektora  
Adam Nowak  
/podpisano elektronicznie/

**Otrzymują:**

1. Adresat – /umigraszkow/SkrytkaESP
2. aa

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Kaliszu  
ul. Skarszewska 42A, 62-800 Kalisz  
tel.: 62 600 60 00 | e-mail: zz-kalisz@wody.gov.pl

**Podpis elektroniczny złożony przez:**

*Adam Nowak*

31. 01. 2022

**zweryfikowany w dniu**

**wynik weryfikacji:**

**ważny/ nieważny/brak możliwości weryfikacji**

*Gabska*

(podpis pracownika dokonującego weryfikacji)

www.wody.gov.pl