



EKOLAB s.c.

Anna Minksztein, Bożenna A. Pietraszkiewicz
ul. Łowicka 75 95-015 Głowno
691-486-777; 601-157-590
e-mail: ekolab.lowicz@wp.pl
NIP: 733-135-25-93
REGON : 367671299

Wnioskodawca: **Wójt Gminy Krośniewice**
ul. Poznańska 5
99-340 Krośniewice

Inwestor: **Gmina Krośniewice**
ul. Poznańska 5
99-340 Krośniewice

Pełnomocnik: **Zarząd Inwestycji Sp. z o.o.**
ul. Podrzeczna 5A
99-300 Kutno

Inwestycja: „**Przebudowa drogi gminnej nr 102102E na odcinku od drogi gminnej nr 102134E w kierunku wschodnim w miejscowości Bardzinek**”

Opracowanie: **Operat wodnoprawny**

załącznik do wniosku o wydanie
pozwolenia wodnoprawnego

na wykonanie urządzeń wodnych

polegające na:

- wykonaniu przydrożnego rowu odwodnieniowego
- wykonanie przepustów pod istniejącymi zjazdami
- likwidacji przepustu drogowego

na szczególne korzystanie z wód

*polegające na wprowadzaniu wód opadowych i roztopowych do ziemi
poprzez przydrożny rów odwodnieniowy*

Opracowała : Anna Minksztein

Niniejsza dokumentacja wodnoprawna
stała się podstawą do wydania decyzji

znak: *NR. 2021.5.4210.388.2021 AB*

z dnia: *08.11.2021*

podpis: *A. Minksztein*

Głowno - wrzesień - 2021 r.

SPIS ZAWARTOŚCI

I. ZAKRES WNIOSKU	3
II. DANE OGÓLNE	4
1.1. Przedmiot opracowania	4
1.2. Podstawa opracowania.....	4
1.3. Podstawa formalno - prawna.....	4
1.4. Lokalizacja inwestycji.....	4
1.5. Miejscowy Plan Zagospodarowania (wypis i wyrys) / Decyzja Celu Publicznego / Warunki Zabudowy	5
III. CZĘŚĆ OPISOWA	6
1. Oznaczenie zakładu ubiegającego się o wydanie pozwolenia, jego siedziby i adresu	6
2. Wyszczególnienia	6
2.a. Cel i zakres zamierzonego korzystania z wód	6
2.b. Cel i rodzaj planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub robót.....	6
2.c. Rodzaj urządzeń pomiarowych oraz znaków żeglugowych	7
2.d. Rodzaj i zasięg oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych.....	7
2.e. Stan prawny nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych, z podaniem siedzib i adresów ich właścicieli, zgodnie z ewidencją gruntów i budynków	7
2.f. Obowiązki ubiegającego się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego w stosunku do osób trzecich	7
3. Opis i lokalizacja urządzenia wodnego, w tym nazwę lub numer obrębu ewidencyjnego z numerem lub numerami działek ewidencyjnych oraz współrzędne.	8
3.a. Likwidacja dwóch rowów przydrożnych	8
3.b. Budowa rowu przydrożnego.....	8
3.c. Budowa przepustów drogowych.....	11
4. Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym.	12
4.a. Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych odprowadzanych do wód wyrażoną w m ³ /s	12
5. Określenie stanu i składu wód opadowych lub roztopowych, minimalnego procentu redukcji zanieczyszczeń w wodach opadowych i roztopowych oraz przewidywany sposób i efekt oczyszczania	14
6. Charakterystyka odbiornika ścieków objętego pozwoleniem wodnoprawnym.	16
7. Ustalenia	16
7.a. Ustalenia wynikające z planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza	16
7.b. Ustalenia wynikające z planu zarządzania ryzykiem powodziowym.	17
7.c. Ustalenia wynikające z planu przeciwdziałania skutkom suszy.	18
7.d. Ustalenia wynikające z programu ochrony wód morskich.	19
7.e. Ustalenia wynikające z krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych.	19
7.f. Ustalenia wynikające z planu lub programu rozwoju śródlądowych dróg wodnych o szczególnym znaczeniu transportowym.	19
8. Określenie wpływu planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub korzystania z wód na wody powierzchniowe oraz wody podziemne, w szczególności na stan tych wód i realizację celów środowiskowych dla nich określonych.	19
9. Wielkość przepływu nienaruszalnego, sposób jego obliczania oraz odczytywania jego wartości w miejscu korzystania z wód.	19
10. Wielkość średniego niskiego przepływu z wielolecia (SNQ) lub zasobu wód podziemnych.....	20
11. Planowany okres rozruchu, sposób postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności lub awarii urządzeń istotnych dla realizacji pozwolenia wodnoprawnego, a także rozmiar i warunki korzystania z wód oraz urządzeń wodnych w tych sytuacjach wraz z maksymalnym, dopuszczalnym czasem ich trwania.	20
12. Informacja o formach ochrony przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, występujących w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych.	20
13. Określenie obowiązków dla wnioskodawcy.....	21
14. Wykaz stron postępowania.....	21
IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	22
V. ZAŁĄCZNIKI	17

I. ZAKRES WNIOSKU

Niniejszy operat stanowi załącznik do wniosku o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na:

- na wykonanie urządzeń wodnych w postaci likwidacji przepustu pod drogą znajdujący zlokalizowanego na dz. ew. 217/2 w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice, powiat kutnowski, województwo łódzkie;
- na wykonanie urządzeń wodnych w postaci budowy rowów przydrożnych znajdujących się w pasie drogowym drogi gminnej 102102E, budowa rowów przydrożnych zlokalizowana jest na dz. ew. 210; 193; 195/1; 199; 200; 201/1; 201/2; 201/3; 242/2; 235; 233; 232; 230; 229/2; 228; 226; 225; 224; 223; 222/1; 221/1; 218; 217/2; 213; 212; 211w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice
- na wykonanie urządzeń wodnych w postaci budowy przepustów w pasie projektowanej drogi gminnej 102102E oraz przepustów pod powierzchnią jezdni w rejonie skrzyżowania z drogą gminną 102234E w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice.
- Usługę wodną:
 - odprowadzeniu do urządzenia wodnego (rowu melioracyjnego R.A.-9/1) wód opadowych lub roztopowych z terenu projektowanej inwestycji w ilości:
$$Q = 0,00197 \text{ [m}^3\text{/s];}$$
$$Q_{\text{średnie roczne}} = 26\,306 \text{ [m}^3\text{/rok]}$$
- Celem niniejszego opracowania jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego, zgodnie z wymaganiami zawartymi w art. 389 Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r Prawo Wodne.
Operat wodnoprawny opracowano w formie opisowej i graficznej.

II. DANE OGÓLNE

1.1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest operat wodnoprawny na wykonanie urządzeń wodnych oraz usługę wodną wskazaną w p. I. w związku z realizacją inwestycji pn. „**Przebudowa drogi gminnej nr 102102E na odcinku od drogi gminnej nr 102134E w kierunku wschodnim w miejscowości Bardzinek**”.

1.2. Podstawa opracowania

Jako podstawę do opracowania przyjęto:

- a. zlecenie Inwestora ,
- b. projekt przebudowy drogi gminnej nr 102102E na odcinku od drogi gminnej nr 102134E w kierunku wschodnim w miejscowości Bardzinek ” wykonany przez Zarząd Inwestycji Sp. z o.o. w Kutnie
- c. podkłady geodezyjne,
- d. wizję w terenie,
- e. obowiązujące normy i przepisy.

1.3. Podstawa formalno - prawna

Podstawą opracowania są następujące dokumenty, publikacje i akty prawne:

- mapa zasadnicza,
- dane geotechniczne,
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz.U. 2020, poz. 310)
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430, z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. nr 120, poz. 1133),
- PN-S-02204 Odwodnienie dróg
- Katalog Powtarzalnych Elementów Drogowych – Centralne Biuro Projektowo-Badawcze Dróg i Mostów „Transprojekt” – Warszawa 1979-1982,
- Inne instrukcje, normatywy i wytyczne obowiązujące w budownictwie drogowym.

1.4. Lokalizacja inwestycji

Inwestycja zlokalizowana jest w województwie łódzkim, powiecie kutnowskim, gminie Krośnice, miejscowości Bardzinek.

1.5. Miejskowy Plan Zagospodarowania (wypis i wyrys) / Decyzja Celu Publicznego / Warunki Zabudowy

Przedmiotowa inwestycja realizowana będzie w trybie ustawy o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U. 2003 Nr 80 poz. 721). Zgodnie z art. 11i pkt 2 w/w ustawy, w sprawach dotyczących zezwolenia na realizację inwestycji drogowej nie stosuje się przepisów o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz przepisów ustawy z dnia 9 października 2015 r. o rewitalizacji (Dz. U. poz. 1777).

Z uwagi na przyjęty tryb postępowania, nie obowiązują ustalenia wynikające z Planu Zagospodarowania Przestrzennego.

III. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Oznaczenie zakładu ubiegającego się o wydanie pozwolenia, jego siedziby i adresu

Ubiegającym się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego jest:

Wójt Gminy Krośniewice

Gmina Krośniewice

ul. Poznańska 5

99-340 Krośniewice

2. Wyszczególnienia

2.a. Cel i zakres zamierzonego korzystania z wód

Celem zamierzonych usług wodnych jest wprowadzenie wód opadowych i roztopowych o składzie: zawiesiny ogólne ≤ 100 mg/l, węglowodory ropopochodne ≤ 15 mg/l z przebudowanej drogi gminnej nr 102102E w Bardzinku do urządzenia wodnego jakim jest rów melioracyjny R.A.-9/1

Zakres zamierzonych usług wodnych będzie obejmował wprowadzenie wód opadowych do gruntu ze zlewni drogowej.

2.b. Cel i rodzaj planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub robót

Przedmiotem opracowania jest operat wodnoprawny na wykonanie urządzeń wodnych:

- na wykonanie urządzeń wodnych w postaci likwidacji przepustu pod drogą znajdujący zlokalizowanego na dz. ew. 217/2 w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice.
- na wykonanie urządzeń wodnych w postaci budowy rowów przydrożnych znajdujących się w pasie drogowym drogi gminnej 102102E, budowa rowów przydrożnych zlokalizowana jest na dz. ew. 210; 193; 195/1; 199; 200; 201/1; 201/2; 201/3; 242/2; 235; 233; 232; 230; 229/2; 228; 226; 225; 224; 223; 222/1; 221/1; 218; 217/2; 213; 212; 211w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice
- na wykonanie urządzeń wodnych w postaci budowy przepustów w pasie projektowanej drogi gminnej 102102E oraz przepustów pod powierzchnią jezdni w rejonie skrzyżowania z drogą gminną 102234E w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice.

2.c. Rodzaj urządzeń pomiarowych oraz znaków żeglugowych

Nie dotyczy przedmiotowego wniosku.

2.d. Rodzaj i zasięg oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych

Plan urządzeń wodnych i zasięg oddziaływania został zaznaczony w części rysunkowej.

Wykaz działek w zasięgu oddziaływania planowanych do wykonania urządzeń

1. Likwidacja przepustu pod drogą o długości 12,0m, Ø600mm w pik. 0+506,0km

Współrzędne geodezyjne :

L1 - X = 5792577.8600; Y = 6577883.2800

L2 - X = 5792571.1100; Y = 6577877.3000

w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice, powiat kutnowski, woj. łódzkie

2. Budowa rowów przydrożnych: dz. nr 210; 193; 195/1; 199; 200; 201/1; 201/2; 201/3; 242/2; 235; 233; 232; 230; 229/2; 228; 226; 225; 224; 223; 222/1; 221/1; 218; 217/2; 213; 212; 211 w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice

3. Budowa przepustów: dz. nr 210; 193; 199; 200; 223; 221/1; 213; 212; 211

w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice

2.e. Stan prawny nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych, z podaniem siedzib i adresów ich właścicieli, zgodnie z ewidencją gruntów i budynków

Plan urządzeń wodnych i zasięg oddziaływania został zaznaczony w części rysunkowej.

Stan prawny działek w zasięgu oddziaływania planowanych do wykonania urządzeń

Działki są w większości prywatne jednak zostaną podzielone i przejęte przez gminę na podstawie ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych" (dalej już jako „Specustawa drogowa”).

2.f. Obowiązki ubiegającego się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego w stosunku do osób trzecich

Nie przewiduje się ujemnego wpływu na osoby trzecie i tereny przyległe. Projekt uwzględnia interesy osób trzecich. W trakcie prowadzenia prac budowlanych Wykonawca musi zapewnić dojazd i dojście do posesji oraz zapewnić ciągłość ruchu na drodze gminnej. Dla ochrony interesów osób trzecich projekt przebudowy drogi uwzględnia:

- zabezpieczenie urządzeń obcych podziemnych i naziemnych,

- zapewnienie dojazdów do posesji i gruntów w czasie trwania prac,
- rozwiązania techniczne minimalizujące wpływ budowy na środowisko i zdrowie ludzi.

Wykonawca w czasie robót zminimalizuje uciążliwości spowodowane przez hałas, wibracje i zakłócenia elektryczne.

3. **Opis i lokalizacja urządzenia wodnego, w tym nazwę lub numer obrębu ewidencyjnego z numerem lub numerami działek ewidencyjnych oraz współrzędne.**

3.a. Likwidacja przepustu pod drogą

- Planowanymi do wykonania urządzeniami wodnymi jest likwidacja przepustu pod drogą znajdujący zlokalizowanego na dz. ew. 199 w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice.

Istniejący przepust pod drogą, który aktualnie połączony jest z istniejącym stawem należy rozebrać.

Długość likwidowanego przepustu wynosi 12 m.

Współrzędne początku likwidacji przepustu w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000 wlotu przepustu wynoszą: X = 5792577.8600; Y = 6577883.2800

Współrzędne końca likwidacji przepustu w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000 wlotu przepustu wynoszą: X = 5792571.1100; Y = 6577877.3000

3.b. Budowa rowów przydrożnych

Planowanym do wykonania urządzeniem wodnym jest budowa rowów przydrożnych znajdujących się w pasie drogowym drogi gminnej nr 102102E, budowa rowów przydrożnych zlokalizowana jest na dz. ew. 210; 193; 195/1; 199; 200; 201/1; 201/2; 201/3; 242/2; 235; 233; 232; 230; 229/2; 228; 226; 225; 224; 223; 222/1; 221/1; 218; 217/2; 213; 212; 211w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice

W celu zapewnienia sprawnego odwodnienia nawierzchni jezdni zaprojektowano rowy drogowe kryte oraz trawiaste.

Ze względu na znajdujący się blisko projektowanej drogi staw należy wykonać rów kryty. Na pewnych odcinkach zaprojektowano drenaż oraz prefabrykowane koryto ściekowe aby umożliwić włączenie wód opadowych do istniejącego rowu melioracyjnego nr R.A. – 9/1.

Parametry i dane charakterystyczne projektowanych rowów przydrożnych:

RÓW TRAWIASTY STRONA LEWA

Pochylenie skarp rowu wynosi od 1:1,5

ODCINEK I

- początek: pik. 0+000,0km
- współrzędne geodezyjne pkt. A: $x = 5792655.4081$; $y = 6577389.5568$
- koniec: pik. 0+320,0km
- współrzędne geodezyjne pkt. B: $x = 5792641.1277$; $y = 6577707.7124$

ODCINEK II

- początek: pik. 0+538,0km
- współrzędne geodezyjne pkt. C: $x = 5792570.6010$; $y = 6577913.8492$
- koniec: pik. 0+583,0km
- współrzędne geodezyjne pkt. D: $x = 5792557.8705$; $y = 6577958.1202$

ODCINEK III

- początek: pik. 0+636,0km
- współrzędne geodezyjne pkt. E: $x = 5792543.5542$; $y = 6578007.7898$
- koniec: pik. 1+115,0km
- współrzędne geodezyjne pkt. F: $x = 5792418.6815$ $y = 6578469.8470$

RÓW TRAWIASTY STRONA PRAWA

Pochylenie skarp rowu wynosi od 1:1,5

ODCINEK I

- początek: pik. 0+034,0km
- współrzędne geodezyjne pkt. G: $x = 5792638.2198$; $y = 6577420.1085$
- koniec: pik. 0+483,0km
- współrzędne geodezyjne pkt. H: $x = 5792578.6562$; $y = 6577859.7313$

ODCINEK II

- początek: pik. 0+580,0km
- współrzędne geodezyjne pkt. I: $x = 5792551.1533$; $y = 6577952.8178$
- koniec: pik. 1+127,0km
- współrzędne geodezyjne pkt. J: $x = 5792406.4615$; $y = 6578479.8750$

Górna krawędź rowów będzie zabezpieczona poprzez humusowanie i obsiana mieszanką traw.

RÓW KRYTY wykonany będzie z rur HDPE o średnicy $\varnothing 400\text{mm}$.

⚡ STUDNIA BETONOWA $\varnothing 1000$ w pik. 0+484,0km
- wylot rzędna 122,58 pkt.
K1: x = 5792582.3693; y = 6577860.9115

⚡ STUDNIA BETONOWA $\varnothing 1000$ w pik. 0+540,0km
- wylot/wylot rzędna 122,82 pkt.
K2: x = 5792565.1456; y = 6577914.2438

⚡ STUDNIA BETONOWA $\varnothing 1000$ w pik. 0+578,0km
- wylot rzędna 123,10 pkt.
K3: x = 5792554.3841; y = 6577950.7931

DRENAŻ

⚡ STUDNIA $\varnothing 425$ PP w pik. 0+323,0km
- wlot rzędna 121.60 pkt.
D1: x = 5792640.2476; y = 6577710.1905

⚡ STUDNIA BETONOWA $\varnothing 1000$ w pik. 0+431,5km
- wlot/wylot rzędna 123,10 pkt.
D2: x = 5792603.5792; y = 6577812.6947

⚡ STUDNIA BETONOWA $\varnothing 1000$ w pik. 0+483,5km
- wlot/wylot rzędna 122,90 pkt.
D3: x = 5792586.5353; y = 6577860.9108

⚡ ZAŁAMANIE TRASY w pik. 0+515,0km
- D4: x = 5792575.6988; y = 6577891.5663

⚡ STUDNIA $\varnothing 425$ PP w pik. 0+537,0km
- wlot rzędna 123.10 pkt.
D5: x = 5792571.0974; y = 6577913.1310

⚡ WYLOT DO ROWU w pik. 0+585,0km
- wlot rzędna 123.48 pkt.
D6: x = 5792557.8705; y = 6577958.1202

⚡ STUDNIA $\varnothing 425$ PP w pik. 0+634,0km
- wlot rzędna 123.90 pkt.
D7: x = 5792543.7417; y = 6578005.6345

PREFABRYKOWANE KORYTO ŚCIEKOWE :

- początek pkt. B1: $x = 5792580.2354$; $y = 6577863.1359$
- koniec pkt. B2: $x = 5792552.8175$; $y = 6577952.4544$

3.c. Budowa przepustów

- Planowanym do wykonania urządzeniem wodnym jest wykonanie przepustów w pasie projektowanej drogi gminnej 102102E oraz przepustów pod powierzchnią jezdni w rejonie skrzyżowania z drogą gminną 102234E w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice.

Parametry i dane charakterystyczne projektowanych przepustów:

± PRZEPUST dł. 14,5m Ø500mm w pik. 0+006,0km

- wlot: rzędna 122,0 P7 – $X = 5792647.9752$; $Y = 6577393.8333$
- wylot: rzędna 122,10 P8 – $X = 5792633.8487$; $Y = 6577396.9076$

± PRZEPUST dł. 7,0m Ø500mm w pik. 0+034,0km

- wlot: rzędna 122,35 P9 – $X = 5792638.6644$; $Y = 6577422.8563$
- wylot: rzędna 122,30 P10 – $X = 5792645.6633$; $Y = 6577422.9855$

± PRZEPUST dł. 7,0m Ø500mm w pik. 0+317,5km

- wlot: rzędna 122,58 P11 – $X = 5792641.4713$; $Y = 6577705.2857$
- wylot: rzędna 122,52 P12 – $X = 5792634.8442$; $Y = 6577703.0272$

± PRZEPUST dł. 7,0m Ø500mm w pik. 0+431,5km

- wlot: rzędna 123,10 P13 – $X = 5792603.5792$; $Y = 6577812.6947$
- wylot: rzędna 123,05 P14 – $X = 5792596.4335$; $Y = 6577810.3052$

± PRZEPUST dł. 4,0m Ø500mm w pik. 0+484,0km

- wlot: rzędna 122,63 P15 – $X = 5792582.3693$; $Y = 6577860.9115$
- wylot: rzędna 122,58 P16 – $X = 5792579.1814$; $Y = 6577859.8433$

± PRZEPUST dł. 5,0m Ø400mm w pik. 0+540,0km

- wlot: rzędna 122,87 P17 – $X = 5792569.4123$; $Y = 6577916.1816$
- wylot: rzędna 122,82 P18 – $X = 5792565.1456$; $Y = 6577914.2438$

± PRZEPUST dł. 4,0m Ø400mm w pik. 0+578,0km

- wlot: rzędna 123,15 P19 – $X = 5792551.5278$; $Y = 6577952.8876$
- wylot: rzędna 123,10 P20 – $X = 5792554.3841$; $Y = 6577950.7931$

± PRZEPUST dł. 7,0m Ø500mm w pik. 0+640,0km

- wlot: rzędna 123,85 P21 – $X = 5792541.8186$; $Y = 6578011.4762$
- wylot: rzędna 123,80 P22 – $X = 5792535.0428$; $Y = 6578009.7186$

4. Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym.

Ilości wód opadowych lub roztopowych odprowadzanych z drogi obliczono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie, Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 lipca 2004 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz PN-92/B-01707 Wymiarowanie przewodów kanalizacyjnych.

4.a. Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych odprowadzanych do wód wyrażoną w m³/s

W projekcie budowlanym przedstawiono rozwiązanie dotyczące odprowadzania wód opadowych z planowanego do przebudowy odcinka drogi gminnej.

Bilans wód opadowych

Wielkość splywu, miarodajną do projektowania kanalizacji deszczowej oraz urządzeń podczyszczających, uzależnioną od wielkości powierzchni szczelnej obiektu i parametrów opadu, oblicza się wg formuły racjonalnej dla terenów utwardzonych nawierzchni dróg, parkingów, ciągów pieszych i powierzchni dachów i zieleni:

$$Q_{op.} = q \times F \times \psi$$

gdzie: q - natężenie deszczu miarodajnego

do obliczeń deszczu nawalnego (wg metody Błaszczyka) przy częstotliwości pojawiania się z prawdopodobieństwem p = 20% - raz na 5 lat, przyjęto na poziomie 123 dm³/s/ha (dla normalnego opadu rocznego na poziomie ok. 534 mm),

Powierzchnia pasa drogowego – 13820m²

Powierzchnia jezdni asfaltowej – 5172m²

Powierzchnia poboczy z kruszywa łamanego – 1704m²

Powierzchnia zjazdów o nawierzchni asfaltowej – 835m²

Powierzchnia rowów – 1646m x 2,5m = 4115m²

Teren zielony – 1133m²

Powierzchnia biologicznie czynna (rowy, pobocza, tereny zielone) – 6952m²

Odptyw wód opadowych i roztopowych z drogi gminnej wyliczono według wzoru:

$$Q_c = (F \times \psi) \times q$$

gdzie:

Q_c- całkowity odptyw wód deszczowych

F - powierzchnia zlewni w ha
 ψ - średni współczynnik spływu
q - miarodajne natężenie opadów (l/s/ha)

Do obliczeń przyjęto następujące współczynniki spływu oraz zsumowane powierzchnie:
Jezdnie, parkingi, tereny o szczelnej nawierzchni $\psi = 0,80$ powierzchnia 1,98 ha
teren nawierzchni tłuczniowej $\psi = 0,50$ powierzchnia 0,17 ha
tereny zielone $\psi = 0,10$ powierzchnia 1,22 ha

wobec powyższego otrzymujemy:

dla deszczu obliczeniowego

q = 15 l/s/ha
t = 15 minut

$Q_c = [(1,98 \times 0,8 + 0,17 \times 0,5 + 1,22 \times 0,1)] \times 15 = 26,865$ [l/s] = 0,026865 m³/s
przyjmując czas trwania deszczu w ciągu doby t = 15 minut, otrzymujemy:

$$Q_{\text{śrd}} = 0,026865 \text{ m}^3/\text{s} \times 900 \text{ s} = 24,1785 \text{ m}^3/\text{d}$$

dla deszczu nominalnego

q = 68 l/s/ha
t = 20 minut

$Q_c = [(1,98 \times 0,8 + 0,17 \times 0,5 + 1,22 \times 0,1)] \times 68 = 121,788$ [l/s] = 0,121788 m³/s

przyjmując czas trwania deszczu w ciągu doby t = 20 minut, otrzymujemy:

$$Q_{\text{śrd}} = 0,121788 \text{ m}^3/\text{s} \times 1200 \text{ s} = 146,1456 \text{ m}^3/\text{d}$$

dla deszczu miarodajnego

q = 132 l/s/ha
t = 12 minut
p = 20%

Czas trwania deszczu miarodajnego przyjęto jako t=12 minut, prawdopodobieństwo przewyższenia 20% -częstotliwość występowania deszczu raz na 5 lat

$Q_c = [(1,98 \times 0,8 + 0,17 \times 0,5 + 1,22 \times 0,1)] \times 132 = 236,412$ [l/s] = 0,236412 m³/s
przyjmując czas trwania deszczu w ciągu doby t = 12 minut, otrzymujemy:

$$Q_{\text{max}(20\%)} = 0,236412 \text{ m}^3/\text{s} \times 720 \text{ s} = 170,21664 \text{ m}^3/\text{d}$$

wobec powyższego otrzymujemy:

	l/s	m ³ /d	m ³ /s
Q obliczeniowe	26,865	24,1785	0,0002798
Q śrdob	121,788	146,1456	0,001691
Q max 20%	236,412	170,21664	0,001970
Q maxh	7,09236 m ³ /h		
Q śr.roczne	26 306,208 m ³ /rok		

$$Q_{\text{max}} = 0,001970 \text{ m}^3/\text{s}$$

$$Q_{\text{śr.roczne}} = 26306 \text{ m}^3/\text{rok}$$

Rzeczywista powierzchnia odwadniania wynosi: 3,37 ha; powierzchnia zredukowana przyjęta do wyliczeń to 1,791 ha. Do obliczeń przyjęto, że odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych do wód występuje przez 180 dni w roku.

5. **Określenie stanu i składu wód opadowych lub roztopowych, minimalnego procentu redukcji zanieczyszczeń w wodach opadowych i roztopowych oraz przewidywany sposób i efekt oczyszczania**

Zgodnie z §17 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 15 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych – " Wody opadowe lub roztopowe, ujęte w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne, pochodzące z zanieczyszczonej powierzchni szczelnej terenów przemysłowych, składowych, baz transportowych, portów, lotnisk, miast, dróg zaliczanych do kategorii dróg krajowych, wojewódzkich lub powiatowych klasy G, a także parkingów o powierzchni powyżej 0,1 ha, w ilości, jaka powstaje z opadów o natężeniu co najmniej 15 l na sekundę na 1 ha –mogą być wprowadzane do wód lub do urządzeń wodnych, z wyjątkiem przypadków, o których mowa w art. 75a ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, o ile nie zawierają substancji zanieczyszczających w ilościach przekraczających 100 mg/l zawiesiny ogólnej oraz 15 mg/l węglowodorów ropopochodnych.

Jakość wód opadowych wprowadzanych do ziemi uzależniona jest od samego opadu, charakteru zlewni oraz sieci i urządzeń kanalizacyjnych. Pewne znaczenie dla środowiska odgrywają w tym wypadku tzw. kwaśne deszcze, gdy wodorotlenki i sole zasadowe metali ciężkich mogą znacznie łatwiej rozpuszczać się w wodzie o charakterze kwaśnym.

W pozostałych przypadkach, jeśli lokalizacja obiektu jest odległa od istotnych źródeł emisji pyłów przemysłowych (np. cementownie), samo wyplukiwanie typowych zanieczyszczeń występujących w powietrzu nie wpływa istotnie na jakość wód opadowych.

Przyjmuje się, że spływy dachowe są jakościowo podobne do samego opadu i można je traktować jako czyste, gdy zawiesina nie przekracza 50 mg/dm³.

Zasadniczym elementem decydującym o składzie wód z opadów atmosferycznych jest zatem charakter zlewni i sposób jej użytkowania.

*

Stan i skład wód opadowych lub roztopowych odprowadzanych z nawierzchni utwardzonej drogi można określić na podstawie dostępnych badań (IOŚ) opisujących zakres wartości stężeń zanieczyszczeń dla wybranych obiektów (zlewni).

W rozpatrywanym przypadku można przyjąć charakterystyczne wielkości na poziomie:

- odczyn 7,5pH,
- ChZT 150mg/l,
- Zawiesiny ogólne 100mg/l,
- Węglowodory ropopochodne 2mg/l.

Zanieczyszczenie wód opadowych lub roztopowych, wynikające ze sposobu użytkowania terenu obiektu, będzie charakteryzowało się nieznaczną ilością zawiesiny mineralnej.

Charakter tej zawiesiny będzie specyficzny ze względu na zanieczyszczenie typowe dla komunikacji.

Wody z nawierzchni utwardzonych, będą odprowadzane jako spływ powierzchniowy, a proces podczyszczania będzie przebiegał w warunkach naturalnej infiltracji do gruntu.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Wodnej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz.U. 2019, 1311), wynoszą dla:

- Zawiesin ogólnych 100mg/l,
- Węglowodorów ropopochodnych 15mg/l.

Wody opadowe odprowadzane z drogi, stanowiące spływ powierzchniowy do rowu odwodnieniowego nie będą podczyszczane.

W systemach odwadniania dróg, w których wykorzystywane jest zjawisko infiltracji powierzchniowej, stosuje się: powierzchnie trawiaste, rowy trawiaste, niecki, muldy, zbiorniki infiltracyjne. Na powierzchniach porośniętych trawą uzyskuje się bardzo dobre efekty oczyszczania wód opadowych.

Z badań prowadzonych m.in. przez Instytut Ochrony Środowiska („Ograniczanie zanieczyszczeń w spływach powierzchniowych z dróg – ocen technologii i zasady wyboru” Halina Sawicka - Siarkiewicz, IOŚ, 2003 r.) wynika, że w przypowierzchniowej warstwie gruntu obsianego trawą, o grubości ok. 30 cm następuje redukcja zawiesin, metali ciężkich, substancji ropopochodnych, przy czym efekt oczyszczania jest zależny od pory roku i intensywności spływu wód opadowych oraz przepuszczalności gruntu.

Efekt samooczyszczania dla rowów trawiastych ocenia się na

poziomie: 40 + 90% z zawiesin ogólnych

20 + 90% z substancji ropopochodnych.

W związku z powyższym stwierdza się, że odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych nie spowoduje zmiany jakości wód podziemnych, a także nie będzie miało wpływu na realizację celów środowiskowych dla nich określonych.

6. Charakterystyka odbiornika ścieków objętego pozwoleniem wodnoprawnym.

Wody opadowe i roztopowe zostaną odprowadzone do rowu przydrożnego, a następnie do gruntu.

7. Ustalenia

7.a. Ustalenia wynikające z planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza.

Omawiany obiekt zlokalizowany jest na obszarze dorzecza Wisły.

W rozporządzeniu RM z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz.U. 2016, poz. 1911) określone zostały warunki referencyjne oznaczające stan, obecny lub w przeszłości, odzwierciedlający warunki zbliżone do naturalnych oraz niewykazujący lub wykazujący jedynie minimalne zaburzenia na skutek działalności człowieka.

Warunki referencyjne stanowią podstawę klasyfikacji stanu ekologicznego wód, będącego miarą odchylenia od stanu naturalnego (referencyjnego), gdzie brak lub bardzo niewielkie odchylenie od stanu naturalnego oznacza bardzo dobry stan ekologiczny.

Warunki referencyjne reprezentowane są przez wartości poszczególnych biologicznych elementów jakości.

Dla kategorii wód - JCWP rzecznych, ustalono że ocena wpływu na stan wód powierzchniowych wiąże się z oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, która miała na celu zidentyfikowanie tych JCWP, które z powodu występowania istotnych oddziaływań antropogenicznych mogą nie osiągnąć ustalonych dla nich celów środowiskowych.

Identyfikacja znaczących presji dla JCWP rzecznych została przeprowadzona na podstawie analizy stopnia wiarygodności oceny stanu wód z lat 2010 - 2013 występujących przekroczeń wskaźników lub grup wskaźników, sposobów korzystania z wód zlewni i jej zagospodarowania, przewidywanych efektów realizacji działań podstawowych oraz przy zastosowaniu założeń dotyczących oceny ryzyka nieosiągnięcia przez JCWP celów środowiskowych.

Ustalenie to ma usprawnić proces osiągania celów środowiskowych wymienionych w art. 4 *Ramowej Dyrektywy Wodnej*, tj.:

- zapobieganie dopływowi lub ograniczenia dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych,
- zapobieganie pogarszaniu się stanu wszystkich części wód podziemnych,
- zapewnienie równowagi pomiędzy poborem a zasilaniem wód podziemnych,
- wdrożenie działań niezbędnych dla odwrócenia znaczącego i utrzymującego się rosnącego- go trendu stężenia każdego zanieczyszczenia powstałego w skutek działalności człowieka.

Zgodnie z „Planem gospodarowania wodami...” na rozpatrywanym obszarze (na obszarach dorzeczy w Polsce monitoring prowadzony jest zgodnie z *rozporządzeniem MŚ z dnia 19 lipca 2016 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych* - Dz.U. 2016, poz. 1178) **stan ilościowy oraz chemiczny jednolitych części wód podziemnych jest na poziomie dobrym.**

Osiągnięcie wyżej wymienionych celów środowiskowych jest niezagrażone.

W rozpatrywanym rejonie JCWP - JCWPd - **PLGW200063** występuje dobry stan wód i w związku z projektowanym wprowadzaniem czystych wód opadowych do przydrożnego rowu odwodnieniowego stan ten nie będzie pogarszany.

warunki korzystania z wód regionu wodnego

Przedmiotowa inwestycja znajduje się w regionie wodnym Środkowej Wisły.

Stan formalno-prawny w obrębie zagadnień dotyczących ustaleń wynikających z warunków korzystania z wód regionu wodnego został przedstawiony w *Rozporządzeniu Nr 5/2015 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie z dnia 3 kwietnia 2015 r. w sprawie ustalenia warunków korzystania z wód regionu wodnego Środkowej Wisły* (Dz.U. Woj. Maz. z dnia 14 kwietnia 2015 r., poz. 3449), gdzie ustala się szczegółowe wymagania dotyczące wód, wynikające z podanych celów środowiskowych.

Zawartość operatu uwzględnia warunki korzystania z wód zlewni.

Eksploatacja drogi nie wpłynie na: stan/potencjał ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych w rozbiciu na poszczególne jego elementy (elementy: biologiczne, hydro-morfologiczne oraz fizykochemiczne) i stan chemiczny i ilościowy jednolitych części wód podziemnych.

Planowana przebudowa nie wpłynie na migracje wód gruntowych i przepływy wód otwartych. Odwodnienie drogi nie będzie miało wpływu na zmiany warunków bytowania migrujących ptaków, tym samym nie będzie zagrażała bezpośrednio populacjom chronionym i cennych gatunków ptaków.

Przedsięwzięcie nie stanowi zagrożenia dla egzystencji lokalnych populacji zwierząt.

7.b. Ustalenia wynikające z planu zarządzania ryzykiem powodziowym.

Plan zarządzania ryzykiem powodziowym został przyjęty rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 roku.

Rozporządzenie określa:

- Mapy obszaru dorzecza narażone na niebezpieczeństwo powodzi,
- Mapy zagrożenia powodziowego oraz mapy ryzyka powodziowego,
- Cele zarządzania ryzykiem powodziowym,

- Priorytety działań służących osiągnięciu celów zarządzania ryzykiem powodziowym,
- Wykaz organów właściwych w sprawach zarządzania ryzykiem powodziowym,
- Opis współpracy z właściwymi organami innych państw w celu uzgodnienia planu zarządzania ryzykiem powodziowym dla części międzynarodowego obszaru dorzecza znajdującej się na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
- Opis czynności związanych z koordynacją opracowania planów zarządzania ryzykiem powodziowym z przeglądami planów gospodarowania wodami na obszarze dorzecza oraz koordynacją działań zapewniających udział wszystkich zainteresowanych w osiąganiu celów środowiskowych z działaniami zapewniającymi aktywny udział wszystkich zainteresowanych w osiąganiu celów zarządzania ryzykiem powodziowym.

Z informacji zawartych na ISOK (Informatyczny System Osłony Kraju mapy.isok.gov.pl) wynika, że obszar na którym zaprojektowano urządzenia odwadniające nie znajduje się w granicach obszaru ryzyka powodziowego. Wykonanie urządzeń wodnych, objętych wnioskiem o wydanie pozwolenia wodnoprawnego nie utrudni ochrony przed powodzią, ani nie zwiększy ryzyka powodziowego.

7.c. Ustalenia wynikające z planu przeciwdziałania skutkom suszy.

Dnia 24 lipca 2017 zostało wydane obwieszczenie 1/2017 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie zawiadamiające o przygotowaniu (przyjęciu) planów przeciwdziałania skutkom suszy w regionie wodnym w regionach wodnych Środkowej Wisły, Łyny i Węgorapy, Niemna, Świeżej i Jarft.

Dla obszaru, na którym projektowane są urządzenia wodne, ustalono:

- narażenie na wystąpienie suszy atmosferycznej na poziomie III (bardzo narażone),
- narażenie na wystąpienie suszy hydrologicznej na poziomie III (narażone),
- narażenie na wystąpienie suszy hydrogeologicznej na poziomie II (słabo narażone),
- narażenie na wystąpienie suszy rolniczej na poziomie IV (silnie narażone).

W planie określono również program działań ograniczający występowanie skutków suszy dla obszarów poszczególnych gmin lub JCW w regionie wodnym Środkowej Wisły, dla obszaru, na którym projektowane są urządzenia wodne, ustalono:

- zwiększanie retencji leśnej,
- budowa i rozbudowa systemów sieci wodociągowej oraz usprawnienie istniejących systemów wodociągowych,
- zwiększenie retencji obszarów zurbanizowanych,

- racjonalizacja wykorzystania zasobów wodnych w przemyśle, w tym wprowadzenie rozwiązań związanych z wprowadzaniem zamkniętych obiegów wody i wodooszczędnych technologii produkcji,
- renaturyzacja koryt cieków i ich brzegów, przywracanie naturalnych meandrów oraz funkcji retencyjnych cieków,
- odtwarzanie obszarów starorzeczy i obszarów bagiennych,
- prowadzenie uprawowych zabiegów agrotechnicznych w sposób zapobiegający przesuszaniu gleby,
- tworzenie i ochrona roślinnych pasów ochronnych,
- weryfikacja pozwoleń wodnoprawnych na pobór wód.

Zaprojektowane rozwiązania techniczne są zgodne z „Planem przeciwdziałania skutkom suszy w regionie wodnym Środkowej Wisły”.

7.d. Ustalenia wynikające z programu ochrony wód morskich.

Nie dotyczy.

7.e. Ustalenia wynikające z krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych.

Nie dotyczy.

7.f. Ustalenia wynikające z planu lub programu rozwoju śródlądowych dróg wodnych o szczególnym znaczeniu transportowym.

Nie dotyczy.

8. **Określenie wpływu planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub korzystania z wód na wody powierzchniowe oraz wody podziemne, w szczególności na stan tych wód i realizację celów środowiskowych dla nich określonych.**

Planowana inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na wody powierzchniowe oraz wody podziemne, w szczególności na stan tych wód i realizację celów środowiskowych dla nich określonych.

9. **Wielkość przepływu nienaruszalnego, sposób jego obliczania oraz odczytywania jego wartości w miejscu korzystania z wód.**

Nie dotyczy.

10. **Wielkość średniego niskiego przepływu z wielolecia (SNQ) lub zasobu wód podziemnych.**

Nie dotyczy.

11. **Planowany okres rozruchu, sposób postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności lub awarii urządzeń istotnych dla realizacji pozwolenia wodnoprawnego, a także rozmiar i warunki korzystania z wód oraz urządzeń wodnych w tych sytuacjach wraz z maksymalnym, dopuszczalnym czasem ich trwania.**

Zakłada się przystąpienie do prac niezwłocznie po uprawomocnieniu się niezbędnych pozwoleń, wymaganych przepisami Prawa budowlanego.

12. **Informacja o formach ochrony przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, występujących w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych.**

Przedmiotowa inwestycja nie jest zaliczona do przedsięwzięć potencjalnie oddziaływujących na środowisko zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008r. Nr 199, poz.1227 z późniejszymi zmianami) oraz rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r. Nr. 213, poz. 1397 z późniejszymi zmianami).

Ustawa o ochronie przyrody wyróżnia następujące formy ochrony przyrody:

- parki narodowe,
- rezerваты przyrody,
- parki krajobrazowe,
- obszary chronionego krajobrazu,
- obszary Natura 2000,
- pomniki przyrody,
- stanowiska dokumentacyjne,
- użytki ekologiczne,
- zespoły przyrodniczo-krajobrazowe,
- ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów.

W zasięgu oddziaływania planowanych do wykonania urządzeń wodnych występują formy ochrony przyrody utworzone lub ustanowione na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

13. Określenie obowiązków dla wnioskodawcy do:

- utrzymania w czystości nawierzchni utwardzonych,
- utrzymania w należytym stanie technicznym i porządku sanitarnym przydrożnego rowu odwodnieniowego, tj.:
 - wykaszania roślinności ze skarp i dna rowu;
 - wycinki drzew i krzewów ze skarp i dna rowów;
 - wybierania namułu z dna rowów, oraz usuwanie wszelkich zatorów;
 - naprawy uszkodzonych skarp i dna rowów;
 - w okresie wiosennym zapewnianie spływu wody z jezdni poprzez wykonywanie przecinek w śniegu na poboczach i usuwanie śniegu z poboczy w miejscach powodujących podtopienia;
 - w okresie zimowym usuwanie śniegu z poboczy;
 - systematyczne usuwanie nagromadzonych odpadów (puszki, butelki, opakowania foliowe itp.) i osadów
- zapobiegania szkodom i pokrywania ewentualnych strat u osób trzecich, powstałych na skutek wprowadzania wód do ziemi.

14. Wykaz stron postępowania

Lp.	Nazwa podmiotu		Udział w postępowaniu
1.	Wójt Gminy Krośniewice	ul. Poznańska 5 99-340 Krośniewice	Wnioskodawca
2.	Spółka Wodna Krośniewice	Morawce 15 99-340 Krośniewice	Strona

IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. 1. Plan urządzeń wodnych

Rys. 2. Profil podłużny rowu przydrożnego

V. ZAŁĄCZNIKI

1. Opis w języku nietechnicznym
2. Potwierdzenie wpłaty za wydanie pozwolenia wodno prawnego
3. Pełnomocnictwo
4. Opłata za pełnomocnictwo
5. Warunki Spółki Wodnej w Krośniewicach

OPIS PROWADZENIA ZAMIERZONEJ DZIAŁALNOŚCI SPORZĄDZONY W JĘZYKU NIETECHNICZNYM

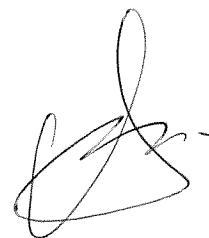
W RAMACH PLANOWANEJ INWESTYCJI „Przebudowa drogi gminnej nr 102102E na odcinku od drogi gminnej nr 102134E w kierunku wschodnim w miejscowości Bardzinek ”

ZACHODZI KONIECZNOŚĆ BUDOWY URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH DROGĘ.

Planowane zamierzenie polega na :

- likwidacji przepustu pod drogą znajdujący zlokalizowanego na dz. ew. 217/2 w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice, powiat kutnowski, województwo łódzkie;
- wykonaniu urządzeń wodnych w postaci budowy rowów przydrożnych znajdujących się w pasie drogowym drogi gminnej 102102E w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice
- wykonaniu urządzeń wodnych w postaci budowy przepustów w pasie projektowanej drogi gminnej 102102E oraz przepustów pod powierzchnią jezdni w rejonie skrzyżowania z drogą gminną 102234E w miejscowości Bardzinek, gmina Krośniewice oraz na usługę wodnej polegającej na odprowadzeniu do rowu melioracyjnego R.A.-9/1 wód opadowych lub roztopowych z terenu projektowanej inwestycji.

Wykonanie przepustów oraz rowów przydrożnych umożliwi lepsze odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z terenu drogi gminnej nr 102134E w m. Bardzinek, gm. Krośniewice.



Potwierdzenie wykonanej operacji

w systemie bankowości internetowej PekaoBIZNES²⁴

Dane właściciela rachunku

Nazwa właściciela	ZARZĄD INWESTYCJI SP. Z O.O.	Adres właściciela	UL. PODRZECZNA 5A, 99-300 KUTNO
Rachunek właściciela	58 1240 3190 1111 0010 4799 6646		

Dane kontrahenta/zlecaniodawcy

Nazwa	PGW Wody Polskie RZGW	Adres	Zarzecze 13 B 03-194 Warszawa
Rachunek	07 1130 1017 0020 1510 6720 0024		

Szczegóły operacji

Data waluty	17.09.2021
Data księgowania	17.09.2021
Kwota	-920,20 PLN
Tytuł operacji	opłata za udzielenie zgody wodno-prawnej
Typ operacji	Obciążenie
Kod operacji	7760
Opis kodu operacji	PRZELEW INTERNET M/B
Referencje banku	4330917614401325

Data wystawienia 17.09.2021 11:17

Strona 1/2

Dokument sporządzony elektronicznie na podstawie Art. 7 ust. 1 i 2 Ustawy Prawo bankowe, Art. 60 kc, Art. 20 ust. 2 i 5 Ustawy o rachunkowości. Nie posiada stempła i podpisu.

Bank Pekao S.A. zarejestrowany w Sądzie Rejonowym dla M. St. w Warszawie, ul. Żurajska 13/17, wpisany pod numerem KRS: 000001841 do rejestru przedsiębiorstw, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla M. St. w Warszawie, XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego; NIP: 526-00-06-841; wysokość kapitału zakładowego i kapitału opłaconego: 262 470 000 zł; data wstąpienia do rejestru: 26 stycznia 2012 r.; Sądziła zgromadzone w Banku Pekao S.A. Siedziba: Bank i na rachunkach bankowych Banku Pekao S.A. w siedzibie Banku Pekao S.A. w Warszawie, ul. Żurajska 13/17.



BURMISTRZ KROŚNIEWIC

Urząd Miejski w Krośniewicach
99-340 Krośniewice, ul. Poznańska 5

tel. (24) 252-30-24, fax (24) 254-77-82

Znak: OP.077.27.2021

Krośniewice, dnia 21.06.2021 r.

PEŁNOMOCNICTWO

Gmina Krośniewice, z siedzibą w Urzędzie Miejskim w Krośniewicach, ul. Poznańska 5, 99-340 Krośniewice, reprezentowana przez:

Katarzynę Erdman – Burmistrza Krośniewic

ustanawia swym pełnomocnikiem

Jerzego Pruca – Prezesa Zarządu Inwestycji Sp. z o.o. z siedzibą w **Kutnie przy ul. Podrzecznej 5a,**

legitymującego się dowodem osobistym **CAP** nr **291722**, wydanym w dniu **30.06.2015** przez **Prezydenta Miasta Kutno** i oświadcza, że pełnomocnik jest upoważniony do reprezentowania Gminy Krośniewice tj. składania i odbierania odpowiednich dokumentów, oświadczeń i wniosków w imieniu Gminy do odpowiednich urzędów, instytucji, podmiotów gospodarczych w celu uzyskania odpowiednich informacji, uzgodnień i decyzji w sprawach dotyczących wykonania dokumentacji techniczna – budowlanej pod nazwą:

Przebudowa drogi gminnej nr 102102E na odcinku od drogi gminnej nr 102134E w kierunku wschodnim w miejscowości Bardzinek ”.

Odwołanie niniejszego pełnomocnictwa może nastąpić bez podania przyczyn w każdym czasie.

Potwierdzenie wykonanej operacji

w systemie bankowości internetowej PekaoBIZNES²⁴

Dane właściciela rachunku

Nazwa właściciela	ZARZĄD INWESTYCJI SP. Z O O	Adres właściciela	UL. PODRZECZNA 5A, 99-300 KUTNO
Rachunek właściciela	58 1240 3190 1111 0010 4799 6646		

Dane kontrahenta/zleceńiodawcy

Nazwa	Urząd Miasta Kutno	Adres	Pl. Marsz. J. Piłsudskiego 18 99-300 Kutno
Rachunek	26 2030 0045 1110 0000 0158 3550		

Szczegóły operacji

Data waluty	17.09.2021
Data księgowania	17.09.2021
Kwota	-17,00 PLN
Tytuł operacji	opłata za pełnomocnictwo
Typ operacji	Obciążenie
Kod operacji	7750
Opis kodu operacji	PRZELEW INTERNET MB
Referencje banku	4330917607201372

Data wystawienia 17.09.2021 11:17

Strona 2/2

Aby zobaczyć szczegóły operacji należy używać numeru referencyjnego 000017607201372. Numer referencyjny jest dostępny w systemie PekaoBIZNES²⁴ oraz w aplikacji mobilnej PekaoBIZNES²⁴.
Wyszukiwanie operacji w systemie PekaoBIZNES²⁴ jest dostępne dla Klientów Pełnomocnictw i Klientów Przechwytywania, przekazanych przez Bank do systemu bankowości internetowej PekaoBIZNES²⁴. Wyszukiwanie operacji w systemie PekaoBIZNES²⁴ jest dostępne dla Klientów Przechwytywania i Klientów Pełnomocnictw, przekazanych przez Bank do systemu bankowości internetowej PekaoBIZNES²⁴. Wyszukiwanie operacji w systemie PekaoBIZNES²⁴ jest dostępne dla Klientów Przechwytywania i Klientów Pełnomocnictw, przekazanych przez Bank do systemu bankowości internetowej PekaoBIZNES²⁴.
Dokument sporządzony elektronicznie na podstawie Art. 7 ust. 1 i 2 Ustawy Prawo bankowe, Art. 60 kc, Art. 20 ust. 2 i 5 Ustawy o rachunkowości. Nie wymaga stempła i podpisu.

Morawce, dnia 07.07.2021r.

**SPÓŁKA WODNA
KROŚNIEWICE**
99-340 Krośniewice, Morawce 15
tel. 601 807 516
NIP 775-10-46-696, REGON: 610201479

**Zarząd Inwestycji Sp. z o.o.
ul. Podrzeczna 5a
99-300 Kutno**

Dot. Przebudowy drogi gminnej nr 102102E na odcinku od drogi gminnej nr 102134E w kierunku wschodnim w miejscowości Bardzinek.

W odpowiedzi na pismo z dnia 21.06.2021r. Spółka Wodna stawia warunki, na których powinna być wykonana przebudowa drogi w miejscowości Bardzinek j/w.

Wyrażamy zgodę na wykonanie odcinka rowu krytego w pasie drogowym od istniejącego budynku na działce nr 218 za linią istniejącego stawu działka nr 213. Do rowu krytego wzdłuż drogi gminnej włączyć rów biegnący od strony północnej z działki nr 199 istniejący przepust pod drogą, który aktualnie połączony jest z istniejącym stawem należy rozebrać. Wody z rowu krytego włączyć do istniejącego rowu melioracyjnego nr R.A – 9/1.

Na długości stawu odseparować wody deszczowe od wody w stawie. Wykonać rów kryty lub ścianki szczelne (grodzice).

PRZEWODNICZĄCY
ZARZĄD SPÓŁKI WODNEJ
w Krośniewicach

Czesław Kołodziejcki

195/1

196/4

Wzrys z mapy
Skala 1:2000

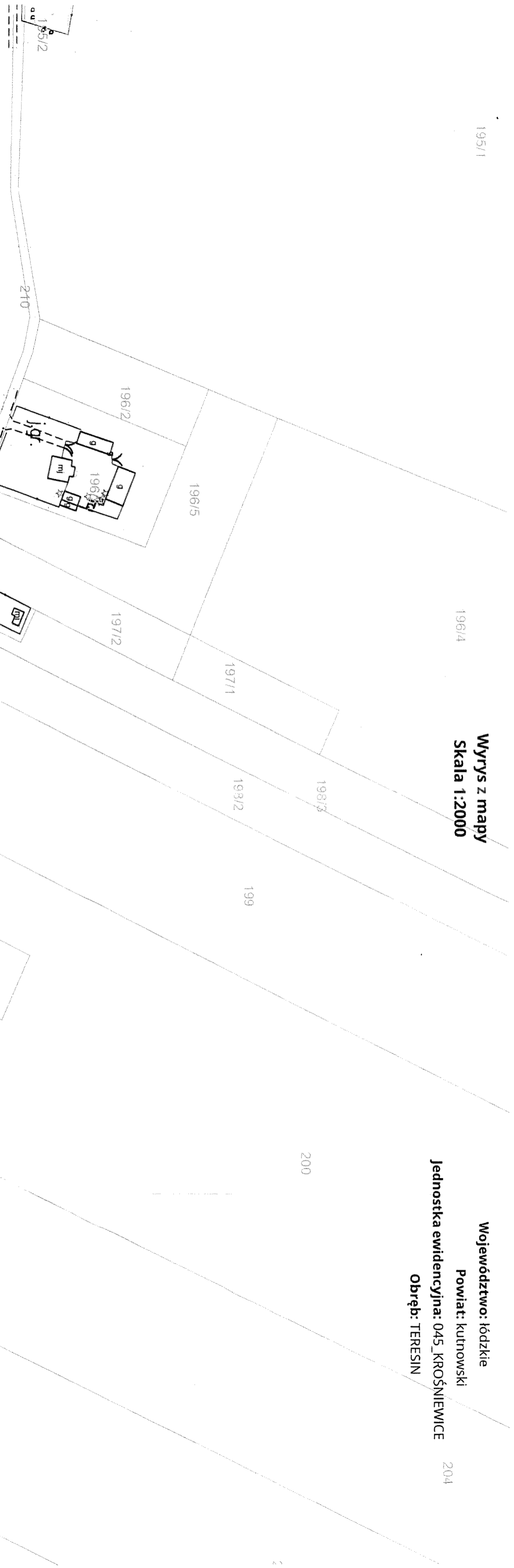
Województwo: łódzkie

Powiat: kutnowski

Jednostka ewidencyjna: 045_KROŚNIEWICE

Obwód: TERESIN

204



212

**SPÓŁKA WODNA
KROŚNIEWICE**
 99-340 Krośniewice, Morawce 15
 tel. 601 807 516
 NIP 775-10-46-696, REGON: 610201479

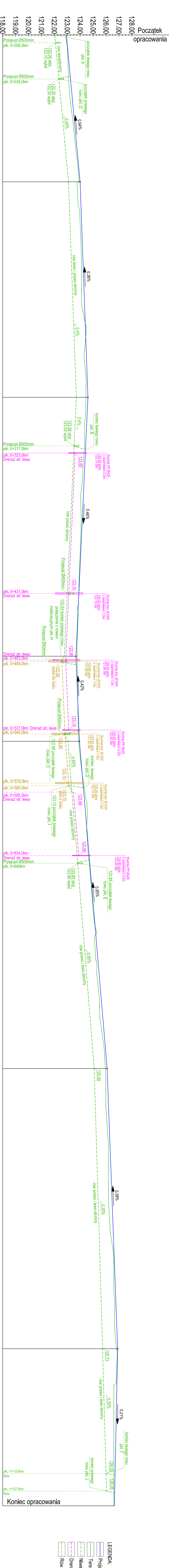
213

205

do dr. Kutno - Konin gr.

Cel wydruku: informacyjny

Wydruk sporządził(a): Sławomir Lipski, dnia: 16.07.2021 r.



POZIOM ODNIESIENIA

Różnice rzędnych	Rzędne istniejące	Rzędne niwelety
122.86	123.02	123.02
123.00	123.12	123.12
123.04	123.21	123.21
123.09	123.31	123.31
123.14	123.40	123.40
123.23	123.49	123.49
123.35	123.58	123.58
123.47	123.68	123.68
123.57	123.77	123.77
123.68	123.87	123.87
123.80	123.96	123.96
123.89	124.00	124.00
123.90	124.02	124.02
123.79	124.06	124.06
123.84	124.09	124.09
123.97	124.13	124.13
124.02	124.16	124.16
124.06	124.20	124.20
124.10	124.24	124.24
124.10	124.27	124.27
124.10	124.31	124.31
124.14	124.35	124.35
124.34	124.38	124.38
124.46	124.42	124.42
124.37	124.45	124.45
124.31	124.49	124.49
124.40	124.53	124.53
124.46	124.56	124.56
124.45	124.60	124.60
124.42	124.64	124.64
124.35	124.68	124.68
124.33	124.72	124.72
124.32	124.76	124.76
124.19	124.80	124.80
124.10	124.84	124.84
124.04	124.88	124.88
124.07	124.92	124.92
124.06	124.96	124.96
124.00	130.00	130.00
123.96	130.04	130.04
123.92	130.08	130.08
123.89	130.12	130.12
123.87	130.16	130.16
123.81	130.20	130.20
123.80	130.24	130.24
123.76	130.28	130.28
123.77	130.32	130.32
123.78	130.36	130.36
123.78	130.40	130.40
123.82	130.44	130.44
123.82	130.48	130.48
123.83	130.52	130.52
123.86	130.56	130.56
123.89	130.60	130.60
123.91	130.64	130.64
124.02	130.68	130.68
124.15	130.72	130.72
124.23	130.76	130.76
124.23	130.80	130.80
124.44	130.84	130.84
124.56	130.88	130.88
124.50	130.92	130.92
124.55	130.96	130.96
124.60	131.00	131.00
124.69	131.04	131.04
124.80	131.08	131.08
124.88	131.12	131.12
124.95	131.16	131.16
125.00	131.20	131.20
125.11	131.24	131.24
125.23	131.28	131.28
125.33	131.32	131.32
125.44	131.36	131.36
125.49	131.40	131.40
125.53	131.44	131.44
125.67	131.48	131.48
125.81	131.52	131.52
125.90	131.56	131.56
125.81	131.60	131.60
125.94	131.64	131.64
125.94	131.68	131.68
125.94	131.72	131.72
125.98	131.76	131.76
125.98	131.80	131.80
126.00	131.84	131.84
126.14	131.88	131.88
126.19	131.92	131.92
126.18	131.96	131.96
126.19	132.00	132.00
126.19	132.04	132.04
126.25	132.08	132.08
126.30	132.12	132.12
126.41	132.16	132.16
126.55	132.20	132.20
126.60	132.24	132.24
126.60	132.28	132.28
126.60	132.32	132.32
126.67	132.36	132.36
126.66	132.40	132.40
126.66	132.44	132.44
126.66	132.48	132.48
126.66	132.52	132.52
126.66	132.56	132.56
126.66	132.60	132.60
126.66	132.64	132.64
126.66	132.68	132.68
126.66	132.72	132.72
126.66	132.76	132.76
126.66	132.80	132.80
126.66	132.84	132.84
126.66	132.88	132.88
126.66	132.92	132.92
126.66	132.96	132.96
126.66	133.00	133.00

LEGENDA:

- Projektowana niweleta
- Teren istniejący
- Niweleta rowów
- Drenaż
- Row kryty

Gmina Krośnice
 99-340 Krośnice; ul. Poznańska 5

Zarząd Inwestycji Sp. z o.o.
 99-300 Kutno, ul. Podrzeczna 5a, tel./fax. (0-24) 254-09-80

Przebudowa drogi gminnej nr 102102E
 na odcinku od drogi gminnej nr 102134E w kierunku wschodnim
 w miejscowości Bardzinek

DROGOWA

Profil podłukowy
 Inż. R. Tomasz Hoł

Projektant: DRGOWA
 Skala: 1:500
 Data: 2021
 Nr projektu: 2
 Producent: mgr. inż. Tomasz Hoł



Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie
Dyrektor
Zarządu Zlewni
w Łowiczu

Niniejsza decyzja stała się
ostateczna i prawomocna
w dniu: 30.11.2021r.

KIEROWNIK
Małgorzata Pietruszka
Małgorzata Pietruszka

Łowicz, dnia 08 listopada 2021r.

WA.ZUZ.5.4210.988.2021.AS

DECYZJA

Na podstawie art. 16 pkt 65 lit. f, art. 389 pkt 1 i 6, w związku z art. 35 ust.3 pkt 7, art. 389 pkt 1 i 6, art. 393 ust. 4, art. 396 ust. 1, art. 397 ust.3 pkt 2, ust.4, art. 400 ust. 2, art. 403 ust.1, art. 407 ust. 1 i 2, art. 408, art. 409 ust.1,2, art. 414 ust 1, art. 415, art. 417, art. 418 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. *Prawo wodne* (t.j.; Dz.U. z 2021r., poz. 624), Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej w sprawie *substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub urządzeń wodnych* (Dz.U. z 2019r., poz.1311) z dnia 12 lipca 2019r. oraz art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (t.j.; Dz.U. z 2021r., poz.735; dalej k.p.a.), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Krośniewice z siedzibą w Urzędzie Miejskim w Krośniewicach, ul. Poznańska 5a, 99-340 Krośniewice, reprezentowanej przez pełnomocnika pana Jerzego Pruka, w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na likwidację przepustu zlokalizowanego na działce oznaczonej numerem ewidencyjnym 217/2, budowę dwóch rowów przydrożnych w pasie drogowym drogi gminnej 102102E, wykonanie przepustów w pasie drogi gminnej 102102E i w rejonie skrzyżowania z drogą gminną 102234E oraz na usługę wodną polegającą na odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych z drogi gminnej do rowu melioracyjnego R.A-9/1, obręb Bardzinek, gmina Krośniewice, powiat kutnowski, woj. łódzkie

orzekam

I. udzielić Gminie Krośniewice z siedzibą w Urzędzie Miejskim w Krośniewicach, ul. Poznańska 5a, 99-340 Krośniewice pozwolenia wodnoprawnego na:

1) likwidację przepustu zlokalizowanego na działce oznaczonej numerem ewidencyjnym 217/2 z zachowaniem następujących parametrów:

- długości 12,0m,

- \varnothing 600mm

- w pik. 0+506,0 km

- współrzędne geodezyjne :

L1 - X = 5792577.8600; Y = 6577883.2800

L2 - X = 5792571.1100; Y = 6577877.3000

obręb Bardzinek, gmina Krośniewice, powiat kutnowski, woj. łódzkie ;

- 2) wykonanie dwóch rowów przydrożnych w pasie drogowym drogi gminnej 102102E zlokalizowanych na działkach oznaczonych numerami ewidencyjnymi 210, 193, 195/1, 199, 200, 201/1, 201/2, 201/3, 242/2, 235, 233, 232, 230, 229/2, 228, 226, 225, 224, 223, 222/1, 221/1, 218, 217/2, 213, 212, 211 z zachowaniem następujących parametrów:

a) RÓW TRAWIASTY STRONA LEWA :

nachylenie skarp rowu - 1:1,5

ODCINEK I

- początek: pik. 0+000,0 km
- współrzędne geodezyjne pkt. A: $x = 5792655.4081$; $y = 6577389.5568$
- koniec: pik. 0+320,0 km
- współrzędne geodezyjne pkt. B: $x = 5792641.1277$; $y = 6577707.7124$

ODCINEK II

- początek: pik. 0+538,0 km
- współrzędne geodezyjne pkt. C: $x = 5792570.6010$; $y = 6577913.8492$
- koniec: pik. 0+583,0 km
- współrzędne geodezyjne pkt. D: $x = 5792557.8705$; $y = 6577958.1202$

ODCINEK III

- początek: pik. 0+636,0 km
- współrzędne geodezyjne pkt. E: $x = 5792543.5542$; $y = 6578007.7898$
- koniec: pik. 1+115,0 km
- współrzędne geodezyjne pkt. F: $x = 5792418.6815$; $y = 6578469.8470$

b) RÓW TRAWIASTY STRONA PRAWA :

nachylenie skarp - 1:1,5

ODCINEK I

- początek: pik. 0+034,0 km
- współrzędne geodezyjne pkt. G: $x = 5792638.2198$; $y = 6577420.1085$
- koniec: pik. 0+483,0 km
- współrzędne geodezyjne pkt. H: $x = 5792578.6562$; $y = 6577859.7313$

ODCINEK II

- początek: pik. 0+580,0 km
- współrzędne geodezyjne pkt. I: $x = 5792551.1533$; $y = 6577952.8178$
- koniec: pik. 1+127,0 km
- współrzędne geodezyjne pkt. J: $x = 5792406.4615$; $y = 6578479.8750$

- c) umocnienie górnej krawędzi rowów poprzez humusowanie i obsiew mieszanką traw;

3) wykonanie przepustów w pasie drogi gminnej 102102E oraz w rejonie skrzyżowania z drogą gminną 102234E z zachowaniem następujących parametrów:

- a) przepust dł. 14,5m \varnothing 500mm w pik. 0+006,0 km
- wlot: rzędna 122,0 P7 – X = 5792647.9752; Y = 6577393.8333
- wylot: rzędna 122,10 P8 – X = 5792633.8487; Y = 6577396.9076
- b) przepust dł. 7,0m \varnothing 500mm w pik. 0+034,0 km
- wlot: rzędna 122,35 P9 – X = 5792638.6644; Y = 6577422.8563
- wylot: rzędna 122,30 P10 – X = 5792645.6633; Y = 6577422.9855
- c) przepust dł. 7,0m \varnothing 500mm w pik. 0+317,5 km
- wlot: rzędna 122,58 P11 – X = 5792641.4713; Y = 6577705.2857
- wylot: rzędna 122,52 P12 – X = 5792634.8442; Y = 6577703.0272
- d) przepust dł. 7,0m \varnothing 500mm w pik. 0+431,5 km
- wlot: rzędna 123,10 P13 – X = 5792603.5792; Y = 6577812.6947
- wylot: rzędna 123,05 P14 – X = 5792596.4335; Y = 6577810.3052
- e) przepust dł. 4,0m \varnothing 500mm w pik. 0+484,0 km
- wlot: rzędna 122,63 P15 – X = 5792582.3693; Y = 6577860.9115
- wylot: rzędna 122,58 P16 – X = 5792579.1814; Y = 6577859.8433
- f) przepust dł. 5,0m \varnothing 400mm w pik. 0+540,0 km
- wlot: rzędna 122,87 P17 – X = 5792569.4123; Y = 6577916.1816
- wylot: rzędna 122,82 P18 – X = 5792565.1456; Y = 6577914.2438
- g) przepust dł. 4,0m \varnothing 400mm w pik. 0+578,0 km
- wlot: rzędna 123,15 P19 – X = 5792551.5278; Y = 6577952.8876
- wylot: rzędna 123,10 P20 – X = 5792554.3841; Y = 6577950.7931
- h) przepust dł. 7,0m \varnothing 500mm w pik. 0+640,0 km
- wlot: rzędna 123,85 P21 – X = 5792541.8186; Y = 6578011.4762
- wylot: rzędna 123,80 P22 – X = 5792535.0428; Y = 6578009.7186

4) usługę wodną polegającą na odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych z drogi gminnej do rowu melioracyjnego R.A-9/1, z terenu zlewni przy wielkości zlewni rzeczywistej $F_{rzecz}=1\ 451,07\text{m}^2$ oraz przy wielkości zlewni zredukowanej $F_{zred.}=1\ 238,68\text{m}^2$ przez 165 dni w roku obręb Bardzinek, gmina Krośniewice, powiat kutnowski, woj. łódzkie w ilości:

$$Q_{\text{max. s}} = 0,00197 \text{ m}^3/\text{s}$$

$$Q_{\text{śr. roczne}} = 26\ 306,0 \text{ m}^3/\text{rok}$$

II. Zobowiązać Gminę Krośniewice z siedzibą w Urzędzie Miejskim w Krośniewicach, ul. Poznańska 5a, 99-340 Krośniewice do:

1. wykonania robót związanych z budową urządzeń wodnych zgodnie z operatem wodnoprawnym, obowiązującymi przepisami i normami, w sposób niezagrażający bezpieczeństwu ludzi i mienia oraz zgodnie z pismem Spółki Wodnej w Krośniewicach z dnia 07.07.2021r.;
 2. powiadomienia Gminnej Spółki Wodnej w Krośniewicach o terminie rozpoczęcia i zakończenia prac;
 3. prowadzenia robót przy dogodnych warunkach atmosferycznych, w sposób eliminujący zagrożenia zmianami stanu wody na gruncie ze szkodą dla gruntów sąsiednich,
 4. pokrycia oraz naprawienia ewentualnych szkód i strat, powstałych w związku z wydanym pozwoleniem ;
 5. uporządkowania terenu po zakończeniu robót i przywrócenia otoczenia do stanu pierwotnego;
 6. utrzymywania wykonanych przepustów w należyтым stanie z zachowaniem jego drożności;
 7. nie wprowadzania odbiornika ścieków oraz innych wód niż wody opadowe ;
 8. utrzymania wylotu w należyтым stanie technicznym oraz odbiornika wód opadowych lub roztopowych w zasięgu oddziaływania poprzez odmulanie, wykaszanie skarp w celu utrzymania drożności odbiornika;
 9. dokonania zgłoszenia urządzeń wodnych, o których mowa w art.331 ust.3 ustawy Prawo wodne w terminie 60 dni od dnia przystąpienia do użytkowania tych urządzeń;
 10. nienaruszania ustaleń Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18.10.2016r. *Planu zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Wisły* (t.j.; Dz.U. z 2016r., poz.1841);
 11. nienaruszania *Warunków korzystania z wód regionu wodnego Środkowej Wisły*, które zostały określone w rozporządzeniu Nr 5/2015 z dnia 03.04.2015r. Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie (t.j.; Dz. Urz. Województwa Mazowieckiego z 2015r. poz. 3449);
 12. nienaruszania ustaleń wynikających z Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie *Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły* (t.j.; Dz.U. z 2016r. poz. 1911);
 13. nienaruszania ustaleń planu przeciwdziałania skutkom suszy - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 15 lipca 2021r. w sprawie przyjęcia Planu przeciwdziałania skutkom suszy (Dz. U. z 2021r., poz.1615) z dn. 3 września 2021r.
- III. Pozwolenie wodnoprawne może być cofnięte lub ograniczone w przypadku wystąpienia uzasadnionych przyczyn zgodnie z art. 415, art. 417 oraz art. 419 ustawy *Prawo wodne*.
- IV. Zgodnie z art. 393 ust. 4 *Prawa wodnego*, pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych, koniecznych do jego realizacji, oraz nie narusza

prawa własności i uprawnień osób trzecich, przysługujących wobec tej nieruchomości i urządzeń.

- V. Zgodnie z art.400 ust.6 ustawy Prawo wodne, obowiązek ustalania czasu obowiązywania nie dotyczy pozwoleń wodnoprawnych na wykonanie urządzeń wodnych (przepisy ustawy dotyczące wykonania urządzeń wodnych, stosuje się odpowiednio do przebudowy lub likwidacji tych urządzeń).
- VI. Zgodnie z art. 414 ust.1 pkt 3 ustawy Prawo wodne, pozwolenie wygaśnie , jeżeli zakład w rozumieniu ustawy Prawo wodne, nie rozpocznie wykonywania robót w terminie 6 lat od dnia, w którym niniejsze pozwolenie wodnoprawne staje się ostateczne.
- VII. W przypadku naruszenia interesów osób trzecich lub zmiany sposobu użytkowania wód w regionie wodnym organ właściwy do wydania pozwolenia wodnoprawnego może nałożyć w drodze decyzji na zakład obowiązek wykonania ekspertyzy, co wynika z art. 410 ust. 1 pkt 1 ustawy *Prawo wodne*.
- VIII. Niniejsza decyzja nie zwalnia z obowiązku uzyskania wszelkich innych uzgodnień, opinii czy decyzji, wydawanych na podstawie odrębnych przepisów prawa.

UZASADNIENIE

W dniu 20.09.2021r. do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Łowiczu wpłynął wniosek Gminy Krośniewice z siedzibą w Urzędzie Miejskim w Krośniewicach, ul. Poznańska 5a, 99-340 Krośniewice, reprezentowanej przez pełnomocnika pana Jerzego Pruka w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na likwidację przepustu zlokalizowanego na działce oznaczonej numerem ewidencyjnym, wykonanie dwóch rowów przydrożnych w pasie drogowym drogi gminnej 102102E, wykonanie przepustów w pasie drogi gminnej 102102E i w rejonie skrzyżowania z drogą gminną 102234E oraz na usługę wodną polegającą na odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych z drogi gminnej do rowu melioracyjnego R.A-9/1, obręb Bardzinek, gmina Krośniewice, powiat kutnowski, woj. łódzkie w związku z realizacją inwestycji pn. „Przebudowa drogi gminnej nr 102102E na odcinku od drogi gminnej nr 102134E w kierunku wschodnim w miejscowości Bardzinek”.

Do wniosku załączono dwa egzemplarze operatu wodnoprawnego sporządzonego w wersji papierowej oraz na elektronicznym nośniku danych wraz z opisem prowadzenia zamierzonej działalności, sporządzonym w języku nietechnicznym. Po zapoznaniu się z dokumentacją stwierdzono, że spełnia ona wymagania określone ustawą Prawo wodne.

W związku z powyższym, działając stosownie do treści art. 400 ust. 7 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (t.j.; Dz.U. z 2021r., poz. 624) oraz art. 61 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j.; Dz.U. z 2021r., poz.735 z późn. zm.), pismem znak: WA.ZUZ.5.4210.988.2021.AS z dnia 30.09.2021r. zostało wszczęte postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. Informację o jego wszczęciu

podano w formie obwieszczenia do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie na tablicy ogłoszeń oraz w biuletynie informacji publicznej urzędu. Zawiadomiono również strony w sposób bezpośredni. Zgodnie z art.10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego organy administracji publicznej obowiązane są zapewnić stronom czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed jej wydaniem decyzji umożliwić im wypowiedzenie się co do zebranych dowodów, materiałów oraz zgłoszonych żądań.

Przedmiotem niniejszego postępowania jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego na likwidację przepustu zlokalizowanego na działce oznaczonej numerem ewidencyjnym, wykonanie dwóch rowów przydrożnych w pasie drogowym drogi gminnej 102102E, wykonanie przepustów w pasie drogi gminnej 102102E i w rejonie skrzyżowania z drogą gminną 102234E w granicach działek oznaczonych numerami ewidencyjnymi 217/2, 210, 193,195/1, 199, 200, 201/1, 201/2, 201/3, 242/2, 235, 233, 232, 230, 229/2, 228, 226, 225, 224, 223, 222/1, 221/1, 218, 217/2, 213, 212, 211 oraz na usługę wodną polegającą na odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych z drogi gminnej do rowu melioracyjnego R.A-9/1, obręb Bardzinek, gmina Krośniewice, powiat kutnowski, woj. łódzkie. Przedmiotowa inwestycja realizowana będzie w trybie ustawy z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2003r. nr 80, poz.721).

Zgodnie z art. 410 ustawy *Prawo wodne* w przypadku naruszenia interesu osób trzecich lub zmiany sposobu użytkowania wody w regionie wodnym organ właściwy do wydania pozwolenia wodnoprawnego, w drodze decyzji, może nałożyć na zakład posiadający pozwolenie obowiązek wykonania ekspertyzy. Na podstawie wyżej wymienionej ustawy organ właściwy do wydania pozwolenia może zmienić pozwolenie w zakresie obowiązków, o których mowa w art. 403, jeżeli zmiana jest uzasadniona treścią ekspertyzy.

Jak wynika z dokumentacji, planowana inwestycja zlokalizowana w obszarze Jednolitych Części Wód Powierzchniowych o nazwie Miłonka nie będzie miała na nie negatywnego wpływu, gdyż nie zmieni istniejących parametrów jakościowych oraz hydromorfologicznych wód. Obszar jednolitej części wód powierzchniowych uzyskał potencjał ekologiczny zły o stanie chemicznym poniżej dobrego o zagrożonej ocenie nieosiągnięcia celów środowiskowych. Nie zmieni również stanu istniejącego środowiska naturalnego oraz nie spowoduje skutków ubocznych dla przyległych gruntów, wód powierzchniowych oraz wód gruntowych, a tym samym nie będzie miało wpływu na realizację celów środowiskowych określonych w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”. Planowane zamierzenie znajduje się na obszarze Jednolitych Części Wód Podziemnych o kodzie 63 o dobrym stanie ilościowym i chemicznym o niezagrożonej ocenie nieosiągnięcia celów środowiskowych.

W toku postępowania nie zostały wniesione dodatkowe żądania ani uwagi do dnia wydania niniejszego orzeczenia. Żadna ze stron nie wystąpiła z wnioskiem o zapoznanie się z dokumentacją dotyczącą sprawy.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie znajduje się w obszarze ani w zasięgu żadnej z form ochrony przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (t.j.; Dz.U. z 2021r., poz. 1098).

Obszar na którym planowane jest przedsięwzięcie nie został uwzględniony w Mapach Zagrożenia Powodziowego i Ryzyka Powodziowego opracowanych przez Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie, jako obszar zagrożony powodzią.

Przedmiotowe działanie nie narusza ustaleń wynikających z planu przeciwdziałania skutkom suszy na obszarach dorzeczy. Ustalenia wynikające z Krajowego Planu Oczyszczania Ścieków Komunalnych nie dotyczą przedmiotowego przedsięwzięcia.

Planowane działania, nie spowodują naruszenia ustaleń, o jakich mowa w art. 396 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. *Prawo wodne*. W odniesieniu do powyższych ustaleń należy uznać, że nie ma przeszkód do udzielenia przedmiotowego pozwolenia wodnoprawnego.

Biorąc powyższe pod uwagę, orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie:

1. Niniejsza decyzja dotyczy wyłącznie spraw związanych z uzyskaniem pozwolenia wodnoprawnego, udzielenie pozwolenia nie jest tożsame z przyzwoleniem na realizację robót, bez uzyskania innych zezwoleń przewidzianych prawem.
2. Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Warszawie za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Łowiczu, ul. Ekonomiczna 6, 99 - 400 Łowicz, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
3. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania, strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Oznacza to, iż decyzja podlega wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.



DYREKTOR
Krzysztof Kolpdziejczyk

Otrzymują:

1. Jerzy Pruk, Zarząd Inwestycji Sp. z o.o., ul. Podrzeczna 5a, 99-300 Kutno - pełnomocnik
2. 2 x aa

Do wiadomości:

1. Wójt Gminy, ul. Poznańska 5a, 99-340 Krośniewice
2. Starostwo Powiatowe, ul. Kościuszki 16, 99-300 Kutno

Zgodnie z art.398 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (t.j.; Dz.U. z 2021r., poz.624) za wydanie pozwolenia wodnoprawnego została wniesiona opłata w wysokości 4 x 230,05 zł na konto Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie RZGW w Warszawie