

OPIS

PRZEDSIĘWZIĘCIA SPORZĄDZONY W JĘZYKU NIETECHNICZNYM

Przedmiotem opracowania jest projekt branży drogowej budowy drogi dojazdowej do gruntów leśnych długości około 4 km na terenie gruntów leśnych Państwowego Gospodarstwa Leśnego, Lasów Państwowych, Nadleśnictwa Rokita, Leśnictwo Kartlewo. Droga projektowana jest na potrzeby gospodarki leśnej w tym ochrony przeciwpożarowej lasów. Projektowana droga o długości całkowitej 3983,13 m na odcinku około 3,75 km pokrywa się z istniejącym przebiegiem gruntowej drogi leśnej, natomiast na pozostałym przebiega przez nieaktualny drugi pas przeciwpożarowy. Projektowana trasa drogi przecina ciek wodny o nazwie rzeka Struga Rekowska (dawniej nazywana Stawna).

W miejscu przecięcia się planowanej trasy drogi z trasą rzeki Struga Rekowska projektuje się budowę przepustu z rury stalowej spiralnie karbowanej o przekroju łukowo-kołowym o wysokości 0,97 m rozpiętości 1,44 m i długości 13,60 m. Końce rury projektuje się jako ścięte pod skosem odpowiadającym nachyleniu skarp 1:1,5. Ukośnięcie należy wykonać na 2/3 średnicy rury. Przepust posadowiony będzie na fundamencie o grubości 30 cm z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm. W miejscu budowy przepustu wykonane zostanie pogłębienie dna rzeki Struga Rekowska tak aby rzędna dna przepustu na wlocie wynosiła +10,90 m n.p.m. a na wylocie +10,80 m n.p.m. Ubezpieczenie skarp przepustu na wlocie i wylocie projektuje się wykonać poprzez ułożenie kostki brukowej grubości 12 cm na podbudowie betonowej grubości 15 cm. Projektuje się również wykonanie ubezpieczenia wlotu i wylotu przepustu na długości 1,0 m poprzez ułożenie bruku kamiennego o grubości 12 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4.

Projektowane parametry przepustu:

- długość 13,60 m
- przekrój łukowo-kołowy o wymiarach
 - wysokość 0,97 m
 - rozpiętość 1,44 m
- rzędna dna
 - na wlocie + 10,90 m. n. p. m.
 - na wylocie + 10,80 m. n. p. m.

Sporządził

mgr inż. Radosław Żarkiewicz

Uprawnienia budowlane do projektowania

bez ograniczeń w specjalności drogowej

Nr ewid. ZAP/0077/POOD/09



OPERAT WODNOPRAWNY

NA BUDOWĘ PRZEPUSTU NA RZECE STRUGA REKOWSKA W KM 8+000

Przedsięwzięcie: Budowa drogi dojazdowej do gruntów leśnych w Leśnictwie Kartlewo

Lokalizacja drogi:

- działka nr 539/4 - obręb Strzegowo, gm. Wolin;
- działki nr 332/8, 612, 242/2, 540, 541/1, 534, 535/1, 529/1, 313/1, 529/4, 530/3 - obręb Wysoka Kamieńska, gm. Golczewo

Lokalizacja przepustu: ▪ działka 313/1 - obręb Wysoka Kamieńska, gm. Golczewo

Inwestor: Skarb Państwa - Państwowe Gospodarstwo Leśne,
Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Rokita

Opracował: mgr inż. Radosław Żarkiewicz
upr. bud. Nr ZAP/0077/POOD/09



Goleniów - Październik 2015 r.

SPIS TREŚCI

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Informacje ogólne
2. Podstawa opracowania
3. Ubiegający się o wydanie pozwolenia
4. Strony w postępowaniu wodnoprawnym
5. Przedmiot i cel opracowania
6. Określenie celu i zakresu zamierzonego korzystania z wód
7. Stan prawny nieruchomości
8. Charakterystyka wód objętych pozwoleniem
 - 8.1. Charakterystyka morfologiczna i hydrograficzna
 - 8.2. Charakterystyka zlewni
 - 8.3. Określenie ilości wód przepływających przepustem
9. Opis pomostu
 - 9.1 Opis konstrukcji pomostu
 - 9.2. Projektowane parametry pomostu
 - 9.3. Współrzędne geograficzne
10. Informacja o formach ochrony przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie ustawy z dnia 16.04.2004 r. o ochronie przyrody, występujących w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych
11. Wpływ rozwiązań projektowych na środowisko
12. Wpływ rozwiązań projektowych na tereny przyległe
13. Ustalenia wynikające z planu gospodarowania wodami
14. Obowiązki wobec osób trzecich
15. Wniosek końcowy

II. ZAŁĄCZNIKI

1. Decyzja nr 14/2015 o warunkach zabudowy, znak: ZZP.6730.7.2015 z dnia 23 kwietnia 2012 r.
2. Warunki techniczne dla przepustu na rzece Struga Rekowska (Stawna), znak: EKA-5011/36/2/2015/JP z dnia 22 września 2015 r.

III. CZĘŚĆ GRAFICZNA

- | | |
|--|------------------------------|
| 1. Mapa pogładowa | skala 1 : 300 000 |
| 2. Mapa zlewni cząstkowej rzeki Struga Rekowska | skala 1 : 25 000 |
| 3. Plan sytuacyjno-wysokościowy | skala 1 : 500 |
| 4. Profil podłużny odcinka rzeki Struga Rekowska | skala 1 : $\frac{100}{5000}$ |
| 5. Przekroje konstrukcyjne przepustu | skala 1 : 50 |

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Informacje ogólne:

Przedmiotem opracowania jest projekt branży drogowej budowy drogi dojazdowej do gruntów leśnych długości około 4 km na terenie gruntów leśnych Państwowego Gospodarstwa Leśnego, Lasów Państwowych, Nadleśnictwa Rokita, Leśnictwo Kartlewo. Droga projektowana jest na potrzeby gospodarki leśnej w tym ochrony przeciwpożarowej lasów. Projektowana droga o długości całkowitej 3983,13 m na odcinku około 3,75 km pokrywa się z istniejącym przebiegiem gruntowej drogi leśnej, natomiast na pozostałym przebiegu przez nieaktualny drugi pas przeciwpożarowy. Projektowana trasa drogi przecina ciek wodny o nazwie rzeka Struga Rekowska (dawniej nazywana Stawna).

W miejscu przecięcia się planowanej trasy drogi z trasą rzeki Struga Rekowska projektuje się budowę przepustu.

Obszar przewidziany pod budowę drogi położony jest na działkach nr: 539/4 obręb Strzegowo, gmina Wolin oraz na działkach nr 332/8, 612, 242/2, 540, 541/1, 534, 535/1, 529/1, 313/1, 5294, 530/3 obręb Wysoka Kamieńska, gmina Golczewo, powiat kamieński, województwo zachodniopomorskie.

2. Podstawa opracowania:

- * Decyzja nr 14/2016 o warunkach zabudowy, znak: ZZP..6730.7.2015. z dnia 9 czerwca 2015 r.,
- * Ustawa "Prawo wodne" z dnia 18 lipca 2001 r. [Dz. U. z 2012 r. poz. 145 - tekst jednolity z późniejszymi zmianami],
- * Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. „Prawo Budowlane” [tekst jednolity w Dz. U. z 2010 r. nr 43, poz.1623],
- * Ustawa z dnia 3 października 2008 r. „O udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko” [tekst jednolity w Dz. U. z 2008 r. nr 199, poz.1227 z późniejszymi zmianami]
- * Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. „O planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym” [tekst jednolity w Dz. U. z 2008 r. nr 80, poz. 717 z późniejszymi zmianami]
- * Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. „W sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko” [tekst jednolity w Dz. U. z 2010 r. nr 213, poz.1397].
- * Warunki techniczne dla przepustu na rzece Struga Rekowska (Stawna), znak: EKA-5011/36/2/2015/JP z dnia 22 września 2015 r.
- * Pomiary własne

3. Ubiegający się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego:

Skarb Państwa - Państwowe Gospodarstwo Leśne
Lasy Państwowe Nadleśnictwo Rokita

reprezentowane przez

Nadleśniczego Nadleśnictwa Rokita Tomasza Szeszyckiego

4. Strony w postępowaniu wodnoprawnym:

- Skarb Państwa, Państwowe Gospodarstwo Leśne, Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Rokita, Rokita 2, 72-110 Przybiernów
- Zachodniopomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Szczecinie, Terenowy Oddział w Kamieniu Pomorskim, ul Strzelecka 1, 72-400 Kamień Pomorski

5. Przedmiot i cel opracowania:

Przedmiotem opracowania jest operat wodnoprawny na wybudowanie w ciągu projektowanej drogi dojazdowej do gruntów leśnych w Leśnictwie Kartlewo relacji Strzegowo - Wysoka Kamieńska w km 1+943 przepustu drogowego na rzece Struga Rekowska (dawniej nazywana Stawna) w km 8+000 na działce geodezyjnej nr 313/1, obręb Wysoka Kamieńska, gmina Golczewo.

Celem opracowania operatu wodnoprawnego jest przedstawienie prawnych aspektów budowy przepustu drogowego na rzece struga Rekowska na działce geodezyjnej nr 313/1, obręb Wysoka Kamieńska.

Działka nr 313/1 to działka wydzielona pod trasę rzeki Strugi Rekowskiej, której właścicielem jest Skarb Państwa.

6. Określenie zakresu i celu zamierzonego korzystania z wód:

Zakres korzystania z wód ograniczony będzie do wybudowania w ciągu budowy drogi dojazdowej do gruntów leśnych w Leśnictwie Kartlewo relacji Strzegowo-Wysoka Kamieńska w km 1+943 przepustu drogowego o długości 13,6 m i przekroju łukowo-kołowym na rzece Struga Rekowska w km 8+000 na działce geodezyjnej nr 313/1 obręb Wysoka Kamieńska, w celu bezpiecznego przeprowadzenia wód opadowych z terenów wyżej położonych do odbiornika tj. do rzeki Wołczenica w miejscowości Rekowo.

7. Stan prawny nieruchomości:

Działka geodezyjna nr 313/1 obręb Wysoka Kamieńska stanowi własność Skarbu Państwa, w imieniu którego Zachodniopomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Szczecinie poprzez Terenowy Oddział w Kamieniu Pomorskim z powierzenia Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego wykonuje prawa właścicielskie

8. Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym:

8.1. Charakterystyka morfologiczna i hydrograficzna

Rozpatrywany teren tj. rejon i okolice miejscowość Strzegowo i Wysoka Kamieńska, na których obszarze znajduje się projektowana droga leśna, położony jest w zasięgu oddziaływania Morza Bałtyckiego.

Posiada cechy klimatu morskiego, tj.:

- występuje duża wilgotność powietrza i duża wietrzność
- mała roczna amplituda temperatur
- okres występowania ostrej zimy jest krótki

8.2. Charakterystyka zlewni

Rzeka Struga Rekowska (dawniej nazywana Stawna) według stanu prawnego na dzień opracowania niniejszego operatu wodnoprawnego znajduje się w zlewni rzeki Wołczenica. Wpada do niej w km 7+430 w miejscowości Rekowo oddalanej o około 8 km od Kamienia Pomorskiego.

Zlewnia całej rzeki Struga Rekowska to tereny porośnięte lasami z enklawami łąk i pastwisk na gruntach piaszczysto-gliniastych.

Zlewnia cząstkowa rzeki Struga Rekowska rozpatrywana na potrzeby budowy przepustu tj. od źródeł położonych w rejonie miejscowości Kartlewo i Przybiernów do miejsca budowy przepustu tj. około 35 m przed torem kolejowym relacji Wysoka Kamieńska - Świnoujście wyznaczona metodą graficzną położona jest na obszarze 16,30 km².

8.3. Określenie ilości wód przepływających przepustem

Dla zlewni rzeki Struga Rekowska nie prowadzono obserwacji stanów i przepływu wody, które mogłyby posłużyć do obliczenia miarodajnych przepływów o określonym prawdopodobieństwie niezbędnych do z wymiarowania planowanego do budowy przepustu.

Z uwagi na brak materiałów do obliczenia przepływów charakterystycznych o określonym prawdopodobieństwie potrzebnych do obliczenia przekroju poprzecznego przepustu, przepływy obliczono metodami empirycznymi:

- wielką wodę zimową Q_{3z} według wzoru Leowego
- wielką wodę katastrofalną Q_4 według wzoru Iszkowskiego

▪ Obliczenie wielkiej wody zimowej wg wzoru Leowego

$$Q_{3z} = K_1 * K_2 * K_3 * K_4 * H * F$$

gdzie:

K_1 - współczynnik zależny od rodzaju gruntów w zlewni,
przyjęto 3,00 dla gruntów piaszczystych porośniętych lasem lub krzewami.

K_2 - współczynnik zależny od spadku terenu zlewni,
przyjęto 0,32 dla terenu o spadku 1 %

K_3 - współczynnik zależny od powierzchni zlewni,
przyjęto 0,88 dla zlewni o powierzchni 16,31 km²

K_4 - współczynnik zależny od rzeźby terenu zlewni,
przyjęto 0,25 dla terenu płaskiego o spadku 1%

H - suma przeciętnych opadów z miesięcy grudzień - marzec dla zlewni o temperaturze stycznia niższej od - 3,5 °C,
przyjęto 170 mm jako średnią dla stacji meteorologicznych Gryfice i Nowogard (wg Wiszniewskiego)

F - powierzchnia zlewni cząstkowej obliczona z mapy wynosi 16,30 km²

$$Q_{3z} = 3,00 * 0,32 * 0,88 * 0,25 * 0,17 * 16,30 = 0,58 \text{ m}^3/\text{s}$$

▪ Obliczenie wielkiej wody katastrofalnej wg wzoru Iszkowskiego

$$Q_4 = C_w * m * H * F$$

gdzie:

C_w - współczynnik zależny od rzeźby terenu zlewni,
przyjęto 0,040 dla zlewni niziny płaskie

m - współczynnik zależny od wielkości zlewni,
przyjęto 9,20 dla zlewni o powierzchni 16,30 km²

H - średni opad roczny w m,
przyjęto 0,623 jako średni dla stacji meteorologicznych Gryfice i Nowogard

F - powierzchnia zlewni w km² - 16,30 km²

$$Q_4 = 0,040 * 9,20 * 0,623 * 16,30 = 3,737 \text{ m}^3/\text{s}$$

▪ Sprawdzenie objętości przepływu przez przepust

Zgodnie z zapisem w Rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie [Dz. U. z 2000 r. Nr 63, poz. 735] dla drogi klasy D, a taką klasę drogi przyjęto do obliczeń dla przedmiotowej drogi dojazdowej do gruntów leśnych.

Parametry projektowe przepustu:

- długość przepustu $L = 13,60$ m
- spadek podłużny przewodu przepustu $I = \min 0,8\%$
- przewód przepustu z rur stalowych spiralnie karbowanych o przekroju łukowo-kołowym o wysokości $0,97$ m i rozpiętości $1,44$ m

Dla projektowanych parametrów przepustu z tablic Schewiora wydanych przez Państwowe Wydawnictwo Rolne i Leśne (Warszawa 1951) z tablicy Nr 36 sprawdzono, że dla:

- przepływu wielkiej wody katastrofalnej $Q_4 = 3,737$ m³/s
- spadku przewodu przepustu $I = \min 0,8\%$

przepust o przekroju łukowo-kołowym (jajowym) o wysokości $0,97$ m i rozpiętości $1,44$ m przy jego napełnieniu w granicach 95% przeprowadzi bezpiecznie wodę na drugą stronę drogi bez podtapiania terenów wyżej położonych.

▪ Prędkość wody w tym przypadku przepływającej przewodem przepustu wyniesie:

$$V = C * Q$$

gdzie:

V - prędkość wody przepływającej przewodem przepustu

C - współczynnik zależny od wysokości napełnienia w % średnicy przewodu, przyjęto z tablicy Schewiora $C = 0,92$

Q - przepływ obliczeniowy, $Q = 3,737$ m³/s

$$V = 0,92 * 3,737 = 3,43 \text{ m}^3/\text{s}$$

9. Opis przepustu:

9.1 Opis konstrukcji przepustu:

Na trasie planowanej do budowy drogi dojazdowej do gruntów leśnych w Leśnictwie Kartlewo relacji Strzegowo-Wysoka Kamińska na rzece Struga Rekowska projektuje się przepust z rury stalowej spiralnie karbowanej o przekroju łukowo-kołowym o wysokości $0,97$ m rozpiętości $1,44$ m i długości $13,60$ m. Końce rury projektuje się jako ścięte pod skosem odpowiadającym nachyleniu skarp $1:1,5$. Ukośnie ścięcie należy wykonać na $2/3$ średnicy rury. Przepust posadowiony będzie na fundamencie o grubości 30 cm z kruszywa łamanego # $0/31,5$ mm. W miejscu budowy przepustu wykonane zostanie pogłębienie dna rzeki Struga Rekowska tak aby rzędna dna przepustu na wlocie wynosiła $+10,90$ m n.p.m. a na wylocie $+10,80$ m n.p.m. Ubezpieczenie skarp przepustu na wlocie i wylocie projektuje się wykonać poprzez ułożenie kostki brukowej grubości 12 cm na podbudowie betonowej grubości 15 cm. Projektuje się również wykonanie ubezpieczenia wlotu i wylotu przepustu na długości $1,0$ m poprzez ułożenie bruku kamiennego o grubości 12 cm na podsypce cementowo-piaskowej $1:4$.

9.2. Projektowane parametry przepustu:

- długość $13,60$ m
- przekrój łukowo-kołowy o wymiarach
 - wysokość $0,97$ m
 - rozpiętość $1,44$ m

- rzędna dna
 - na wlocie + 10,90 m. n. p. m.
 - na wylocie + 10,80 m. n. p. m.

Na podstawie przeprowadzonej analizy załączonego do operatu wodnoprawnego profilu podłużnego odcinka rzeki Struga Rekowska dokonano zmiany projektowanych rzędnych dna na wlocie i wylocie przepustu w stosunku do rzędnych zaproponowanych przez Zachodniopomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Szczecinie, Terenowy Oddział w Kamieniu Pomorskim w warunkach technicznych piśmem z dnia 22.09.2015 r., znak: EKA-5011/36/2015/JP.

Zmiana wynika z faktu, iż dołączony do operatu wodnoprawnego profil podłużny odcinka rzeki sporządzony był w latach sześćdziesiątych ubiegłego wieku na potrzeby planowanej przebudowy koryta rzeki do której nigdy nie doszło. Na sporządzonej do celów projektowych mapie zasadniczej wyraźnie widać obecnie istniejące rzędne dna przed i za przepustem pod torem kolejowym. Istniejące rzędne dna oscylują w granicach 11,00+11,10 m n.p.m. Posadowienie przepustu projektowanego na rzędnych zaproponowanych jak w warunkach technicznych bez zmiany rzędnych dna rzeki poniżej projektowanego przepustu przy wystąpieniu na terenie zlewni opadów atmosferycznych o dużym natężeniu a z tym pojawienie się wielkich wód mogłoby doprowadzić do podtopień terenów położonych powyżej przedmiotowego przepustu.

9.3. Współrzędne geograficzne przepustu:

Oś planowanego do wybudowania przepustu posiada współrzędne geograficzne jak niżej:

- na wlocie przepustu	E - 14° 48' 35,8337"	N - 53° 50' 14,6484"
- na wylocie przepustu	E - 14° 48' 35,6070"	N - 53° 50' 14,2292"

Współrzędne geograficzne podano w układzie odniesienia WGS 84.

10. Informacja o formach ochrony przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie ustawy z dnia 16.04.2004 r. o ochronie przyrody, występujących w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych:

Budowa przepustu w związku z planowaną budową drogi dojazdowej do gruntów leśnych w leśnictwie Kartlewo nie wpłynie ujemnie na środowisko.

Projekt przewiduje zastosowanie materiałów budowlanych posiadających świadectwo dopuszczenia do stosowania.

Na okres budowy przepustu nie przewiduje się specjalnych form ochrony przyrody.

11. Wpływ rozwiązań projektowych na środowisko:

Budowa przepustu w związku z planowaną budową drogi dojazdowej do gruntów leśnych w leśnictwie Kartlewo nie wpłynie znacząco negatywnie na środowisko.

Przepust wykonany zostanie zgodnie z opisem przedstawionym w punkcie 9 operatu.

Do budowy pomostu wykorzystany zostanie sprzęt mechaniczny wykluczający możliwość skażenia wód i terenu materiałami ropopochodnymi.

W wyniku prowadzonych prac wystąpi emisja hałasu oraz zanieczyszczeń gazów i pyłów do powietrza. Z uwagi na charakter prac wzrost emisji będzie krótkotrwały i po zakończeniu prac ustanie. Uciążliwości te zostaną zminimalizowane poprzez prowadzenie prac w porze dziennej.

12. Wpływ rozwiązań projektowych na tereny przyległe:

Wybudowanie w ciągu drogi leśnej relacji Strzegowo-Wysoka Kamieńska w km 1+943 przepustu drogowego o długości 13,6 m i przekroju łukowo-kołowym o wysokości 0,97 m i rozpiętości 1,44 m na rzece Struga Rekowska w km 8+000 na działce geodezyjnej nr 313/1 obręb Wysoka Kamieńska, w celu bezpiecznego przeprowadzenia wód opadowych z terenów wyżej położonych do odbiornika tj. do rzeki Wolczenica w miejscowości Rekowo nie będzie miało negatywnego wpływu na tereny przyległe.

13. Ustalenia wynikające z planu gospodarowania wodami dorzecza rzeki Odry i warunków korzystania z wód regionu wodnego:

Region Dolnej Odry i Przymorza Zachodniego posiada:

- opracowany i zatwierdzony przez radę Ministrów w dniu 22 lutego 2011 r. oraz opublikowany w Monitorze Polskim z dnia 27 lutego 2011 r. nr 40, pod pozycją 451 „Plan gospodarowania wodami dorzecza rzeki Odry”,
- ustalone przez dyrektorów regionalnych zarządów gospodarki wodnej, w drodze aktu prawa miejscowego, wydane jako Rozporządzenie nr 3/2014 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie z dnia 3 czerwca 2014 r. „Warunki korzystania z wód regionu wodnego Dolnej Odry i Przymorza Zachodniego”.

Budowa w ciągu budowy drogi leśnej relacji Strzegowo-Wysoka Kamieńska w km 1+943 przepustu drogowego na rzece Struga Rekowska w km 8+000 na działce geodezyjnej nr 313/1 obręb Wysoka Kamieńska, w celu bezpiecznego przeprowadzenia wód opadowych z terenów wyżej położonych do odbiornika tj. do rzeki Wołczénica w miejscowości Rekowo nie będzie miała wpływu na stan wód powierzchniowych i podziemnych oraz realizację celów środowiskowych z uwagi że:

- nie narusza przepływu nienaruszalnego rzeki Struga Rekowska,
- nie ma wpływu na zachowanie ciągłości morfologicznej rzeki
- przeznaczona będzie tylko i wyłącznie na potrzeby związane z przepływem wód,
- nie będzie wprowadzać ścieków do wód rzeki,
- nie ma wpływu na swobodną migrację ryb,

14. Obowiązki wobec osób trzecich:

- po opracowaniu dokumentacji projektowej rysunek przekroju poprzecznego i podłużnego przepustu przekazać do Zachodniopomorskiego Zarządu Melioracji i Urzędzeń Wodnych w Szczecinie, Terenowy Oddział w Kamieniu Pomorskim w celu naniesienia zmian e ewidencji urzędzeń,
- po otrzymaniu pozwolenia wodnoprawnego inwestor zobowiązany jest wystąpić z wnioskiem do Zachodniopomorskiego Zarządu Melioracji i Urzędzeń Wodnych w Szczecinie o udzielenie zgody na prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane na czas wykonywania robót,
- na 14 dni przed rozpoczęciem prac związanych z budową pomostu inwestor zobowiązany jest do pisemnego zawiadomienia Zachodniopomorski Zarząd Melioracji i Urzędzeń Wodnych w Szczecinie, Terenowy Oddział w Kamieniu Pomorskim.

15. Przedmiot wniosku:

Inwestor, tj. Skarb Państwa - Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Rokita reprezentowane przez Nadleśniczego Nadleśnictwa Rokita w osobie Tomasza Szeszyckiego wnosi o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na budowę w ciągu planowanej do budowy drogi leśnej relacji Strzegowo-Wysoka Kamieńska w km 1+943 przepustu drogowego o długości 13,6 m i przekroju łukowo-kołowym o wysokości 0,97 m i rozpiętości 1,44 m na rzece Struga Rekowska w km 8+000 na działce geodezyjnej nr 313/1 obręb Wysoka Kamieńska, w celu bezpiecznego przeprowadzenia wód opadowych z terenów wyżej położonych do odbiornika tj. do rzeki Wołczénica w miejscowości Rekowo.

Golczewo, 9 czerwca 2015 r.

ZZP.6730.7.2015

DECYZJA Nr14/2015
o warunkach zabudowy

Na podstawie art. 59 ust. 1 i art. 60 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2015 r. poz. 199) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267, z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku inwestora Skarb Państwa - Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Rokita, Rokita 2, 72-110 Przybiernów, w sprawie ustalenia warunków zabudowy dla inwestycji polegającej na budowie drogi dojazdowej do gruntów leśnych w Leśnictwie Kartlewo, na działkach nr 332/8, 612, 242/2, 540, 541/1, 534, 535/1, 529/1, 313/1, 529/4, 530/3, 536/3, 537/3, 538/5, 539/7 obręb Wysoka Kamieńska gm. Golczewo oraz nr 539/4 obręb Strzegowo gm. Wolin,

ustalam

na rzecz Skarb Państwa - Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Rokita, następujące warunki zabudowy dla inwestycji polegającej na „Budowie drogi dojazdowej do gruntów leśnych w Leśnictwie Kartlewo”, na działkach nr 332/8, 612, 242/2, 540, 541/1, 534, 535/1, 529/1, 313/1, 529/4, 530/3, 536/3, 537/3, 538/5, 539/7 obręb Wysoka Kamieńska gm. Golczewo oraz nr 539/4 obręb Strzegowo gm. Wolin”.

1. Rodzaj inwestycji

Droga dojazdowa do gruntów leśnych.

2. Lokalizacja

Obręb Wysoka Kamieńska, gm. Golczewo działki nr - 332/8, 612, 242/2, 540, 541/1, 534, 535/1, 529/1, 313/1, 529/4, 530/3, 536/3, 537/3, 538/5, 539/7; obręb Strzegowo, gm. Wolin – działka nr 539/4.

3. Ustala się następujące warunki zabudowy i zagospodarowania terenu

3.1 Oznaczenie terenu inwestycji – zgodnie z załącznikiem graficznym.

3.2 Warunki techniczne realizacji inwestycji zgodnie z przepisami stosownych ustaw i rozporządzeń.

3.3 Usunięcie kolizji z istniejącym uzbrojeniem należy realizować w uzgodnieniu z dysponentami sieci.

3.4 Realizacja inwestycji polegać będzie na budowie drogi o długości 4,1 km przebiegającej przez tereny leśne. Budowa drogi na odcinku 3,75 km pokrywa się z istniejącą drogą o nawierzchni gruntowej, pozostałe 350 m drogi przebiega przez nieaktualny drugi pas przeciwpożarowy. Budowa obejmie następujące elementy i parametry infrastruktury drogowej:

- szerokość korony drogi - 5,0 m,
- szerokość jezdni – 3,5 m,
- szerokość poboczy – 2 x 0,75 m,
- spadek poprzeczny poboczy - 5%,
- mijanki o długości 23,0 m i szerokości 3,0 m,
- rowy retencyjno - odprowadzające o kształcie trapezu,
- przekrój daszkowy o spadku 3%,
- nawierzchnia z naturalnego kruszywa łamanego (skała) położona w dwóch warstwach,
- nośność minimum 10 ton i nacisk 8 ton.

3.5. Warunki umieszczenia ewentualnych urządzeń obcych w pasie drogowym drogi wojewódzkiej, należy uzgodnić z Zachodniopomorskim Zarządem Dróg Wojewódzkich w Koszalinie na etapie wykonywania dokumentacji budowlanych poszczególnych branż.

3.6. W przypadku kolizji inwestycji z roślinnością przydrożną lub kolizji z urządzeniami technicznymi w drodze wojewódzkiej, inwestor własnym staraniem i na własny koszt dokona usunięcia kolizji, po uzyskaniu wymaganych zezwoleń.

Sekretariat Nadleśnictwa Rokita WPLYNĘŁO 11.06.2015 r. (data wpływu) Nr dziennika: 2470/15 0)
--

3.7 Należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne, zgodnie z ustawą z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469) na wykonanie przepustu przez rzekę „Struga Rekowska,” zgodnie z reżimem hydrograficznym rzeki.

4. Ochrona środowiska i zdrowia ludzi, przyrody i krajobrazu

4.1 Inwestycja nie należy do przedsięwzięć, które mogą znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213 poz. 1397). Uwzględniając przepisy ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232) należy tak zaprojektować i wykonać inwestycję, która nie będzie miała negatywnego oddziaływania na środowisko, a w szczególności na: wody podziemne, gleby i szatę roślinną.

4.2 Projektując urządzenia należy uwzględnić istniejące systemy melioracyjne, a także przy robotach ziemnych chronić warstwy ornopróchnicze gleb wg obowiązujących zasad prowadzenia wykopów ziemnych.

4.3 Roboty ziemne prowadzone w pobliżu drzew należy tak prowadzić, aby nie naruszyć systemów korzeniowych. Ogólnie obowiązuje maksymalna zasada ochrony zieleni.

4.4 Planowaną inwestycję należy projektować, budować zgodnie z przepisami, w tym techniczno - budowlanymi, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

4.5 W przedsięwzięciu nie przewiduje się emisji zanieczyszczeń do środowiska.

4.6 Teren planowanej inwestycji częściowo znajduje się na obszarze Zespołu Przyrodniczo-Krajobrazowego „Dolina Stawny”, na którym obowiązują zakazy zgodnie z zapisami uchwały nr XVII/103/04 Rady Miejskiej w Golczewie z dnia 30 czerwca 2004 r. (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego Nr 56, poz. 1012).

5. Ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej

5.1. Wszystkie odkryte w trakcie prac ziemnych przedmioty zabytkowe podlegają ochronie prawnej.

5.2. Przy prowadzeniu robót budowlanych i ziemnych w razie ujawnienia przedmiotu, który posiada cechy zabytku należy niezwłocznie zawiadomić o tym Burmistrza Golczewa i Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, zabezpieczyć odkryty przedmiot i wstrzymać wszelkie roboty budowlane mogące go uszkodzić lub zniszczyć.

6. Obsługa w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej

6.1. Zaopatrzenie w wodę – inwestycja nie wymaga ustalenia takich warunków.

6.2. Zaopatrzenie w gaz - inwestycja nie wymaga ustalenia takich warunków.

6.3. Odprowadzenie ścieków sanitarnych – inwestycja nie wymaga ustalenia takich warunków.

6.4. Odprowadzanie wód opadowych - zgodnie z przepisami szczególnymi.

6.5. Zasilanie w energię elektryczną - inwestycja nie wymaga ustalenia takich warunków.

6.6. Komunikacja - poprzez istniejące dwa zjazdy z drogi wojewódzkiej nr 108.

7. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich

7.1. Zamierzenie inwestycyjne nie może naruszać uzasadnionych interesów osób trzecich, ani powodować pogorszenia warunków użytkowania terenów sąsiednich, a w szczególności ograniczać korzystania z układu komunikacyjnego.

7.2. Obowiązuje zakaz prowadzenia działalności wykraczającej uciążliwością poza granice terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

8. Ochrona według przepisów odrębnych

8.1. Teren nie jest narażony na niebezpieczeństwo powodzi. Nie jest narażony na osuwanie się mas ziemnych oraz nie jest położony w granicach terenu górniczego.

8.2. Teren objęty inwestycją nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne. Przed uzyskaniem pozwolenia na budowę Inwestor zobowiązany jest wystąpić do Starosty Kamieńskiego o wyłączenie gruntu rolnego z produkcji rolniczej.

9. Linie rozgraniczające teren inwestycji

Linie rozgraniczające teren inwestycji wyznaczono na mapie ewidencyjnej w skali 1:5000 oraz na mapie zasadniczej w skali 1:1000 stanowiącej załącznik graficzny do niniejszej decyzji.

10. Okres ważności decyzji

Decyzja jest ważna bezterminowo, o ile nie zostanie stwierdzone jej wygaśnięcia, jeżeli:

- 1) inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę,
- 2) dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji, z wyjątkiem przypadku gdy zostanie wydana ostateczna decyzja o pozwoleniu na budowę.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 27.03.2015 r. inwestor Skarb Państwa - Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Rokita, Rokita 2, 72-110 Przybiernów, wystąpiło do Burmistrza Golczewa o wszczęcie postępowania dotyczącego ustalenia warunków zabudowy dla inwestycji polegającej na „Budowie drogi dojazdowej do gruntów leśnych w Leśnictwie Kartlewo”, na działkach nr 332/8, 612, 242/2, 540, 541/1, 534, 535/1, 529/1, 313/1, 529/4, 530/3, 536/3, 537/3, 538/5, 539/7 obręb Wysoka Kamieńska gm. Golczewo oraz nr 539/4 obręb Strzegowo gm. Wolin.

Zakres rzeczowy inwestycji objętej wnioskiem dotyczy terenu, na którym brak jest planu miejscowego. Dla terenu nie istnieje obowiązek sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (art. 10 ust. 2 pkt 8 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym). Zamiar inwestycyjny nie jest sprzeczny z przepisami odrębnymi. W takim przypadku, decyzje o warunkach zabudowy wydaje się w oparciu o art. 59 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Decyzja została wydana na wniosek zainteresowanego. Każdy ma prawo do zagospodarowania terenu, do którego ma tytuł prawny zgodnie z warunkami ustalonymi w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego albo decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli nie narusza to chronionego prawem interesu publicznego oraz osób trzecich – art. 6 ust. 2 pkt 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Warunki zabudowy spełniają wymagania zawarte we wniosku o wydanie decyzji.

Projekt decyzji został sporządzony przez osobę uprawnioną - mgr Jerzy Tokarski upr. 582/88 (art. 60 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

Na podstawie art. 53 ust. 3 i art. 64 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym organ z udziałem uprawnionego projektanta dokonał analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikających z przepisów odrębnych oraz stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji. Projektowane przedsięwzięcie spełnia warunki określone w art. 61 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Decyzję wydano po uzgodnieniu ze Starostą Kamieńskim, Dyrektorem Zachodniopomorskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Szczecinie, Zachodniopomorskim Zarządem Dróg Wojewódzkich w Koszalinie, Dyrektorem Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Szczecinie oraz Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Szczecinie (art. 53 ust. 4 i art. 64 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym). Decyzję wydano w porozumieniu z Burmistrzem Wolina (art. 51 ust. 3 i art. 64 ust. 1).

Przed wydaniem decyzji powiadomiono strony o toczącym się postępowaniu oraz o możliwości zapoznania się z zebranymi materiałami.

Pouczenie

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich (art. 63 ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym). Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją o warunkach zabudowy (art. 63 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Szczecinie Pl. Batorego 4, za pośrednictwem Burmistrza Golczewa w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Załączniki:

Nr 1 – załącznik graficzny
na mapie zasadniczej w skali 1:1000
oraz na mapie ewidencyjnej w skali 1:5000

Otrzymują:

- ① Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne,
Lasy Państwowe,
Nadleśnictwo Rokita,
Rokita 2,
72-110 Przybiernów;
2. Starosta Kamieński,
ul. Wolińska 7b,
72-400 Kamień Pomorski;
3. Marszałek Województwa Zachodniopomorskiego,
ul. Korsarzy 34,
70-540 Szczecin;
4. Gmina Golczewo,
ul. Zwycięstwa 23,
72-410 Golczewo;
5. Polski Związek Działkowców,
Okręgowy Zarząd w Szczecinie,
ul. Uznamska 4,
70-853 Szczecin;
6. Aa.

Do wiadomości:

1. Burmistrz Wolina,
ul. Zamkowa 23,
72-510 Wolin;
2. Starosta Kamieński,
ul. Wolińska 7b,
72-400 Kamień Pomorski.

2015.03.27
Leg. Golczewo

Opłatę skarbową w kwocie
107 zł zapłacono w dniu 27.03.2015 r.
na konto Gminy Golczewo
02937610112004000409340001



ZACHODNIOPOMORSKI ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEŃ WODNYCH W SZCZECINIE
Al. Wyzwolenia nr 105; 71 - 421 Szczecin
tel. 0-91/44-05-100; fax. 0-91/44-05-101; e-mail: sekretariat@zzmiuw.pl www: www.zzmiuw.pl
REGON: 001036336; NIP: 851-10-73-464

Kamień Pom. dnia 22.09.2014 r.

EKA-5011/36/2/2015/JP

Nadleśnictwo Rokita
Rokita 2
71-110 Przybiernów

Dotyczy: warunki techniczne dla przepustu na rzece Struga Rekowska (Stawna)

Zachodniopomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Szczecinie Terenowy Oddział w Kamieniu Pomorskim po zapoznaniu się z przedstawionymi materiałami wyraża zgodę na budowę przepustu na rzece Struga Rekowska (Stawna) w km 8+000 obręb Wysoka Kamieńska działka nr 313/1.

Zaproponowane rozwiązania techniczne w pełni nas satysfakcjonują i mogą być zrealizowane.

I tak .:

- rurowciąg wykonać z rury stalowej karbowanej o przekroju łukowo kołowym o wysokości 0,97 m, rozpiętości 1,44 m i długości 13,6 m
- rurowciąg posadzić na rzędnej: wlot +10,66 m npm a wylot na rzędnej +10,60 m npm
- umocnienie głowic wlotu i wylotu brukiem kamiennym na podsypce cementowej
- na przebudowę przepustu wymagane jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego w Starostwie Powiatowym w Kamieniu Pom.

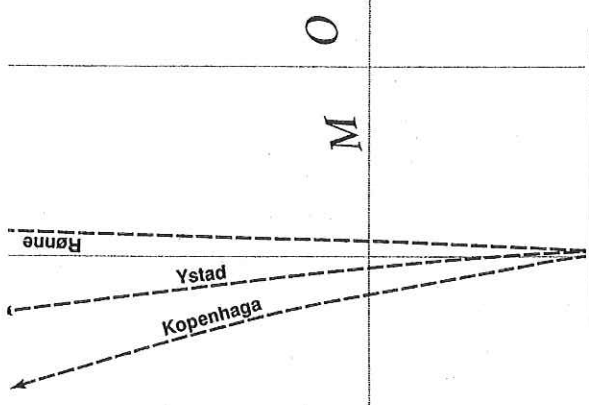
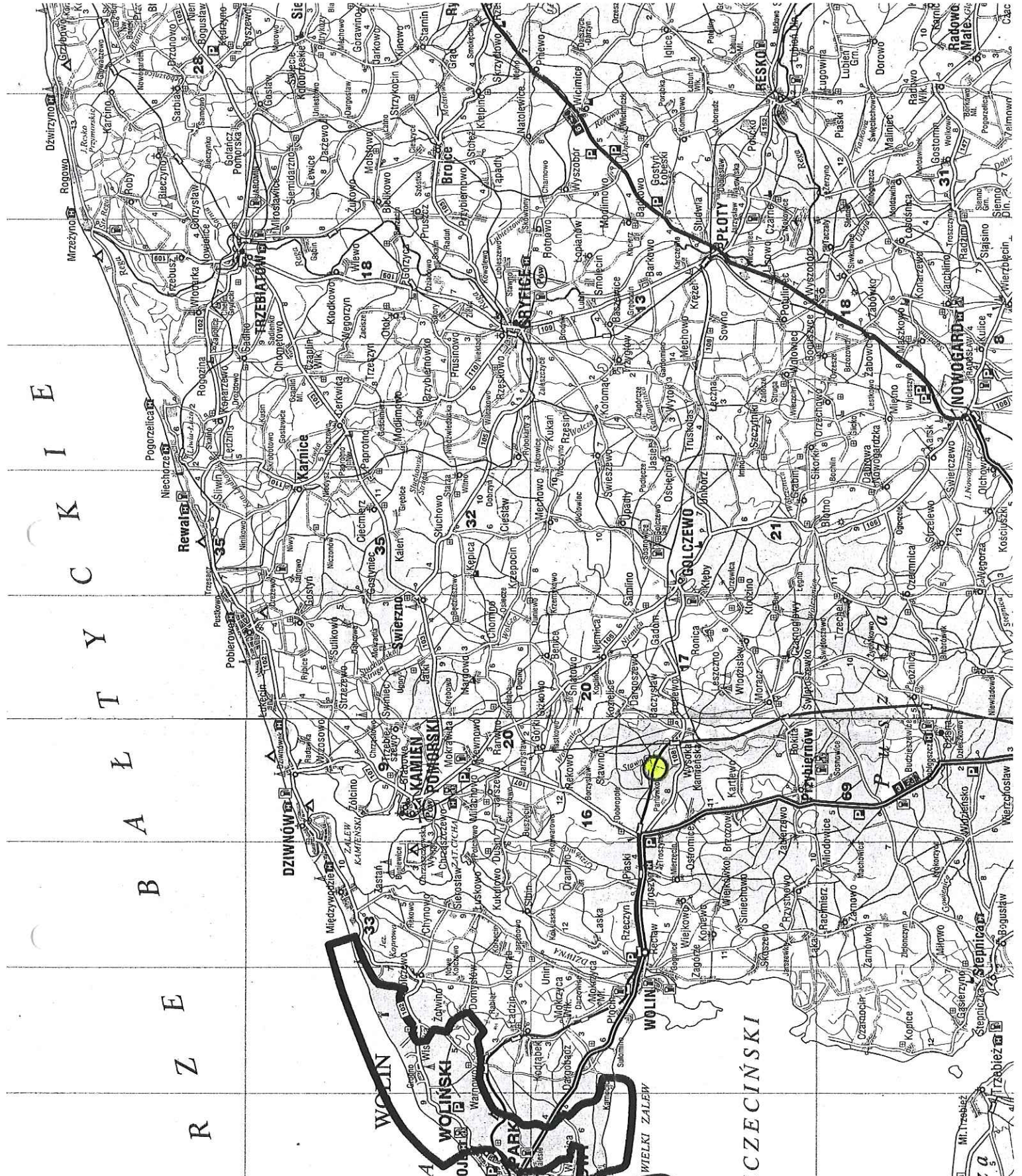
Po opracowaniu dokumentacji rysunek przekroju poprzecznego i podłużnego przepustu prosimy o wysłanie nam na e-maila: j.polak@zzmiu.pl ewentualnie pocztą. Posłużą one nam do naniesienia zmian w naszej ewidencji urządzeń.

Po uzyskaniu pozwolenia wodnoprawnego należy wystąpić z wnioskiem do:

Zachodniopomorskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych
al. Wyzwolenia 105
71-421 Szczecin

dołączając do wniosku kserokopię decyzji pozwolenia wodnoprawnego o udzielenie zgody na prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane na czas wykonywania robót. Zgoda taka zostanie inwestorowi udzielona z uwzględnieniem warunków pozwolenia wodnoprawnego

KIEROWNIK
Terenowego Oddziału
Kamień Pomorski
Jan Wójcik



Nazwa opracowania	OPERAT WODNOPRAWNY na budowę przepustu na rzece Struga Rekowska w km 8+000 na działce nr 313/1, obręb Wysoka Kamińska, gmina Gołczewo	
Nazwa rysunku	Mapa pogładowa	Numer rysunku 1
Data opracowania Październik 2015 Skala 1: 300.000	Opracował: mgr inż. Jarosław Żarkiewicz upr. bud. nr ZAP/0077/POOD/09	
		Podpis