

OPERAT WODNOPRAWNY

dotyczący:

ROZBIÓRKI i PRZEBUDOWY SIECI DRENARSKIEJ

w m. MOCHOWO gm. MOCHOWO

dz. nr ewid. 121/2

Obręb ewid. Mochowo

INWESTOR:

Gmina Mochowo

Mochowo 20

09-214 Mochowo

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Andrzej Oszał

Opracowanie zawiera ponumerowanych kart

Sierpc, maj 2017 r.

SPIS TREŚCI

I. CZĘŚĆ OPISOWA

II. CZĘŚĆ GRAFICZNA I ZAŁĄCZNIKI

1. Fragment mapy sytuacyjno wysokościowej urządzeń melioracji w Mochowie w skali 1:2000
2. Projekt rozbiórki urządzeń melioracyjnych na działce o nr ewid. 121/2 w m. Mochowo - skala 1:500
3. Zgoda Spółek Wodnych w Mochowie na rozbiórkę urządzeń melioracji na dz. o nr ewid. 121/2 w m. Mochowo gmina Mochowo

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Dane ubiegającego się o pozwolenie wodnoprawne

O uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego na rozbiórkę i przebudowę sieci drenarskiej na działce o nr ewid. 121/2w m. Mochowo gm. Mochowo ubiega się Gmina Mochowo zam. Mochowo 22, 09-214 Mochowo będąc właścicielem działki o nr ewid. 121/2 a zarazem inwestorem planowanej inwestycji pn.: *"Budowa targowiska Mój Rynek"*, przewidzianej do realizacji na w/w działce.

2. Wyszczególnienie

a) Cel i zakres zamierzonego korzystania z wód

Zgodnie z art. 122 ust. 1 pkt 3 oraz art. 9 ust. 2 pkt 2 ustawy Prawo Wodne pozwolenie wodnoprawne jest wymagane na likwidację oraz przebudowę urządzenia wodnego, jakim jest sieć drenarska.

b) Rodzaj urządzeń pomiarowych

Likwidowane i przebudowywane urządzenia sieci drenarskiej nie wymagają zainstalowania urządzeń pomiarowych.

c) Stan prawny nieruchomości na których usytuowano urządzenia do odprowadzania wód opadowych i wyloty tych wód

Likwidowane urządzenia sieci drenarskiej zlokalizowane są na działce o nr ewidencyjnym 121/2 (likwidowane sączki nr 9,10,11 oraz skrócone sączki nr 6 i 7 z działu drenarskiego nr 46 oraz likwidacja fragmentów zbieraczy na odcinku A-B oraz A-C) będącej własnością Gminy Mochowo.

Działki sąsiednie:

- dz. 121/1 – Gogół Agnieszka zam. ul. Żurawia 14 09-408 Płock
- dz. 122 – Teresa Korpulińska, Tadeusz Pączkowski – zam. Mochowo, Wiesław Pączkowski zam. Sierpc ul. Narutowicza 52
- Janusz Meller zam. ul. Paderewskiego 10/42 09-200 Sierpc

d) Obowiązki ubiegającego się o pozwolenie wodnoprawne

Do obowiązku Wnioskodawcy należeć będzie rozbiórka urządzeń melioracji tj. sączków i fragmentu zbieracza (odcinek A-B i A-C) w sposób przedstawiony w projekcie rozbiórki i przebudowy sieci drenarskiej oraz przekazanie do WZMiUW w Warszawie oddział w Płocku

Inspektorat w Sierpcu ul. Fredry 10, dokumentacji powykonawczej przebudowy na ww. działce urządzeń melioracji wodnych szczegółowych.

3. Opis urządzenia wodnego

Działka o nr ewid. 121/2 figuruje w ewidencji wód, urządzeń melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów.

Szczegółową lokalizację przebudowywanych/likwidowanych urządzeń melioracji stwierdzono w wyniku wykonanych odkrywek. Lokalizacja ich jest zgodna z mapą sytuacyjno-wysokościową urządzeń melioracji dla przedmiotowej działki otrzymanej od WZMiUW w Warszawie O/Płock Inspektorat w Sierpcu.

Likwidowane i przebudowywane urządzenia melioracji znajdują się w dziale drenarskim o nr ewid. 46.

Na działce o nr ewid. 121/2 znajdują się następujące urządzenia wodne kolidujące z planowaną inwestycją, przeznaczone do rozbiórki :

- sączek nr 11 o średnicy 5cm i długości odcinka likwidowanego 45m o współrzędnych geograficznych położenia początek :N52° 45' 50.7932" E 19° 33' 50.9035" koniec: N52° 45' 49.8419" E 19° 33' 49.1095"
- sączek nr 10 o średnicy 5cm i długości odcinka likwidowanego 29,50m o współrzędnych geograficznych położenia początek: N52° 45' 50.7932" E19° 33' 50.9035" koniec: N52° 45' 49.9157" E19° 33' 50.4177"
- sączek nr 9 o średnicy 5cm i długości odcinka likwidowanego 38,50m o współrzędnych geograficznych położenia początek: N52° 45' 50.3250" E19° 33' 52.4524" koniec:N 52° 45' 49.8351" E19° 33' 51.632"
- fragment sączka nr 6 o średnicy 5cm i długości odcinka likwidowanego 15,40m o współrzędnych geograficznych położenia początek: N52° 45' 49.6832" E19° 33' 52.9744" koniec: N52° 45' 49.6832" E19° 33' 52.9744"
- fragment sączka nr 7 o średnicy 5cm i długości odcinka likwidowanego 41m o współrzędnych geograficznych położenia początek: N52° 45' 49.1331" E 19° 33' 52.1369" koniec: N52° 45' 50.0232" E19° 33' 52.3765"
- fragment A-B zbieracza o średnicy 10cm i długości odcinka likwidowanego 75 m o współrzędnych geograficznych położenia: początek N52° 45' 50.0643" E19° 33' 53.1032" koniec N 52° 45' 49.8419" E19° 33' 49.1095"

- fragment A-C zbieracza o średnicy 15cm i długości odcinka likwidowanego 34 m o współrzędnych geograficznych położenia: początek N52° 45' 49.0940" E19° 33' 50.4319" koniec N52° 45' 49.8419" E19° 33' 49.1095"

Na działce o nr ewid. 121/2 projektuje się następujące urządzenia wodne:

- zbieracz PZ1 z rury pełnej PCV 160 na odcinku oznaczonym na rysunku literami B-D-E-F z współrzędnymi poszczególnych odcinków:

- fragment B-D długości 34 m o współrzędnych geograficznych położenia: początek N52° 45' 49.8419" E19° 33' 49.1095" , koniec N 52° 45' 50.0589" E19° 33' 53.1093"
- fragment D-E-F o długości 54m o współrzędnych położenia : początek N 52° 45' 48.9732" E19° 33' 52.7215", środek (E) N52° 45' 49.1927" E19° 33' 51.0735" i koniec N52° 45' 49.5968" E19° 33' 50.0612"

- zbieracz PZ2 z rury pełnej PCV 200 na odcinku oznaczonym na rysunku literami A-F-C z współrzędnymi poszczególnych odcinków:

- fragment A-F-C o dł. 37m o współrzędnych położenia: początek N52° 45' 49.8419" E19° 33' 49.1095", środek (F) N52° 45' 49.5968" E19° 33' 50.0612" i koniec N52° 45' 49.0891" E19° 33' 50.4246"

W wyniku likwidacji urządzeń melioracji szczegółowej z ewidencji melioracji wyłączony zostanie grunt o powierzchni 0,404 ha. Granice wyłączenia z ewidencji zaznaczono kolorem żółtym w załączniku nr 1 „Projekt likwidacji urządzeń melioracji na dz. o nr ewid. 121/2w m. Mochowo ”

4.Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym

Charakter urządzeń wodnych – planowanych do przebudowy/likwidacji należy do urządzeń melioracji szczegółowej prowadzących wody okresowo – co powoduje, że nie ustalono dla nich charakterystycznych przepływów hydrologicznych, nie są też zaliczane do cieków, na których prowadzony jest monitoring wód powierzchniowych. Z tego względu nie były prowadzone badania jakości ich wód, czy też badania jakości wód podziemnych umożliwiających scharakteryzowanie ich parametrów .

Likwidacja urządzeń melioracji szczegółowych na terenie działki nr 121/2 nie spowoduje zmian warunków odbioru wód na działkach sąsiednich.

5. Charakterystyka odbiornika ścieków objętego pozwoleniem wodnoprawnym

Nie dotyczy

6. Ustalenia wynikające z planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza i warunków korzystania z wód regionu

Obszar objęty operatem wodno prawnym znajduje się w Regionie Wodnym Wisły Środkowej – dorzecza Skrwy. Obszar ten obejmuje zlewnię rzeki Wisły od ujścia Sanny do miejscowości Korabniki (obecnie część Włocławka). Główną rzeką Regionu Wodnego jest Wisła. Do największych prawobrzeżnych dopływów Wisły w tym Regionie należą: Wieprz, Świder, Narew, Skrwa, a lewobrzeżnych : Kamienna, Iłżanka, Radomka, Pilica i Bzura. W północnej oraz południowej części Regionu Wodnego występuje przewaga zasilania podziemnego, natomiast w centralnej części występuje przewaga zasilania powierzchniowego. Na pozostałym obszarze Regionu Wodnego występuje równowaga w zasilaniu powierzchniowym i podziemnym.

Region Środkowej Wisły jest w dużej mierze wykorzystywany rolniczo – użytki rolne zajmują ok. 70% powierzchni Regionu, a ich rozmieszczenie jest równomierne. 25% powierzchni Regionu zajmują lasy, których koncentracje obserwuje się w rejonach pojezierzy. Tereny zurbanizowane zajmują niecałe 3% powierzchni Regionu i obejmują głównie obszar największych miast: Warszawy, Puław, Płocka, Włocławka, Ostrołęki, Łomży, Białek Podlaski, Ostrowca Świętokrzyskiego, Starachowic i Tomaszowa Mazowieckiego. Obszary wód powierzchniowych stanowią niewiele ponad 1% powierzchni obszaru.

Warunki korzystania z wód regionu określa **Rozporządzenie 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**

7. Określenie wpływu gospodarki wodnej na wody powierzchniowe i podziemne

Zasięg oddziaływania zamierzonego korzystania z wód w zakresie przebudowy/likwidacji urządzeń melioracyjnych ograniczał się będzie jedynie do działki objętej opracowaniem tj. o nr ewid. 121/2.

Mając na względzie zakres przewidzianych do wykonania prac należy stwierdzić, że zarówno roboty budowlane, jak i późniejsza eksploatacja nie będą wywierały ujemnego wpływu na wody powierzchniowe i podziemne na tym terenie. Wykonanie przedsięwzięcia nie spowoduje naruszenia struktury innych urządzeń melioracyjnych i cieków wodnych.

Likwidacja sączków spowoduje iż nie zmieniają się warunki melioracji na działkach sąsiednich a także częściowo na działce przedmiotowej. Proponowane rozwiązania nie będą oddziaływać negatywnie na wody powierzchniowe i podziemne.

8. Rozruch, zatrzymanie, awaria – warunki korzystania

Nie dotyczy

9. Formy ochrony przyrody w rejonie zamierzonego korzystania z wód

Planowane przedsięwzięcie usytuowane nie jest na obszarze podlegającym ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (tekst jednolity z 2009 r., Dz. U. Nr 151, poz. 1220 z późn. zm.).

Najbliższymi obszarami od przedmiotowego terenu podlegającymi ochronie wynikającej z zapisów ww. ustawy są:

- Przyrzecze Skrwy Prawej (OChK)
- Równina Raciąska (OChK)

10. Opis w języku niespecjalistycznym

Opracowanie przedstawia materiały, które będą stanowić podstawę do wystąpienia Wnioskodawcy z wnioskiem do Starosty Sierpeckiego o wydanie pozwolenia wodno prawnego na likwidację urządzeń wodnych tj. sieci drenarskiej w miejscowości Mochowo gm. Mochowo , na działce o nr ewidencyjnym 121/2.

Rozbiórka sieci drenarskiej jest spowodowana planowaną inwestycją pn.: *"Budowa targowiska Mój Rynek"*, przewidzianej do realizacji na dz. o nr ewid. 121/2w m. Mochowo.

O uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego na likwidację sieci drenarskiej na działce o nr 121/2w m. Mochowo gm. Mochowo ubiega się Gmina Mochowo Mochowo 20, 09-214 Mochowo , będąca właścicielem działki nr 121/2a zarazem inwestorem planowanej inwestycji.

W ramach niniejszego opracowania likwidacji ulegną następujące urządzenia wodne w dziale drenarskim nr 46:

- sączek nr 11 o średnicy 5cm i długości odcinka likwidowanego 45m
- sączek nr 10 o średnicy 5cm i długości odcinka likwidowanego 29,50m
- sączek nr 9 o średnicy 5cm i długości odcinka likwidowanego 38,50m

- fragment sączka nr 6 o średnicy 5cm i długości odcinka likwidowanego 15,40m
- fragment sączka nr 7 o średnicy 5cm i długości odcinka likwidowanego 41m
- fragment A-B zbieracza o średnicy 10cm i długości odcinka likwidowanego 75 m
- fragment A-C zbieracza o średnicy 15cm i długości odcinka likwidowanego 34 m

Na działce o nr ewid. 121/2 projektuje się następujące urządzenia wodne:

- zbieracz PZ1 z rury pełnej PCV 160
 - fragment B-D długości 34 m
 - fragment D-E-F o długości 54m
- zbieracz PZ2 z rury pełnej PCV 200 na odcinku oznaczonym na rysunku literami A-F-C o dł. 37m

11. WYKAZ PRZEPISÓW PRAWNYCH

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290,)
- Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z dnia 19 listopada 2015 r, poz. 469)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (tekst jednolity Dz.U. 2013, poz. 1232),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. 2008 nr 206 poz. 1291)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001r. Dz. U. nr. 140, poz. 1585 w sprawie katalogu odpadów
- Rozporządzenie 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

Opracował:



II. CZĘŚĆ GRAFICZNA I ZAŁĄCZNIKI

STAROSTWO POWIATOWE
w. SIERPCU
Świętokrzyska 2a
(nazwa organu wydającego dokument)
09 - 200 SIERPC
tel/fax 24 275-91-00
W kancelaryjny:

Województwo : MAZOWIECKIE
Powiat : SIERPECKI
Jednostka ewidencyjna : 142703_2 MOCHOWO
Obręb : 0020 MOCHOWO

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 2017-06-05

Jednostka rejestrowa : G.6

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	GINA MOCHOWO MOCHOWO; 09-214 MOCHOWO;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
121/2	1		grunty orne	RV	0.3900	0.4100	KW PL1E/ 00030123/1
			Rowy	W	0.0200		
Id działki: 142703_2.0020.121/2Wartość gruntów:							

Razem powierzchnia działek : 0.4100 ha

Słownie : cztery tysiące sto m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 2017-06-05

Sporządził : Marcin Trzeciak

Z up. STAROSTY
Marcin Trzeciak
2017-06-05.....INSPEKTOR.....
(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

**SPÓŁKA WODNA
MOCHOWO**
09-214 Mochowo 20
NIP 776-157-80-58

Mochowo 31.05.2017r.

**Gmina Mochowo
Mochowo 20
09-214 Mochowo**

Spółka Wodna Mochowo w odpowiedzi na pismo RGK.7010.32.2017r. z dnia 24.05.2017r wyraża zgodę na przebudowę i likwidację ciągów drenarskich na działce nr 121/2 w miejscowości Mochowo w związku z planowaną budową targowiska "Mój Rynek" .

Jednocześnie informujemy, że należy wykonać operat wodnoprawny na przebudowę i likwidację urządzeń melioracji szczegółowej na w/w działce.

Przebudowany drenaż przed zasypaniem zgłosić do odbioru Spółce Wodnej Mochowo.

PRZEWODNICZĄCY
Zarządu Spółki Wodnej Mochowo
Krzysztof Borkowski

13