

Egz. 1 2 3 4 5



PROJEKT BUDOWLANY

**ZMIANA LOKALIZACJI POMPOWNI ŚCIEKÓW PP-1
ORAZ TRASY PRZEWODU TŁOCZNEGO I KANALIZACJI
SANITARNEJ W M.MOCHOWO PARCELE , GM.MOCHOWO
DLA ZADANIA
BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ Z PRZYŁĄCZAMI
W M. MOCHOWO, MOCHOWO NOWE, MOCHOWO PARCELE
GM.MOCHOWO, POW.SIERPECKI, WOJ.MAZOWIECKIE**

ADRES PROJEKTU : Mochowo Parcele, obręb ewidencyjny 0022 Mochowo Parcele,
jednostka ewidencyjna 142703_2 Mochowo, pow.sierpecki
woj.mazowieckie - dz.nr ew.24, 23/2, 40/26

INWESTOR : Gmina Mochowo
Mochowo 20
09-214 Mochowo

Dokumentacja zawiera stron

	Imię i Nazwisko	Data	Podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Marianna, Danuta Janiszewska nr upr 111/89 w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej	03.2017	
OPRACOWAŁ	tech. E.Szymańska	03.2017	

Płock - marzec - 2017

I. OPIS

do projektu budowlanego dotyczącego zmiany lokalizacji pompowni ścieków PP-1 oraz trasy przewodu tłoczego i kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m.Mochowo Parcele, gm.Mochowo, dla zadania „Budowa sieci kanalizacyjnej z przyłączami w m.Mochowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele, gm.Mochowo, pow.sierpecki, woj.mazowieckie

1. Podstawa opracowania

- Decyzja nr 66/2010 o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego z dnia 02.03.2011r
- protokół z narady koordynacyjnej Nr G.6630.16.2017 z dnia 2017-02-15
- warunki techniczne RGK.7021.11.2017
- uzgodnienie znak IP/SI 4105.156/17 z dnia 27.02.2017 WZMiUW Inspektorat Sierpc
- Opinia sanitarna Nr ZNS/4/2017 z dnia 07.03.2017r
- Mapa sytuacyjno wysokościowa w skali 1: 500
- Normy i przepisy

2. Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest

1. wykonanie projektu przepompowni ścieków PP-1 dostosowanej do nowej lokalizacji
2. wykonanie projektu odcinka przewodu tłoczego z rur PE \varnothing 90mm o długości $L=18,9m$
3. wykonanie projektu kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC-U \varnothing 250mm o długości $L=36,9m$

na projektowanej kanalizacji sanitarnej w m. Mochowo Parcele w związku ze zmianą lokalizacji pompowni PP-1. Pierwotna lokalizacja pompowni ujęta była w projekcie pn. „Budowa sieci kanalizacyjnej z przyłączami w m.Mochowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele, gm.Mochowo, pow.sierpecki, woj.mazowieckie”

3. Rozwiązania projektowe

3.1.Pompownia ścieków

Pompownia ścieków została zlokalizowana na działce nr ew. 23/3. Zaprojektowano monolityczną pompownię ścieków z pompą typu AMA - PORTER 501 firmy KSB,

Dopuszcza się wykonanie pompowni z pompami innego typu lecz o parametrach równoważnych

Pompownię należy dostarczyć jako kompletne, monolityczne urządzenie wykonane w warunkach stabilnej produkcji na hali producenta. Na budowie dopuszcza się jedynie montaż szafy sterowniczej, systemu wentylacji oraz zapuszczenie pompy.

3.2 Parametry techniczne projektowanej pompowni :

1. Rodzaj dopływających ścieków	sanitarne	
2. Rurociąg doprowadzający ścieki		
□rzędna dopływu do pompowni H_{dop}	104,80 , 104,80	m n.p.m.
□materiał rurociągu	PCW	
□średnica rurociągu	250	
3. Rurociąg tłoczny:		
□materiał rurociągu	PE 100, Pn10, SDR17	
□średnica rurociągu	90	
□rzędna na wylocie z pompowni $H_{ft,ps}$	105,10	m n.p.m.
4. Rzędna terenu przy przepompowni H_t	106,80	m n.p.m.
5. Pompy		
□typ wirnika	vortex	
□moc pompy	0,75 kW	
□wolny przełot	45 mm	
□napięcie zasilania	400 V	
□piony tłoczne w pompowni	DN 50	
6. Rzędne		
□posadowienia pompowni H_{pp}	103,61	m n. p. m
□dna komory pompowni H_d	103,73	m n. p. m
□pokrywy pompowni H_{pok}	107,35	m n. p. m
□minimalnego poziomu ścieków	104,10	m n. p. m
□maksymalnego poziomu ścieków	104,40	m n. p. m
□alarmowego poziomu ścieków	104,70	m n. p. m
7. Wysokość		
□retencyjna komory pompowni	0,30	m
martwa	0,37	m
□pokrywy ponad terenem	0,15	m
8. Objętość		
□retencyjna komory pompowni	0,24	m ³
martwa	0,29	m ³
9. Obudowa z pokrywą		
□typ obudowy	Polimerobeton	
□średnica wewnętrzna D_{wz}	1000	mm
□wysokość obudowy	3700	mm
10. Komora pompowni		
□miejsce montażu szafki sterowniczej	na płycie pompowni	
□odległość szafki sterowniczej od pompowni	—	m
□usytuowanie pompowni	teren zielony	

3.3. Opis techniczny pompowni ścieków.

Rozwiązania konstrukcyjne

- wszystkie spoiny są wykonane w technologii właściwej dla stali kwasoodpornej (metodą TIG, przy użyciu głowicy zamkniętej do spawania orbitalnego w osłonie argonowej lub automatu CNC),
- piony tłoczne wewnątrz pompowni są wykonane ze stali kwasoodpornej PN-EN 10088-1,
- piony tłoczne łączone są kotłierzami ze stali kwasoodpornej 1.4301 wg PN-EN 10088-1,
- trójnik orłowy zapewniający minimalne straty hydrauliczne, wykonany ze stali kwasoodpornej 1.4301 wg PN-EN 10088-1,

- prowadnice pomp są wykonane ze stali kwasoodpornej 1.4301 wg PN-EN 10088-1,
- wszystkie połączenia śrubowe (śruby, nakrętki, podkładki) są wykonane ze stali kwasoodpornej 1.4301 wg PN-EN 10088-1,
- wszystkie elementy kotwiące konstrukcje nośne i wsporcze do obudowy wykonane są w całości ze stali kwasoodpornej 1.4301 wg PN-EN 10088-1,
- armatura zwrotna - zawory zwrotne kulowe kołnierzowe z kulą gumowaną pokryte trwałą farbą epoksydową odporną na działanie ścieków,
- armatura odcinająca- zasuw odcinające klinowe kołnierzowe miękkouszczelnione z klinem gumowanym, pokryte trwałą farbą epoksydową odporną na działanie ścieków,
- zasuw zamontowane są na poziomym odcinku rurociągów tłocznych, aby umożliwić ich otwieranie i zamykanie z poziomu terenu bez konieczności wchodzenia do komory pompowni (zgodnie z Rozporządzeniem MGPIB Dz. 93.96.438),
- obsługę zasuw z poziomu terenu umożliwia specjalnej konstrukcji przegub wykonany całkowicie ze stali kwasoodpornej 1.4301 wg PN-EN 10088-1,
- wszystkie uszczelki dla połączeń kołnierzowych są wykonane z gumy odpornej na działanie ścieków,
- drabinka umożliwia zejście na dno zbiornika i posiada szerokość zgodną z normą PN-80 M-49060 (co najmniej 30 cm), wykonana ze stali kwasoodpornej 1.4301 wg PN-EN 10088-1,
- w przypadku wysokości zbiornika przekraczającej 6000 mm. Zgodnie z Rozporządzeniem MGPIB Dz. U. 93.96.438, pompownia zostanie wyposażona w otwierany podest technologiczny, wykonany ze stali kwasoodpornej 1.4301 wg PN-EN 10088-1,
- pompownia jest wyposażona we włącznik prostokątny, zapewniający swobodny montaż i demontaż pomp (zgodnie z Rozporządzeniem MGPIB Dz. U. 93.96.438), górne uchwyty prowadnic pomp znajdują się w świetle włącznika,
- włącznik wykonany z materiałów odpornych na korozję w agresywnym środowisku – stal kwasoodporna 1.4301 wg PN-EN 10088-1, zabezpieczony zamkiem przed otwarciem przez osoby niepowołane,
- wymiar włącznika i jego lokalizacja na płycie obudowy umożliwiają swobodny montaż i demontaż pomp zgodnie z Rozporządzeniem MGPIB Dz. U. 93.96.438,
- włącznik wyposażony jest w blokadę uniemożliwiającą samoczynne jego zamknięcie w trakcie obsługi pompowni,
- w celu uniemożliwienia pojawienia się różnych potencjałów i niebezpiecznych napięć na przedmiotach metalowych (drabinka, podest, prowadnice, korpusy silników pomp), zastosowano połączenia wyrównawcze,
- przewód wyrównawczy należy prowadzić od punktu do punktu z końcowym podłączeniem do głównej szyny ekwipotencjalnej.

Rozdzielnia sterująca

- obudowa metalowa, malowana proszkowo, posiada stopień ochrony nie mniejszy niż IP 54,

- posiada znak CE,
- posiada podwójne drzwi zamykane na zamki z wkładką patentową

wyposażenie rozdzielnie sterujące:

- sterownik mikroprocesorowy współpracujący z sondą do ciągłego pomiaru zwierciadła ścieków,
- rozłącznik główny,
- zabezpieczenie zwarciovie dla każdej pompy,
- zabezpieczenie przeciążeniowe dla każdej pompy,
- dla mocy silników <5,5 kW po jednym styczniku do załączenia każdej z pomp (połączenie bezpośrednie), a dla mocy silników pomp >5,5 kW – po trzy styczniki (przełącznik gwiazda-trójkąt),
- przełączniki pracy pomp: tryb automatyczny – z kontrolą suchobiegu, tryb ręczny z kontrolą suchobiegu,
- wyłączniki zabezpieczenia termicznego silników pomp (w zależności od wyposażenia pompy),
- grzałka z termostatem.
- modem GSM z obustronną transmisją danych - (zdalna zmiana parametrów pracy urządzenia, kopiowanie danych archiwalnych, diagnostyka pracy)

Sterownik

- sterowanie pracą pomp z zachowaniem odpowiedniej kolejności załączania i wyłączania pomp (przełączanie pomp po każdym cyklu pracy),
- zadawanie poziomów załączania i wyłączania pomp z poziomu terenu poprzez zmianę nastaw sterownika,
- kontrola poziomu maksymalnego ścieków w zbiorniku (przepełnienie),
- kontrola poziomu minimalnego ścieków w zbiorniku (suchobiegu),
- ciągły pomiar poziomu ścieków w zbiorniku z wykorzystaniem sondy z wyjściem prądowym 4-20 mA,
- posiada znak CE.
- dwustopniowe zabezpieczenie przed dostępem do danych osób niepowołanych,
- archiwizacja komunikatów, ostrzeżeń i alarmów w zaprogramowanych przypadkach,
- rejestrowanie czasu pracy pomp,
- kontrola otwarcia/zamknięcia drzwi rozdzielni sterującej,
- wyposażenie w panel operatorski (wyświetlacz LCD z klawiaturą) zabudowany na wewnętrznych drzwiach rozdzielni sterującej, umożliwiający odczyt aktualnego poziomu ścieków w pompowni, prądu pobieranego przez pracującą pompę (pompy), czasu pracy pomp oraz zmianę nastaw parametrów pracy pompowni ścieków,
- archiwizowanie danych charakteryzujących pracę urządzenia w okresie co najmniej 1 tygodnia (czas pracy pomp, liczba cykli, pobór prądu, zużycie energii elektrycznej, częstotliwość włączeń pomp)
- programowe zabezpieczenie przed przesyłaniem nadmiernej liczby komunikatów SMS,

Pompy

- pompy są tak dobrane aby jedna z nich zapewniała 100% wymaganej wydajność, a druga stanowiła jej 100% czynną rezerwę,
- wirnik otwarty VORTEX
- korpus pompy z żeliwa jest zabezpieczony trwałą żywicą epoksydową, odporną na korozyjne oddziaływanie ścieków
- silniki pomp muszą posiadać obudowę o stopniu ochrony przynajmniej IP68
- pompy posiadają zabezpieczenie termiczne umieszczone w komorze silnika,
- pompy są wyposażone w łańcuch wykonany ze stali kwasoodpornej 1.4301 wg PN-EN 10088-1,
- pompy pracują naprzemiennie, a w sytuacjach zwiększonego dopływu przechodzą w

tryb pracy równoległej,

Obudowa pompowni ścieków polimerobeton

- wykonana z polimerobetonu o parametrach technicznych:
- wytrzymałość na ściskanie 90-120 N/mm²,
wytrzymałość na zginanie 18-20 N/mm².
- odporność chemiczna (pH 1-10),
- gęstość 2,3 g/cm³.
- posiada aprobatę techniczną lub znak CE ,
- otwory pod rurociągi i przejścia kablowe są wykonane jako szczelne,
- średnica obudowy zapewnia możliwość swobodnego montażu pomp oraz wyposażenia wewnętrznego pompowni

Posadowienie pompowni wykonać w wykopie otwartym. Na gruntach spoistych pompownię posadowić na podsypce piaskowej gr.5cm oraz warstwie żwiru lub tłucznia gr 0,15cm, na gruntach niespoistych zastosować podsypkę piaskową gr.15cm. W przypadku występowania gruntów nawodnionych należy obniżyć zwierciadło wody gruntowej do ok. 0,5m poniżej poziomu dna wykopu oraz wykonać płytę balastową o średnicy 10cm większej od średnicy pompowni i grubości 0,5cm. Do wykonania płyty balastowej należy zastosować beton klasy nie niższej niż B25. Wykop zasypać bezpośrednio po zmontowaniu studzienki, gruntem pochodzącym z tego samego wykopu lub piasku średniego, zagęszczonego warstwami (grubości ok.200mm).

Serwis

- zapewnienie obsługi serwisowej gwarancyjnej jak i pogwarancyjnej producenta

.Informacje ogólne

- wszystkie opisy na urządzeniu są wykonane w języku polskim,
- każde urządzenie posiada dokumentację techniczno-ruchową DTR w języku polskim,
- urządzenie posiada deklarację zgodności z normą PN-EN 752-6,
- rozdzielnia sterująca zgodna z dyrektywami:
- 73/23/EEC – wyposażenie elektryczne do stosowania w określonym zakresie napięć
- 89/336/EEC – zgodność elektromagnetyczna.

3.4. Rurociąg tłoczny

Przewód tłoczny projektuje się na odcinku od pompowni ścieków do punktu włączenia na projektowanym przewodzie wg projektu pierwotnego . Przewód tłoczny projektuje się z rur ciśnieniowych polietylenowych PE 100 PN10 SDR17 o średnicy ϕ 90 x 5,4 mm. Rury łączyć poprzez zgrzewanie doczołowe.

Należy unikać montażu rur z PE przy temperaturze powietrza poniżej 0°C. Zagłębienie rurociągu 1,8m ppt.

3.5. Rurociąg kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

Rurociąg kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej projektuje się na odcinku od studni S104 do pompowni ścieków PP-1 oraz od studzienki rozprężnej S103.1 do pompowni. Rurociąg projektuje się z rur kanalizacyjnych kielichowych z PVC- U o średnicy ϕ 250 mm, klasy S (SDR 34) ; (SN 12 kN/m²) łączonych na z uszczelką. Należy stosować rury do kanalizacji zewnętrznej.

Rury kanalizacyjne należy układać w wykopie na podsypce piaskowo żwirowej o grubości 20cm.

Na trasie projektowanej kanalizacji sanitarnej zaprojektowano studnię rewizyjną z kręgów żelbetowych $\phi 1200$ mm (studnia S103) z kręgiem dennym z fabrycznie wyrobionymi kietami.

Studzienkę należy przykryć płytą nastudzienną PP 164/64, z otworem $\phi 600$ mm i włazem żeliwnym 600mm typu ciężkiego (wg SWW 0614-49)

Studnię wykonać z pierścieniem odcciążającym żelbetowym 210/150. Płytę nastudzienną zaprojektowano z otworem $\phi 600$ mm i włazem żeliwnym 600mm W ścianie studni w odstępach co 30 cm należy zamontować żeliwne stopnie żłazowe wg SWW 0614-499). Wykonaną studzienkę rewizyjną należy zabezpieczyć wewnątrz i na zewnątrz dwukrotnie ogólnie dostępnym środkiem do stosowania na zimno. Przejście rur PVC przez ściany studzienki wykonać przy użyciu tulei ochronnej z tworzywa sztucznego (przejście szczelne przez ścianę) .

Ścieki sanitarne z przewodu tłocznego będą wytracać swoją energię w studni rozprężnej S103.1 Zaprojektowano studnię rozprężną z tworzywa sztucznego typu TEGRA 1000 z pokrywą żeliwną, firmy Wavin lub równoważną.

4.Skrzyżowania projektowanej kanalizacji z istniejącym uzbrojeniem

Projektowana kanalizacja krzyżuje się z :

- drogą gminną, nr ew.24 - o nawierzchni asfaltowej. Przejście poprzeczne wykonać metodą przewiertu w rurze osłonowej stalowej na całej szerokości pasa drogowego (średnice rury osłonowej oraz długość wg projektu zagospodarowania) bez naruszenia warstw konstrukcyjnych nawierzchni drogi. Komory robocze zlokalizować poza pasem drogowym drogi wojewódzkiej. Pobocze drogi, na którym zlokalizowana jest kanalizacja sanitarna przywrócić do stanu pierwotnego. Przed przystąpieniem do robót uzyskać w Urzędzie Gminy w Mochowie zezwolenie na prowadzenie robót w pasie drogowym.
- istniejącą linią energetyczną. Pod linią energetyczną prace ziemne wykonać ręcznie, pod nadzorem pracownika Energa Operator S.A. Oddział w Płocku.
- rurociągami drenarskimi- zbieraczem o średnicy $\phi 15$ cm.Przed przystąpieniem do robót dokonać lokalizacji sieci drenarskiej. Przejścia pod zbieraczami wykonać podkopem, nie dopuszczając do przzerwiania sieci drenarskiej. W czasie wykonywania robót zapewnić nadzór inspektora z branży melioracyjnej
- wodociągiem. W miejscu skrzyżowania z wodociągiem prace ziemne prowadzić ręcznie. Wodociąg zabezpieczyć przed zniszczeniem .
- istniejącym gazociągiem - W miejscu skrzyżowania z rurami gazowymi prace ziemne wykonać ręcznie zabezpieczając gazociąg przed zniszczeniem. Przed przystąpieniem do prac ziemnych wykonać przekopy kontrolne celem dokładnego zlokalizowania istniejącego gazociągu i ustalenia jego faktycznego posadowienia. Całość robót prowadzić pod nadzorem pracownika PSG sp. z o.o. Gazowna w Płocku , ul.Łukasiewicza 19 .

5. Roboty ziemne

Wykopy dla w/w robót budowlano-montażowych należy prowadzić sprzętem mechanicznym, jedynie w miejscu skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem, tj. wodociągiem , rurociągiem drenarskim – zbieraczem , linią energetyczną oraz gazociągiem ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności . Przewody i sieci kolidujące z wykopem zabezpieczyć przed uszkodzeniem i zniszczeniem. Przed przystąpieniem do prac ziemnych wykonać przekopy kontrolne celem dokładnego zlokalizowania istniejącego uzbrojenia podziemnego i

sprawdzić rzędne posadowienia. Prace ziemne pod liniami energetycznymi wykonać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego.

Projektuje się wykop wąskoprzestrzenny o ścianach pionowych, oszalowany.

Ściany wykopów pionowych zabezpieczyć przed osuwaniem się gruntu deskowaniem pełnym lub stalowymi wypraskami wraz z podporami zgodnie z wytycznymi KNR i obowiązującymi przepisami BHP. Rozstaw podpór nie powinien być mniejszy niż 2,5m, ze względu na długości stosowanych rur. Rozbiórkę odeskowania należy prowadzić równolegle z zasypką.

Wykopy nie powinny być przekopane, ich głębokość powinna uwzględniać jedynie podsypkę piaskową. Jeżeli w trakcie prowadzenia robót napotkany zostanie grunt torfiasty należy bezwzględnie go wybrać, a następnie uzupełnić piaskiem.

Rury kanalizacyjne montować w wykopie na dokładnie zagęszczonym podłożu (podsypce piaskowej o grubości 20 cm) uformowanej na kąt 90°.

Wykop pod kanalizację sanitarną w pasie drogowym należy zasypać w całości piaskiem warstwami 20cm z zagęszczeniem mechanicznym do współczynnika 0,97 zgodnie z normą BN-72/8932-01 oraz PN-68/B-06050. Nawierzchnie uszkodzone w trakcie prowadzenia robót należy uporządkować i doprowadzić do stanu pierwotnego. Wykopy pod kanalizację sanitarną zlokalizowane w pasie zielonym należy zasypać piaskiem z jego zagęszczeniem zgodnie z normą BN-72/8932-01 oraz PN-68/B-06050 do wysokości 0,3m ponad rurę, dalej zaś od wysokości 0,3 do powierzchni terenu gruntem rodzimym. Wytrzymałość i trwałość rur kanalizacyjnych z PVC jest ściśle uzależniona od jakości i zagęszczenia gruntu stanowiącego ich obsypkę.

6. Opinia geotechniczna

Dla potrzeb rozpoznania warunków gruntowo-wodnych dla projektowanej kanalizacji sanitarnej z przyłączami w miejscowościach Mochowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele została wykonana dokumentacja badań podłoża gruntowego wraz z opinią geotechniczną oraz projektem geotechnicznym przez mgr Sławomira Milika.

Ze względu na to, że wykopy pod sieć kanalizacyjną i pompownię przekroczą głębokość 1,2m i obiekt będzie posadowiony w złożonych warunkach gruntowych jest zaliczany do drugiej kategorii geotechnicznej, zgodnie z §4 ust.3 pkt.2 lit.c rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U.z 2012r., Nr 0, poz.463).

Biorąc pod uwagę wyniki dokonanego rozpoznania podłoża gruntowego projektowanej inwestycji można stwierdzić, że teren na którym została zlokalizowana sieć kanalizacji sanitarnej jest przydatny na potrzeby budownictwa.

Nie przewiduje się zmian właściwości podłoża gruntowego w czasie wykonywania inwestycji i w trakcie jej późniejszej eksploatacji. Przy prawidłowej organizacji i wykonawstwie robót ziemnych nie przewiduje się oddziaływań od gruntu na inwestycję.

Sieć kanalizacyjna nie wywiera dużych skoncentrowanych nacisków na podłoże i otoczenie gruntowe a wytworzone obciążenia nie spowodują istotnych odkształceń podłoża i otoczenia gruntowego. Nie stwierdza się wpływu wody gruntowej na projektowany obiekt budowlany.

7. Odwodnienie

Na omawianym terenie zwierciadło wód gruntowych występuje na głębokość 0,6mppt. Prace w zakresie obniżenia zwierciadła wody gruntowej wykonać zgodnie z zaleceniami zawartymi w dokumentacji badań podłoża gruntowego wraz z opinią geotechniczną oraz projektem geotechnicznym wykonanym przez mgr Sławomira Milika.

Odwodnienie wykonać baterią igłofiltrów jednostronną lub dwustronną w rozstawie 1m, po obu stronach wykopu. Igłofiltrów powinny być zapuszczane do spągu przypowierzchniowej

warstwy wodonośnej. Rozpoczynając tworzenie depresji należy ją utrzymywać aż do ukończenia prac, bez przerw (powodujących pulsacyjne zmiany kierunku ciśnienia spływowego), co zapobiegnie niekontrolowanemu rozluźnieniu podłoża gruntowego z konsekwencjami w otoczeniu

Jeżeli w trakcie prowadzenia robót ziemnych i budowlano-montażowych pojawią się w wykopie wody opadowe należy je wypompować pompą typu P1A lub przeponowa ze zbiorczych studzienek wykonanych z rury betonowej $\phi 500$ o głębokości 1m i osadzonych na podsypce piaskowo-żwirowej w dnie wykopu. Wody do studzienek będą napływać poprzez rurę z PCW perforowaną ułożoną w wykopie wzdłuż budowanej kanalizacji około 0,5m poniżej rury kanalizacyjnej. Studzienki zbiorcze montować w odległości 25,0m jedna od drugiej.

Pompowanie wód gruntowych i opadowych z wykopu należy prowadzić zgodnie z dziennikiem pompowania potwierdzonego każdorazowo przez inspektora nadzoru.

8.Próba szczelności kanału i przewodu tłocznego

8.1.Próba szczelności kanału grawitacyjnego

Badanie szczelności przewodów między studzienkami i studzienek kanalizacyjnych należy przeprowadzić zgodnie z PN-EN 1610. Należy przeprowadzić próbę szczelności na eksfiltrację. Badany odcinek należy zamknąć mechanicznie w studzienkach za pomocą tymczasowych zamknięć mechanicznych – korki, lub pneumatycznych – worki. Urządzenia do zamykania badanego kanału muszą być na czas próby wyposażone w króćce z zaworami dla :

- Odprowadzania wody
- Odpowietrzenia w najwyższym punkcie
- Połączenia urządzenia pomocniczego
- Opróżnienia kanału z wody po próbie

Przewód z rur kanałowych PVC poddaje się próbie na ciśnienie o wartości 3,0m st.w. Czas trwania próby 15 min. Przewód uważa się za szczelny, gdy dopełnienie wody w czasie trwania próby nie wynosi więcej niż $0,02\text{dm}^3/\text{m}^2$ powierzchni rury. Badany odcinek przed próbą powinien pozostawać przez jedną godzinę całkowicie napełniony. Po sprawdzeniu na szczelność, złącza zabezpiecza się obsybką z piasku w strefie kanałowej z odpowiednim zagęszczeniem. Przeprowadzona próba szczelności na ciśnienie 3,0m st.w jest gwarancją zabezpieczenia przewodu przed infiltracją wód gruntowych do w/w wartości. Należy również przeprowadzić próbę szczelności studzienek kanalizacyjnych. Wymagania dotyczące szczelności są spełnione, jeśli uzupełnienie wody do początkowego jej poziomu nie przekracza dla powierzchni zwilżonej $0,4\text{l}/\text{m}^2$.

8.2.Próba szczelności przewodu tłocznego

Próbie ciśnieniową rurociągu tłocznego należy wykonać zgodnie z normą PN-EN 1671. Szczelność przewodu powinna zapewniać utrzymanie ciśnienia próbnego przez okres 30min podczas przeprowadzania próby hydraulicznej. Ciśnienie próbne powinno wynosić 1,5 ciśnienia roboczego, nie mniej niż 1Mpa (10 barów).

9.Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska

Projektowana kanalizacja sanitarna stanowi odprowadzać będzie ścieki o charakterze bytowo-gospodarczym. Ścieki kierowane będą na budowaną oczyszczalnię ścieków we wsi Ligowo. Rury PVC łączone są na uszczelkę. Studnie rewizyjne wykonane będą z kręgów betonowych. Studnie z kręgów zabezpieczone zostaną wewnątrz i na zewnątrz dwukrotnie środkiem uszczelniającym. Przejścia przez ścianę studni rurą z PVC wykonane zostaną przy pomocy tulei z tworzywa sztucznego o odpowiedniej średnicy, jako przejście szczelne. Projektowana pompownia posiada zbiornik monolityczny z polimerobetonu i średnicy zapewniającej możliwość swobodnego montażu pomp. Zamontowane pompy dobrane są

tak aby jedna z nich zapewniała 100% wymaganej wydajności, a druga stanowiła jej 100% czynną rezerwę.

Taka technologia nie stanowi zagrożenia dla środowiska oraz przyszłych użytkowników. Likwidacja szamb, nie zawsze szczelnych w znacznym stopniu poprawi stan środowiska. Po wykonaniu inwestycji teren zostanie doprowadzony do stanu pierwotnego. Przedsięwzięcie nie spowoduje zmniejszenia walorów krajobrazowych.

10. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Zgodnie z art.34 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r – Prawo budowlane (jednolity tekst Dz.U. z 2013r poz.1409, ze zmianami) i § 13a rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego Dz.U.z 2012r. poz.462, z późn.zm.) informuję, że zasięg obszaru oddziaływania obiektu mieści się w granicach działek nr ew. 24, 23/2, 40/26 w m. Mochowo Parcele, obręb Mochowo Parcele, gm. Mochowo.

Dla danej inwestycji brak jest przepisów, które nakazywały by objęcie obszarem oddziaływania inne działki.

11.Warunki odbioru

Roboty montażowe kanalizacji sanitarnej w czasie ich wykonywania podlegają kontroli ze strony przyszłego użytkownika , tj. Urzędu Gminy w Mochowie

W trakcie wykonywania robót dokonywane są odbiory częściowe , tzn.zanikowe.

Odbiory te obejmują :

- sprawdzenie wykonania podłoża
- sprawdzenie faz układania rurociągów (spadki , rzędne posadowienia, trasa)
- sprawdzenie połączeń
- posadowienia pompowni ścieków

Do odbioru końcowego wykonawca winien przygotować kompletną dokumentację budowlaną , tzn :

- inwentaryzację geodezyjną
- protokół robót zanikowych
- dokumentację powykonawczą

U W A G I :

Roboty budowlano-montażowe prowadzić zgodnie z „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano- montażowych” cz. II oraz z „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Rurociągów z Tworzyw Sztucznych”

Przed przystąpieniem do budowy kanalizacji zapoznać się z uzgodnieniami zawartymi w opracowaniu.

44/8 /Pm

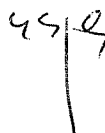
II. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

NAZWA I ADRES OBIEKTU
OBIEKTU BUDOWLANEGO : Zmiana lokalizacji pompowni ścieków PP-1,
oraz trasy przewodu tłoczego i kanalizacji sanitarnej
grawitacyjnej w m.Mochowo Parcele, gm.Mochowo,
w ramach projektu „Budowa sieci kanalizacyjnej z
przyłączami w m.Mochowo, Mochowo Nowe,
Mochowo Parcele, gm.Mochowo

INWESTOR : Gmina Mochowo
Mochowo 20
09-214 Mochowo

PROJEKTANT: mgr inż. D.Janiszewska nr upr. 111/89
zam. .ul.Lasockiego 22/11 09-402 Płock

OPRACOWAŁ : tech.E.Szymańska



CZĘŚĆ OPISOWA

1. Zakres robót

Zamierzenie budowlane dotyczący zmiany lokalizacji pompowni ścieków PP-1 oraz trasy przewodu tłocznego i kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m.Mochowo Parcele, gm.Mochowo, dla zadania „Budowa sieci kanalizacyjnej z przyłączami w m.Mochowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele, gm.Mochowo, pow.sierpecki, woj.mazowieckie

2. Wskazanie istniejących obiektów budowlanych

Odcinek sieci kanalizacyjnej projektuje się w pasie drogowym oraz po terenie osób zamieszkujących wieś . Podczas wykonywania kanalizacji sanitarnej nastąpi kolizja z istniejącym wodociągiem, zbieraczem melioracyjnym, linią energetyczną napowietrzną oraz gazociągiem.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Wykopy w pobliżu linii energetycznej napowietrznych oraz przewodów gazowych zalicza się do robót niebezpiecznych, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwu i zdrowia pracowników . Pozostałe elementy zagospodarowania terenu nie stwarzają takiego zagrożenia

4. Wskazanie elementów dotyczących przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych

Z uwagi na charakter robót budowlanych polegających na wykonaniu wykopów o ścianach pionowych i oskarpowanych o głębokości większej niż 1,5m , kierownik budowy przed przystąpieniem do realizacji robót, zobowiązany jest do wykonania szczegółowego planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia , zwanego „planem bioz „ , którego zakres i forma musi być zgodna z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002r (Dz.U.Nr151 poz.1256).

Roboty związane z budową kanalizacji sanitarnej stwarzają ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi , a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości. Prace w pobliżu napowietrznej linii energetycznej stwarzają ryzyko porażenia prądem zaś w pobliżu gazociągu wybuchem i pożarem.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników

Stworzenie odpowiednich warunków bhp jest obowiązkiem kierownictwa budowy, przy czym każdy pracownik obowiązany jest znać i przestrzegać określonych przepisów bhp. Przed przystąpieniem do realizacji robót kierownik budowy jest zobowiązany przeprowadzić instruktaż pracowników dotyczący przepisów bhp.

Rury z polichlorku i specyfika ich układki i montażu wymagają obsady pracowników o specjalnych kwalifikacjach ; powinni to być monterzy sieci kanalizacyjnej przeszkoleni w zakresie wykonywania przewodów z PVC .

Warunki bhp przy robotach ziemnych są zawarte w obowiązujących przepisach dla robót ziemnych – wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych – Warunki techniczne wykonania wg PN-B-10736:1999.

Warunki bhp przy robotach montażowych i układce rur na dnie wykopu są zawarte w obowiązujących przepisach dla robót montażowych przy budowie : Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych wg PN – EN-1610:2002

Warunki ogólne bhp zawarte są w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 października 1997r r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy – Dz.U.Nr 129/97 poz.844, Nr 91/02 poz.811 oraz Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych – Dz.U.Nr 47/03 poz.401

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii.

Dla bezpieczeństwa pracy kopaczy i monterów projektuje się wykopy pionowy z pełnym odeskowaniem. Szerokość wykopu pionowego 1,0m i głębokość 1,7m, wykonany mechanicznie koparką. W miejscu skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem , wykop wykonać pionowy odeskowany , ręcznie. Urządzenia infrastruktury zabezpieczyć przed zniszczeniem wg projektu. Obudowę ścian projektuje się z desek drewnianych grubości 50mm lub wyprasek stalowych , układanych poziomo z rozparciem .

Podczas wykonywania wykopów należy przestrzegać podanych zasad :

- schodzenie do wykopu i wychodzenie z niego dozwolone jest tylko po drabinkach o szerokości co najmniej 50cm . Zabrania się schodzenia i wchodzenia po rozporach wykopu
- odległość między zejściami (wyjściami) do wykopu nie powinna przekraczać 20m
- każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego obudowy lub skarp
- zabronione jest składowanie urobku i materiałów w granicach klina odłamu gruntu , jeżeli ściany wykopu nie są umocnione
- ruch środków transportu i sprzętu mechanicznego powinien odbywać się poza klinem odłamu gruntu
- należy zachować szczególną ostrożność przy rozbieraniu obudowy wykopu
- w czasie pracy sprzętu mechanicznego (koparki) nie wolno przebywać w jego zasięgu
- zabrania się zrzucania do wykopu jakichkolwiek przedmiotów : przedmioty te należy opuszczać do wykopu tylko w specjalnych do tego celu przygotowanych pojemnikach
- należy uniemożliwić dostępu osób postronnych w pobliże wykopu poprzez wykonanie kładek dla pieszych , ogrodzenie terenu budowy
- w pobliżu miejsca robót należy mieć przygotowaną pompę wodną , aby w czasie opadów deszczu uchronić wykop przed zalaniem i obsuwaniem się ścian.

Miejsce wykonania robót ziemnych i montażowych należy zabezpieczyć zgodnie z D.U Nr 53 z dnia 2.12.1961r. W terenie zabudowanym oraz w miejscach zbliżenia wykopów do przejść , dróg , itp. wykopy powinny być wygradzone zastawami w odległości 1m od krawędzi wykopu oraz oznakowane tablicami ostrzegawczymi i oświetlone w porze nocnej czerwonym światłem ostrzegawczym. Przy prowadzeniu prac w pasie jezdni wykopy należy dodatkowo wyposażyć w żółte światła migające, zawieszone co najmniej 1m nad poziomem terenu .Wykopy w jezdniach lub miejscach , gdzie odbywa się ruch pieszy lub kołowy. Oprócz wyżej wymienionych zabezpieczeń , powinny być dodatkowo oznakowane znakami drogowymi (zgodnie z wymaganiami kodeksu drogowego) i mieć mostki (przejścia) dla pieszych z barierkami o wysokości minimum 1,1m.

Każdy pracownik ma prawo do natychmiastowego przerwania pracy , jeżeli podczas wykonywania wykopu napotka przewody podziemne niewiadomego przeznaczenia , napotka na głązy , lochy , tunele, i inne urządzenia podziemne.

Wykopy wykonywane sprzętem mechanicznym wymaga przestrzegania następujących warunków :

1. Należy wyznaczyć strefę bezpieczeństwa , w której przebywanie ludzi w czasie pracy sprzętu jest zabronione ; wielkość strefy jest uzależniona od zasięgu ramienia koparki,
2. Koparka powinna być ustawiona w odległości co najmniej 0,6m poza klinem odłamu

danej kategorii gruntu

3. Zabronione jest przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką w czasie jej postoju
4. Wyłączenie mechanizmu obrotowego koparki przed zakończeniem napełniania łyżki gruntem jest zabronione
5. Wyładowanie urobku z łyżki koparki przed zakończeniem napełniania łyżki gruntem jest zabronione
6. W czasie przejazdu koparki wysięgnik powinien znajdować się w położeniu zgodnym z kierunkiem jazdy, a łyżka koparki powinna być opuszczona do wysokości 1m nad terenem
7. W czasie przerwy i po zakończeniu pracy łyżkę koparki należy opuścić na ziemię, podwozie zablokować zatrzymać silnik i zamknąć kabinę

Wykopy w pobliżu linii elektroenergetycznych napowietrznych zalicza się do robót niebezpiecznych, wymagających szczególnej ostrożności, rozważnego dozoru. W szczególności należy przestrzegać odpowiednich odległości od linii napowietrznych przy pracy sprzętem mechanicznym lub prowadzić te prace po wyłączeniu linii spod napięcia – potwierdzonym na piśmie przez Rejon Energetyczny. Wykop w pobliżu gazociągu zalicza się do robót szczególnie niebezpiecznych zagrożonych wybuchem i pożarem. Roboty ziemne i montażowe prowadzić należy pod nadzorem pracownika PSG sp z o.o Gazownia w Płocu, ul.Łukasiewicza 19.

W czasie pracy do obowiązków pracownika należy utrzymanie miejsca pracy w należytym porządku i czystości, wykonywanie prac z odpowiednią szybkością odpowiadającą naturalnemu rytmowi pracy, niedopuszczenie do pracy na swoim stanowisku pracy innych osób, bez wiedzy przełożonego oraz przed wejściem do wykopu dokładne sprawdzenie stanu obudowy wykopu.

Po zakończonej pracy miejsce pracy należy uporządkować, a szczególnie: sprzęt, narzędzia i materiały pomocnicze umieścić w miejscach przeznaczonych na ten cel,

W razie awarii lub wystąpienia innych zagrożeń istniejące drogi gminne zapewniać będą bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację z zagrożonego terenu.

45/5 10/3

RGK.7331.66.7.2010.2011

DECYZJA Nr 66/2010

o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Stosownie do art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) i art. 50 ust. 1, art. 52, art. 54 i art. 56 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, poz. 717 z późn. zm.) – po rozpatrzeniu wniosku **Pani Krystyny Sobieszek – Sekretarza Gminy Mochowo** działającej w imieniu i na rzecz Gminy Mochowo – z dnia 21.10.2010 r., uzupełnionego w dniu 09.12.2010 r. i 04.01.2011 r. do Wójta Gminy Mochowo – o wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego dla inwestycji pn. „Budowa oczyszczalni ścieków z infrastruktura towarzyszącą w m. Mochowo Parcele oraz budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w m. Mochowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele, Żółtowo, gm. Mochowo” – na działkach wg miejscowości:

w m. Żółtowo – nr ewid.

37, 41/1, 41/2, 46, 48, 49, 50, 51, 65, 66, 67, 68/1, 68/2, 69/2, 70, 71, 85/1, 87, 88, 89, 90, 91/1, 91/2, 99, 103, 104, 105, 106/1, 106/2, 110, 111, 112, 117/3, 117/6, 118/1, 118/2

w m. Mochowo Nowe – nr ewid.

9, 10/1, 10/5, 10/6, 10/7, 10/8, 10/9, 10/10, 10/11, 10/13, 10/14, 10/15, 12/1, 12/2, 13, 14/1, 14/2, 15, 16, 17, 18/1, 18/2, 18/3, 18/4, 19/2, 19/3, 20/1, 20/2, 21/1, 21/3, 21/4, 22/1, 22/2, 22/4, 22/5, 26, 27, 37, 38, 40/1, 40/2, 41/1, 42, 43

w m. Mochowo – nr ewid.

36, 41, 42, 43, 44/1, 44/4, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58/1, 58/2, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66/1, 66/2, 67, 71, 72/1, 73/2, 76/1, 76/2, 68, 69, 70, 72/2, 73, 77, 78, 79, 80, 81, 82/3, 82/4, 83, 84, 85/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 86, 87/1, 87/2, 87/3, 88/1, 88/2, 89, 102/2, 102/3, 104, 105, 101, 111, 117, 118, 119/1, 119/2, 120/1, 121/1, 121/2, 122, 123, 124/1, 124/3, 124/4, 125/9, 125/10, 125/13, 125/16, 125/17, 125/18, 125/19, 125/20, 125/21, 125/22, 125/23, 125/24, 125/25, 125/26, 125/27, 125/28, 125/29, 125/31, 125/32, 125/33, 125/36, 125/37, 125/38, 125/39, 125/40, 125/41, 126, 130, 138, 147/1, 148, 149, 152, 153

w m. Mochowo Parcele – nr ewid.

20, 21, 22/1, 22/2, 23/1, 23/2, 24, 40/2, 40/4, 40/5, 40/6, 40/8, 40/11, 40/13, 40/12, 40/15, 40/16, 40/17, 40/18, 40/19, 41/1, 41/2, 51, 52, 66, 67, 68, 70/1, 70/3, 70/5, 71, 72/1, 72/2, 73/3, 73/4, 91/1, 92, 93/3, 93/10, 94/2, 94/3, 95/1, 125, 126/3, 126/9, 126/10, 126/11, 126/12, 126/13, 126/14, 126/15, 126/16, 126/17, 127/3, 127/4, 127/5, 127/6, 127/7, 127/8, 127/9, 127/10, 127/11, 127/12, 127/13, 127/14, 127/15, 127/16, 127/17, 127/18, 127/19, 127/21, 127/24, 128/3, 128/4, 128/5, 128/6, 129/10, 129/11, 129/13, 129/15, 129/16, 129/17, 129/18, 129/19, 129/20, 129/21, 129/22, 129/24, 130, 131, 134/4, 134/5, 135/1, 135/2, 136, 137, 144, 145, 147, 148, 152, 151/1, 151/2, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 204/1, 205, 206, 207, 208, 209/1, 213/1, 214/1, 214/2, 215

u s t a l a m

poniższe warunki zabudowy terenu:

1. Rodzaj inwestycji i jej zakres:

❖ Budowa:

- budynku oczyszczalni ścieków z częścią socjalną i magazynem,
- wiaty nad placem składowym osadu,
- budynku reaktorów SBR i STO,
- budynku agregatu prądotwórczego,
- pompowni ścieków,
- zbiorników retencyjnych ścieków z kanalizacji sanitarnej i ścieków dowożonych,
- rurociągu ścieków oczyszczonych z wylotem do rowu melioracyjnego,
- przyłącza wodociągowego,
- przyłącza elektroenergetycznego,

- zieleni urządzonej.

❖ Budowa zjazdu na teren oczyszczalni z drogi wewnętrznej oznaczonej jako działka nr ewid. 214/1, łączącej się z drogą wojewódzką nr 541.

❖ Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami na terenie gminy Mochowo, na niżej wymienionych działkach:

w m. Żółtowo – nr ewid.

37, 41/1, 41/2, 46, 48, 49, 50, 51, 65, 66, 67, 68/1, 68/2, 69/2, 70, 71, 85/1, 87, 88, 89, 90, 91/1, 91/2, 99, 103, 104, 105, 106/1, 106/2, 110, 111, 112, 117/3, 117/6, 118/1, 118/2

w m. Mochowo Nowe – nr ewid.

9, 10/1, 10/5, 10/6, 10/7, 10/8, 10/9, 10/10, 10/11, 10/13, 10/14, 10/15, 12/1, 12/2, 13, 14/1, 14/2, 15, 16, 17, 18/1, 18/2, 18/3, 18/4, 19/2, 19/3, 20/1, 20/2, 21/1, 21/3, 21/4, 22/1, 22/2, 22/4, 22/5, 26, 27, 37, 38, 40/1, 40/2, 41/1, 42, 43

w m. Mochowo – nr ewid.

36, 41, 42, 43, 44/1, 44/4, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58/1, 58/2, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66/1, 66/2, 67, 71, 72/1, 73/2, 76/1, 76/2, 68, 69, 70, 72/2, 73, 77, 78, 79, 80, 81, 82/3, 82/4, 83, 84, 85/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 86, 87/1, 87/2, 87/3, 88/1, 88/2, 89, 102/2, 102/3, 104, 105, 101, 111, 117, 118, 119/1, 119/2, 120/1, 121/1, 121/2, 122, 123, 124/1, 124/3, 124/4, 125/9, 125/10, 125/13, 125/16, 125/17, 125/18, 125/19, 125/20, 125/21, 125/22, 125/23, 125/24, 125/25, 125/26, 125/27, 125/28, 125/29, 125/31, 125/32, 125/33, 125/36, 125/37, 125/38, 125/39, 125/40, 125/41, 126, 130, 138, 147/1, 148, 149, 152, 153

w m. Mochowo Parcele – nr ewid.

20, 21, 22/1, 22/2, 23/1, 23/2, 24, 40/2, 40/4, 40/5, 40/6, 40/8, 40/11, 40/13, 40/12, 40/15, 40/16, 40/17, 40/18, 40/19, 41/1, 41/2, 51, 52, 66, 67, 68, 70/1, 70/3, 70/5, 71, 72/1, 72/2, 73/3, 73/4, 91/1, 92, 93/3, 93/10, 94/2, 94/3, 95/1, 125, 126/3, 126/9, 126/10, 126/11, 126/12, 126/13, 126/14, 126/15, 126/16, 126/17, 127/3, 127/4, 127/5, 127/6, 127/7, 127/8, 127/9, 127/10, 127/11, 127/12, 127/13, 127/14, 127/15, 127/16, 127/17, 127/18, 127/19, 127/21, 127/24, 128/3, 128/4, 128/5, 128/6, 129/10, 129/11, 129/13, 129/15, 129/16, 129/17, 129/18, 129/19, 129/20, 129/21, 129/22, 129/24, 130, 131, 134/4, 134/5, 135/1, 135/2, 136, 137, 144, 145, 147, 148, 152, 151/1, 151/2, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 204/1, 205, 206, 207, 208, 209/1, 213/1, 214/1, 214/2, 215

2. Ustalenia dot. wymagań i warunków kształtowania ładu przestrzennego:

2.1 Inwestycja polegać będzie na budowie oczyszczalni ścieków wraz z punktem zlewnym ścieków dowożonych oraz z obiektami i urządzeniami budowlanymi niezbędnymi dla obsługi oczyszczalni; na budowie sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w miejscowościach – na działkach wymienionych w pkt 1 niniejszej decyzji i wg Wykazu właścicieli i władających działkami – Załącznik Nr 9 do nin. decyzji.

Na działkach, na których wnioskowana inwestycja będzie realizowana nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego oraz w/w działki nie były przeznaczone do realizacji inwestycji celu publicznego w zakresie zadań rządowych albo samorządowych województwa i powiatu w planie miejscowym gminy, który utracił ważność z dniem 01 stycznia 2004 r.

2.2 Ustala się warunki zabudowy i zagospodarowania terenu dla realizacji inwestycji celu publicznego na działkach nr ewid. wg miejscowości:

w m. Żółtowo – nr ewid.

37, 41/1, 41/2, 46, 48, 49, 50, 51, 65, 66, 67, 68/1, 68/2, 69/2, 70, 71, 85/1, 87, 88, 89, 90, 91/1, 91/2, 99, 103, 104, 105, 106/1, 106/2, 110, 111, 112, 117/3, 117/6, 118/1, 118/2

w m. Mochowo Nowe – nr ewid.

9, 10/1, 10/5, 10/6, 10/7, 10/8, 10/9, 10/10, 10/11, 10/13, 10/14, 10/15, 12/1, 12/2, 13, 14/1, 14/2, 15, 16, 17, 18/1, 18/2, 18/3, 18/4, 19/2, 19/3, 20/1, 20/2, 21/1, 21/3, 21/4, 22/1, 22/2, 22/4, 22/5, 26, 27, 37, 38, 40/1, 40/2, 41/1, 42, 43

w m. Mochowo – nr ewid.

36, 41, 42, 43, 44/1, 44/4, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58/1, 58/2, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66/1, 66/2, 67, 71, 72/1, 73/2, 76/1, 76/2, 68, 69, 70, 72/2, 73, 77, 78, 79, 80, 81, 82/3, 82/4, 83, 84, 85/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 86, 87/1, 87/2, 87/3, 88/1, 88/2, 89, 102/2, 102/3, 104, 105, 101, 111, 117, 118, 119/1, 119/2, 120/1, 121/1, 121/2, 122, 123, 124/1, 124/3, 124/4, 125/9, 125/10, 125/13, 125/16, 125/17, 125/18, 125/19, 125/20, 125/21, 125/22, 125/23, 125/24, 125/25, 125/26, 125/27, 125/28, 125/29,

125/31, 125/32, 125/33, 125/36, 125/37, 125/38, 125/39, 125/40, 125/41, 126, 130, 138, 147/1, 148, 149, 152, 153

w m. Mochowo Parcele – nr ewid.

20, 21, 22/1, 22/2, 23/1, 23/2, 24, 40/2, 40/4, 40/5, 40/6, 40/8, 40/11, 40/13, 40/12, 40/15, 40/16, 40/17, 40/18, 40/19, 41/1, 41/2, 51, 52, 66, 67, 68, 70/1, 70/3, 70/5, 71, 72/1, 72/2, 73/3, 73/4, 91/1, 92, 93/3, 93/10, 94/2, 94/3, 95/1, 125, 126/3, 126/9, 126/10, 126/11, 126/12, 126/13, 126/14, 126/15, 126/16, 126/17, 127/3, 127/4, 127/5, 127/6, 127/7, 127/8, 127/9, 127/10, 127/11, 127/12, 127/13, 127/14, 127/15, 127/16, 127/17, 127/18, 127/19, 127/21, 127/24, 128/3, 128/4, 128/5, 128/6, 129/10, 129/11, 129/13, 129/15, 129/16, 129/17, 129/18, 129/19, 129/20, 129/21, 129/22, 129/24, 130, 131, 134/4, 134/5, 135/1, 135/2, 136, 137, 144, 145, 147, 148, 152, 151/1, 151/2, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 204/1, 205, 206, 207, 208, 209/1, 213/1, 214/1, 214/2, 215

2.2.1 Budowa oczyszczalni ścieków (wydajność ok. 150 m³, obsługa mieszkańców równoważnych RLM = 1315 MR) z obiektami, pomieszczeniami i urządzeniami budowlanymi niezbędnymi do jej funkcjonowania, w tym:

- budynek oczyszczalni ścieków z częścią socjalną i magazynem,
- wiata nad placem składowym osadu,
- budynek reaktorów SBR i STO,
- budynek agregatu prądotwórczego,
- wysokość budynków – 1 kondygnacja nadziemna dostosowana do wymagań technologicznych – max 6 m licząc od poziomu terenu do kalenicy dachu,
- dachy na obiektach: wielospadowe o kącie pochylenia połaci dachowych do 35°,
- ustala się możliwość zblokowania obiektów w jedną kubaturę – powierzchnia zabudowy do 350 m²;

2.2.2 Budowa urządzeń budowlanych, w tym:

- pompownia ścieków,
- zbiorniki retencyjne ścieków z kanalizacji sanitarnej i ścieków dowożonych,
- przyłącze wodociągowe do oczyszczalni,
- przyłącze elektroenergetyczne do oczyszczalni,
- rurociąg ścieków oczyszczonych o długości do 75 m z wylotem do rowu melioracyjnego,
- odprowadzenie oczyszczonych ścieków do rowu melioracyjnego po północnej stronie działki nr ewid. 214/1 z zachowaniem przepisów odrębnych,
- zieleń urządzona na terenie oczyszczalni.

2.2.3 Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz przyłączami – parametry:

- sieć kanalizacji sanitarnej z rur PCV; grawitacyjna i tłoczna,
- długość sieci z przyłączami – około 14 km,

2.3 Obowiązuje zasada, że sieci infrastruktury technicznej należy realizować w pasach drogowych lub w pobliżu linii rozgraniczających dróg i granic działek.

Podstawa prawna: art. 43 ust. 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (jedn. tekst Dz. U. z 2007 r. Nr 19 poz. 115 z późn. zm.).

2.4 Budowa sieci kanalizacyjnej nie może naruszać interesów właścicieli gruntów sąsiednich, w tym stwarzać uciążliwości określonych w przepisach o ochronie środowiska.

2.5 Grunt, w tym glebę i istniejące zagospodarowanie, po zakończeniu budowy należy przywrócić do stanu pierwotnego.

2.6 Wskazuje się nieprzekraczalną linię zabudowy wg załącznika graficznego do nin. decyzji.

2.7 Zjazdy na działki – istniejące, z dróg: wojewódzkiej nr 541; powiatowych nr 3715W, 3720W, 2999W; gminnych nr 370215W, 370217W, na teren oczyszczalni projektowany zjazd z wewnętrznej drogi oznaczonej jako działka nr ewid. 214/2.

3. Warunki wynikające z przepisów szczególnych:

3.1 Projekt zagospodarowania terenu należy sporządzić na kopii aktualnej mapy zasadniczej.

Podstawa prawna: § 4 ust. 1 Rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z 21 lutego 1995 r. w sprawie rodzaju i zakresu opracowań geodezyjno-kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie (Dz. U. Nr 25 poz. 133).

- 3.2 Obiekty budowlane należy projektować oraz usytuować zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym techniczno – budowlanymi oraz zasadami wiedzy technicznej.
Podstawa prawna: art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.), Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z 02 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 poz. 430).
- 3.3 Po zakończeniu budowy należy sporządzić geodezyjną inwentaryzację obiektów.
Podstawa prawna: §17 Rozporządzenia wymienionego w pkt 3.1 decyzji.

4. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

- 4.1 Zasilanie w energię elektryczną – stosownie do potrzeb przedsięwzięcia na podstawie uzgodnionych warunków z ENERGIA OPERATOR S.A. – Rejon Energetyczny w Sierpcu, ul. Wł. Reymonta 57. Wnioskodawca przedłożył umowę o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej ENERGIA OPERATOR S.A. nr 18002/D1 z dnia 01.06.2010 r.
Podstawa prawna: ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2006 r. Nr 89 poz. 625 z późn. zm.) oraz Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 25 września 2000 r. w sprawie szczegółowych warunków przyłączenia podmiotów do sieci elektroenergetycznych, obrotu energią elektryczną, świadczenia usług przesyłowych, ruchu sieciowego i eksploatacji sieci oraz standardów jakościowych obsługi odbiorców (Dz. U. Nr 85 poz. 957).
- 4.2 Zasilanie w wodę – z wodociągu wiejskiego na warunkach ustalonych przez zarządcę sieci. Stosownie do pisma Urzędu Gminy w Mochowie z dnia 07.04.2010 r. dot. zapewnienia zasilania oczyszczalni ścieków w wodę z gminnej sieci wodociągowej.
Podstawa prawna: ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. Nr 72 poz. 747) i Uchwała Nr 104/XV/04 Rady Gminy w Mochowie z dnia 06.02.2004 r. w sprawie przyjęcia „Regulaminu zbiorowego zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków w gm. Mochowo”.
- 4.3 Zjazdy do działek – istniejące, z dróg: wojewódzkiej nr 541; powiatowych nr 3715W, 3720W, 2999W; gminnych nr 370215W, 370217W, na teren oczyszczalni projektowany zjazd z wewnętrznej drogi oznaczonej jako działka nr ewid. 214/2.

5. Wymagania dotyczące ochrony środowiska, przyrody i interesu osób trzecich:

- 5.1 Obowiązują w szczególności:
- a) zapewnienie dostępu do drogi publicznej,
 - b) ochrona przed pozbawieniem możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej oraz ze środków łączności a także ochrona przed pozbawieniem dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi,
 - c) ochronę przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibrację, zakłócenia elektryczne, promieniowanie oraz ochronę przed zanieczyszczeniami powietrza, wody i gleby.
- Podstawa prawna:* art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane.
- 5.2 Postępowanie w sprawie oceny oddziaływania na środowisko przeprowadza się w oparciu o przepisy ustawy – Prawo Ochrony Środowiska i ustawy – o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Inwestycja należy do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Wydana została decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach Nr 11/2009 z dnia 21.09.2010 r.
Podstawa prawna: tekst jednolity Dz. U. z 2008 r. Nr 25 poz. 150 – Prawo Ochrony Środowiska oraz Dz. U. z 2008 r. nr 199 poz. 127 - ustawy o udostępnianiu informacji...
- 5.3 Część działek, na których planowana jest budowa sieci wodociągowej położone są w Obszarze Chronionego Krajobrazu „Przyrzecze Skrzy Prawej”.
Podstawa prawna: Rozporządzenie Nr 17 Wojewody Mazowieckiego z dnia 27 lipca 2006 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Przyrzecze Skrzy Prawej (Dz. Urzęd. Woj. Mazowieckiego Nr 157 poz. 6154 z dnia 11 sierpnia 2006 r.).

6. Warunki wynikające z uzgodnień stosownie do art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27.03.2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym: (Dz. U. Nr 80 poz. 717 z późn. zm.)

- 6.1 Z Mazowieckim Zarządem Dróg Wojewódzkich – pismo Nr MZDW.PP.7331/541 – 139/11 z dnia 28.01.2011 r. uzgadnia w zakresie wpływu na drogę wojewódzką nr 541 i ruch drogowy projekt decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji

polegającej na budowie oczyszczalni ścieków wraz z infrastrukturą towarzyszącą w m. Mochowo Parcele oraz budowie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w m. Mochowo, Żółtowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele, gm. Mochowo po uzyskaniu zgody zarządcy drogi wojewódzkiej na lokalizację urządzenia w pasie rogowym w trybie art. 39 ustawy o drogach publicznych.

- 6.2 Z Zarządem Dróg Powiatowych – pismo Nr ZDP.DT – 1.544/U – 8/2011 z dnia 01.02.2011 r. uzgadnia pozytywnie projekt decyzji o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji polegającej na budowie oczyszczalni ścieków z infrastrukturą towarzyszącą w m. Mochowo Parcele oraz budowie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w m. Mochowo, Żółtowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele, gm. Mochowo w formie w jakiej został przedstawiony do uzgodnienia w miejscu pokazanym na mapie sytuacyjnej załączonej do akt sprawy na następujących warunkach:
1. w przypadku wystąpienia kolizji z elementami zagospodarowania drogi, mogącej powstać w trakcie realizacji w/w zadania, usunięcie kolizji należeć będzie do inwestora, który otrzyma pozwolenie na budowę z pokryciem wszelkich kosztów i niezwłocznie po wezwaniu,
 2. obiekt budowlany należy zaprojektować i usytuować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, a mianowicie z Ustawą z dnia lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (Dz. U. z 2000 r. Nr 105 poz. 1126 z późn. zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 poz. 690), a także Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 1999 r. Nr 43 poz. 430 z późn. zm.),
 3. obsługa komunikacyjna istniejącymi zjazdami z dróg powiatowych na 3715W Ligowo – Mochowo, nr 3720W Mochowo – Gozdowo, nr 2999W Sikórz – Mochowo,
 4. przed uzyskaniem opinii Starosty Sierpeckiego uzgadniającej lokalizację oczyszczalni ścieków z infrastrukturą towarzyszącą należy uzyskać decyzję lokalizacyjną Zarządu Dróg Powiatowych w Sierpcu,
 5. po wykonaniu projektu i po uzyskaniu pozwolenia na budowę inwestor lub jego pełnomocnik winien zwrócić się do Zarządu Dróg Powiatowych w Sierpcu o wyrażenie zgody na prowadzenie robót w pasie drogowym w celu wykonania oczyszczalni ścieków wraz z infrastrukturą towarzyszącą.
- 6.3 Z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska – pismo Nr RGK.7331.66.6.2010.2011 z dnia 16.02.2011 r. uzgadnia bez zastrzeżeń projekt decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji polegającej na budowie oczyszczalni ścieków z infrastrukturą towarzyszącą w m. Mochowo Parcele oraz budowie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w m. Mochowo, Żółtowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele, gm. Mochowo przewidzianej do realizacji na działkach
w m. Żółtowo – nr ewid. 37, 41/1, 41/2, 46, 48, 49, 50, 51, 65, 66, 67, 68/1, 68/2, 69/2, 70, 71, 85/1, 87, 88, 89, 90, 91/1, 91/2, 99, 103, 104, 105, 106/1, 106/2, 110, 111, 112, 117/3, 117/6, 118/1, 118/2
w m. Mochowo Nowe – nr ewid. 9, 10/1, 10/5, 10/6, 10/7, 10/8, 10/9, 10/10, 10/11, 10/13, 10/14, 10/15, 12/1, 12/2, 13, 14/1, 14/2, 15, 16, 17, 18/1, 18/2, 18/3, 18/4, 19/2, 19/3, 20/1, 20/2, 21/1, 21/3, 21/4, 22/1, 22/2, 22/4, 22/5, 26, 27, 37, 38, 40/1, 40/2, 41/1, 42, 43
w m. Mochowo – nr ewid. 36, 41, 42, 43, 44/1, 44/4, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58/1, 58/2, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66/1, 66/2, 67, 71, 72/1, 73/2, 76/1, 76/2, 68, 69, 70, 72/2, 73, 77, 78, 79, 80, 81, 82/3, 82/4, 83, 84, 85/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 86, 87/1, 87/2, 87/3, 88/1, 88/2, 89, 102/2, 102/3, 104, 105, 101, 111, 117, 118, 119/1, 119/2, 120/1, 121/1, 121/2, 122, 123, 124/1, 124/3, 124/4, 125/9, 125/10, 125/13, 125/16, 125/17, 125/18, 125/19, 125/20, 125/21, 125/22, 125/23, 125/24, 125/25, 125/26, 125/27, 125/28, 125/29, 125/31, 125/32, 125/33, 125/36, 125/37, 125/38, 125/39, 125/40, 125/41, 126, 130, 138, 147/1, 148, 149, 152, 153

w m. Mochowo Parcele – nr ewid. 20, 21, 22/1, 22/2, 23/1, 23/2, 24, 40/2, 40/4, 40/5, 40/6, 40/8, 40/11, 40/13, 40/12, 40/15, 40/16, 40/17, 40/18, 40/19, 41/1, 41/2, 51, 52, 66, 67, 68, 70/1, 70/3, 70/5, 71, 72/1, 72/2, 73/3, 73/4, 91/1, 92, 93/3, 93/10, 94/2, 94/3, 95/1, 125, 126/3, 126/9, 126/10, 126/11, 126/12, 126/13, 126/14, 126/15, 126/16, 126/17, 127/3, 127/4, 127/5, 127/6, 127/7, 127/8, 127/9, 127/10, 127/11, 127/12, 127/13, 127/14, 127/15, 127/16, 127/17, 127/18, 127/19, 127/21, 127/24, 128/3, 128/4, 128/5, 128/6, 129/10, 129/11, 129/13, 129/15, 129/16, 129/17, 129/18, 129/19, 129/20, 129/21, 129/22, 129/24, 130, 131, 134/4, 134/5, 135/1, 135/2, 136, 137, 144, 145, 147, 148, 152, 151/1, 151/2, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 204/1, 205, 206, 207, 208, 209/1, 213/1, 214/1, 214/2, 215 zgodnie z art. 53 ust. 5c w/w ustawy, który brzmi „Niewyrażenie stanowiska w terminie 21 dni od dnia otrzymania projektu decyzji, o której mowa w art. 51 ust. 1, przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska uznaje się za uzgodnienie decyzji”.

- 6.4 Ze Starostą Powiatowym (w zakresie ochrony gruntów rolnych) – pismo Nr G.6123.12.2011 z dnia 04.02.2011 r. uzgadnia pozytywnie, pod względem ochrony gruntów rolnych, projekt decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji pod nazwą „Budowa oczyszczalni ścieków z infrastrukturą towarzyszącą w m. Mochowo Parcele oraz budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w m. Mochowo, Żółtowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele, gm. Mochowo.
- 6.5 Z Wojewódzkim Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych – pismo Nr WZMiUW.IP/SI – 0231/5/11 z dnia 26.01.2011 r. uzgadnia w zakresie melioracji wodnych warunki lokalizacji określone w projekcie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie oczyszczalni ścieków wraz z infrastrukturą towarzyszącą w m. Mochowo Parcele oraz na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w m. Mochowo, Mochowo Parcele, Mochowo Nowe, Żółtowo, gm. Mochowo nakładając obowiązek:
1. przestrzegania przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2005 r. Nr 239, poz. 2019 z późn. zm.) podczas wykonywania planowanej inwestycji,
 2. ustalenia lokalizacji rurociągów drenarskich w miejscach przebiegu trasy kanalizacji sanitarnej,
 3. zastosowania rozwiązań projektowych nie powodujących uszkodzeń lub pogorszenia warunków funkcjonowania urządzeń melioracyjnych,
 4. w przypadku konieczności przebudowy urządzeń melioracyjnych w związku z realizacją inwestycji, przekazania dokumentacji powykonawczej przebudowy urządzeń melioracji wodnych do WZMiUW w Warszawie, Inspektorat Sierpc, ul. Fredry 10.
- 6.6 Z Wojewódzkim Urzędem Ochrony Zabytków – Delegatura w Płocku – pismo Nr DP.4171-13/11 z dnia 26.01.2011 r. umarza postępowanie administracyjne w sprawie uzgodnienia projektu decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie oczyszczalni ścieków z infrastrukturą towarzyszącą w m. Mochowo Parcele oraz budowie sieci kanalizacji sanitarnej w m. Mochowo, Mochowo Parcele, Mochowo Nowe, Żółtowo, gm. Mochowo.

7. Linie rozgraniczające teren inwestycji:

Linie rozgraniczające teren inwestycji związanej z realizacją oczyszczalni ścieków zostały oznaczone na mapie sytuacyjno – wysokościowej w skali 1:1000 linią koloru czerwonego i literami ABCD – Załącznik Nr 1. Trasę (zasada przebiegu) sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami oznaczono na mapach w skali 1:1000 linią koloru zielonego na Załącznikach Nr 2, 3, 4, 5, 6, 7, 7a i 8 w miejscowościach i działkach wymienionych w pkt. 1. (styki załączników oznaczono literami E, F, F', G, G', H, H', J, J', K, K', L, L', M, M', N, N', O, O', P, P', R, R', S, S', T, T', U, U', W, W', Z, Z', kolorem czerwonym).

Uzasadnienie

Pani Krystyna Sobieszek – Sekretarza Gminy Mochowo działającej w imieniu i na rzecz Gminy Mochowo wystąpiła wnioskiem – z dnia 09.12.2010 r., uzupełnionym w dniach 09.12.2010 r. i 04.01.2011 r. do Wójta Gminy Mochowo – o wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego

dla inwestycji pn. „Budowa oczyszczalni ścieków z infrastruktura towarzyszącą w m. Mochowo Parcele oraz budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Mochowo Parcele, Mochowo, Mochowo Nowe, Żółtowo, gm. Mochowo” – na działkach wg miejscowości i nr ewid. wymienionych w pkt. 1 nin. decyzji. Inwestycja polega budowie infrastruktury technicznej związanej z odprowadzeniem i oczyszczaniem ścieków – realizacja oczyszczalni ścieków i sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Żółtowo, Mochowo Nowe, Mochowo, Mochowo Parcele w gminie Mochowo. Obsługiwać będzie tereny zabudowy zagrodowej, jednorodzinnej mieszkaniowej i usługowej w/w miejscowości – liczba mieszkańców równoważnych RLM = 1315 MR.

Działki, na których wnioskowana jest budowa przedmiotowej inwestycji zostały wyszczególnione w wykazie właścicieli i władających – Załącznik Nr 9 do nin. decyzji.

Ustalono warunki budowy obiektów i urządzeń budowlanych związanych z funkcjonowaniem oczyszczalni ścieków o wydajności 150 m³/dobę oraz sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami – z rur PCV – długość około 14 km. Realizowany będzie system kanalizacji grawitacyjnej i tłocznej.

Obiekty i urządzenia oczyszczalni ścieków wskazano na działce nr ewid. 214/1. Parametry obiektów budowlanych oczyszczalni ustalono jako zharmonizowane, dopuszcza się realizację jako zblokowane kubatury o powierzchni zabudowy do 350 m². Odprowadzenie oczyszczonych ścieków do rowu melioracyjnego po północnej stronie działki nr ewid. 214/1 z zachowaniem przepisów odrębnych, a w szczególności ustawy – Prawo wodne. Obowiązuje uzyskanie pozwolenia wodno – prawnego. Należy zagospodarować zielenią urządzonego teren oczyszczalni.

Obowiązuje zasada, że sieć uzbrojenia terenu winna być sytuowana w pasach drogowych lub w jego pobliżu oraz w pobliżu granic działek. Po zakończeniu budowy grunt i zagospodarowanie terenu należy przywrócić do stanu pierwotnego.

Wszczęcie postępowania w sprawie o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego nastąpiło w dniu 09.12.2010 r., poprzez obwieszczenie, a także w sposób zwyczajowo przyjęty.

Postępowanie w sprawie oceny oddziaływania na środowisko przeprowadza się w oparciu o przepisy ustawy Prawo ochrony środowiska i ustawy – o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Inwestycja należy do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Wydana została decyzja Nr 11/2009 z dnia 21.09.2010 r.

Planowane przedsięwzięcie stanowi realizację celu publicznego w zakresie uzbrojenia terenu - odprowadzanie i oczyszczanie ścieków na terenach zabudowy zagrodowej, jednorodzinnej mieszkaniowej i usługowej w Gminie Mochowo.

Zgodnie z art. 50 i 51 w związku z art. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, poz. 717 z późn. zm.) „sposób zagospodarowania i warunki zabudowy terenu” w odniesieniu do „lokalizacji inwestycji celu publicznego ustala się w drodze decyzji o lokalizacji celu publicznego”.

Wniosek Pani Krystyna Sobieszek – Sekretarza Gminy Mochowo – dot. budowy oczyszczalni ścieków i sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami, spełnia przesłanki prawne do wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Decyzja o lokalizacji celu publicznego ma charakter przygotowawczy dla postępowania w sprawie o wydanie decyzji udzielającej pozwolenie na budowę i nie upoważnia do rozpoczęcia robót budowlanych. Stosownie do art. 28, art. 33 ust. 2 oraz art. 34 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) roboty budowlane na wskazanym terenie można rozpocząć na podstawie ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę. Z wnioskiem o wydanie pozwolenia na budowę należy wystąpić do Starosty Sierckiego, dołączając dokumenty określone w art. 33 ustawy - Prawo budowlane.
2. Niniejsza decyzja o warunkach zabudowy nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.
3. Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu nie przysługuje roszczenie o zwrot kosztów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją ustalającą warunki zabudowy.
4. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Płocku za pośrednictwem Wójta Gminy Mochowo, w ciągu 14 dni od daty jej doręczenia. Zgodnie z art. 53 ust. 6 ustawy z dnia 23 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. nr 80 poz. 717 z późn. zm.) odwołanie od decyzji powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.

Załączniki:

- mapy w skali 1:1000 z liniami rozgraniczającymi teren realizacji obiektów oczyszczalni ścieków z urządzeniami oraz nieprzekraczalną linią zabudowy i trasą /zasadą przebiegu/ sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami – Załączniki Nr: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 7a, 8,
- wykaz właścicieli i władających działek, na których realizowana będzie inwestycja – Załącznik Nr 9.



WOJCI GMINY

mgr inż. Jadwiga Przedpełska

Otrzymują:


1. Pani Krystyna Sobieszek – Sekretarza Gminy Mochowo, 09 – 214 Mochowo 20
2. Właściciele i władający działek – wg wykazu (Załącznik Nr 9),
3. Starostwo Powiatowe w Sierpcu – Wydział Zarządzania Środowiskiem, 09 – 200 Sierpc,
ul. Kopernika 9,
4. Urząd Gminy Mochowo – a/a.

Wykaz właścicieli i władających działek, na których lokalizowana będzie inwestycja

1. Państwo Gajewscy Janusz i Bożena, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
2. Państwo Wieluńscy Adam i Magdalena, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
3. Państwo Zawadzcy Marek i Elżbieta, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
4. Państwo Kraska Ryszard i Teresa, ul. Otolińska 15/5, 09 – 400 Płock
5. Państwo Meller Zbigniew i Ewa, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
6. Pan Kraska Jarosław, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
7. Państwo Remplewicz Stanisław i Wioleta, Żuki, 09 – 214 Mochowo
8. Pani Tuszyńska Jadwiga, Smólnik 17a/4, 87 – 815 Włocławek
9. Pan Olszewski Józef, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
10. Pan Nawrocki Wojciech, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
11. Państwo Ablewscy Kazimierz i Teresa, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
12. Państwo Borowieccy Stefan i Irena, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
13. Pani Makowska Irena, Żółtowo 21, 09 – 214 Mochowo
14. Pani Zawadzka Krystyna, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
15. Pani Łykowska Jadwiga, Bożewo Nowe 64, 09 – 215 Bożewo
16. Pan Girszewski Zbigniew, Zglenice Duże, 09 – 214 Mochowo
17. Państwo Zarzyccy Zenon i Barbara, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
18. Pan Suski Marek, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
19. Państwo Suski Bogusław i Marzena, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
20. Pani Bryszka Barbara, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
21. Państwo Gajewscy Janusz i Bożena, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
22. Pani Koprowska Bożena, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
23. Państwo Laskowscy Andrzej i Hanna, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
24. Państwo Osuch Aneta i Dariusz, Żuki, 09 – 214 Mochowo
25. Państwo Borowscy Jadwiga i Henryk, Żółtowo, 09 – 214 Mochowo
26. Państwo Korzeniewscy Jan i Janina, ul. Kochanowskiego 33, 09 – 400 Płock
27. Pan Stefański Marek, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
28. Państwo Kisielewscy Mieczysław i Janina, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
29. Państwo Kisielewscy Stanisław i Jolanta, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
30. Państwo Żebrowscy Janusz i Marzanna, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
31. Państwo Krzemińscy Wiesław i Danuta, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
32. Pani Wesółowska Wioletta, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
33. Państwo Śliwowsky Jerzy i Iwona, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
34. Pan Hińcz Wojciech, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
35. Pan Piotrowski Jacek, ul. Kościuszki 14a, 09 – 200 Sierpc
36. Pan Puchalski Paweł, Bożewo 57, 09 – 215 Bożewo
37. Pan Pączkowski Tadeusz Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
38. Państwo Domańscy Janusz i Renata, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
39. Pani Rzemieniewska-Zofia, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
40. Pan Rzemieniewski Rafał, Płock
41. Pani Gogół Agnieszka, ul. Żurawia 14, 09 – 408 Płock
42. Państwo Tyburczy Ryszard i Bożena, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
43. Pan Tyburczy Piotr, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
44. Pani Girszewska Anna, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
45. Pan Wiśniewski Stanisław, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
46. Pani Guba Agnieszka, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
47. Pan Girszewski Kazimierz, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
48. Pan Rakowski Józef, Zglenice Budy, 09 – 214 Mochowo

URZĄD GMINY
09-214 Mochowo
pow. sierpecki
woj. mazowieckie

ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI
z dnia 08.03.2011 r. Nr 66/2010
Mochowo, dnia 08.03.2011 r.

WÓJT GMINY

mgr inż. Jadwiga Przedpełska

49. Państwo Pyrak Grzegorz i Justyna, Malanowo Stare, 09 – 228 Ligowo
50. Pani Wesołowska Magdalena, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
51. Państwo Wycka Marek i Wiesława, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
52. Pan Pączkowski Andrzej, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
53. Pan Kalkowski Janusz, 09 – 214 Mochowo
54. Państwo Sobieszek Paweł i Barbara, 09 – 214 Mochowo
55. Pan Smykowski Jerzy, 09 – 214 Mochowo
56. Państwo Skierscy Zbigniew i Ewa, 09 – 214 Mochowo
57. Pan Trzeciński Wojciech, 09 – 214 Mochowo
58. Państwo Michalak Krzysztof i Stanisława, ul. Żelazna 76a/9, Warszawa
59. Pani Witkowska Zofia, 09 – 214 Mochowo
60. Państwo Cendlewscy Marek i Henryka, 09 – 214 Mochowo
61. Pani Łagiewska Joanna, Mochowo Parcele, 09 – 214 Mochowo
62. Pani Domańska Marta, 09 – 214 Mochowo
63. Pani Jabłońska Sylwia, 09 – 214 Mochowo
64. Państwo Kacperscy Waldemar i Ewa, 09 – 214 Mochowo
65. Pani Olton Magdalena, ul. Sowińskiego 33/9, Wyszaków
66. Pan Śliwowski Marek, 09 – 214 Mochowo
67. Pan Meller Janusz, ul. Paderewskiego 10/42, 09 – 200 Sierpc
68. Państwo Śliwowsky Krzysztof i Zofia, 09 – 214 Mochowo
69. Państwo Bakanow Jerzy i Zofia, 09 – 214 Mochowo
70. Państwo Nadwadowsky Andrzej i Iwona, 09 – 214 Mochowo
71. Państwo Jarzyńscy Zdzisław i Danuta, 09 – 214 Mochowo
72. Państwo Fulek Sławomir i Adrianna, 09 – 214 Mochowo
73. Państwo Rojewscy Jacek i Lidia, 09 – 214 Mochowo
74. Pan Kacprowicz Jacek, 09 – 214 Mochowo
75. Pan Lewandowski Zygmunt, 09 – 214 Mochowo
76. Państwo Pęcherzewscy Artur i Krystyna, 09 – 214 Mochowo
77. Pani Śnieżko Hanna, 09 – 214 Mochowo
78. Pan Domagała Marek, 09 – 214 Mochowo
79. Pan Nowacki Marian, 09 – 214 Mochowo
80. Państwo Wojaś Józef i Iwona, 09 – 214 Mochowo
81. Pani Rozbicka Renata, 09 – 214 Mochowo
82. Państwo Remplewicz Waldemar i Alicja, 09 – 214 Mochowo
83. Państwo Remplewicz Roman i Zofia, 09 – 214 Mochowo
84. Państwo Nadrowscy Karol, 09 – 214 Mochowo
85. Państwo Maliccy Sławomir i Zofia, 09 – 214 Mochowo
86. Pani Krajewska Halina, 09 – 214 Mochowo
87. Pan Krajewski Kajetan, ul. Rembielińskiego 1/2/46, 09 – 400 Płock
88. Pan Krajewski Waldemar, 09 – 214 Mochowo
89. Pani Broniecka Danuta, 09 – 214 Mochowo
90. Pan Górecki Wiesław, 09 – 214 Mochowo
91. Pan Domański Andrzej, 09 – 214 Mochowo
92. Państwo Moszczyńscy Józef i Anna, 09 – 214 Mochowo
93. Pan Śliwowski Mariusz, 09 – 214 Mochowo
94. Pan Nagiewicz Piotr, 09 – 214 Mochowo
95. Państwo Listkowsky Wiesław i Joanna, 09 – 214 Mochowo
96. Pani Jaworska Marianna, 09 – 214 Mochowo
97. Pan Nagiewicz Ireneusz, 09 – 214 Mochowo
98. Pani Błażejewicz Agata, ul. Jana Pawła II 27/32, 09 – 200 Sierpc
99. Państwo Cendlewscy Jerzy i Helena, 09 – 214 Mochowo
100. Państwo Lis Jan i Teresa, 09 – 214 Mochowo
101. Pani Jagodzińska Stefania, ul. Warszawska 20, 80 – 180 Gdańsk

102. Państwo Wójtewicz Zbigniew i Maria, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo
103. Państwo Starczewscy Henryk i Ewa, 09 – 214 Mochowo
104. Pan Cendlewski Kazimierz, 09 – 214 Mochowo
105. Pan Rempuszewski Stanisław, 09 – 214 Mochowo
106. Państwo Stelmańscy Wojciech i Maria, 09 – 214 Mochowo
107. Państwo Pączkowsky Tadeusz i Maria, 09 – 214 Mochowo
108. Państwo Kacperscy Krzysztof i Aneta, 09 – 214 Mochowo
109. Państwo Jędrzejewscy Zenon i Katarzyna, ul. Gałczyńskiego 2/34, 09 – 400 Płock
110. Państwo Jędrzejewscy Marek i Anna, Żurawin 8A, 09 – 214 Mochowo
111. Państwo Gajus Wiesława i Mirosław, 09 – 214 Mochowo
112. Państwo Adamczyk Mariusz i Małgorzata, 09 – 214 Mochowo
113. Państwo Kulaga Jacek i Danuta, 09 – 214 Mochowo
114. Państwo Kozaneccy Wiesław i Marzanna, 09 – 214 Mochowo
115. Pan Będzikowski Andrzej 09 – 214 Mochowo
116. Państwo Kowalscy Leszek i Elżbieta, 09 – 214 Mochowo
117. Państwo Krajewscy Bogusław i Małgorzata, 09 – 214 Mochowo
118. Pan Struś Marek, 09 – 214 Mochowo
119. Państwo Rycharscy Andrzej i Danuta, 09 – 214 Mochowo
120. Państwo Różańcy Krzysztof i Karolina, Choczeń 2, 09 – 228 Ligowo
121. Pan Domański Marek, 09 – 214 Mochowo 7
122. Pani Filiks Młnka, 09 – 214 Mochowo 28/10
123. Pani Lejk Alina, 09 – 214 Mochowo 28/5
124. Pani Pączkowska Maria, 09 – 214 Mochowo 28/14
125. Państwo Łukowscy Katarzyna i Wojciech, 09 – 214 Mochowo 28/15
126. Państwo Górzyńscy Jerzy i Ewa, 09 – 214 Mochowo 28/12
127. Państwo Łukowscy Janina i Mieczysław, 09 – 214 Mochowo 28/11
128. Państwo Więclawcy Andrzej i Danuta, 09 – 214 Mochowo 28/1
129. Państwo Kraska Eugeniusz i Maria, 09 – 214 Mochowo 28/3
130. Państwo Książkowscy Waldemar i Agnieszka, 09 – 214 Mochowo 28/4
131. Państwo Zalewscy Paweł i Ewa, 09 – 214 Mochowo 28/18
132. Państwo Ziółkowscy Jan i Janina, 09 – 214 Mochowo 28/10
133. Państwo Książkowscy Eugeniusz i Barbara, 09 – 214 Mochowo 28/13
134. Państwo Witkowscy Roman i Alicja, 09 – 214 Mochowo 28/16
135. Państwo Górzyńscy Zofia i Kazimierz, 09 – 214 Mochowo 28/8
136. Państwo Szplitgerber Paweł i Danuta, 09 – 214 Mochowo 28/17
137. Państwo Marianna i Zygmunt Olszewscy, 09 – 214 Mochowo 28/2
138. Pani Huczek Alicja, 09 – 214 Mochowo
139. Państwo Myzia Krzysztof i Bożena, ul. Kolegialna 30/34, 09-400 Płock
140. Pani Zaręba Maria, 09 – 214 Mochowo
141. Państwo Pleśniak Witold i Agnieszka, ul. Zawiszy Czarnego 6, 09 – 200 Sierpc
142. Państwo Chrabąszczewscy Michał i Iwona, 09 – 214 Mochowo
143. Państwo Zarzyccy Edward i Anna, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo
144. Państwo Kacprzak Mirosław i Renata, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo
145. Państwo Uzarscy Jarosław i Beata, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo
146. Pan Karulak Marek, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo
147. Pan Wiśniewski Zenon, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo
148. Pan Milewski Jerzy, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo
149. Pan Kopczyński Sławomir, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo
150. Pan Łagiewski Jan, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo
151. Pan Zarzycki Czesław, Cieślin 21/14, 09 – 215 Bożewo
152. Pani Wrześniewska Renata, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo
153. Pan Zarzycki Roman, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo
154. Państwo Ostrowscy Włodzimierz i Lena, ul. Łączniczek, 09 – 400 Płock

155. Państwo Jaros Stanisław i Jadwiga, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 135/1)
156. Państwo Starczewscy Gustaw i Teresa, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 137)
157. Państwo Rycharscy Stanisław i Danuta, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 152)
158. Pani Kacprowicz Jolanta, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 151/1)
159. Pan Karulak Stanisław, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 151/2)
160. Pani Baciór Henryka, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 184)
161. Państwo Andrzej Jaros i Ewa, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 185)
162. Państwo Peda Krzysztof i Iwona, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 183)
163. Pani Przybojewska Ewa, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 154)
164. Państwo Sulkowscy Roman i Bożena, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 129/24, 182)
165. Państwo Gawłowski Marek i Jadwiga, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 186)
166. Pan Szyłka Jerzy, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 187)
167. Pani Szyłka Małgorzata, ul. Dobrzyńska 7/44, 09 – 400 Płock (dz. nr ew. 187)
168. Państwo Kalkowscy Stanisław i Bożena, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 188)
169. Pani Gumińska Hanna, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 194)
170. Pan Karulak Krzysztof, ul. Zaolziańska 21/208, 41 – 800 Zabrze (dz. nr ew. 155)
171. Państwo Wiśniewscy Czesław i Irena, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 156)
172. Pani Klimkiewicz Agata, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 157)
173. Pani Kielkowska Maria, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 181, 40/13)
174. Pan Kielkowski Rafał, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 181, 40/13)
175. Pani Wojciechowska Katarzyna, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 181, 40/13)
176. Państwo Iskra Tadeusz i Barbara, Mochowo-Parcele, 09-214 Mochowo (dz. nr ew. 180)
177. Państwo Olejniczak Sławomir i Halina, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 179)
178. Państwo Dobrzeńscy Adam i Daniela, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 198)
179. Państwo Gąsiorowscy Roman i Nina, Mochowo Parcele 86, 09 – 214 Mochowo (Mochowo Parcele – dz. nr ew. 199)
180. Państwo Lędzińscy Jacek i Katarzyna, Mochowo-Parcele, 09-214 Mochowo (Mochowo – Parcele - dz. nr ew. 197)
181. Pan Gumiński Janusz, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 196)
182. Pani Gorajek Małgorzata, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 195)
183. Pan Gorajek Jakub, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 195)
184. Pani Gorajek Monika, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 195)
185. Pani Szczepańska Katarzyna, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 195)
186. Państwo Lewandowscy Ryszard i Beata, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 193)
187. Państwo Zakrzewscy Zbigniew i Teresa, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 189)
188. Państwo Korpolińscy Tadeusz i Janina, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 190)
189. Państwo Bober Janusz i Anna, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 191)
190. Pan Paczkowski Robert, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 192)
191. Państwo Tomaszewscy Mirosław i Krystyna, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 178)

192. Państwo Grzywiński Andrzej i Renata, Suminek 1 (Mochowo – Parcele – dz. nr ew. 158)
193. Państwo Tomaszewscy Stanisław i Zofia, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 159)
194. Pan Gabrychowicz Jarosław, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 160)
195. Pani Gabrychowicz Justyna, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 160)
196. Państwo Romanowscy Ryszard i Teresa, Mochowo-Parcele, 09-214 Mochowo (dz. nr ew. 126/9,176)
197. Państwo Pulkowscy Ireneusz i Ewa, Mochowo Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 177)
198. Państwo Cendlewscy Artur i Sylwia, Nowe Karwosieki 4, 09-413 Stara Biała (dz. nr ew. 127/9)
199. Państwo Piątkowscy Wojciech i Agnieszka, Zamość 32, 09-204 Rościszewo (Mochowo – Parcele - dz. nr ew. 127/10)
200. Pan Cybulski Jarosław, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 126/10)
201. Pan Bryner Piotr, ul. Padlewskiego 6a/9, 09 – 400 Płock (Mochowo Parcele – dz. nr ew. 126/12)
202. Państwo Jarzębowski Wojciech i Anna, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 126/11, 127/6, 127/7)
203. Pani Ziomkiewicz Monika, Gorzeszyn, 87 – 630 Skępe (dz. nr ew. 126/14)
204. Pani Chojnacka Halina, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 126/15)
205. Państwo Woliński Artur i Anna, Śniechy 14, 09 – 214 Mochowo (Mochowo – Parcele - dz. nr ew. 127/8)
206. Państwo Dobrzeńscy Mirosław i Beata, Żuki, 09 – 214 Mochowo (Mochowo- Parcele- dz. nr ew. 127/14)
207. Państwo Żebrowscy Mariusz i Agnieszka, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 40/13, 181, 127/13)
208. Państwo Mikołajewscy Robert i Magdalena, Mochowo Parcele 100, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew.127/4)
209. Pan Kalkowski Krzysztof, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 127/12)
210. Państwo Nadrowscy Tomasz i Wioleta, ul. Narutowicza 17/40, 09 – 200 Sierpc (Mochowo – Parcele - dz. nr ew. 127/5)
211. Pan Dobrzeński Marcin, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 128/4)
212. Państwo Korpoliński Mariusz i Wioletta, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 127/11)
213. Państwo Zaręba Edward i Maria, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 153)
214. Państwo Mitrega Robert i Natalia, ul. Planty 10/36, Włocławek (Mochowo – Parcele – dz. nr ew. 128/6)
215. Pan Szyłka Adam, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 129/11)
216. Państwo Marczewscy Jan i Mariola, ul. Sikorskiego 8/91, 09 – 400 Płock (Mochowo – Parcele – dz. nr 127/3)
217. Państwo Rydzyński Piotr i Anna, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 40/12)
218. Pani Okonkowska Alina, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 40/15)
219. Państwo Milewscy Paweł i Renata, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 40/16)
- ~~220. Państwo Nadrowscy Mariusz i Justyna, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 40/17)~~
- ~~221. Pan Zawadzki Zbigniew, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 40/18)~~
222. Pan Milewski Krzysztof, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 40/19)
223. Państwo Żendarscy Szczepan i Zdzisława, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 23/1, 23/2)
224. Państwo Wiśniewscy Zdzisław i Melania, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 40/4)
225. Pan Kozakiewicz Jan, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 40/5)

226. Państwo Nasionkowsky Zdzisław i Agnieszka, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 40/6)
227. Państwo Ciećwierz Marek i Danuta, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 40/2)
228. Państwo Małanowsky Eugeniusz i Melania, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 148)
229. Pan Jarzębowski Dariusz, ul. Rutkowskich 6/1, 09 – 400 Płock (dz. nr ew. 129/21, 129/22)
230. Pan Włodarski Andrzej, Dobrzenice Małe, 09 – 214 Mochowo (Mochowo - Parcele – dz. nr ew. 129/10)
231. Państwo Gadomsky Dariusz i Monika, Mochowo Nowe, 09 – 214 Mochowo (Mochowo – Parcele - dz. nr ew. 40/8)
232. Państwo Peda Piotr i Anna, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 21, 73/2)
233. Pani Kruszewska Lucyna, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 20)
234. Pani Waliszewska Grażyna, Ligówko, 09 – 214 Mochowo (Mochowo – Parcele - dz. nr ew. 21, 73/2)
235. Państwo Peda Czesław i Halina, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 73/4)
236. Państwo Sobociński Marek i Daniela, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 73/3)
237. Pani Sulborska Hanna, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 41/2)
238. Państwo Sobieccy Kazimierz i Anna, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 147)
239. Pan Tomaszewski Robert, Mochowo – Parcele, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 72/1)
240. „Danew” Sp. j. A. Gapiński, J. Sulkowski, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 120/1, 125/1)
241. Starostwo Powiatowe w Sierpcu – Skarb Państwa, ul. Świętokrzyska 2a, 09 – 200 Sierpc, (Mochowo – dz. nr ew. 121/2)
242. Parafia Rzymskokatolicka w Mochowie, 09 – 214 Mochowo (dz. nr ew. 36, 138)
243. Bank Spółdzielczy Stara Biała, (Mochowo – dz. nr ew. 67)
244. Spółdzielnia Usług Rolniczych w Mochowie, 09 – 214 Mochowo (Mochowo Nowe – dz. nr ew. 22/1, 22/2, 22/4; Mochowo – dz. nr ew. 102/2, 126)
245. Zarząd Dróg Powiatowych w Sierpcu, ul. Kościuszki 1a, 09 – 200 Sierpc (Mochowo Nowe – dz. nr ew. 37, Mochowo – dz. nr ew. 70, 123, 130, Mochowo – Parcele – dz. nr ew. 125, 144)
246. Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich w Warszawie, ul. Mazowiecka 14, 00 – 048 Warszawa (Żółtowo – dz. nr ew. 71, Mochowo Nowe – dz. nr ew. 16, Mochowo Parcele – dz. nr ew. 128/3, 128/5)
247. Ochotnicza Straż Pożarna, 09 – 214 Mochowo (Mochowo – Parcele – dz. nr ew. 41/1)
248. Urząd Gminy w Mochowie, 09 – 214 Mochowo 20 (Żółtowo – dz. nr ew. 37, 87, 103, Mochowo Nowe – dz. nr ew. 10/10, 10/11, Mochowo – dz. nr ew. 85/3, 85/4, 85/6, 85/7, 89, 101, 118, 119/2, 125/13, 125/16, 125/20, 125/32, 125/41, 125/24, Mochowo – Parcele – dz. nr ew. 24, 93/3, 93/10, 95/1, 126/3, 126/13, 127/19, 129/13, 129/15, 129/16, 129/17, 129/18, 129/19, 129/20, 130, 136, 204/1, 205, 206, 207, 208, 209/1, 213/1, 214/1)

IP/SI 4105.156/17

Sierpc, dnia 27.02.2017 r.

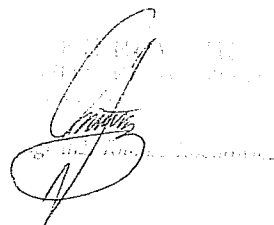
Usługi Inwestycyjne i Projektowe
Elżbieta Szymańska
09-400 Płock
ul. Rembielińskiego 1/78

dot. uzgodnienia projektu „Zmiana lokalizacji pompowni ścieków PS-1 oraz trasy przewodu tłocznego i kanalizacji sanitarnej na dz. nr 23/2 i 24, 40/26 w miejscowości Mochowo Parcele, gm. Mochowo dla zadania „Budowa sieci kanalizacyjnej z przyłączami w m. Mochowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele, gm. Mochowo” w zakresie kolizji z urządzeniami melioracyjnymi

W odpowiedzi na pismo z dnia 27.02.2017 r. Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział Płock Inspektorat Sierpc po zapoznaniu się z przedstawionym zakresem objętym zmianą lokalizacji części inwestycji informuje, że przy budowie inwestycji zachować warunki zawarte w piśmie IP/SI-4105.117/13 z dnia 2013.03.04.

Do wiadomości:

1. Spółka Wodna Mochowo
Mochowo 20; 09-214 Mochowo



Sprawę prowadzi:

Barbara Rycharska
tel. 24 275 23 02

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE

PIOTR SZYMAŃSKI

09 – 400 PŁOCK

ul. Rembielińskiego 1/78

uzgodnienie projektu : Budowa kanalizacji sanitarnej z przyłączami w m. Mochowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele” gm. Mochowo pow. sierpecki

Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urzędzeń Wodnych w Warszawie Oddział Płock Inspektorat w Sierpcu informuje, że projektowana inwestycja znajduje się na terenie zmeliorowanym w ramach zadania „Mochowo”. Orientacyjne miejsca kolizji (nie posiadamy inwentaryzacji powykonawczej urządzeń) zostały wniesione czerwonym kolorem na dostarczone przez wnioskodawcę mapy projektowe w skali 1:500.

Projekt uzgadnia się na następujących warunkach:

- Przejścia pod rowami, będącymi w ewidencji prowadzić przewiertami, aby nie naruszyć przekroju koryt. Rury należy posadowić min 1,0 m poniżej dna rowów.
- Rzędne posadowienia zbieraczy drenarskich zostały wpisane na mapy projektowe. Przejścia pod zbieraczami drenarskimi zaprojektować min. 30 cm poniżej dna zbieraczy. W miejscach, w których zbieracze i sieć kanalizacyjna nakładają się, należy zastosować syfony na długości 6,0 m i głębokości przynajmniej 50 cm poniżej dna zbieraczy.
- Nie dopuszcza się przerywania sieci drenarskiej – przejścia pod sączkami i zbieraczami wykonać podkopem.
- Przed przystąpieniem do robót dokonać lokalizacji sieci drenarskiej.
- Zapewnić nadzór inspektora z branży melioracyjnej w czasie wykonywania robót w miejscach kolizyjnych.
- Dostarczyć do Inspektoratu w Sierpcu inwentaryzację powykonawczą miejsc kolizyjnych.
- Po dostosowaniu rozwiązań projektowych do warunków podanych w niniejszym piśmie przedstawić dokumentację do ponownego uzgodnienia z oryginalnymi mapami, na których zostały wkreślone urządzenia melioracyjne i podane miejsca posadowienia kanalizacji.
- Miejsca kolizji urządzeń nanieść we wszystkich egzemplarzach projektu.

O terminie rozpoczęcia i zakończenia robót proszę powiadomić Spółkę Wodną w Mochowie, która zajmuje się utrzymaniem urządzeń melioracji wodnych szczegółowych.

Załącznik: zwrot map

Do wiadomości:

1. Spółka Wodna w Mochowie; 09-214 Mochowo
2. Urząd Gminy w Mochowie; 09-214 Mochowo
3. a/a

WZBOWNIK INSPEKTORAT
w Sierpcu

mgr. Józef Oleksiewicz



Sierpc, dnia 07.03.2017 r.

PPIS/ZNS-452/2/817 /2017

OPINIA SANITARNA Nr ZNS/4/2017

Na podstawie art. 3 pkt 2 a) ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2015 r. poz. 1412 z późn. zm.), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sierpcu, po zapoznaniu się z projektem budowlanym zmiany lokalizacji pompowni ścieków PS-1 oraz trasy przewodu tłocznego i kanalizacji sanitarnej w m. Mochowo Parcele, gm. Mochowo dla zadania - Budowa sieci kanalizacyjnej z przyłączami w m. Mochowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele, na terenie gm. Mochowo

Adres obiektu: Mochowo Parcele, obręb ewidencyjny 0022 Mochowo Parcele, jednostka ewidencyjna 142703_2 Mochowo, pow. Sierpc
Autor projektu: mgr inż. Marianna Danuta Janiszewska nr upr. 111/89
Inwestor: Gmina Mochowo, Mochowo 20, 09-214 Mochowo

opiniuje pozytywnie

„Projekt budowlany zmiany lokalizacji pompowni ścieków PS-1 oraz trasy przewodu tłocznego i kanalizacji sanitarnej w m. Mochowo Parcele, gm. Mochowo dla zadania - Budowa sieci kanalizacyjnej z przyłączami w m. Mochowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele, na terenie gm. Mochowo” z następującymi zastrzeżeniami:

1. Na wbudowane materiały kanalizacyjne należy uzyskać atesty.

Uzasadnienie

Projekt budowlany zmiany lokalizacji pompowni ścieków PS-1 oraz trasy przewodu tłocznego i kanalizacji sanitarnej w m. Mochowo Parcele, gm. Mochowo dla zadania - Budowa sieci kanalizacyjnej z przyłączami w m. Mochowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele, na terenie gm. Mochowo po wykonaniu uwag zawartych w opinii sanitarnej, będzie spełniał podstawowe wymagania sanitarno-higieniczne.

Planowane przedsięwzięcie polegało będzie na:

- wykonaniu przepompowni ścieków PS-1;
- wykonaniu odcinka przewodu tłocznego z rur PE Ø 90 mm o długości L = 18,9 m;

- wykonaniu kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC-U Ø 250 mm o długości L=36,9.

Rurociąg kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej zaprojektowano na odcinku od studni S104 do pompowni ścieków PS-1 oraz od studzienki rozprężnej S103.1 do pompowni. Rurociąg zaprojektowano z rur kanalizacyjnych – kielichowych o średnicy 250 mm, łączonych za pomocą uszczeltek.

Rurociąg tłoczny zaprojektowano na odcinku od pompowni ścieków do punktu włączenia do projektowanego przewodu z rur ciśnieniowych polietylenowych PE80 PN100 SDR17,6 o średnicy Ø 90 x 5,4 mm połączonych zgrzewalnie.

Kanalizacja sanitarna odprowadzać będzie ścieki o charakterze bytowo-gospodarczym do projektowanej oczyszczalni ścieków we wsi Ligowo, gm. Mochowo. Studnie rewizyjne zostaną wykonane z kręgów betonowych, zabezpieczonych wewnętrzną i zewnętrzną warstwą uszczelniającą.

Rury kanalizacyjne należy układać w wykopie na podsypce piaskowo żwirowej o głębokości 20 cm.

Na trasie projektowanej sieci kanalizacyjnej mogą wystąpić kolizje z siecią telefoniczną i napowietrzną linią energetyczną. W miejscach kolizji wykopów z siecią telefoniczną prace ziemne wykonywane będą ręcznie, a okablowanie telefoniczne zostanie zabezpieczone przed uszkodzeniem rurami ochronnymi grubościennymi dwudzielnymi. Pod linią energetyczną prace ziemne będą wykonywane ręcznie.

Teren budowy lub robót będzie zabezpieczany ogrodzeniem wg potrzeb.

Zaprojektowane przedsięwzięcie nie stwarza zagrożenia dla środowiska naturalnego.

Projekt zaopiniowano zgodnie z wymogami sanitarno-zdrowotnymi.

Integralną częścią niniejszej opinii sanitarnej jest projekt budowlany zmiany lokalizacji pompowni ścieków PS-1 oraz trasy przewodu tłoczego i kanalizacji sanitarnej w m. Mochowo Parcele, gm. Mochowo dla zadania - Budowa sieci kanalizacyjnej z przyłączami w m. Mochowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele, na terenie gm. Mochowo, opatrzonej klauzulą stwierdzającą zaopiniowanie przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sierpcu.

Informacja: W związku z art. 3 pkt. 3 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej, do zakresu działań Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w dziedzinie Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego należy uczestnictwo w dopuszczeniu do użytkowania obiektów budowlanych.

Otrzymuje :

1. Usługi Inwestycyjne i Projektowe

Elżbieta Szymańska

ul. Rembielińskiego 1/78

09-400 Płock

2. aa

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W SIERPCU
mgr inż. Bożena Umińska

Mochowo, dnia 23.01.2017 r.

Usługi Inwestycyjne i Projektowe
Elżbieta Szymańska
ul. Rembielińskiego 1/78
09-400 Plock

Warunki techniczne

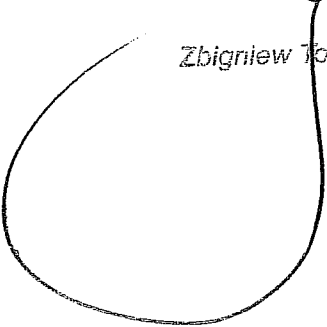
na zmianę lokalizacji pompowni ścieków PP-1 oraz przewodu tłoczego w m. Mochowo-Parcele, gm. Mochowo :

- przepompownię ścieków zlokalizować na dz.nr ew. 23/2 w m. Mochowo Parcele
- miejsce włączenia obecnie projektowanych przewodów, tłoczego oraz kanalizacji grawitacyjnej nawiązać do projektowanych sieci wg proj. Kanalizacja sanitarna z przyłączami w m. Mochowo, Mochowo-Parcele, Mochowo Nowe
- przewód tłoczny wykonać z rur PE
- przewód kanalizacji sanitarnej wykonać z rur PVC-U
- Studnie kanalizacyjne rewizyjne wykonać z kręgów żelbetowych 1200mm
- po zakończeniu prac należy wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą i dostarczyć do Urzędu Gminy w Mochowie

Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres dwóch lat od ich wydania

WÓJZ GMINY

Zbigniew Tomaszewski



STAROSTA SIERPECKI

SIERPC 2017-02-15

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR G.6630.16.2017

Koordinacja usytuowania projektu : **Kanalizacja sanitarna**

Lokalizacja obiektu : **Mochowo Parcele dz. nr 23/2, 24, 40/26**

Zleceniodawca : **USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE**
Elżbieta Szymańska
09-400 PŁOCK
Rembielińskiego 1/78

DOKUMENT OBLICZENIA OPŁATY: 946/2017

Nazwa jednostki projektowej : **USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE**
Elżbieta Szymańska
09-400 PŁOCK
Rembielińskiego 1/78

Inwestor : **GMINA MOCHOWO**



09-214 MOCHOWO
Mochowo 20

- Usytuowanie projektowanej sieci uzbrojenia terenu uczestnicy narady uzgodnili pozytywnie.
- Usytuowanie projektowanej sieci uzbrojenia terenu uczestnicy narady uzgodnili pozytywnie pod warunkiem zachowania uwag.
- Usytuowanie projektowanej sieci uzbrojenia terenu uczestnicy narady uzgodnili jako nieprawidłowe, gdyż:

Przewodniczący Narady Koordinacyjnej

Z UP. STAROSTY

Łukasz Kopyciński
Przewodniczący
Narady Koordinacyjnej

Lp	Nazwa Instytucji	Osoba reprezentująca	Uwagi Uzgadniającego	Imię, Nazwisko Uzgadniającego Podpis i data
1	Przewodniczący Narady Koordynacyjnej	Zbigniew Kopyciński		
2	Urząd Gminy w Mochowie			zawr. - nieobecny 

Temat :

Kanalizacja sanitarna

Płatnik:

USŁUGI INWESTYCYJNE I
PROJEKTOWE Elżbieta Szymańska

Inwestor:

GMINA MOCHOWO

Projektant :

USŁUGI INWESTYCYJNE I
PROJEKTOWE Elżbieta Szymańska09-400 PŁOCK
Rembielińskiego 1/7809-214 MOCHOWO
Mochowo 2009-400 PŁOCK
Rembielińskiego 1/78PSG sp. z o.o.
Goruchów Płocku

Zbigniew Kopyciński
Dawc ziemię w m. stajęcym z idk.
perspektywę ułożenie rurociągu i
podwórku przedstawiła Goruchów Płocku

