

Wodzierady, dn. 20 października 2011r

K.7012.44.2011

WARUNKI TECHNICZNE

Przyłączenia projektowanego wodociągu wiejskiego miejscowości Piorunówek, gm. Wodzierady

1. Trasa przebiegu wodociągu-miejsce włączenia (po uprzednim uzyskaniu pisemnej zgody od właścicieli działek, przez które ma przebiegać inwestycja): włączenie do istniejącego wodociągu wykonać na działce nr 76/2 (droga powiatowa), a następnie poprowadzić sieć o średnicy $\varnothing 110$ mm zgodnie z dokumentacją. Sieć należy zaprojektować w miarę możliwości na obszarze pasa drogowego (pobocza). W pasie drogi powiatowej należy zastosować hydranty podziemne. W pozostałych przypadkach naziemne.
2. Zagłębienie wodociągu: wynosi około 1.45 m, po modernizacji istniejącej sieci wyniesie 1.80 m.
3. W miejscu włączenia sieć zbudowana jest z rur W100 mm, po przebudowie sieć będzie zbudowana z rur W160 mm.
4. Ciśnienie w miejscu włączenia wynosi 0.30 Mpa.
5. Włączenia do sieci dokonać poprzez wstawienie opaski i zamontowanie zasuwki ziemnej na przyłączy wodociągowym.
6. Wodomierz zaprojektować w budynku lub szczelnej studni wodomierzowej PEHD.
7. Projekt uzgodnić w zakresie lokalizacji i kolizji w Zespole Uzgodnień Dokumentacji w Starostwie Powiatowym w Łasku ul. Narutowicza 17.
8. Stosownie do art. 43 ust.1 i 3 ustawy z dnia 07.07.1994 roku Prawo Budowlane/ Dz. U. Nr 89 z dnia 25.08.1994 roku poz. 414/ po zakończeniu prac montażowych przed **zasypaniem** przyłącza dokonać inwentaryzacji geodezyjnej. Należy również 1 egzemplarz inwentaryzacji dostarczyć do Urzędu Gminy w Wodzieradach /pok. nr 3/ i zawrzeć umowę na dostarczanie wody.

Włączenia do sieci dokonać w obecności przedstawiciela Urzędu Gminy w Wodzieradach.

Niniejsze warunki są ważne przez okres dwóch lat od daty ich wydania.

UWAGI:

Nie zastosowanie się do któregośkolwiek punktu z podanych warunków spowoduje ich cofnięcie bez zwrotu kosztów poniesionych przez inwestora.

Jednocześnie Gmina Wodzierady zapewnia dostawę wody i odbiór ścieków, zgodnie z przepisami szczegółowymi.


Bożena Płonek

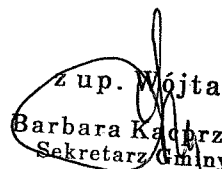
Wodzierady, dn. 10 listopada 2011r

Aneks
do warunków technicznych znak. K.7012.44.2011
z dnia 20 października 2011r.

Zmianie ulega pkt. 1 Warunków Technicznych poprzez dodanie wpisu:

W celu zabezpieczenia właściwego ciśnienia przeciwpożarowego przy wypływie normatywnym można zastosować rurę o średnicy $\varnothing 160$ mm na odcinkach tego wymagających.

Pozostałe warunki pozostają bez zmian


z up. Wójta
Barbara Kacprzak
Sekretarz Gminy

Wodzierady, dn.14 listopada 2011r.

K.6853.15.2011

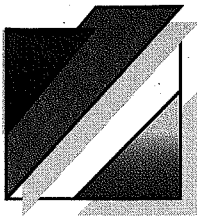
**KOMA Zakład Projektowania
i Realizacji Inwestycji s.c.
Ul. Północna 27/29 p.111
91-420 Łódź**

Urząd Gminy w Wodzieradach wyraża zgodę na umieszczenie projektowanej sieci wodociągowej w miejscowości **Piorunówek** w pasie dróg gminnych o nr geodezyjnych **142 i 11** obręb geodezyjny Piorunów, zgodnie z załączonym planem realizacyjnym.

Wymagane warunki:

- przed podjęciem prac należy złożyć do tutejszego Urzędu wniosek o zajęcie pasa drogowego w drodze gminnej,
- po otrzymaniu decyzji administracyjnej należy dokonać wpłaty w kasie Urzędu Gminy lub na konto,
- przejście poprzeczne przez drogę należy wykonać w rurze osłonowej,
- **teren należy przywrócić po zagęszczeniu do stanu pierwotnego,**
- teren wykonywanych prac przez Wykonawcę należy stosownie oznakować,
- zakończenie prac należy zgłosić do właściciela, celem dokonania protokółarnego odbioru.

Sekretarz Gminy
Barbara Kapiżak



Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Łodzi
Terenowy Inspektorat w Sieradzu
98-200 Sieradz, ul. Warneńczyka 1

REGON: 000100492 NIP: 725-10-26-673

Tel. / Fax. (43) 822 56 16

<http://www.melioracja.lodzkie.pl>

[//www.bip.melioracja.lodzkie.pl](http://www.bip.melioracja.lodzkie.pl)

e-mail: sieradz@melioracja.lodzkie.pl

KOMA Zakład Projektowania i Realizacji
Inwestycji S.C. Jan Kozłowski
Bartłomiej Kozłowski, Katarzyna Kozłowska
91-420 Łódź, ul. Północna 27/29 p. 111

I-S /6216 /U- 1347/1118/ 2011

Sieradz, dnia 16 listopada 2011 r.

W odpowiedzi na pismo w sprawie informacji dotyczącej lokalizacji urządzeń melioracyjnych w sąsiedztwie projektowanej sieci wodociągowej w m-ści Piorunów (dz. nr 69, 142, 35, 21, 22, 11) i Wola Czarnyska (dz. nr 76), gm. Wodzierady – Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Łodzi Terenowy Inspektorat w Sieradzu informuje.

Po przeanalizowaniu przedłożonych materiałów w odniesieniu do dokumentów dotyczących „ewidencji wód, urządzeń melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów” stwierdzono, że planowany do wykonania wodociąg w miejscowości Piorunów w trasie działki nr 69 przebiega w sąsiedztwie obszarów meliorowanych oraz w obszarze meliorowanym - działki nr 35, 36, 21, 22 (na planach syt. wys. zaznaczono liniami koloru pomarańczowego tereny drenowane) jednocześnie w obszarze w/w działek wodociąg przekracza rurociągi drenarskie – zbieracze (zaznaczone na mapie liniami niebieskimi).

W związku z tym realizację wodociągu w rejonie urządzeń melioracyjnych należy prowadzić pod stałym nadzorem.

W załączeniu przekazujemy do wykorzystania plany powykonawcze (w skali 1:2000) z lokalizacją urządzeń melioracyjnych w trasie projektowanego wodociągu.

Jednocześnie informujemy, że jeśli z rozwiązań projektowych wyniknie potrzeba odbudowy, rozbudowy, przebudowy lub rozbiórki (likwidacji) urządzeń wodnych to wymagane jest pozwolenie wodnoprawne (ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne - Dz. U. z 2005 r. nr 239, poz. 2019 z późniejszymi zmianami), którego udziela starosta powiatu na podstawie przedłożonego operatu wodnoprawnego

Ponadto :

- przed podjęciem robót wykonawczych należy uzgodnić z administratorem urządzeń melioracyjnych –Gminną Spółką Wodną w Wodzieradach – roboty w ich obrębie;
- po wykonaniu planowanej sieci wodociągowej należy przekazać do tut. Inspektoratu inwentaryzację powykonawczą dokonanych zmian w systemie drenarskim wraz z pisemną informacją o zakończeniu inwestycji oraz stosowną decyzją administracyjną w celu wprowadzenia korekty do ewidencji wód, urządzeń melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów prowadzonej przez Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Łodzi Terenowy Inspektorat w Sieradzu;

Załączony szkic przebiegu sieci wodociągowej w rejonie m-ści Piorunów (dz. nr 69, 142, 35, 21, 22, 11) i Wola Czarnyska (dz. nr 76), gm. Wodzierady opieczetowany i opisany zgodnie z klauzulą na pieczęcie stanowi integralną część warunków technicznych.

Jednocześnie informuje się, że stosownie do art. 70 ust 3a ustawy Prawo wodne oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2010r. w sprawie opłat za udostępnienie informacji o środowisku (Dz. U. z 2010 r. Nr 215, poz. 415), za w/w materiały pobiera się opłatę w wysokości 7,81 zł (faktura VAT).

Załączniki:

- Plan syt. wys. wykon. dren. skala 1:2000 - ark. szt 4
- Mapy ewid. gruntów (fragment) wsi Wola Czarnyska, Piorunów skala 1:5000- ark. szt 2

KIEROWNIK

mgr inż. Henryk Staiński

Sprawę prowadzi: Henryk Staiński

Łask, dnia 2011-11-15

ZD. 5444 – 50 / 2011

DECYZJA

Na podstawie art. 40 ust 1 w związku z art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2007r. Nr 19, poz. 115 z późniejszymi zmianami) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) w związku z wystąpieniem **Pana Bartłomieja Kozłowskiego „KOMA” Zakład Projektowania i Realizacji Inwestycji s.c. Jan Kozłowski, Bartłomiej Kozłowski, Katarzyna Kozłowska ul. Północna 27/29 p.111, 91-420 Łódź** działając z upoważnienia **Wójta Gminy Wodzierady** w sprawie wyrażenia zgody na zlokalizowanie w pasie drogowym drogi powiatowej **nr 3706E Kuciny – Kwiatkowice – Łask (Piorunów, obręb 19 - dz. nr ewid. 69; Wola Czarnyska, obręb 25 – dz. nr 76) sieci wodociągowej z PCV Ø 160 mm i Ø 110 mm**

zezwała się

1. Na zlokalizowanie w pasie drogowym drogi powiatowej **nr 3706E Kuciny – Kwiatkowice – Łask (Piorunów, obręb 19 - dz. nr ewid. 69; Wola Czarnyska, obręb 25 – dz. nr 76) sieci wodociągowej z PCV Ø 160 mm i Ø 110 mm** tj. urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, zgodnie z przedstawionym przebiegiem na mapie syt-wys., stanowiącej załącznik do niniejszej decyzji.
2. Zobowiązuje się Inwestora przed rozpoczęciem prowadzenia robót do uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na prowadzenie robót w pasie drogowym na podstawie art. 40 ust. 1 i 2 pkt. 1 cyt. ustawy oraz zezwolenia zarządcy drogi na umieszczenie przewodu w pasie drogowym na podstawie art. 40 ust. 1 i 2 pkt 2 cyt. ustawy.
3. Ustala się następujące warunki umieszczenia inwestycji:
 1. Przed przystąpieniem do robót Inwestor spełni wymagania ustawy Prawo Budowlane w zakresie postępowania poprzedzającego rozpoczęcie robót budowlanych;
 2. Zezwolenie na zajęcie pasa drogowego uzyskać w PZD Łask (wniosek w sprawie wydania zezwolenia na zajęcie pasa drogowego należy złożyć co najmniej z 1 – miesięcznym wyprzedzeniem);
 3. Przedłożyć projekt oznakowania robót w obrębie wykonywanych prac w pasie drogowym do uzgodnienia w Powiatowym Zarządzie Dróg i K.P.P. w Łasku;
 4. Przejścia poprzeczne sieci wodociągowej pod drogą powiatową należy wykonać metodą przecisku lub przewiertu bez rozkopywania jezdni w rurze osłonowej na głębokości minimum 1.50m poniżej niwelety drogi powiatowej i 1,0 m od dna rowu przydrożnego (od górnej powierzchni rury osłonowej) oraz zgodnie z polskimi normami. Należy zachować odległość komory przeciskowej od krawędzi jezdni min. 1,5m;
 5. Warstwy podłoża usunięte w celu ułożenia ww. sieci wodociągowej należy odtworzyć przy użyciu materiałów o składzie zbliżonym do poprzednio usuniętego i odpowiednio zagęścić. Grunt w bezpośrednim sąsiedztwie jezdni w razie potrzeby należy wymienić. Zagęszczać grunt w wykopie w poboczu warstwami 20 – 30 cm do wskaźnika zagęszczenia 1,00. Po zasypaniu wykopów należy sprawdzić wskaźnik zagęszczenia gruntu. Badania zagęszczenia gruntu należy przedłożyć zarządcy drogi w dniu odbioru robót.
 6. Pobocze po zakończeniu robót ziemnych należy odtworzyć i umocnić na trasie projektowanej sieci wodociągowej na szer. min. 1,0 m warstwą kruszywa o grubości ok. 15cm, odpowiednio zagęścić i wyprofilować.
 7. Po wykonaniu robót zajmowany pas drogowy należy uporządkować.
 8. Uzbrojenie sieci wodociągowej lokalizować poza rowem przydrożnym.
 9. Tyczenie sieci wodociągowej w terenie oraz odbiór robót zanikających w pobliżu jezdni powinny być dokonywane w obecności przedstawiciela PZD.

10. Zachować normatywne odległości w pionie i poziomie od urządzeń podziemnych. W miejscu kolizji prace prowadzić ręcznie.
11. Prace należy wykonać zgodnie z polskimi normami i przepisami szczegółowymi oraz przy zapewnieniu odpowiednich warunków bezpieczeństwa w stosunku do uczestników ruchu.
12. Wykonywanie wykopów, ich zasypywanie i zagęszczanie nie może być prowadzone w okresie mrozów;
13. Wszelkie odkształcenia i nierówności nawierzchni drogi w miejscu wykonywania robót w ciągu dwóch lat od zakończenia prac będą usuwane na koszt Wykonawcy robót;
14. Na długości zadania należy odbudować zielen przyuliczną zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej;
15. Realizacja i koszty budowy związane z wykonaniem powyższej inwestycji jak i usunięcie powstałych kolizji w trakcie prowadzonych robót – należą do inwestora;

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 39 ust. 1 pkt 1 ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985r. (Dz. U. z 2007 r., Nr 19, poz. 115 z późn. zm.) zabronione jest lokalizowanie obiektów budowlanych, umieszczania urządzeń, przedmiotów i materiałów niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Wyjątek stanowi zapis ust. 3 cyt. przepisu, zgodnie z którym w szczególnie uzasadnionych przypadkach umieszczanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi, wydawanym w drodze decyzji administracyjnej.

Z przywołanych przepisów wynika jednoznacznie, iż ustawodawca w celu ochrony pasa drogowego przeznaczonego do prowadzenia ruchu lub postoju pojazdów oraz ruchu pieszych, wprowadził zakaz umieszczania w nim w/w urządzeń. Warunkiem odstępstwa od tego zakazu jest wystąpienie w konkretnej sprawie szczególnie uzasadnionego przypadku. Udzielenie zatem rzeczowego zezwolenia powinno mieć charakter wyjątkowy.

W uznaniu organu I instancji w niniejszej sprawie w dniu wydania przedmiotowej decyzji zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 3 ustawy uzasadniającej wyrażenie zgody na zlokalizowanie w pasie drogowym drogi powiatowej **nr 3706E Kuciny – Kwiatkowice – Łask (Piorunów, obręb 19 - dz. nr ewid. 69; Wola Czarnyska, obręb 25 - dz. nr 76) sieci wodociągowej z PCV Ø 160 mm i Ø 110 mm**. Lokalizacja nie powinna wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą w/w warunków.

Decyzja jest zgodna z wolą strony. Zgodnie z warunkami decyzji przed przystąpieniem do fizycznego umieszczenia przewodu niezbędne jest wystąpienie wnioskodawcy z wnioskiem o wydanie przez zarządcę drogi decyzji zezwalającej na prowadzenie robót i ustalającej za powyższe zajęcie stosownej opłaty oraz decyzji zezwalającej na umieszczenie rury w pasie drogowym drogi powiatowej nr 3706E na terenie działki drogowej nr 69, 76 i ustalającej za to opłaty.

Wydane przez zarządcę drogi zezwolenie – w drodze decyzji administracyjnej, na podstawie określonych przepisów ustawy o drogach publicznych – na lokalizację w pasie drogowym w/w urządzenia infrastruktury technicznej nie związanego z budową, przebudową, remontem, utrzymaniem i ochroną dróg, jest dokumentem potwierdzającym uprawnienia inwestora, zgodnie z art. 32 ust. 4, pkt 2 – ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2010r. Nr 243, poz. 1623), do dysponowania częścią pasa drogowego w zakresie i na warunkach określonych w niniejszej decyzji. Decyzja niniejsza wywołuje skutki prawne pod

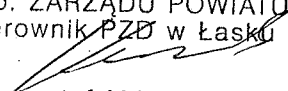
warunkiem otrzymania pozwolenia na budowę od właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej lub zgłoszenia prowadzonych robót.

Decyzja niniejsza jest zwolniona z opłaty skarbowej na podstawie art. 4 oraz pkt. 9 pkt 44 część III (załącznik – w części zwolnienia) ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Sieradzu, za pośrednictwem Kierownika Powiatowego Zarządu Dróg w terminie 14 dni od dnia otrzymania.

Z up. ZARZĄDU POWIATU
Kierownik PZD w Łasku


Krzysztof Mikołajczyk

Otrzymują:

1. KOMA Zakład Projektowania i Realizacji Inwestycji s. c.
Jan Kozłowski, Bartłomiej Kozłowski, Katarzyna Kozłowska
ul. Północna 27/29 p. 111, 91-420 Łódź
2. a/a

OPINIA NR ZUDP-506/2011
uzgodnienia dokumentacji projektowej
Data posiedzenia : 01.12.2011

Przedmiot uzgodnienia : sieć wodociągowa
Charakterystyka: sieć wodociągowa o śr.160mm i 110 mm

Inwestor : Gmina Wodzierady
Adres: 98-105 Wodzierady Wodzierady 24

Na zlecenie 3189-1/2011 **z dn.** 21.11.2011 **znak:** brak **Data wpływu zlecenia** 22.11.2011

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje pozytywnie lokalizcję obiektu :

woj.łódzkie gm.Wodzierady w.Wola Czarnyska,Piorunów

Zalecenia i uwagi :

Stosownie do ustaw:

- z dn. 7.07.1994 r. Prawo Budowlane, art. 41,43,57,59,59a (Dz.U.z 2006 r., Nr 156, poz.1118, z późn.zm.)
- z dn.17.05.1989 r.Prawo geodezyjne i kartograficzne art. 27,28,48,15,20 (Dz. U. z 2005 r., Nr 240, poz.2027 z późn.zm.) oraz rozporządzeń :
- z dn. 21.02.1995 r. Min. Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa w sprawie rodzaju i zakresu opracowań geodezyjno-kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie rozdz. 3,4,5,6 (Dz.U. z 1995 r., Nr 25, poz.133)
- z dn. 2.04. 2001 r. Min. Rozwoju Regionalnego i Budownictwa w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej, rozdz. 2 (Dz. U. z 2001 r. Nr 38, poz.455)
należy stosować wymienione przepisy prawa w czynnościach geodezyjnych obowiązujących w budownictwie, zakładaniu i prowadzeniu ewidencji uzbrojenia terenu, w zakresie ochrony znaków geodezyjnych oraz w odniesieniu do obiektów budowlanych oddawanych w użytkowanie.

Stosownie do ustawy z dn. 7.07.1994 r. Prawo Budowlane (Dz.U. z 2006 r., Nr 156, poz.1118, z póź. zm.) art. 47 ust.4 - zajęcie, na potrzeby budowy, pasa drogowego lub jego części może nastąpić po spełnieniu wymagań określonych w odrębnych przepisach, tj. w trybie ustawy z dn.21.03.1985 r. o drogach publicznych, art. 20,21,22,40 (Dz.U. z 2004 r.,Nr 204, poz.2086) oraz rozprządzeń Rady Min. : z dn.01.06.2004 r.(Dz.U.z 2004 r.Nr140,poz.1481) w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego i z dn. 24.01.1986 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o drogach publicznych, rozdz. 1 (Dz. U. z 1986 r., Nr 6, poz. 33, z póź. zm.)

Stosownie do rozporządzenia z dn. 24.03.1999 r. Min. Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie standardów technicznych dotyczących geodezji, kartografii oraz krajowego systemu informacji o terenie (Dz.U.z 1999 r. Nr 30, poz. 297) i wytycznych technicznych G-4.4 prace inwentaryzacyjne prowadzone przy bezpośrednim kontakcie z urządzeniami uzbrojenia podziemnego należy prowadzić pod nadzorem przedstawiciela właściwego zarządcy danej sieci i stosować się ściśle do jego instrukcji.

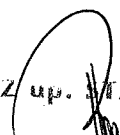
Zgodnie z rozporządzeniem z dn. 2.04.2001 r. Min. Rozwoju Regionalnego i Budownictwa w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U. z 2001r.,Nr 38, poz.455) uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia usytuowania sieci uzbrojenia terenu, z zastrzeżeniem ust. 2 tzn. uzgodnienie traci ważność w przypadku, gdy inwestor albo organy administracji architektoniczno-budowlanej lub nadzoru budowlanego powiadomią zespół o utracie ważności, zmianie lub uchyleniu decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, zatwierdzeniu projektu budowlanego oraz pozwoleniu na budowę.

Przed przystąpieniem do prac w terenie wykonać inwentaryzację punktów osnowy poziomej, w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia znaków osnowy należy,na koszt inwestora, rozwiązać osnowę poziomą tej samej klasy i rzędowości, którą była oznaczona.Warunkiem przyjęcia wyników inwentaryzacji powykonawczej uzgodnionego obiektu, jest spełnienie uwagi powyżej.

Prace przy zbliżeniach i skrzyżowaniach z urządzeniami energetycznymi wykonać pod nadzorem Zakładu Energetycznego.

Przewodniczący Zespołu :

Nie podlega opłacie skarbowej
na podstawie art.3 ustawy z dnia
16 listopada 2006 r. o opłacie
skarbowej (Dz.U. z 8.12.2006 r.
Nr 225, poz. 1635)


Z up. STAROSTY
mgr inż. Katarzyna Pruska
PRZEWODNICZĄCY
ZESPOŁU UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

Wykaz współrzędnych sieci wodociągowej w miejscowości Piorunówek
(obr. Wola Czarnyska i Piorunów, gm. Wodzierady)

L.p.	X	Y
W1	5594630,55	4500482,41
W2	5595429,19	4499146,77
W2'	5595436,30	4499156,99
W3	5595591,24	4499047,89

1	5594637,50	4500487,28
1a	5594658,31	4500457,37
1b	5594671,75	4500437,04
1c	5594678,21	4500419,60
1d	5594692,05	4500376,03
2	5594747,82	4500201,12
3	5594740,68	4500198,82
3a	5594780,22	4500067,21
3b	5594806,60	4499972,76
4	5594816,29	4499938,88
5	5594824,73	4499941,37
5a	5594828,79	4499931,03
5b	5594879,07	4499846,28
5c	5594917,25	4499782,41
5d	5594969,70	4499692,96
6	5594999,43	4499643,16
7	5594995,11	4499635,08
7a	5595034,82	4499587,35
7b	5595083,98	4499528,22
7c	5595139,04	4499424,06
7d	5595172,70	5595172,70
7e	5595197,29	4499315,27
7f	5595215,18	4499297,59
7g	5595218,48	4499294,33
7h	5595302,24	4499235,52
7i	5595342,66	4499208,24
7j	5595361,44	4499196,06
7k	5595477,03	4499117,40
7l	5595603,48	4499039,99
7m	5595586,61	4499040,14
7n	5595549,74	4499010,11
7o	5595529,85	4498929,31
8	5595662,28	4499004,18
9	5595667,78	4499013,39
10	5595841,38	4499388,62
11	5595835,01	4499411,25
12	5596086,47	4499556,49
13	5596089,11	4499555,17
14	5596192,89	4499614,55
15	5596195,79	4499624,25
16	5596233,89	4499646,26
17	5596232,11	4499650,68
18	5596218,11	4499661,36
19	5596182,36	4499681,91
20	5596052,16	4499735,88
21	5596028,80	4499722,92
22	5596025,63	4499724,88
23	5596014,89	4499731,50

L.p.	X	Y
HP1	5594692,81	4500376,27
HP2	5594825,68	4499941,65
HP3	5595034,20	4499586,84
HP4	5595138,03	4499423,54
HP5	5595214,38	4499296,78
HP6	5595341,86	4499207,09
HP7	5595602,51	4499038,37
HP8	5595776,15	4498949,59
HP9	5595528,61	4498929,62
HP10	5596235,62	4499647,26
HP11	5596024,47	4499722,99
HP12	5595852,12	4499871,18

GŁOŚCIEL UPRAWNIONY

mgr inż. Joanna Junkiewicz
Nr upraw. 18227