



Przedsiębiorstwo POLNET Sp. z o.o.

ul. Wypusty 3 16-300 Augustów

tel.: 087-643-21-14 087-643-57-53

fax: 087-643-21-68

www.polnet.com.pl

polnet@polnet.com.pl

EGZEMPLARZ:

1

Nr arch.: PBD-297/03/11

P R O J E K T B U D O W L A N Y

<u>Nazwa projektu:</u>	„Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach”
<u>Adres obiektu budowlanego:</u>	Miasto Suwałki
<u>Obszar inwestycji:</u>	Obręb: Suwałki 4 i 5 Działki nr: 22793/2, 23648/14, 22846/5, 23654, 25305, 23261/1, 22849/47, 22849/35, 22849/21, 22849/55, 22847, 25230, 22849/42, 23648/2, 22928, 22944, 23043, 22945/1, 22977, 23380, 23407, 23396, 23438, 23132, 23506, 23189, 23549/2, 23549/1, 23570/3, 23570/2, 23570/4, 23581/4, 24804/5, 10484/30, 10484/31, 10484/40 oraz 24804/4.
<u>Inwestor:</u>	Miejska Dyrekcja Inwestycji 16-400 Suwałki, ul. Sejneńska 82
<u>Pracownia projektowa:</u>	Przedsiębiorstwo POLNET Sp. z o.o. 16-300 Augustów, ul. Wypusty 3
<u>Numer umowy:</u>	Umowa nr: 23/2011
<u>Data wykonania:</u>	Grudzień 2011



Przedsiębiorstwo POLNET Sp. z o.o.

ul. Wypusty 3 16-300 Augustów

tel.: 087-643-21-14

087-643-57-53

fax: 087-643-21-68

www.polnet.com.pl

polnet@polnet.com.pl

EGZEMPLARZ:

1

Nr arch.: PBD-297/03/11

Zespół projektowy		Imię i nazwisko	Pieczętka i podpis
Branża drogowa	Projektant:	mgr inż. Jerzy Przybyłowicz	
	Opracowanie:	mgr inż. Patryk Kowalski	
	Sprawdzający:	mgr inż. Marlena Muczyńska	
Branża sanitarna	Projektant:	inż. Waldemar Gąsiewski	
	Opracowanie:	mgr inż. Marlena Muczyńska	
	Opracowanie:	inż. Marek Polkowski	
	Opracowanie:	mgr inż. Patryk Kowalski	
	Sprawdzający:	mgr inż. Włodzimierz Janiszewski	
Branża energetyczna	Projektant:	mgr inż. Tomasz Wojszko	
	Opracowanie:	mgr inż. Andrzej Giczewski	
	Opracowanie:	mgr inż. Marcin Walicki	
	Sprawdzający:	mgr inż. Mieczysław Modzelewski	
Br. telekomunikacyjna	Projektant:	inż. Witold Polkowski	
	Opracowanie:	mgr inż. Mariusz Citko	
	Sprawdzający:	inż. Zbigniew Żbik	

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

01. Strona tytułowa	1
02. Spis zawartości opracowania	3
03. Oświadczenie projektantów	4
04. Część opisowa	5
05. Informacja dotycząca BIOZ	25
06. Warunki wykorzystywania terenu w fazie realizacji i eksploatacji	35
07. Wypisy z rejestru gruntów	37
08. Warunki techniczne	73
09. Uprawnienia projektantów i zaświadczenia o przynależności do Izby Inżynierów	98
10. Decyzje i postanowienia	115
11. Opinia ZUDP oraz kserokopie uzgodnień branżowych	124
12. Część rysunkowa	
Rys. nr 1	Projekt zagospodarowania terenu
Rys. nr 2	Profil podłużny przebudowywanej ulicy
Rys. nr 3	Profil projektowanej kanalizacji deszczowej
Rys. nr 5	Przekroje normalne przebudowywanej ulicy

Augustów, dnia..... .

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane (Dz. U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016, z późniejszymi zmianami),

OŚWIADCZAMY

iż, projekt budowlany dotyczący zadania pod nazwą „**Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach**” sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

C Z Ę Ś Ć O P I S O W A

O P I S T E C H N I C Z N Y

DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

1. Przedmiot i cel inwestycji

1.1. Zakres przedmiotu zamówienia

Dokumentacja projektowa została opracowana dla zadania pod nazwą „Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach”. Zakres niniejszego projektu obejmuje przebudowę ulicy Świerkowej wraz z ulicami przyległymi na długości około 1200 m, łącznie z przebudową mini ronda u zbiegu ulic Świerkowej – Nowomiejskiej - Jana Pawła II oraz z budową mini ronda na skrzyżowaniu ulic Świerkowej i Klonowej.

1.2. Podstawa opracowania i materiały wyjściowe

1. Umowa zawarta pomiędzy Inwestorem: Miejską Dyрекcją Inwestycji, ulica Sejneńska 82, 16-400 Suwałki, a Wykonawcą: Przedsiębiorstwem POLNET Sp. z o.o., 16-300 Augustów, ul. Wypusty 3.
2. Wtórnik mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500, aktualny na dzień 27.06.2011 r..
3. Dane wyjściowe do projektowania dróg - instrukcja dla oferentów zawarta w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
4. Skrócone wypisy z rejestru gruntów terenu objętego projektem.
5. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, uchwalony przez Radę Miejską w Suwałkach uchwałą nr XLVIII/541/06 z dnia 24 maja 2006 r. na terenie ograniczonym ulicami: Gen. Puławskiego, Nowomiejską, Świerkową, Modrzewiową i Grabową w Suwałkach.
6. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego – AGP.6733.27.2011.EBA z dnia 24.11.2011 r.
7. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia – OSGK.6220.83.2011.DK z dnia 31.10.2011 r.
8. Dokumentacja geotechniczna opracowana przez Przedsiębiorstwo Geologiczne EKO-GEO w Suwałkach.
9. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz.U. Nr 43, poz. 430 z 1999 r.).
10. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. Nr 89 poz. 414 z 1994 roku, z późniejszymi zmianami).
11. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Nr 120 poz.1133 z dnia 10 lipca 2003 r.).
12. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach.
13. Wytyczne projektowania skrzyżowań drogowych, Warszawa 2001.
14. Katalog typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych, IBDiM.
15. Katalog Powtarzalnych Elementów Drogowych (KEPD). Opr. „Transprojekt – Warszawa”.
16. Warunki techniczne wydane przez poszczególnych gestorów sieci.
17. Uzgodnienia branżowe.
18. Wizje w terenie i pomiary własne.

2. Stan prawny nieruchomości

Teren objęty opracowaniem projektowym zlokalizowany jest w bliskiej odległości centrum miasta Suwałki. Jest to w przeważającej części teren zabudowy mieszkaniowej i osiedlowej.

Na część terenu przewidzianego pod inwestycję tj. ulicę Świerkową (od początku zakresu opracowania do skrzyżowania z ulicą Modrzewiową – km rob. 0+435,00) sporządzono „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego”, uchwalony przez Radę Miejską w Suwałkach uchwałą nr XLVIII/541/06 z dnia 24 maja 2006 r. na terenie ograniczonym ulicami: Gen. Puławskiego, Nowomiejską, Świerkową, Modrzewiową i Grabową w Suwałkach. Na dalszy odcinek ulicy Świerkowej (tj. od km rob. 0+435,00 do końca opracowania) sporządzono „Decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego”.

Przebudowa ulicy Świerkowej realizowana będzie na następujących działkach ewidencyjnych: 22793/2, 23648/14, 22846/5, 23654, 25305, 23261/1, 22849/47, 22849/35, 22849/21, 22849/55, 22847, 25230, 22849/42, 23648/2, 22928, 22944, 23043, 22945/1, 22977, 23380, 23407, 23396, 23438, 23132, 23506, 23189, 23549/2, 23549/1, 23570/3, 23570/2, 23570/4, 23581/4, 24804/5, 10484/30, 10484/31, 10484/40 oraz 24804/4 - *obręb 4 i 5*.

Projektowana inwestycja w zdecydowanej części położona jest w granicach istniejącego pasa drogowego, na gruntach stanowiących własność Gminy Miasta Suwałki oraz Skarbu Państwa (gospodarowanie zasobem nieruchomości: Prezydent Miasta Suwałki, użytkowanie wieczyste Gmina Miasto Suwałki lub trwałe zarząd Miejska Dyrekcja Inwestycji w Suwałkach).

Wyjątek stanowią działki o numerach ewidencyjnych:

- 23261/1 - własność: Skarb Państwa,
wieczyste użytkowanie: PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna Z/S w Lublinie,
20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A.
- 25305 - własność: Gmina Miasto Suwałki,
wieczyste użytkowanie: Suwalska Spółdzielnia Mieszkaniowa w Suwałkach, 16-400
Suwałki, ul. Korczaka 2A.

Działka o numerze ew. 25305 została ujęta z uwagi na konieczność dowiązania się do istniejącego terenu w pobliżu sklepu Lewiatan (w ramach prac przewiduje się remont istniejącego chodnika).

Teren planowanej inwestycji nie zmieni swego dotychczasowego przeznaczenia. Poprawie ulegną walory estetyczne przedmiotowych ulic, a także ich otoczenia. Ze względu na rodzaj przedsięwzięcia oraz jego położenie, nie przewiduje się zaistnienia konfliktów społecznych. Ponadto inwestycja wpłynie pozytywnie na przepustowość ruchu samochodowego, pieszego i rowerowego oraz na bezpieczeństwo osób poruszających się na tych odcinkach dróg.

3. Stan istniejący pasa drogowego

3.1. Informacje ogólne

Teren objęty opracowaniem projektowym zlokalizowany jest w bliskiej odległości centrum miasta Suwałki. Jest to teren zabudowy mieszkaniowej, osiedlowej oraz częściowo obszar niezagospodarowany.

Przedmiotowy odcinek ulicy Świerkowej zaliczany jest do klasy technicznej Z (droga zbiorcza).

Ukształtowanie terenu na przeważającej powierzchni terenu można określić jako równinne. Wyjątek stanowi tu obręb skrzyżowania ulicy Świerkowej i Kolejowej, gdzie ukształtowane jest dość pagórkowate. Odzwierciedla to także przebieg drogi w płaszczyźnie pionowej.

3.2. Charakterystyka istniejącego terenu

W chwili obecnej ulica na rozpatrywanym obszarze posiada przekrój jednojezdniowy 1x2. Szerokość jezdni bitumicznych wynosi około 7,00 m.

W zależności od lokalizacji, istniejące ciągi piesze - wykonane przeważnie z betonowych płytek chodnikowych - występują po jednej stronie, bądź po obu stronach analizowanej ulicy.

Istniejące zjazdy indywidualne na posesje wykonane są jako zjazdy z płyt betonowych, a tylko nieliczne posiadają nawierzchnię z polbruku lub z trylinki. Parkingi posiadają nawierzchnię bitumiczną oraz z trylinki.

3.3. Istniejące uzbrojenie techniczne terenu

Na terenie planowanej inwestycji występuje znaczne zagęszczenie urządzeń infrastruktury technicznej nie związanej z drogą, w skład której wchodzi:

- sieć energetyczna NN i SN (napowietrzna i kablowa);
- sieć telekomunikacyjna (napowietrzna i kablowa);
- sieć gazowa;
- sieć ciepłownicza;
- sieć wodociągowa;
- sieć kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych podziemnych urządzeń obcych nie naniesionych na mapach.

3.4. Stan techniczny nawierzchni

W stanie istniejącym nawierzchnia jezdni na odcinku od początku zakresu opracowania do ul. Modrzewiowej oraz od ul. Kasztanowej do końca zakresu opracowania jest w dobrym stanie, natomiast na odcinku od ul. Modrzewiowej do ul. Kasztanowej jej stan techniczny można określić jako dostateczny.

Z uwagi na występowanie w podłożu gruntowy gruntów bardzo wysadzinowych (piasek gliniasty) o grupie nośności podłoża G3, podjęto decyzję o całkowitej rozbiórce istniejącej nawierzchni jezdni.

Nowa nawierzchnia jezdni - przyjęta zgodnie z Dz. U. Nr 43/99 poz. 430 - będzie dostosowana do przenoszenia obciążeń ruchem kategorii KR3.

3.5. Odwodnienie

Odwodnienie przedmiotowych ulic odbywa się metodą powierzchniowego spływu wód opadowych i roztopowych do nieregularnie rozmieszczonych wpustów deszczowych. Wody odprowadzane są do istniejącej kanalizacji deszczowej $kd\ 250 \div 600$.

3.6. Obiekty inżynierskie

Na terenie objętym opracowaniem projektowym nie występują obiekty inżynierskie.

4. Warunki gruntowo-wodne

Warunki gruntowo-wodne dla omawianej inwestycji (tj. przebudowy ulicy Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej) określono na podstawie badań geotechnicznych, wykonanych przez Przedsiębiorstwo Geologiczne EKO-GEO w Suwałkach, ul. Kościuszki 110, 16-400 Suwałki.

Rozpoznanie warunków gruntowo-wodnych wykonano na podstawie badań polowych. Grunty do badań pobrano z 18 otworów. W trakcie wierceń dokonywano na bieżąco makroskopowej oceny przewierczanych gruntów, na podstawie której ustalono rodzaj, stan gruntu oraz wilgotność. Do opracowania dołączono także badania archiwalne.

Zgodnie z odwiertami nr 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 i 10 warstwa bitumiczna gr. 10-26 cm ułożona jest na nasypie z otoczaków grubości 10-16 cm lub - jak w przypadku odwiertów nr 9 oraz nr 10 - na warstwie betonu grubości 14-19 cm. Podłoże gruntowe stanowią grunty wysadzinowe w postaci piasku gliniastego (o miąższości 40-125 cm), a dalej grunty niewysadzinowe, tj. piasek średni, żwir oraz pospółka. Warto zwrócić uwagę na odwierty nr 4, 6 oraz 9, w przypadku których w podłożu gruntowym występuje gleba.

Do głębokości wykonywanych otworów badawczych nie stwierdzono występowania zwierciadła wody gruntowej.

Strefa przemarzania gruntu dla badanego terenu wynosi $h_z = 1,40$ m p.p.t.

5. Projektowane zagospodarowanie terenu

Rozwiązania projektowe przyjęto na podstawie Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) określonej w dokumentacji przetargowej oraz koncepcji rozwiązań projektowych na planie sytuacyjnym, uzgodnionych z Zamawiającym, tj. Miejską Dyrekcją Inwestycji w Suwałkach.

5.1. Założenia projektowe

5.1.1. Jezdnia przebudowywanej ulicy

Projektowana ulica Świerkowa będzie stanowiła ciąg komunikacyjny zaliczany do klasy technicznej „Z” (droga zbiorcza).

Podstawowe parametry projektowe przebudowywanej ulicy:

- klasa projektowanej ulicy - Z;
- kategoria ruchu - KR3;
- grupa nośności podłoża - G3;
- prędkość projektowa - $V_p = 40$ km/h;
- szerokość jezdni dwukierunkowej - 7,00 m;
- szerokość dodatkowych pasów - 3,00 m;
- szerokość chodników - min. 2,00 m;
- szerokość ścieżki rowerowej - min. 2,00 m;
- szerokość ciągu pieszo-rowerowego - min. 3,00 m;
- spadek poprzeczny jezdni - 2 % (daszkowy);
- spadek poprzeczny ciągów - $1\div 3$ % (jednostronny w kierunku jezdni).

Przebudowa ulicy będzie obejmowała:

- wykonanie pełnej konstrukcji jezdni o nawierzchni bitumicznej, dostosowanej do przenoszenia obciążeń ruchem kategorii KR3 - drogi dwukierunkowe 1x2;
- wykonanie nakładki wzmacniającej na ulicy Świerkowej na odcinku od km rob. 1+090,00 do km rob. 1+180,50;

- budowę i przebudowę skrzyżowań drogowych, w tym również dwóch skrzyżowań o ruchu okrężnym typu mini rondo;
- budowę i przebudowę parkingów z brukowej kostki betonowej;
- budowę i przebudowę zatok autobusowych z kostki kamiennej;
- wykonanie nawierzchni zjazdów indywidualnych i publicznych z brukowej kostki betonowej;
- wykonanie nawierzchni zjazdów publicznych oraz skrzyżowań zwykłych z istniejącymi i projektowanymi drogami bocznymi o nawierzchni bitumicznej oraz z brukowej kostki betonowej;
- wykonanie chodników, ścieżek rowerowych oraz ciągów pieszo-rowerowych z brukowej kostki betonowej, a także na pewnym odcinku ścieżki rowerowej o nawierzchni bitumicznej;
- budowę i przebudowę infrastruktury towarzyszącej w postaci kanalizacji deszczowej, oświetlenia ulicznego oraz kanału teletechnicznego.

Na część terenu przewidzianego pod inwestycję, tj. ulicę ulicę Świerkową (od początku zakresu opracowania do skrzyżowania z ulicą Modrzewiową - km rob. 0+435,00), sporządzono „Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego” uchwalony przez Radę Miejską w Suwałkach uchwałą nr XLVIII/541/06 z dnia 24 maja 2006 r. na terenie ograniczonym ulicami: Gen. Puławskiego, Nowomiejską, Świerkową, Modrzewiową i Grabową w Suwałkach. Na dalszy odcinek ulicy Świerkowej (tj. od km rob. 0+435,00 do końca zakresu opracowania) sporządzono „Decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego”.

Krawędzie jezdni zostaną ograniczone betonowym krawężnikiem wystającym typu ciężkiego 20x30 cm na ławie betonowej z oporem. Na zjazdach i skrzyżowaniach z brukowej kostki betonowej oraz na przejściach dla pieszych i przejazdach dla rowerzystów, krawędzie będą ograniczone betonowym krawężnikiem najazdowym typu ciężkiego 20x22 cm na ławie betonowej z oporem, wyniesionym do poziomu 4 cm powyżej nawierzchni ulicy (w przypadku przejść dla pieszych do poziomu zbliżonego do 0 cm tj. maksymalnie 0,5-1,0 cm).

Na zatokach autobusowych zastosowane zostaną kamienne krawężniki typu ciężkiego na ławie betonowej z oporem, tj. krawężnik wystający 20x30 cm od strony projektowanych ciągów pieszych oraz krawężnik najazdowy 20x22 cm od strony krawędzi jezdni bitumicznej.

Przy większości zatok (z wyłączeniem zatoki na ul. Świerkowej w km rob. 0+860,00) zostały wyznaczone miejsca na wiatę przystankową. Nawierzchnia pod wiatami zostanie wykonana w identyczny sposób jak nawierzchnia ciągów pieszych przyległych do zatok. Informacje dotyczące wykonania fundamentów wiat (z elementów prefabrykowanych) oraz ustawienia zastosowanych wiat przystankowych powinien podać producent w katalogu lub oddzielnym dokumencie montażowym. Nowe wiaty należy wyposażyć w znak przystanku D-15 z oznaczeniem przewoźnika oraz śmietnik.

Wzdłuż przedmiotowej ulicy zaprojektowano chodniki, ścieżki rowerowe oraz ciągi pieszo-rowerowe, usytuowane zarówno bezpośrednio przy krawędzi jezdni, jak i oddzielone od niej pasem zieleni. Projektowane ciągi piesze i rowerowe zostaną wykonane z brukowej kostki betonowej grubości 8 cm, ograniczonej obrzeżem betonowym 20x6 cm na ławie betonowej z oporem. Na pewnym obszarze ścieżek rowerowych na ul. Świerkowej zastosowano nawierzchnię bitumiczną.

5.1.2. Projektowane skrzyżowania o ruchu okrężnym

Skrzyżowania o ruchu okrężnym typu mini rondo zaprojektowane zostały zgodnie z obowiązującymi „Wytycznymi projektowania skrzyżowań drogowych, Część II - Ronda”.

Obecność mini ronda spowoduje redukcję prędkości pojazdów w strefie wlotu do wartości około 40 km/h oraz do około 10÷20 km/h na samym skrzyżowaniu.

Wokół przejazdnej wyspy środkowej mini ronda oraz dzielących wysp równoległych na wlotach i wylotach, zastosowano najazdowy krawężnik kamienny typu ciężkiego 20x22 cm, wyniesiony o 4 cm w stosunku do jezdni ronda. Przejezdna wyspa zostanie wykonana z kostki kamiennej 9/11 cm grubości 10 cm.

Z uwagi na umożliwienie autobusom i pojazdom ciężarowym lepszej przejezdności, zaprojektowano na skrzyżowaniu ulic Świerkowej i Klonowej - poza krawędzią jezdni mini ronda - specjalnie wybrukowaną nawierzchnię pomiędzy północnym wlotem ulicy Klonowej i zachodnim wylotem ulicy Świerkowej w kierunku ulicy Nowomiejskiej. Konstrukcja poszerzenia (wybrukowania) będzie identyczna jak założona konstrukcja przejazdnej wyspy mini ronda.

Przekroje normalne dla obszaru mini rond zostały przedstawione w części rysunkowej.

Parametry geometryczne mini ronda na skrzyżowaniu ulic Świerkowej i Klonowej:

- średnica zewnętrzna - $D_z = 22,00$ m;
- średnica przejazdnej wyspy środkowej - $D_w = 10,00$ m;
- szerokość jezdni mini ronda - 6,00 m;
- szerokość wlotów jednopasowych - 3,75 m;
- szerokość wylotów jednopasowych - 4,00 m;
- pochylenie poprzeczne przejazdnej wyspy środkowej - 2 %;
- pochylenie poprzeczne jezdni mini ronda - 2 %;
- promień wyokrągłający wlot - $R = 12,00$ m;
- promień wyokrągłający wylot - $R = 8,00 \div 12,00$ m;
- długość wysp równoległych - $13,00 \div 16,00$ m;
- szerokość wysp równoległych - 2,50 m;
- promień wyokrąglenia załamania krawędzi jezdni - $R = 50,00$ m.

Na trzech wlotach mini ronda (z wyłączeniem południowego wlotu ulicy Klonowej) zaprojektowano wyspy równoległe, oddzielające potoki pojazdów wjeżdżających i opuszczających skrzyżowanie. Długość wysp – odsuniętych od krawędzi jezdni mini ronda o 0,50 m – wynosi $13,00 \div 16,00$ m, natomiast szerokość czoła wysp 2,50 m. Naroża wysp wyokrąglono łukami o promieniach $R = 0,90 \div 1,00$ m. Wyspy dzielące zapewniają równocześnie miejsce azylu dla pieszych oraz rowerzystów. Zaprojektowana konstrukcja wysp dzielących oraz wysokość wyniesienia krawężnika daje możliwość pojazdom wielkogabarytowym (tj. autobusom przegubowym) sporadycznego najechania na wyspę.

Parametry geometryczne mini ronda na skrzyżowaniu ulic Świerkowej, Nowomiejskiej oraz Jana Pawła II:

- średnica zewnętrzna - $D_z = 23,00$ m;
- średnica przejazdnej wyspy środkowej - $D_w = 11,00$ m;
- szerokość jezdni mini ronda - 6,00 m;
- szerokość wlotów jednopasowych - 3,50 m;
- szerokość wylotów jednopasowych - 3,75 m;
- pochylenie poprzeczne przejazdnej wyspy środkowej - 2 %;
- pochylenie poprzeczne jezdni mini ronda - 2 %;
- promień wyokrągłający wlot - $R = 12,00$ m;
- promień wyokrągłający wylot - $R = 12,00$ m;
- długość wysp równoległych - 15,50 m;
- szerokość wysp równoległych - 2,50 m;
- promień wyokrąglenia załamania krawędzi jezdni - $R = 50,00$ m.

Na wszystkich wlotach mini ronda zaprojektowano wyspy równoległe, oddzielające potoki pojazdów wjeżdżających i opuszczających skrzyżowanie. Długość wysp – odsuniętych od krawędzi jezdni mini ronda o 0,50 m – wynosi 15,50 m, natomiast szerokość czoła wysp 2,50 m. Naroża wysp wyokrąglono łukami o promieniach $R=0,90\div 1,00$ m. Wyspy dzielące zapewniają równocześnie miejsce azylu dla pieszych oraz rowerzystów. Zaprojektowana konstrukcja wysp dzielących oraz wysokość wyniesienia krawężnika daje możliwość pojazdom wielkogabarytowym (tj. autobusom przegubowym) sporadycznego najechania na wyspę.

5.2. Przebieg trasy w planie

Przebieg trasy generalnie pokrywa się ze stanem istniejącym. Dokonano jedynie korekt na pewnych odcinkach analizowanych ulic.

Parametry osi projektowanych ulic przyjęto zgodnie z Dz. U. Nr 43/99 poz. 430, dla odpowiedniej klasy technicznej drogi. Na przeważającym odcinku zaprojektowano spadek daszkowy jezdni 2 %.

Osie wszystkich ramion projektowanych skrzyżowań o ruchu okrężnym zostały optycznie naprowadzone na przejeżdżną wyspę środkową mini rond.

Projektowane rozwiązania przedstawiono w części rysunkowej.

5.3. Przebieg trasy w profilu podłużnym - rozwiązania wysokościowe niwelety

Niwelety poszczególnych ulic zaprojektowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz.U. Nr 43, pozycja 430 z 1999 r.).

W projekcie uwzględnia się istniejące ukształtowanie terenu do granic pasa drogowego. Korekty rzędnych w pasie drogowym wynikają głównie z potrzeby zachowania normatywnych pochyłeń podłużnych oraz z zapewnienia odpowiedniej widoczności dla poszczególnych uczestników ruchu i sprawnego odwodnienia jezdni.

W celu poprawy bezpieczeństwa i warunków jazdy dokonano korekty i znormalizowania parametrów profili podłużnych ulic. Nowe niwelety zaprojektowano na podstawie pomiarów wysokościowych terenu odniesionych do Państwowej Osnowy Geodezyjnej. W punktach początku i końca zakresu opracowań dowiązано się do istniejących rzędnych nawierzchni bitumicznych poszczególnych ulic.

W geometrii profilu podłużnego analizowanych ulic zastosowano łuki pionowe o promieniach z zakresu $R = 300 \div 4000$ m oraz spadki podłużne z przedziału $i = 0,40 \div 7,55$ %. Pochylenie podłużne granicznych spadków podłużnych wynika z potrzeby dostosowania się do istniejących warunków sytuacyjno-terenowych.

Rozwiązania wysokościowe obszarów skrzyżowań o ruchu okrężnym typu mini rondo zostało dostosowane do pochylenia podłużnego dróg dochodzących oraz rzeźby i zagospodarowania przyległego terenu. Ukształtowanie wysokościowe skrzyżowań należy wykonać z zapewnieniem płynności spadków i wykluczeniem lokalnych zagłębień.

Zastosowane rozwiązania zagwarantują płynną jazdę poruszających się pojazdów oraz zapewnią prawidłowe odwodnienie powierzchni projektowanych ulic i skrzyżowań.

Kształtując przekrój poprzeczny ciągów pieszych i rowerowych wykorzystano normatywne spadki z przedziału $i=1-3$ %, co zapewnia właściwe ich odwodnienie z odprowadzeniem wody w kierunku ulicy.

Projektowane rozwiązania przedstawiono graficznie w części rysunkowej.

5.4. Powiązanie projektowanych dróg z innymi drogami publicznymi

Na przedmiotowym odcinku ulicy Świerkowej występują następujące włączenia dróg bocznych:

- *km rob. 0+028,50* (str. lewa) - zjazd publiczny (dojazd do Starostwa Powiatowego);
- *km rob. 0+078,50* - skrzyżowanie z nowoprojektowanymi ulicami (lokalizacja wg MPZP);
- *km rob. 0+249,45* - skrzyżowanie o ruchu okrężnym typu mini rondo u zbiegu ulic Świerkowa, Nowomiejska i Jana Pawła II;
- *km rob. 0+364,50* (str. lewa) - zjazd publiczny (dojazd do osiedla mieszkaniowego);
- *km rob. 0+368,50* (str. prawa) - zjazd publiczny (dojazd do osiedla mieszkaniowego);
- *km rob. 0+381,00* (str. lewa) - zjazd publiczny (dojazd do osiedla mieszkaniowego);
- *km rob. 0+426,15* (str. prawa) - skrzyżowanie z ul. Modrzewiową;
- *km rob. 0+505,63* - skrzyżowanie o ruchu okrężnym typu mini rondo z ul. Klonową;
- *km rob. 0+802,00* - skrzyżowanie z ulicą Kasztanową;
- *km rob. 0+835,00* (str. lewa) - skrzyżowanie z ulicą Lipową;
- *km rob. 0+835,60* (str. prawa) - skrzyżowanie z ulicą Lipową;
- *km rob. 0+842,00* (str. lewa) - zjazd publiczny (ul. Chabrowa);
- *km rob. 0+846,00* (str. Prawa) - zjazd publiczny (dojazd do parkingu);
- *km rob. 0+873,00* (str. Lewa) - zjazd publiczny (ul. Chabrowa);
- *km rob. 0+891,50* (str. Prawa) - zjazd publiczny (ul. Lipowa);
- *km rob. 0+995,50* (str. Lewa) - zjazd publiczny (ul. Wrzosowa);
- *km rob. 1+025,00* (str. Prawa) - skrzyżowanie z ulicą Jesionową;
- *km rob. 1+090,60* - skrzyżowanie z Kolejową.

Włączenia dróg bocznych do analizowanych ulic zaprojektowano w formie skrzyżowań prostych, wyokrąglając krawędzie jezdni łukami o promieniach z zakresu $R=8,00\div 17,00$ m. Wyjątek stanowi tu skrzyżowanie ulic Świerkowej, Nowomiejskiej i Jana Pawła II oraz ulic Świerkowej i Klonowej, na których zaprojektowano mini rondo, a także skrzyżowanie ulicy Świerkowej i Kolejowej, gdzie zastosowano skrzyżowanie skanalizowane (wyspa dzieląca na wlocie podporządkowanym).

Krawędzie zjazdów publicznych wyokrąglono łukami o promieniu $R=5,00$ m. Zjazdy indywidualne do posesji prywatnych projektuje się wg „Katalogu Powtarzalnych Elementów Drogowych”.

Zakres robót na zjazdach z brukowej kostki betonowej grubości 8 cm zostanie ograniczony do granicy pasa drogowego, bądź do istniejącego ogrodzenia. Na zakończeniu zjazdów (tj. na granicy pasa drogowego lub na linii istniejącego ogrodzenia) zostanie ustawione obrzeże betonowe 8x30 cm na ławie betonowej z oporem na podsypce cementowo-piaskowej.

Należy pamiętać o zachowaniu ciągłości nawierzchni ścieżek rowerowych i chodników w miejscach przecięcia z wjazdami z brukowej kostki betonowej. Nadrzędność ruchu rowerowego i pieszego oraz ciągłość ścieżek i chodników jest ważna z punktu widzenia bezpieczeństwa ruchu. Przejścia dla pieszych i przejazdy dla rowerzystów występujące na wjazdach wykonanych z brukowej kostki betonowej, należy wyznaczyć poprzez ułożenie kostki w innym kolorze. Dotyczy to również przejść dla pieszych usytuowanych na ścieżkach rowerowych.

Usytuowanie skrzyżowań oraz zjazdów publicznych i indywidualnych pokazano w części rysunkowej na „Projekcie zagospodarowania terenu”.

5.5. Dostępność chodników dla pieszych i osób niepełnosprawnych

W miejscach przejść dla pieszych krawężniki zostały obniżone do poziomu 0 cm powyżej nawierzchni jezdni (maksymalnie 0,5-1,0 cm). W obrębie przejść dla pieszych w poziomie jezdni chodniki powinny być wyposażone w rampy o szerokości zgodnej z szerokością przejścia i pochyleniu $10\div 12$ % na długości co najmniej 0,90 m.

W rejonie ulicy Kolejowej przewidziano połączenie ciągów pieszo-rowerowych położonych na różnych poziomach. Połączenie ciągów zostanie wykonane w postaci dwóch pochylni z brukowej kostki betonowej o pochyleniu podłużnym około 5÷6 % i szerokości 3,00 m (z obustronnymi poboczami o szerokości 0,50 m). Zastosowane pochylenie zapewni dostęp dla osób niepełnosprawnych poruszających się na wózkach inwalidzkich, bez konieczności wyposażania pochylni w spoczniki. Po obu stronach pochylni - na całej jej długości - zostaną zamontowane w poboczach gruntowych barierki typu olsztyńskiego o długości $L=100,50$ m.

Ponadto przewidziano do odtworzenia istniejące schody i pochylnię w obrębie skrzyżowania ulicy Świerkowej i Kolejowej. Elementy te zostaną wykonane z brukowej kostki betonowej i zabezpieczone obustronnie barierkami typu olsztyńskiego o długości $L=14,50$ m.

5.6. Elementy bezpieczeństwa ruchu

Na obszarze przebudowywanej ulicy i skrzyżowań elementy związane z bezpieczeństwem ruchu występują w postaci azyli dla pieszych, słupków przeszkodowych w kształcie graniastosłupa (umieszczonych na wyspach dzielących) oraz barierek typu olsztyńskiego (np. w obrębie pochylni), o długości pojedynczego przęsła 1,50 m i wysokości 1,20 m. Elementy te mają na celu zabezpieczenie i wydzielenie powierzchni przeznaczonych dla pieszych od ruchu kołowego. Beton do wykonania fundamentów pod słupki barierek powinien odpowiadać klasie betonu C-12/15.

5.7. Zagospodarowanie zieleni

Po wykonaniu nawierzchni jezdni poszczególnych ulic i skrzyżowań oraz ciągów pieszych i rowerowych należy uporządkować i przywrócić pierwotne funkcje terenom naruszonym w czasie budowy.

Miejsca przeznaczone na wykonanie trawników należy pokryć warstwą humusu gr. 10 cm, a następnie obsiać trawą. Powierzchnie humusowania, tj. projektowanych zieleńców, wynosi dla ulicy Świerkowej wraz z przyległymi - 6900 m².

Zaleca się zobowiązać wykonawcę do przeprowadzania typowych zabiegów pielęgnacyjnych w okresie wzrostu i minimum półrocznego okresu wegetacyjnego wykonanych powierzchni trawiastych.

Częściowo adaptuje się istniejące zadrzewienie w ciągu poszczególnych ulic. Dopuszcza się w fazie wykończania robót i w okresie eksploatacji dosadzenie krzewów i roślin okrywowych wg odrębnych projektów lub dyspozycji Inwestora.

6. **Rozbiórki**

W ramach prac budowlano-drogowych przewiduje się całkowitą rozbiórkę istniejącej nawierzchni i elementów konstrukcji drogowych na niemal całym obszarze objętym opracowaniem projektowym. Wyjątek stanowi tu odcinek ulicy Świerkowej od km rob. 1+090,00 do km rob. 1+180,50, gdzie założono jedynie frezowanie istniejącej nawierzchni.

Ponadto – w celu wykonania wzmocnienia, tj. ułożenia warstwy przeciwspekaniowej z geosiatki poniżej warstwy wiążącej – w miejscach na początku i na końcu zakresów opracowania, założono frezowanie istniejącej nawierzchni na połączeniu z nowoprojektowaną konstrukcją jezdni na szerokość około 0,75 m.

W związku z przebudową istn. kanalizacji deszczowej, zachodzi konieczność zdemontowania:

- istniejących wpustów deszczowych – 50 szt.,
- istniejących studni rewizyjnych Ø1200 mm – 3 szt.,
- istniejących studni rewizyjnych Ø1500 mm – 1 szt.,
- kanału Ø 200 mm około 232,0 m, Ø 400 mm około 50,0 m oraz Ø 600 mm około 36,5 m.

Dodatkowo w ramach prac rozbiórkowych należy przewidzieć demontaż istniejących latarni oświetleniowych w ilości około 53 sztuk.

Uwagi dotyczące rozbieranych warstw konstrukcji jezdni

Nawierzchnię bitumiczną należy usunąć za pomocą specjalistycznych frezarek lub innych urządzeń mechanicznych do rozbiórki, posiadanych przez wykonawcę.

Rozbiórki ręczne można stosować m.in. w obszarze linii krawężnika, linii obrzeża oraz istniejących ciągów pieszych.

Sposób wykorzystania materiału rozbiórkowego

Materiał uzyskany z rozbiórek nawierzchni, elementów bezpieczeństwa ruchu drogowego czy materiałów brukarskich stanowi własność zarządcy drogi i należy go zagospodarować zgodnie z zaleceniami Inwestora. Wykonawca robót, przystępując do prac rozbiórkowych, powinien ponadto dokonać wyceny robót związanych z rozbiórką elementów małej architektury.

Miejsce składowania oraz sposób postępowania z materiałem rozbiórkowym zostanie szczegółowo określony w Warunkach Umowy pomiędzy Inwestorem a Wykonawcą i powinien uwzględniać aktualne obowiązujące przepisy.

Elementy i materiały rozbiórkowe - uzyskane w wyniku rozbiórki nawierzchni i chodników - nie nadające się do powtórnego zużycia, należy zagospodarować zgodnie z Ustawą o odpadach z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 39 poz. 251 z 2007 r.).

7. Konstrukcja nawierzchni

Konstrukcje nawierzchni zaprojektowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz.U. Nr 43, poz. 430 z 1999 r.).

Przy wyborze optymalnej konstrukcji jezdni uwzględniono wpływ takich czynników jak: przewidywane obciążenie ruchem, warunki gruntowo-wodne i głębokość przemarzania dla analizowanego terenu ($h_z = 1,40$ m). Jako materiały wyjściowe posłużyły badania geotechniczne sporządzone dla potrzeb przedmiotowej inwestycji, założenia określone w SIWZ oraz uzgodnienia przeprowadzone z Inwestorem.

Przyjęto następujące typy konstrukcji nawierzchni:

- ulice Świerkowa, Nowomiejska i Jana Pawła II (w miejscu rozbiórki istniejącej nawierzchni oraz na poszerzeniach jezdni):
 - warstwa ścieralna z AC 8 S grubości 5 cm;
 - warstwa wiążąca z AC 16 W grubości 6 cm;
 - podbudowa zasadnicza z AC 16 P grubości 7 cm;
 - podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grubości 20 cm;
 - warstwa gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5$ MPa grubości 20 cm;
 - warstwa odcinająca grubości 10 cm;
- ulica Świerkowa (w miejscu wykonania nakładki wzmacniającej):
 - warstwa ścieralna z AC 8 S grubości 5 cm;
 - warstwa wiążąca z AC 16 W grubości 6 cm;
 - warstwa wyrównawcza z AC grubości około 3 cm;

- przejezdna wyspa środkowa mini ronda, dodatkowe wybrukowania nawierzchni pomiędzy wlotem i wylotem skrzyżowania oraz przejezdne wyspy dzielące równoległe:
 - warstwa ścieralna z kostki kamiennej 9/11 grubości 10 cm;
 - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grubości 5 cm;
 - podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie gr. 27 cm;
 - warstwa gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5$ MPa grubości 20 cm;
 - warstwa odcinająca grubości 10 cm;
- azyle dla pieszych i rowerzystów na przejezdnych wyspach dzielących:
 - warstwa ścieralna z brukowej kostki betonowej grubości 8 cm;
 - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grubości 5 cm;
 - podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie gr. 29 cm;
 - warstwa gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5$ MPa grubości 20 cm;
 - warstwa odcinająca grubości 10 cm;
- skrzyżowania i zjazdy publiczne na drogi boczne w ciągu ulicy Świerkowej:
 - warstwa ścieralna z AC 8 S grubości 5 cm;
 - warstwa wiążąca z AC 16 W grubości 6 cm;
 - podbudowa zasadnicza z AC 16 P grubości 7 cm;
 - podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grubości 20 cm;
 - warstwa gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5$ MPa grubości 20 cm;
 - warstwa odcinająca grubości 10 cm;
- zjazdy indywidualne i publiczne z brukowej kostki betonowej:
 - warstwa ścieralna z brukowej kostki betonowej grubości 8 cm (kolor grafitowy);
 - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grubości 5 cm;
 - podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm;
 - warstwa odcinająca grubości 10 cm;
- zatoki postojowe (parkingi):
 - warstwa ścieralna z brukowej kostki betonowej grubości 8 cm (kolor szary);
 - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grubości 5 cm;
 - podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm;
 - warstwa odcinająca grubości 10 cm;
- chodniki, ścieżki rowerowe oraz ciągi pieszo-rowerowe:
 - warstwa ścieralna z brukowej kostki betonowej grubości 8 cm (chodnik - kostka szara z fazką, ścieżka rowerowa - kostka czerwona bez fazki, ciąg pieszo-rowerowy - kostka szara i czerwona bez fazki);
 - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grubości 5 cm;
 - podbudowa z kruszywa naturalnego doziarnionego w 50% kruszywem łamanym 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grubości 15 cm,
 - warstwa odcinająca grubości 10 cm;
- ścieżki rowerowe (nawierzchnia bitumiczna):
 - warstwa ścieralna z AC 5 S grubości 5 cm;
 - podbudowa z kruszywa naturalnego doziarnionego w 50% kruszywem łamanym 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grubości 20 cm;
 - warstwa gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=1,5$ MPa grubości 10 cm;

▪ zatok autobusowe:

- warstwa ścieralna z kostki kamiennej 9/11 grubości 10 cm;
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grubości 5 cm;
- podbudowa betonowa z betonu C 16/20 (B-20) grubości 24 cm;
- warstwa odcinająca grubości 10 cm.

Konstrukcję i technologię na zatokach autobusowych zaprojektowano dla kategorii ruchu o jeden wyższej niż kategoria jezdni. Nawierzchnię zatok autobusowych należy uszczelnić żywicą epoksydową o dużej wytrzymałości.

8. Zestawienie powierzchni

Zakres robót związanych z przebudową ulicy Świerkowej w Suwałkach obejmuje wykonanie robót polegających na zagospodarowaniu terenu poprzez wykonanie nawierzchni ulic, skrzyżowań, zatok, zjazdów, chodników, ścieżek rowerowych, ciągów pieszo-rowerowych oraz terenów zielonych.

Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenów pasa drogowego zamieszczono w poniższej tabeli.

<i>Rodzaj powierzchni</i>	<i>Powierzchnia</i>
<i>Ulica Świerkowa</i>	
Nawierzchnia jezdni bitumicznej	- pow. 10025,00 m ²
Nawierzchnie z kostki kamiennej 9/11 gr. 10 cm	- pow. 827,50 m ²
Nawierzchnie parkingów z brukowej kostki betonowej gr. 8 cm	- pow. 265,50 m ²
Chodniki z brukowej kostki betonowej gr. 8 cm	- pow. 4671,00 m ²
Ścieżki z brukowej kostki betonowej gr. 8 cm	- pow. 1554,00 m ²
Ścieżki o nawierzchni bitumicznej gr. 5cm	- pow. 546,00 m ²
Ciągi pieszo-rowerowe z brukowej kostki betonowej gr. 8 cm	- pow. 1920,00 m ²
Skrzyżowania o nawierzchni bitumicznej	- pow. 1141,50 m ²
Zjazdy o nawierzchni bitumicznej	- pow. 146,80 m ²
Zjazdy z brukowej kostki betonowej gr. 8 cm	- pow. 2135,30 m ²
Ścieki przykrawężnikowe z kostki kamiennej 9/11 gr. 10 cm	- pow. 22,80 m ²
Pobocza gruntowe (obręb pochylni)	- pow. 58,50 m ²
Zieleńce (trawniki)	- pow. 6900,00 m ²

9. Oznakowanie - stała organizacja ruchu

Oznakowanie poziome oraz oznakowanie pionowe, zaprojektowano w oparciu o „Szczegółowe warunki techniczne dla znaków drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach ” (Dz.U. Nr 220, poz 2181 z dnia 23 grudnia 2003 r.). Urządzenia bezpieczeństwa ruchu zostaną rozmieszczone zgodnie z obowiązującymi przepisami.

10. Wykonanie robót

10.1. Roboty przygotowawcze

W ramach robót przygotowawczych należy dokonać wytyczenia punktów osi i krawędzi jezdni poszczególnych ulic oraz punktów wysokościowych. Do wytyczenia należy wykorzystać dane zawarte na planach tyczenia. W ramach tych prac należy również zabezpieczyć lub przenieść istniejące punkty osnowy geodezyjnej.

Roboty przygotowawcze obejmują ponadto wycinkę drzew i żywopłotów znajdujących się w obrębie przedmiotowej inwestycji, a także usunięcie warstwy humusu z powierzchni pasa drogowego do pełnej głębokości jej zalegania.

W ramach prac przygotowawczych przewiduje się również rozbiórkę istniejącej nawierzchni drogowej oraz występującego oznakowania pionowego.

Kolidujące z projektem przebudowy rozpatrywanych ulic urządzenia infrastruktury technicznej należy przebudować zgodnie z poszczególnymi projektami branżowymi.

10.2. Roboty ziemne

Przewiduje się wykonanie robót ziemnych według następującego sposobu:

- usunięcie warstwy humusu na pełną głębokość jej zalegania (około 15 cm);
- dla odcinków drogi i ciągów w wykopie:
 - wykonanie wykopów z zapewnieniem prawidłowego odwodnienia na czas prowadzenia robót;
 - wykonanie kolejnych warstw konstrukcji nawierzchni;
- dla odcinków drogi i ciągów w nasypie:
 - wykonanie nasypów warstwami z wymaganym zagęszczeniem, z materiałów spełniających wymagania specyfikacji technicznych;
 - wykonanie kolejnych warstw konstrukcji nawierzchni.

W przypadku wystąpienia trudności w osiągnięciu wymaganego wskaźnika zagęszczenia podłoża gruntowego lub wykonywanych nasypów, zagęszczany grunt należy uzdatnić poprzez doziarnienie odpowiednimi frakcjami.

Dokumentacja projektowa zakłada wykonanie wzmocnienia słabego podłoża gruntowego poprzez ułożenie dodatkowej warstwy podłoża nawierzchni z gruntu stabilizowanego spoiwem (cementem) grubości 20 cm o odpowiedniej wytrzymałości.

W czasie wykonywania robót ziemnych należy chronić grunty przed rozmakaniem poprzez stosowanie odpowiednich zabezpieczeń. Z terenu robót ziemnych należy oprowadzać wody opadowe i powierzchniowe poprzez stosowanie właściwego odwodnienia.

W obrębie występującego uzbrojenia podziemnego wszelkie roboty ziemne należy wykonywać ze szczególną ostrożnością, przestrzegając wymaganych norm i wymagań w tym zakresie.

10.3. Podbudowa

Przewiduje się wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o odpowiedniej grubości, którą należy ułożyć na warstwie gruntu stabilizowanego cementem.

Materiał na warstwę podbudowy powinien pochodzić z przekruszenia skał litych.

10.4. Nawierzchnia

Do wytwarzania mieszanek mineralno-bitumicznych na warstwy ścieralne, wiążące oraz górne warstwy podbudowy należy stosować kruszywo łamane pochodzące z przekruszenia skał litych. Nie stosować kruszyw ze skał wapiennych.

11. Kanalizacja deszczowa

Wody opadowe i roztopowe z przebudowywanej ulicy i skrzyżowań objętych opracowaniem zostaną odprowadzone do istniejącego systemu kanalizacji deszczowej bądź do nowych odcinków kanalizacji deszczowej o odpowiedniej średnicy, zgodnie z ustaleniami z Zamawiającym. Ostatecznie przyjęto:

- na odcinku od początku zakresu opracowania do skrzyżowania z ulicą Modrzewiową zostanie wykorzystany istniejący kolektor deszczowy Ø 500÷600 mm, zlokalizowanych w ulicy Świerkowej;
- na odcinku od skrzyżowania z ulicą Klonową do skrzyżowania z ulicą Lipową zostanie wykorzystany istniejący kolektor deszczowy Ø 400 mm, zlokalizowany w ulicy Świerkowej;
- w okolicy skrzyżowania ulicy Świerkowej z ulicą Klonową zostanie wybudowany nowy odcinek kanalizacji deszczowej Ø 315 mm, który następnie należy włączyć do kolektora deszczowego projektowanego przez Konsorcjum Budowlane KONS-BUD S.A. w Suwałkach;
- na odcinku od skrzyżowania z ulicą Jesionową do skrzyżowania z ulicą Kolejową zostanie wybudowany nowy odcinek kanalizacji deszczowej Ø 500 mm, który następnie należy włączyć do istniejącego kolektora deszczowego Ø 600 mm w ulicy Kolejowej.

Nowoprojektowane kolektory kanalizacji deszczowej, wykonane z karbowanych rur plastikowych PP stosowanych do kanalizacji zewnętrznych o wytrzymałości SN 8 i łączonych na uszczelki gumowe, zostały - w miarę możliwości - zlokalizowane poza jezdniami rozpatrywanych ulic, tj. w pasach zieleni, zatokach postojowych oraz ciągach pieszych i rowerowych.

W miejscach włączenia projektowanych kanałów do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej, wykorzystuje się istniejące studnie betonowe. Trzeba jednak zastąpić nowymi wszystkie elementy studni, które ulegną uszkodzeniu lub ich stan nie będzie pozwalał na powtórne użycie.

Projektuje się studnie rewizyjne przelotowe i połączeniowe o średnicach Ø 1200 mm i Ø 1500 mm. Studnie powinny być wykonane z betonu wibroprasowanego klasy C35/45, wodoszczelnego W8, mrozoodpornego F-150. Część denną studni powinna być wykonana jako monolityczny element prefabrykowany. Zaleca się stosowanie dennic z wyprofilowaną kinetą przeznaczoną do przepływu ścieków i łączenia kanałów. Dennice powinny posiadać nawiercone otwory do osadzenia króćców połączeniowych lub osadzenia uszczelki, o średnicach zgodnych z dokumentacją projektową. Zastosowane elementy pokrywowe wyposażone są w otwory przystosowane do włazów kanałowych o średnicy Ø 600 mm. Na pokrywach należy zamontować typowe włazy żeliwne Ø 600 mm klasy D400 (właz typu ciężkiego, okrągły z wentylacją) z pierścieniem odciążającym w przypadku studni zlokalizowanych w jezdni ulic i parkingów oraz typowe włazy żeliwne Ø 600 mm klasy D400 bez pierścienia odciążających w przypadku studni umiejscowionych w pasach zieleni oraz ciągach pieszych i rowerowych.

Połączenia elementów dennych z kręgami lub pokrywami należy wykonać za pomocą uszczelki gumowej lub tradycyjnie przy pomocy zaprawy wodoszczelnej. Komory studni należy wyposażyć w stopnie żłazowe zamocowane mijankowo w dwóch rzędach, o rozstawie około 30 cm. W przypadku zastosowania prefabrykatów, nie jest wymagane stosowanie izolacji przeciwwilgociowej i antykorozyjnej. Połączenia styków rurociągu należy łączyć na uszczelki gumowe. Przejścia kanałów przez ściany studzienek należy wykonać jako szczelne, w stopniu uniemożliwiającym infiltrację wody gruntowej i eksfiltrację ścieków. Możliwe jest to dzięki zastosowaniu pierścieni szczelnych, łączących beton i plastik (np. PCW, PEHD, PE i inne), króćców połączeniowych lub poprzez wywiercenie otworów przystosowanych do osadzenia uszczelki.

Projektowane wpusty deszczowe zwykłe i krawężnikowe (tzw. wpusty boczne) zostaną rozlokowane zgodnie z zasadami obowiązującymi przy projektowaniu kanalizacji deszczowej i dostosowane do nowego ukształtowania terenu oraz projektowanej linii krawężnika. Umożliwi to tym samym właściwe odwodnienie przebudowywanych ulic, skrzyżowań oraz budowanych ciągów pieszych i rowerowych. Do zbierania wód opadowych projektuje się studzienki ściekowe betonowe Ø 500 mm z osadnikami, zabezpieczone wpustami ściekowymi ulicznymi żeliwnymi (klasy D 400 i C250), montowanymi bezpośrednio na betonowej płycie odciażającej studzienki ściekowej. Do wykonania przykanalików zastosowane zostaną karbowane rury plastikowe PP Ø 200 mm. Przejścia przez betonowe ściany studzienek należy wykonać w tulei ochronnej z uszczelką. Połączenia styków rurociągu należy łączyć na uszczelki gumowe. Połączenie rurociągu ze studnią rewizyjną i wpustem należy wykonać za pomocą pierścieni szczelnych, łączących beton i plastik (np. PVC, PEHD, PE i inne). Włączenie przykanalików do studni rewizyjnej wykonać za pomocą kaskad wewnętrznych i zewnętrznych.

W celu odprowadzenia do kanalizacji deszczowej wód opadowych z nawierzchni jezdni zaprojektowano ścieki przykrawężnikowe. Rynny zostaną wykonane przy niemal wszystkich wpustach przykrawężnikowych, na długości ok. 1 m z obu stron wpustu.

Ścieki zostaną wykonane z dwóch rzędów kostki granitowej (nieregularnej lub rzędowej) na podsypce cementowo-piaskowej. Obniżenie kostki ścieku w stosunku do krawędzi nawierzchni (głębokość rynny) powinno być zgodne z dokumentacją projektową. Ścieki przykrawężnikowe należy ułożyć na podsypce cementowo-piaskowej (gr. 5 cm), wykonanej na ławie betonowej z oporem (gr. 20 cm). Szerokość spoin między poszczególnymi kostkami nie powinna przekraczać 12 mm. Spoiny wypełnić zaprawą cementowo-piaskową na sucho, w celu uzyskania lepszych walorów estetycznych.

Ze względu na zmianę ukształtowania terenu przebudowywanej ulicy i skrzyżowań przewiduje się ponadto wymianę istniejących włazów żeliwnych na studniach rewizyjnych kanalizacji deszczowej w zakresie objętym opracowaniem projektowym. Nowe włazy zostaną dostosowane do projektowanej linii krawężnika oraz ukształtowania wysokościowego ulic.

12. Kanalizacja sanitarna

Zgodnie z ustaleniami z Zamawiającym i gestorem sieci, w dokumentacji projektowej zaznaczono rezerwy terenu pod przyszłościowe trasy kanalizacji sanitarnej.

Projektant założył regulację oraz wymianę wszystkich istniejących włazów na kanale sanitarnym w zakresie objętym opracowaniem, za wyjątkiem studni nowoprojektowanych, bądź projektowanych według odrębnych opracowań. Ostateczną decyzję o konieczności wymiany poszczególnych włazów podejmie Wykonawca w porozumieniu z Inspektorem Nadzoru.

13. Sieć wodociągowa

Zgodnie z ustaleniami z Zamawiającym i gestorem sieci, w dokumentacji projektowej zaznaczono rezerwy terenu pod przyszłościowe trasy sieci wodociągowej.

Projektant założył regulację oraz wymianę wszystkich istniejących zasuw na sieci wodociągowej w zakresie objętym opracowaniem, za wyjątkiem sieci nowoprojektowanych, bądź projektowanych według odrębnych opracowań. Ostateczną decyzję o konieczności wymiany poszczególnych zasuw wodociągowych podejmie Wykonawca w porozumieniu z Inspektorem Nadzoru.

14. Sieć ciepłownicza

W ramach przebudowy przedmiotowej ulicy przewidziano możliwość rozbudowy istniejącej sieci ciepłowniczej poprzez ułożenie pod nawierzchnią jezdni przepustów z rur stalowych Ø 500, 400 oraz 350 mm o łącznej długości 49,00 m. Lokalizacja przepustów zgodnie z zaleceniami gestora sieci, tj. Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej w Suwałkach Sp. z o.o.

Projektant założył regulację oraz wymianę wszystkich istniejących włączów na sieci ciepłowniczej w zakresie objętym opracowaniem, za wyjątkiem włączów komór nowo-projektowanych, bądź projektowanych według odrębnych opracowań. Ostateczną decyzję o konieczności wymiany poszczególnych włączów podejmie Wykonawca w porozumieniu z Inspektorem Nadzoru. Ponadto, należy zwrócić szczególną uwagę na fakt, iż rzędne posadowienia istniejących włączów na komorach ciepłowniczych nie mogą zostać obniżone.

15. Sieć telekomunikacyjna i kanał teletechniczny

Zgodnie z ustaleniami z Zamawiającym, w dokumentacji technicznej uwzględniono zaprojektowanie kanału teletechnicznego w zakresie objętym opracowaniem. Do jego budowy zostaną użyte rury HDPE Ø 110 mm w przypadku ich układania pod nawierzchnią jezdni, zatok i zjazdów, rury PVC Ø 110 mm przy prowadzeniu kanałów teletechnicznych w pasach zieleni oraz ciągów pieszych i rowerowych, a także studnie SK-1 (co około 50 m) i SKR-1 na załamaniach projektowanego kanału.

Ponadto, w związku z przebudową ulicy Świerkowej w Suwałkach, zachodzi potrzeba wyregulowania włączów na istniejących studniach telekomunikacyjnych, w celu dostosowania pokryw do nowego ukształtowania terenu.

Skrzyżowania sieci telekomunikacyjnej z innymi istniejącymi i projektowanymi mediami, jak również przejścia poprzeczne pod ulicami, zatokami oraz zjazdami, należy zabezpieczyć dwudzielnymi rurami osłonowymi.

Projektant założył regulację oraz wymianę wszystkich istniejących włączów na sieci telekomunikacyjnej w zakresie objętym opracowaniem, za wyjątkiem nowoprojektowanych studni, bądź projektowanych według odrębnych opracowań. Ostateczną decyzję o konieczności wymiany poszczególnych włączów na studniach telekomunikacyjnych podejmie Wykonawca w porozumieniu z Inspektorem Nadzoru.

16. Sieć energetyczna i oświetlenie uliczne

Zgodnie z ustaleniami z Zamawiającym i gestorem sieci, w dokumentacji projektowej należy ująć jedynie budowę/przebudowę oświetlenia ulicznego, natomiast wszelkie kolizje wynikające ze zmiany sposobu zagospodarowania terenu zostaną rozwiązane według odrębnej dokumentacji projektowej.

Projektuje się obwody oświetleniowe z oprawami typowo drogowymi dla oświetlenia ulic oraz z oprawami parkowymi dla oświetlenia ciągów pieszych i rowerowych, mocowanych na słupach aluminiowych, stożkowych, bez szwu, anodowanych, gdzie minimalna grubość anody wynosi nie mniej niż 20µm. Oprawy pracujące w systemie redukcji mocy należy wyposażać w źródła światła 100 W i 70W.

Do zasilenia latarni projektuje się linię kablową doziemną kablem YAKXS 4x35 mm². Typ słupów, jak również opraw, może ulec zmianie na podstawie zastosowania materiałów o identycznych parametrach technicznych oraz za bezpośrednią zgodą Inwestora.

Projektowane obwody oświetleniowe i rozstaw punktów świetlnych - dostosowany do układu ulic - zasilic należy z przebudowywanych istniejących trzech wieloobwodowych szaf

oświetleniowych. Podłączenie obwodów oświetleniowych należy wykonać w taki sposób, aby zachować równomierność obciążenia dla poszczególnych faz.

Kolizje z sieciami NN oraz SN wymagające przebudowy (przełożenia, bądź budowy nowego odcinka linii) - zgodnie z propozycją umowy i warunkami technicznymi przedstawionymi Inwestorowi - podlegają przebudowie wg odrębnego opracowania, które wykona PGE Dystrybucja S.A Zakład Sieci Suwałki, własnym sumptem i staraniem.

W miejscach kolizji projektowanej sieci oświetlenia drogowego z innymi sieciami oraz istniejących sieci NN i SN z projektowanymi elementami ulic oraz ciągów pieszych i rowerowych, należy wybudować przepusty kablowe z rur osłonowych dwudzielných oraz pełnych, wykonanych zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

17. Wpływ inwestycji na środowisko

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. (Dz. U. Nr 257, poz. 2573), projektowana przebudowa ulicy Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej nie jest zaliczana jako przedsięwzięcie mogące znacząco oddziaływać na środowisko.

Eliminacja ujemnego wpływu na środowisko i zdrowie ludzi

Zakres modernizacji dotyczy istniejących ulic i skrzyżowań, w związku z czym nie tworzy nowych źródeł uciążliwości oraz szkodliwego wpływu na środowisko. Proponowane rozwiązania projektowe nie ingerują w stan środowiska naturalnego.

Przebudowę ulic i skrzyżowań zaprojektowano w taki sposób, aby zarówno ich budowa, jak i eksploatacja nie miała negatywnego wpływu na środowisko. Projektowane mini ronda dzięki płynnemu przebiegowi ruchu oraz swej zwartości będą mniej uciążliwe w zakresie emisji hałasu drogowego i toksycznych składników spalin, w porównaniu ze skrzyżowaniami z pierwszeństwem przejazdu o takim samym lub zbliżonym obciążeniu ruchu.

Przebudowa rozpatrywanych odcinków ulic, a także budowa zatok autobusowych i postojowych, zjazdów, chodników i ścieżek rowerowych, spowoduje konieczność nieznacznych zmian ukształtowania terenu.

Największymi uciążliwościami dla środowiska będą roboty ziemne związane z wykopami prowadzonymi w czasie budowy. Zmiany w środowisku, wynikające z prowadzenia prac ziemnych, będą miały charakter bezpośredni i odwracalny. Roboty budowlane mogą być wykonywane etapowo.

Nowa konstrukcja nawierzchni zwiększy komfort i bezpieczeństwo użytkowników ruchu oraz wpłynie na poprawę płynności jazdy. W efekcie będzie to skutkowało ograniczeniem ujemnego wpływu na środowisko oraz zdrowie ludzi.

Przebudowa kanalizacji deszczowej będzie miała wyłącznie pozytywny wpływ na środowisko, bowiem wody opadowe, spływające z terenów ukształtowanych, będą znacznie sprawniej zbierane z powierzchni ulic. Wprowadzone zostaną do istniejącego systemu kanalizacyjnego. Ponadto nie będą niszczyć istniejącego zagospodarowania terenu.

Przebudowa pozostałych sieci uzbrojenia technicznego, tj. oświetlenia ulicznego, nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko.

Zagospodarowanie zieleni

W granicach istniejących pasów drogowych przebudowywanych ulic zinwentaryzowano nasadzenia drzew złożone głównie z jesionów, świerków, lip, topoli, brzoź, klonów oraz drzew ozdobnych i owocowych. Istniejący drzewostan oraz liczne zakrzaczenia, nie stanowiące żadnej

wartości użytkowej, jednak uniemożliwiają przeprowadzenie prac budowlanych przy realizacji inwestycji.

W trakcie realizacji przedmiotowej inwestycji zajdzie konieczność usunięcia drzew i krzewów kolidujących z projektowaną przebudową ulic i skrzyżowań, z wykonaniem zatok, zjazdów, ciągów pieszych i ścieżek rowerowych, z przebudową infrastruktury technicznej oraz z zapewnieniem wymaganej skrajni drogowej i pól widoczności.

Należy wyciąć łącznie 296 sztuk drzew, w tym 252 sztuk drzew. Ponadto 17 sztuk drzew z gatunku sumak octowiec, świerk oraz jałowiec zostało przewidzianych do przesadzenia (drzewa poniżej 5 lat).

Poza tym do usunięcia przewidziano odcinki istniejącego żywopłotu o łącznej powierzchni 201,00 m² (wykonanego z drzew i krzewów z gatunku: śliwa ałycza, ligustr pospolity, robinia akacjowa, bez czarny, berberys, jałowiec i żywotnik zachodni), a także dzikie skupiska robinii akacjowej, bzu czarnego i śliwy ałyczy o łącznej powierzchni 141,00 m². Oprócz tego należy również usunąć istniejący karcz (Ø 70 cm) w obrębie skrzyżowania ulicy Świerkowej z ulicą Modrzewiową. Miejsca powstałe po karczowaniu zostaną pokryte humusem i zasiane trawą.

Zmiany w środowisku, wynikające z prowadzenia robót ziemnych, będą miały charakter odwracalny. Po wykonaniu nawierzchni ulicy i ciągów należy uporządkować i przywrócić pierwotne funkcje terenom naruszonym w czasie budowy

18. Uwagi

Występujące punkty osnowy geodezyjnej należy zachować nienaruszone w terenie. W przypadku zniszczenia, uszkodzenia lub przesunięcia należy dokonać ich wznowienia przez uprawnionego geodetę.

W sąsiedztwie wszystkich urządzeń podziemnych niezbędne roboty rozbiórkowe oraz roboty ziemne należy wykonywać ręcznie, z zachowaniem szczególnej ostrożności.

W przypadku studni kanalizacji sanitarnej, deszczowej, i studni sieci telekomunikacyjnej oraz zaworów sieci wodociągowej i gazowej, należy dokonać ich regulacji pionowej i dostosować do rzędnych nowej nawierzchni ulic, zatok, ciągów pieszych i rowerowych oraz projektowanej linii krawężnika lub linii obrzeża.

W celu dowiązania konstrukcji nawierzchni przebudowywanych ulic do terenu istniejącego w miejscach początku i końca poszczególnych zakresów opracowania, w dokumentacji technicznej Projektant założył frezowanie na długości około 5,00 m na średnią głębokość 4 cm. Koszt wykonania w/w zabiegu Wykonawca powinien uwzględnić w ofercie.

Dodatkowo należy przewidzieć rezerwę kosztów na ewentualne rozbiórki i odtworzenia chodników, w miejscu styku nowoprojektowanych ciągów pieszych z istniejącymi.

19. Zalecenia końcowe

W przypadku znacznego przesunięcia czasowego wykonania przedmiotowej inwestycji wobec okresu sporządzenia dokumentacji projektowej i możliwą zmianę warunków realizacyjnych, przed przystąpieniem do robót zaleca się przeprowadzenie weryfikacji zgodności dokumentacji technicznej z istniejącym zagospodarowaniem terenu, w celu naniesienia niezbędnych i uzasadnionych korekt.

Zgodnie z zaleceniem Inwestora do przebudowy poszczególnych elementów ulicy tj.: jezdni, chodników, parkingów, ścieżek rowerowych, zatok autobusowych, ciągów pieszo-rowerowych, można przystąpić po uprzedniej przebudowie sieci zlokalizowanych pod wymienionymi elementami ulicy.

Roboty należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego, BHP oraz opracowaniem BIOZ, w celu zapewnienia maksymalnego bezpieczeństwa pracownikom pracującym na budowie jak i użytkownikom drogi.

Oznakowanie robót należy wykonać zgodnie ze „Szczegółowymi warunkami technicznymi dla znaków drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunkami ich umieszczania na drogach ” (Dz.U. Nr 220, poz 2181 z dnia 23 grudnia 2003r.).

Dopuszcza się wykonywanie robót drogowych pod ruchem z zajęciem połowy jezdni, pod warunkiem zachowania bezpieczeństwa ruchu i osób pracujących w strefie budowy.

Na odcinkach, gdzie roboty ziemne będą wykonywane w głębokich wykopach, należy całkowicie zamknąć ruch i skierować go na wyznaczone w tym celu objazdy.

Wykonawca wykona, uzgodni i przedłoży Inwestorowi do zatwierdzenia „Projekt tymczasowego oznakowania robót na czas budowy”, uzależniony od posiadanego zaplecza maszyn oraz przyjętych metod i rozwiązań wykonawczych.

Rzędne wysokościowe chodników, ścieżek rowerowych, ciągów pieszo-rowerowych, zjazdów oraz zieleńców w okolicach występowania komór ciepłowniczych należy bezwzględnie dostosować do istniejących rzędnych wysokościowych tych komór.

Opracowanie :

Projektant :

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

obiekt:	„Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach”
Inwestor:	Miejska Dyrekcja Inwestycji ul. Sejneńska 82, 16-400 Suwałki
Biuro projektowe:	Przedsiębiorstwo „POLNET” sp. z o. o. ul. Wypusty 3, 16-300 Augustów

C Z Ę Ś Ć O P I S O W A

1. Zakres robót oraz kolejność ich realizacji

Zakres robót obejmuje wymogi zamówienia publicznego pod nazwą „Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach”.

Składają się na to prace w obrębie branży drogowej, sanitarnej (kanalizacja deszczowa), telekomunikacyjnej i energetycznej (oświetlenie uliczne). Szczegóły techniczne zawarto w projektach wykonawczych, na podstawie których opracowano niniejszą informację.

Kolejność realizacji robót

- 1.1. Roboty przygotowawcze, roboty pomiarowe.
- 1.2. Roboty rozbiórkowe.
- 1.3. Budowa i przebudowa kanalizacji deszczowej.
- 1.4. Przebudowa oświetlenia ulicznego.
- 1.5. Budowa kanału teletechnicznego.
- 1.6. Roboty ziemne: wykopy, nasypy, koryta, profilowanie i zagęszczanie podłoża.
- 1.7. Wykonanie warstwy odcinającej oraz warstwy stabilizacji gruntu cementem.
- 1.8. Podbudowa z kruszywa łamanego i naturalnego stabilizowanego mechanicznie.
- 1.9. Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych.
- 1.10. Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych.
- 1.11. Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej oraz kostki kamiennej.
- 1.12. Oznakowanie: ustawienie znaków pionowych i malowanie znaków poziomych.
- 1.13. Elementy ulic: obrzeża chodnikowe, krawężniki betonowe i kamienne, chodniki i ścieżki rowerowe z kostki betonowej.
- 1.14. Roboty wykończeniowe.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na terenie planowanej inwestycji występują urządzenia infrastruktury technicznej nie związanej z drogą, w skład której wchodzi:

- sieć energetyczna *NN* i *SN* (napowietrzna i kablowa);
- sieć telekomunikacyjna (napowietrzna i kablowa);
- sieć gazowa;
- sieć ciepłownicza;
- sieć wodociągowa, sieć kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej.

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie naniesionych na mapach.

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

Elementy istniejącego zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- napowietrzne linie elektroenergetyczne SN;
- uzbrojenie podziemne, a w szczególności odcinki sieci gazowej i kablowe linie energetyczne będące pod napięciem - ze względu na prowadzenie robót w ich pobliżu;
- wszystkie obiekty naziemne zlokalizowane w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych wykopów.

Elementy projektowanego zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

W czasie prac związanych z wykonywaniem wykopów pod poszczególne sieci uzbrojenia należy zwracać uwagę na występujące kolizje, a przede wszystkim bliskość sieci sanitarnej (kanalizacji deszczowej i sanitarnej), sieci gazowej, wodociągowej, telekomunikacyjnej i przewodów elektrycznych. Zagrożenie stwarza także praca w wykopach i używanie elektronarzędzi przez pracowników (zwłaszcza w środowisku mokrym).

W przypadku wykonywania robót związanych z przełożeniem istniejących doziemnych linii kablowych oraz z ustawieniem latarni oświetleniowych, operator sprzętu będzie kierowany przez przeszkolonego pracownika.

Nie zachowanie zasad BHP, a także szczególnej ostrożności może grozić bezpośrednim zagrożeniem dla zdrowia, a nawet życia pracowników.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych

Zgodnie z wykazem zawartym w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia Dz.U. 03.120.1126 z dnia 10 lipca 2003 r w trakcie realizacji przedmiotowej inwestycji prowadzone będą następujące rodzaje robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- 1.** roboty budowlane, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości:

- a) wykonywanie wykopów o ścianach pionowych o głębokości większej niż 1,50 m - wysokie niebezpieczeństwo przysypania ziemią w razie zaniechania lub wadliwego wykonania rozpór, przy braku wyгородzenia wykopu balustradami czy braku przykrycia wykopu;
 - b) zasypywanie wykopów wąskoprzestrzennych - ryzyko przysypania pracownika przy braku zabezpieczenia ścian wykopu przed obsunięciem się lub w przypadku obciążenia klina naturalnego odłamu gruntu urobkiem pochodzącym z wykopu;
 - c) roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości - wszystkie roboty związane z wykonywaniem głębokich komór kanalizacji deszczowej;
 - d) roboty wykonywane przy użyciu dźwigów - roboty rozładunkowe i montażowe;
 - e) roboty wykonywane w pobliżu cieków wodnych;
 - f) roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych w odległości liczonej poziomo od skrajni przewodów, mniejszej niż:
 - 3,00 m - dla linii o napięciu znamionowym nie przekraczającym 1 kV;
 - 5,00 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV i nie przekraczającym 15 kV;
 - 10,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 15 kV i nie przekraczającym 30 kV;
 - 15,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 30 kV i nie przekraczającym 110 kV;
2. roboty budowlane, prowadzone w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych:
- a) roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 15,0 m - dla linii o napięciu znamionowym 110 kV;
 - b) roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 30,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110 kV;
 - c) prowadzenie robót w jezdni w bezpośrednim sąsiedztwie poruszających się pojazdów, ze względu na ryzyko potrącenia pracownika;
3. roboty budowlane, prowadzone przy użyciu maszyn i urządzeń technicznych:
- a) pochwycenie kończyny górnej lub dolnej przez napęd (brak pełnej osłony napędu);
 - b) potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki podczas robót na placu budowy lub w miejscu dostępnym dla osób postronnych (brak wyгородzenia strefy niebezpiecznej);
 - c) porażenie prądem elektrycznym (brak zabezpieczenia przewodów zasilających urządzenia przed uszkodzeniami mechanicznymi);
4. roboty budowlane, prowadzone w studniach, pod ziemią i w tunelach:
- a) roboty prowadzone w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych

niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych;

b) roboty montażowe prowadzone w studniach kanalizacyjnych oraz komorach;

5. roboty budowlane, prowadzone przy montażu i demontażu ciężkich elem. prefabrykowanych:

a) roboty, których masa przekracza 1,0 t;

b) wykonywanie komór;

6. inne roboty:

a) prowadzenie robót w chodnikach, dezorganizujące lub uniemożliwiające ruch pieszy;

b) prowadzenie robót po trasie, przecinającej kierunki przemieszczania się pieszych;

c) prowadzenie robót w pobliżu stacji benzynowych;

d) prowadzenie robót w sąsiedztwie zabudowy mieszkaniowej (hałas pracującego sprzętu oraz ciągły ruch dużych samochodów ciężarowych);

e) wykonanie dezynfekcji stwarza zagrożenia związane z pracą przy środkach chemicznych.

Przy wałowaniu podkładu lub nawierzchni drogi, oczyszczaniu kół walca, wykonywaniu robót uzupełniających lub zwilżaniu wodą kół walca należy zachować szczególną ostrożność, i w razie braku urządzeń mechanicznych należy wykonywać te prace ręcznie, stojąc z boku pracującego walca.

Podgrzewanie i skrapianie bitumu, wytwarzanie, transport, rozścielanie i zagęszczanie mas bitumicznych oraz wytwarzanie emulsji asfaltowej powinno odbywać się pod nadzorem wykwalifikowanych pracowników. W razie zapalenia się bitumu w kotle, należy gasić właściwym środkiem gaśniczym lub przez odcięcie dostępu powietrza. Rozlany palący się bitum należy gasić przez zasypanie piaskiem.

Przy ręcznej lub mechanicznej obróbce elementów kamiennych oraz betonowych, pracownicy powinni używać środków ochrony indywidualnej, takich jak:

- gogle lub przyłbice ochronne;
- hełmy ochronne;
- rękawice wzmocnione skórą;
- obuwie z wkładkami stalowymi chroniącymi palce stóp.

Stanowiska pracy powinny umożliwić swobodę ruchu, niezbędną do wykonywania pracy.

Maszyny i inne urządzenia techniczne oraz narzędzia zmechanizowane powinny być montowane, eksploatowane i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta oraz spełniać wymagania określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności. Maszyny i inne

urządzenia techniczne, podlegające dozorowi technicznemu, mogą być używane na terenie budowy tylko wówczas, jeżeli wystawiono dokumenty uprawniające do ich eksploatacji.

Dla pojazdów używanych w trakcie wykonywania robót budowlanych należy wyznaczyć i oznakować miejsca postojowe na terenie budowy. Operatorzy lub maszyniści żurawi, maszyn budowlanych, kierowcy wózków i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje.

Niedopuszczalne jest:

1. obsługiwanie maszyn roboczych bez urządzeń zabezpieczających lub sygnalizacyjnych wymaganych odrębnymi przepisami;
2. dokonywanie zmian konstrukcyjnych w maszynach roboczych;
3. wykonywanie napraw i konserwowanie maszyn roboczych będących w ruchu;
4. odtłuszczanie i czyszczenie powierzchni maszyn roboczych benzyną etylizowaną lub innymi rozpuszczalnikami, których pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny gazów palnych lub wybuchowych.

Podczas współpracy maszyn roboczych z dodatkowym osprzętem przeznaczonym do robót ziemnych, budowlanych i drogowych oraz liniami technologicznymi do produkcji zapraw betonowych lub kruszywa, stosuje się zasady bezpieczeństwa i higieny pracy określone w instrukcjach obsługi tych urządzeń lub linii technologicznych.

Samobieżne maszyny do transportu mieszanki betonowej wyposaża się w:

- widoczny napis zabraniający zbliżania się do podniesionego kosza wyładowczego;
- urządzenie do sygnalizacji dźwiękowej, uruchamiane przed każdą czynnością podnoszenia i opuszczania kosza wyładowczego lub uruchamiania wysięgnika.

Urządzenia do zagęszczania gruntu, asfaltu, piasku i żwiru, w szczególności ubijaki, zagęszczarki ciężkie i ze spryskiwaczem, walce okołkowane, walce wibracyjne, używa się zgodnie z zasadami określonymi w instrukcjach obsługi każdego z tych urządzeń.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

5.1. Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia

Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się jako *szkolenie wstępne* oraz *szkolenie okresowe*.

Szkolenia te przeprowadzane są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia.

Szkolenia wstępne ogólne („instruktaż ogólny”) przechodzą wszyscy nowo zatrudniani pracownicy przed dopuszczeniem do wykonywania pracy.

Szkolenia okresowe w zakresie bhp dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, powinny być przeprowadzane w formie instruktażu nie rzadziej niż raz na 3 lata, a na stanowiskach pracy, na których występują szczególne zagrożenia dla zdrowia lub życia oraz zagrożenia wypadkowe nie rzadziej niż raz w roku.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów żurawi, maszyn budowlanych i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje.

Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników;
- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych;
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi;
- udzielania pierwszej pomocy.

W/w instrukcje powinny określać czynności do wykonywania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy, czynności do wykonywania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników. Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

5.2. Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń

Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego, opracowaną przez pracodawcę. Wszyscy pracownicy powinni posiadać kamizelki ostrzegawcze.

Pracownicy zatrudnieni przy obsłudze przecinarek i zagęszczarek płytowych powinni być wyposażeni w ochronniki słuchu, okulary ochronne i w razie konieczności w fartuchy gumowe.

Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu). Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.

5.3. Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby

Roboty szczególnie niebezpieczne wykonywane będą pod nadzorem kierownika budowy lub majstra odpowiedzialnego za wykonywany zakres robót. Przewiduje się również nadzór odpowiednio przeszkolonego pracownika.

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

Podczas pracy sprzętu budowlanego pracownicy zatrudnieni w jego pobliżu mają obowiązek zachować szczególną ostrożność i nie dopuścić osób postronnych.

Nieprzestrzeganie przepisów bhp na placu budowy prowadzi do powstania bezpośrednich zagrożeń dla życia lub zdrowia pracowników.

Przyczyny organizacyjne powstania wypadków przy pracy:

a) niewłaściwa ogólna organizacja pracy:

- nieprawidłowy podział pracy lub rozplanowanie zadań;
- niewłaściwe polecenia przełożonych oraz brak nadzoru;
- brak instrukcji posługiwania się czynnikami materialnym;
- tolerowanie przez nadzór odstępstw od zasad bezpieczeństwa pracy;
- brak lub niewłaściwe przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa pracy i ergonomii;
- dopuszczenie do pracy człowieka z przeciwwskazaniami lub bez badań lekarskich;

b) niewłaściwa organizacja stanowiska pracy:

- niewłaściwe usytuowanie urządzeń na stanowiskach pracy;
- nieodpowiednie przejścia i dojścia;
- brak środków ochrony indywidualnej lub niewłaściwy ich dobór.

Przyczyny techniczne powstania wypadków przy pracy:

a) niewłaściwy stan czynnika materialnego:

- wady konstrukcyjne czynnika materialnego będące źródłem zagrożenia;
- niewłaściwa stateczność czynnika materialnego;
- brak lub niewłaściwe urządzenia zabezpieczające;
- brak środków ochrony zbiorowej lub niewłaściwy ich dobór;
- brak lub niewłaściwa sygnalizacja zagrożeń;

- niedostosowanie czynnika materialnego do transportu, konserwacji lub napraw;
- b) niewłaściwe wykonanie czynnika materialnego:
 - zastosowanie materiałów zastępczych;
 - niedotrzymanie wymaganych parametrów technicznych;
- c) wady materiałowe czynnika materialnego:
 - ukryte wady materiałowe czynnika materialnego;
- d) niewłaściwa eksploatacja czynnika materialnego:
 - nadmierna eksploatacja czynnika materialnego;
 - niedostateczna konserwacja czynnika materialnego;
 - niewłaściwe naprawy i remonty czynnika materialnego.

Osoba kierująca pracownikami jest zobowiązana:

1. organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy;
2. dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem;
3. organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy;
4. dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem.

Na podstawie:

- oceny ryzyka zawodowego występującego przy wykonywaniu robót na danym stanowisku pracy;
- wykazu prac szczególnie niebezpiecznych;
- określenia podstawowych wymagań bhp przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych;
- wykazu prac wykonywanych przez co najmniej dwie osoby;
- wykazu prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej;

kierownik budowy powinien podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu:

- zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych;

- zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń.

W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca, pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.

Podstawa prawna opracowania:

1. Kodeks pracy (t. jedn. Dz.U. z 1998 r. Nr 21 poz. 94).
2. Prawo budowlane (Dz.U. z 2000 r. Nr 106 poz.1126 z późniejszymi zmianami).
3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz.U. Nr 151 poz.1256).
4. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej (Dz.U.Nr 62 poz. 287).
5. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.Nr 129 poz. 844 z późniejszymi zmianami).
6. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz.U.Nr 118 poz. 1263).
7. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U.Nr 47 poz. 401).

Opracowanie :

Projektant :

*WARUNKI WYKORZYSTANIA
TERENU W FAZIE
REALIZACJI I EKSPLOATACJI*

Planowane przedsięwzięcie polegające na przebudowie ulicy Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach wymaga m.in. wykonania prac przygotowawczych, ziemnych i budowlanych.

Omawiana inwestycja nie jest położona na obszarach objętych ochroną w myśl przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (Dz. U. Nr 92, poz. 880 ze zm.).

Przebudowę ulic zaprojektowano w taki sposób, aby zarówno jej realizacja, jak i eksploatacja, nie miała negatywnego wpływu na środowisko, jednakże w fazie budowy i późniejszego wykorzystywania rozpatrywanej drogi trzeba uwzględnić poniższe warunki:

- należy zapewnić właściwą ochronę obszaru wokół inwestycji przed nadmiernym hałasem, wibracjami, zanieczyszczeniami powietrza, wody oraz gleby;
- prace budowlane winny być prowadzone wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰.
- na etapie realizacji przedsięwzięcia należy dążyć do maksymalnego ograniczenia zajętości terenów;
- zadrzewienia i zakrzaczenia znajdujące się poza terenem inwestycji oraz szatę roślinną nieprzewidzianą do wycinki na obszarze przedsięwzięcia trzeba zabezpieczyć przed zniszczeniem i pozostawić w stanie nienaruszonym;
- zadrzewienia i zakrzaczenia przewidziane do wycinki powinny być usunięte poza sezonem lęgowym, natomiast czas trwania prac trzeba ograniczyć do minimum - w celu zmniejszenia śmiertelności płazów i drobnych ssaków;
- zabrania się składowania pod konarami drzew odpadów i innych materiałów chemicznych;
- należy unikać obsypywania urobkiem ziemnym drzew i krzewów;
- wszelkie zmiany w naturalnym ukształtowaniu terenu oraz przekształcenia stosunków wodnych dopuszcza się jedynie w zakresie objętym realizacją inwestycji;
- wody deszczowe spływające z terenów utwardzonych powinny być odprowadzane do miejskiej kanalizacji deszczowej;
- prace należy przeprowadzić w sposób bezodpadowy, zaś wszystkie powstające odpady trzeba poddać odzyskowi lub unieszkodliwieniu;
- należy stosować substancje i materiały budowlane o małym potencjale zagrożeń;
- używane materiały budowlane powinny odpowiadać wymaganiom określonym w przepisach w aspekcie ochrony wód;
- zabrania się podczas prowadzenia robót budowlanych korzystania z maszyn, urządzeń i środków transportowych niesprawnych technicznie;
- należy zachować wszelkie dostępne środki ostrożności, uniemożliwiające przedostanie się substancji ropopochodnych z ewentualnych wycieków z pojazdów i sprzętu budowlanego do środowiska naturalnego;
- w celu prawidłowego utrzymania dróg w sezonie zimowym trzeba stosować środki chemiczne jak najmniej szkodliwe dla przydrożnej roślinności;
- przed oddaniem inwestycji do pełnej eksploatacji należy dokonać rekultywacji naruszonych budową gleb przydrożnych oraz miejsc postoju maszyn;
- wszelkie odpady powstałe w trakcie realizacji inwestycji oraz późniejszej eksploatacji dróg należy zagospodarować zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001r. *o odpadach* (Dz. U. Nr 62, poz. 628 ze zm.).

W Y P I S Y Z R E J E S T R U
G R U N T Ó W

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Powiat: **m. Suwałki**
Gmina: **M. Suwałki**
Miejscowość: **Suwałki**
Jednostka ewidencyjna: **206301_1, M. Suwałki**
Obręb: **Nr 0005, Obręb nr 5**

(Nazwa organu wydającego dokument)

Nr kancelaryjny:

SKRÓCONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Nr jednostki rejestrowej : **G.2295**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0005.G2295**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	24804/4	16-400 Suwałki, Kolejowa	0.8011	SU1S/000479 20/9
Wartość : - (-) Uwagi : 828.014-9/2002 ID :206301_1.0005.24804/4 DROGA POWIATOWA 1153 B				
284	24804/5	16-400 Suwałki, Kolejowa	0.0464	SU1S/000479 20/9
Wartość : - (-) Uwagi : 828.014-9/2002 ID :206301_1.0005.24804/5 Rejon statystyczny : 800010				
Razem :			0.8475	

Wypis zawiera dane według stanu na dzień: 2011-05-16

Nr jednostki rejestrowej : **G.2348**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0005.G2348**

WŁASNOŚĆ :

SKARB PAŃSTWA

Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
362	10484/30	16-400 Suwałki, Kolejowa	0,0299	SU1S/000562 68/6
Wartość : - (-) Uwagi : 828.014-9/2002 ID :206301_1.0005.10484/30 Rejon statystyczny : 800010				
Razem:			0,0299	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2350**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0005.G2350**

WSPÓLUŻYTKOWNIK WIECZYSTY: małżeństwo,
PASTEWSKI IGNACY (WACŁAW, IRENA)
Adres: Suwałki, Kolejowa 18 m. 4, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
PASTEWSKA TERESA (STANISŁAW, MARIA)
Adres: Suwałki, Kolejowa 18 m. 4, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 7213/32156

WSPÓLUŻYTKOWNIK WIECZYSTY :
JANKOWSKA BARBARA (EDWARD, MARIA)
Adres: Suwałki, Kolejowa 18 m. 3, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 6125/32156

WSPÓLUŻYTKOWNIK WIECZYSTY :
SACHARCZUK DANUTA (EDWARD, CECYLIA)
Adres: Suwałki, Kolejowa 18 m. 2, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 8485/32156

WŁASNOŚĆ :
SKARB PAŃSTWA
Udział : 10333/32156

WŁASNOŚĆ :
SKARB PAŃSTWA
Udział : 21823/32156

UŻYTKOWANIE WIECZYSTY :
POLSKIE KOLEJE PAŃSTWOWE SPÓŁKA AKCYJNA -PKP S.A.
Adres: Warszawa, Szczęśliwicka 62, Poczta : 00-973 Warszawa
Adres do korespondencji : Warszawa, Armii 14, Poczta : 01-246 Warszawa
Udział : 10333/32156

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
362	10484/22	16-400 Suwałki, Kolejowa	0,0013	SU1S/000561 56/8

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Wartość : - (-)		
Uwagi : UŻYTKOW. WIECZYSTE DO 05.12.20089 R.		
ID :206301_1.0005.10484/22		
Rejon statystyczny : 800010		
	R a z e m :	0.0013

Nr jednostki rejestrowej : **G.2351**
 Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0005.G2351**

WSPÓŁUŻYTKOWNIK WIECZYSTY :
 BIZIEWSKI PIOTR (EDWARD, REGINA)
 Adres: Suwałki, Kolejowa 20 m. 4, Poczta : 16-400 Suwałki
 Udział : 1/1 z 4687/30113

WSPÓŁUŻYTKOWNIK WIECZYSTY :
 MARSZAŁ KRZYSZTOF (JAN, AGNIESZKA)
 Adres: Suwałki, Kolejowa 20 m. 3, Poczta : 16-400 Suwałki
 Udział : 1/1 z 5462/30113

WSPÓŁUŻYTKOWNIK WIECZYSTY :
 ZYLŃSKI ZDZISŁAW FLORIAN (PIOTR, JANINA)
 Adres: Suwałki, Kolejowa 20 m. 2, Poczta : 16-400 Suwałki
 Udział : 1/1 z 9031/30113

WŁASNOŚĆ :
 SKARB PAŃSTWA
 Udział : 19180/30113

WŁASNOŚĆ :
 SKARB PAŃSTWA
 Udział : 10933/30113

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE :
 POLSKIE KOLEJE PAŃSTWOWE SPÓŁKA AKCYJNA -PKP S.A.
 Adres: Warszawa, Szeceśliwiecka 62, Poczta : 00-973 Warszawa
 Adres do korespondencji : Warszawa, Armatnia 14, Poczta : 01-246 Warszawa
 Udział : 10933/30113

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
362	10484/23	16-400 Suwałki, Kolejowa	0.0030	SU1S/000561 55/1
Wartość : - (-)				
Uwagi : UŻYTKOW. WIECZYSTE DO 05.12.2089 R.				
ID :206301_1.0005.10484/23				
Rejon statystyczny : 800010				
		R a z e m :	0.0030	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2367**
 Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0005.G2367**

WŁASNOŚĆ :
 GMINA MIASTO SUWAŁKI
 Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki
 Udział : 1/1

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
362	10484/31	16-400 Suwałki, Kolejowa	0.3455	SU1S/000565/98/8
Wartość : - (-) ID :206301_1.0005.10484/31 DROGA POWIATOWA 1153 B				
R a z e m :			0.3455	

Zgodność niniejszego wypisu i wypisu
operatem ewidencyjnym obrębu
Nr 6 m. Suwałki
świadczam 16.05.2011r.

Adnotacje- informacje o danych ewidencyjnych, które nie spełniają
wymogów rozporządzenia oraz standardów technicznych

Sporządził(a): JOLANTA JARZĄBSKA

(Pieczęć urzędowa)

(Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
Data i podpis

- up. PREZYDENTA
mgr inż. Elżbieta Ciechanowicz
Inspektor w Wydziale Gospodarki
Gospodarki Nieruchomościami i Rolnictwa

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Powiat: **m. Suwałki**
Gmina: **M. Suwałki**
Miejscowość: **Suwałki**
Jednostka ewidencyjna: **206301_1, M. Suwałki**
Obręb: **Nr 0004, Obręb nr 4**

(Nazwa organu wydającego dokument)

Nr kancelaryjny:

SKRÓCONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Nr jednostki rejestrowej : **G.1643**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1643**

WŁASNOŚĆ :
GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta: 16-400 Suwałki
Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
282	22849/35	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.2546	SU1S/00026/ 90/8
Wartość : - (-) Uwagi : 772.212-12/2007 ID :206301_1.0004.22849/35 Rejon statystyczny : 800280				
Razem :			0.2546	

Wypis zawiera dane według stanu na dzień: 2011-07-26

Nr jednostki rejestrowej : **G.3325**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3325**

WŁASNOŚĆ :
GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta: 16-400 Suwałki
Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
204	25278/2	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0225	-
Wartość : - (-) Uwagi : 772.164-1/2010 ID :206301_1.0004.25278/2 Rejon statystyczny : 800252				
Razem :			0.0225	

- **URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH**
Nr Jednostki rejestrowej : **G.3384**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3384**
- **16-400 SUWAŁKI**
WŁASNOSC :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	22793/2	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0,0949	SU1S/000333/82/4
Wartość : - (-) Uwagi : 772.164-1/2009 ID :206301_1.0004.22793/2 Rejon statystyczny : 800260				
Razem :			0,0949	

Adnotacje- informacje o danych ewidencyjnych, które nie spełniają wymagań rozporządzenia oraz standardów technicznych

godność niniejszego wypisu i wypisu z operatem ewidencyjnym obrębu

Sporządził(a): HANNA PETRYKOWSKA

(Pieczęć urzędowa)

stwierdzam, dnia 20.07.2011

(Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

Data i podpis

Mirosława Kubicka
Podinspektor Wydziału Geodazji,
Gospodarki Nieruchomościami i Rolnictwa

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Powiat: m. Suwałki
Gmina: M. Suwałki
Miejscowość: Suwałki
Jednostka ewidencyjna: 206301_1, M. Suwałki
Obręb: Nr 0005, Obręb nr 5

(Nazwa organu wydającego dokument)

Nr kancelaryjny:

SKRÓCONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Nr jednostki rejestrowej : G.2376
Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0005.G2376

WŁASNOŚĆ :
GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
362	10484/40	16-400 Suwałki, Kolejowa	0,4677	SU1S/000573/54/3
Wartość : - (-) Uwagi : 828.012-1/2008 ID :206301_1.0005.10484/40 Rejon statystyczny : 800010				
Razem :			0,4677	

Wypis zawiera dane według stanu na dzień: 2011-09-07

Zgodność niniejszego wypisu z wypisem
operatora ewidencyjnym ohrębu
161 5 m. Suwałki
stwierdzam 09.09.2011.

Adnotacje- Informacje o danych ewidencyjnych, które nie spełniają
wymogów rozporządzenia oraz standardów technicznych

Sporządził(a): JOLANTA JARZĄBSKA

(Pieczęć urzędowa)



Z up. PREZYDENTA
(Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
Miroslawa Kubicka
Dział 1.0005
Gospodarki Nieruchomościami i Rolnictwem

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Powiat: **m. Suwałki**
Gmina: **M. Suwałki**
Miejscowość: **Suwałki**
Jednostka ewidencyjna: **206301_1, M. Suwałki**
Obręb: **Nr 0004, Obręb nr 4**

(Nazwa organu wydającego dokument)

Nr kancelaryjny:

SKRÓCONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Nr jednostki rejestrowej : **G.1247**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1247**

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE: małżeństwo,
STEFANOWSKI HENRYK DARIUSZ (ANTONI JÓZEFA)
Adres: Suwałki, Brzozowa 7B, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
STEFANOWSKA STANISŁAWA (BOLESŁAW, ALBINA)
Adres: Suwałki, Brzozowa 7B, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

WŁASNOŚĆ :
GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	23665/2	16-400 Suwałki, Nowomiejska 16B	0.0033	SU1S/00030/33/0
Wartość : - (-)				
ID :206301_1.0004.23665/2				
Rejon statystyczny : 800252				
Razem :			0.0033	

Wypis zawiera dane według stanu na dzień: 2011-09-07

Nr jednostki rejestrowej : **G.156**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G156**

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE: małżeństwo,
STEFANOWSKI HENRYK DARIUSZ (ANTONI JÓZEFA)
Adres: Suwałki, Brzozowa 7B, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
STEFANOWSKA STANISŁAWA (BOLESŁAW, ALBINA)
Adres: Suwałki, Brzozowa 7B, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

WŁASNOŚĆ :
GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	23666	16-400 Suwałki, Nowomiejska 16B	0.0275	SU1S/00030/34/7

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

Wartość SUWAŁKI

ID : 206301_1.0004.23666

Rejon statystyczny : 800252

Razem : 0.0275

Nr jednostki rejestrowej : G.1818

Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G1818

WŁASNOŚĆ :

SKARB PAŃSTWA

Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE :

PGE DYSTRYBUCJA SPÓŁKA AKCYJNA Z/S W LUBLINIE

Adres: Lublin, Garbarska 21A, Poczta : 20-340 Lublin

Adres do korespondencji : Suwałki, Piaskowa 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	23261/I	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0020	SU1S/00046579/6
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.214-6/2002				
ID : 206301_1.0004.23261/I				
Rejon statystyczny : 800290				
Razem :			0.0020	

Nr jednostki rejestrowej : G.1865

Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G1865

WŁASNOŚĆ: małżeństwo,

ZARZECKI JÓZEF (JÓZEF, WŁADYSŁAWA)

Adres: Suwałki, Pasa 3 m. 24, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

ZARZECKA ANIELA (CZESŁAW, IRENA)

Adres: Suwałki, Pasa 3 m. 24, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	23665/I	16-400 Suwałki, Nowomiejska 16A	0.0542	SU1S/0004288/3
Wartość : - (-)				
ID : 206301_1.0004.23665/I				
Rejon statystyczny : 800252				
Razem :			0.0542	

Anotacje- Informacje o danych ewidencyjnych, które nie spełniają wymagań rozporządzenia oraz standardów technicznych

zgodnie z niniejszego wypisu - wypisu

z operatem ewidencyjnym o treści

Sporządził(a): HANNA PETRYKOWSKA

(Pieczęć urzędowa)

stwierdzam, dn. 07.09.2011r.

(Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

mgr inż. Andrzej Krawiec
Inspektor Wydziału Ewidencji
i Rejestracji Nieruchomości w Suwałkach

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Powiat: **m. Suwałki**
Gmina: **M. Suwałki**
Miejscowość: **Suwałki**
Jednostka ewidencyjna: **206301_1, M. Suwałki**
Obręb: **Nr 0004, Obręb nr 4**

(Nazwa organu wydającego dokument)

Nr kancelaryjny:

SKRÓCONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Nr jednostki rejestrowej : **G.1026**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1026**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
202	23980/2	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.1335	KW36405
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23980/2 Rejon statystyczny : 800252				
R a z e m :			0.1335	

Wypis zawiera dane według stanu na dzień: 2011-05-16

Nr jednostki rejestrowej : **G.1034**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1034**

WŁASNOŚĆ :

ANDZULEWICZ MARZENA (JÓZEF, BOŻENNA)
Adres: Suwałki, Noniewicza 40B m. 58, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/2

WŁASNOŚĆ :

WĘGŁOWSKA ANNA INEZA (JÓZEF, STANISŁAWA)
Adres: Warszawa, Karpacza 14 m. 1, Poczta : 04-541 Warszawa Udział : 1/2

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
204	22844/8	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.1269	SU1S/000394 35/3
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.22844/8 Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :			0.1269	

Nr jednostki rejestrowej : **G.1073**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1073**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	23570/4	16-400 Suwałki, Kolejowa	0.0287	KW33803
Wartość : - (-) Uwagi : 772.213-10/2002 ID :206301_1.0004.23570/4 Rejon statystyczny : 800290				
284	23570/3	16-400 Suwałki, Kolejowa	0.0564	KW33803
Wartość : - (-) Uwagi : 772.213-10/2002 ID :206301_1.0004.23570/3 Rejon statystyczny : 800280				
Razem :			0.0851	

Nr jednostki rejestrowej : **G.1135**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1135**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23648/12	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0002	KW33383
Wartość : - (-) Uwagi : 772.21-405/98 ID :206301_1.0004.23648/12 Rejon statystyczny : 800260				
282	23648/14	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.1695	KW33383
Wartość : - (-) Uwagi : 772.21-405/98 ID :206301_1.0004.23648/14 Rejon statystyczny : 800260				
204	23664/5	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0057	KW33383
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23664/5 Rejon statystyczny : 800255				
282	23648/2	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.1483	KW33383
Wartość : - (-) Uwagi : 772.21-200/95 ID :206301_1.0004.23648/2 Rejon statystyczny : 800280				
282	23648/18	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0078	KW33383
Wartość : - (-) Uwagi : 772.212-2/2001 ID :206301_1.0004.23648/18 Rejon statystyczny : 800270				
282	23648/16	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0094	KW33383

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

Wartość : - (-)

Uwagi : 772.212-2/2001

ID :206301_1.0004.23648/16

Rejon statystyczny : 800270

Razem : 0,3409

Nr jednostki rejestrowej : **G.1136**Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1136**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych docu- mentów
202	23980/4	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0,2573	KW36405
Wartość : - (-)				
ID :206301_1.0004.23980/4				
Rejon statystyczny : 800252				
Razem :			0,2573	

Nr jednostki rejestrowej : **G.1154**Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1154**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTY :

SUWAŁSKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W SUWAŁKACH

Adres: Suwałki, Korczaka 2A, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych docu- mentów
282	23648/27	16-400 Suwałki, Klonowa	3,6246	KW37401
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.212-26/2003				
ID :206301_1.0004.23648/27				
Rejon statystyczny : 800260				
282	23648/20	16-400 Suwałki, Świerkowa	0,0394	KW37401
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.212-26/2003				
ID :206301_1.0004.23648/20				
Rejon statystyczny : 800260				
282	25305	16-400 Suwałki, Świerkowa 52	0,3067	KW37401
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.212-26/2003				
ID :206301_1.0004.25305				
Rejon statystyczny : 800270				
Razem :			3,9707	

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKINr jednostki rejestrowej : **G.1185**Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1185**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	22844/6	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.1114	SU1S/000326 23/9
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.22844/6 Rejon statystyczny : 800260				
204	22844/7	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0204	SU1S/000326 23/9
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.22844/7 Rejon statystyczny : 800260				
Razem :			0.1318	

Nr jednostki rejestrowej : **G.1208**Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1208**

WŁASNOŚĆ: małżeństwo,

JAŚKIEWICZ ZDZISŁAWA (CZESŁAW, KAZIMIERA)

Adres: Suwałki, Buczka 47, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

JAŚKIEWICZ ANTONI CZESŁAW (JÓZEF, HELENA)

Adres: Suwałki, Buczka 47, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23648/5	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0173	KW40523
Wartość : - (-) Uwagi : 772.21-267/96 ID :206301_1.0004.23648/5 Rejon statystyczny : 800260				
Razem :			0.0173	

Nr jednostki rejestrowej : **G.148**Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G148**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE :

SUWAŁSKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W SUWAŁKACH

Adres: Suwałki, Korczaka 2A, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI				
Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	25574	16-400 Suwałki, Nowomiejska 3a	0.0689	51262
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.173-7/2003				
ID :206301_1.0004.25574				
Rejon statystyczny : 800260				
204	25575	16-400 Suwałki, Nowomiejska 3	0.4052	KW22112
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.173-7/2003				
ID :206301_1.0004.25575				
Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :			0.4741	

Nr jednostki rejestrowej : **G.149**
 Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G149**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
 Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE :

SUWAŁSKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W SUWAŁKACH
 Adres: Suwałki, Korczaka 2A, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	25260	16-400 Suwałki, Kasztanowa	1.0076	SU1S/000146-72/5
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.211-51/2003				
ID :206301_1.0004.25260				
Rejon statystyczny : 800280				
R a z e m :			1.0076	

Nr jednostki rejestrowej : **G.1584**
 Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1584**

WŁASNOŚĆ: małżeństwo,

PAWŁOWSKI STANISŁAW BERNARD (STANISŁAW, EMILIA)
 Adres: Suwałki, Kosynierów 8, Poczta : 16-400 Suwałki
 oraz
 PAWŁOWSKA IRENA (WŁADYSŁAW, ANIELA)
 Adres: Suwałki, Kosynierów 8, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	22844/9	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.2583	SU1S/000381-81/0

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

ID: 206301_1.0004.22845/1

Rejon statystyczny : 800260

282	22845/1	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.1231	SU1S/000381 81/0
Wartość : - (-)				
ID :206301_1.0004.22845/1				
Rejon statystyczny : 800260				
Razem :			0.3814	

Nr jednostki rejestrowej : **G.1612**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1612**

WŁASNOŚĆ : małżeństwo,

JĄSKIEWICZ ZDZISŁAW (CZESŁAW, KAZIMIERA)

Adres: Suwałki, Buczka 47, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

JĄSKIEWICZ ANTONI CZESŁAW (JÓZEF, HELENA)

Adres: Suwałki, Buczka 47, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23648/7	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0037	SU1S/000208 86/3
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.21-374/97				
ID :206301_1.0004.23648/7				
Rejon statystyczny : 800260				
Razem :			0.0037	

Nr jednostki rejestrowej : **G.1642**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1642**

WŁASNOŚĆ :

SKARB PAŃSTWA

Udział : 1/1

GOSPODAROWANIE ZASOBEM NIERUCHOMOŚCI :

PREZYDENT MIASTA SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	22944	16-400 Suwałki, Modrzewiowa	1.1626	-
Wartość : - (-)				
ID :206301_1.0004.22944				
Rejon statystyczny : 800280				
282	22945/1	16-400 Suwałki, Świerkowa	1.5357	-
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.213-10/2002				
ID :206301_1.0004.22945/1				
Rejon statystyczny : 800280				
284	23380	16-400 Suwałki, Kasztanowa	0.7573	-

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

Wartość : - (-)				
ID :206301_1.0004.23380				
Rejon statystyczny : 800290				
284	23132	16-400 Suwałki, Lipowa	0.3763	-
Wartość : - (-)				
ID :206301_1.0004.23132				
Rejon statystyczny : 800280				
282	23266	16-400 Suwałki, Jodłowa	0.4767	-
Wartość : - (-)				
ID :206301_1.0004.23266				
Rejon statystyczny : 800290				
284	22977	16-400 Suwałki, Kasztanowa	0.1309	-
Wartość : - (-)				
ID :206301_1.0004.22977				
Rejon statystyczny : 800280				
282	23654	16-400 Suwałki, Klonowa	0.9253	-
Wartość : - (-)				
ID :206301_1.0004.23654				
Rejon statystyczny : 800270				
282	22847	16-400 Suwałki, Świerkowa	1.0796	-
Wartość : - (-)				
ID :206301_1.0004.22847				
Rejon statystyczny : 800280				
Razem			6.4444	-

Nr jednostki rejestrowej : G.1643

Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G1643

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	22849/42	16-400 Suwałki, Modrzewiowa	0.5369	SU1S/000260 90/8
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.214-25/2008				
ID :206301_1.0004.22849/42				
Rejon statystyczny : 800280				
282	22849/55	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.7745	SU1S/000260 90/8
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.212-18/2010				
ID :206301_1.0004.22849/55				
Rejon statystyczny : 800280				
282	22849/47	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0316	SU1S/000260 90/8
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.212-1/2010				
ID :206301_1.0004.22849/47				
Rejon statystyczny : 800280				
282	22849/21	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.1324	SU1S/000260 90/8

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

Wartość : - (-)
Uwagi : 772.212-1/2001
ID :206301_1.0004.22849/21
Rejon statystyczny : 800280

Razem : 1.4754

Nr jednostki rejestrowej : **G.1655**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1655**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	23517	16-400 Suwałki,	0.0240	-
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23517 Rejon statystyczny : 800290				
Razem :			0.0240	

Nr jednostki rejestrowej : **G.180**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G180**

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE: małżeństwo,

ORCHOWSKI JAN (ADAM, LEOKADIA)
Adres: Krzywe, 113, Poczta : 16-402 Suwałki
oraz
ORCHOWSKA MARIANNA (JÓZEF, EUGENIA)
Adres: Krzywe, 113, Poczta : 16-402 Suwałki

Udział : 1/1

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	23663	16-400 Suwałki, Nowomiejska 10b	0.0139	KW31835
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23663 Rejon statystyczny : 800255				
Razem :			0.0139	

Nr jednostki rejestrowej : **G.181**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G181**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE :

BURACZEWSKA JOLANTA (CZESŁAW, KRYSTYNA)
Adres: Suwałki, Kollątaja 16, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/2

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE :

KALINOWSKI GRZEGORZ (CZESŁAW, KRYSTYNA)

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

Adres: Suwałki, Wierusza-Kowalskiego 6 m. 21, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/2

16-400 SUWAŁKI

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
204	23662	16-400 Suwałki, Nowomiejska 10a	0.0135	SU1S/000197 01/3
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23662 Rejon statystyczny : 800255				
Razem :			0.0135	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2011**Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2011**

WŁASNOŚĆ: małżeństwo,

SIEMIENIĄKA WALENTYNA (PAWEŁ, ANNA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 8B, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

SIEMIENIĄKA JAN (MIKOŁAJ, JANINA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 8B, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
282	23648/10	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0074	KW29994
Wartość : - (-) Uwagi : 772.21-405/98 ID :206301_1.0004.23648/10 Rejon statystyczny : 800260				
282	23655	16-400 Suwałki, Nowomiejska 8b	0.0040	KW29994
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23655 Rejon statystyczny : 800260				
Razem :			0.0114	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2254**Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2254**

WŁASNOŚĆ:

KIMSZAŁ ZDZISŁAW (ALEKSANDER, MARIANNA)

Adres: Suwałki, Pułaskiego 97 m. 67, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
284	23521	16-400 Suwałki, Świerkowa 2	0.0258	SU1S/000464 89/8
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23521 Rejon statystyczny : 800290				
Razem :			0.0258	

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

Nr jednostki rejestrowej : **G.2263**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2263**

WŁASNOŚĆ :

"BELASZ" SPÓŁKA Z O.O.
Adres: 71-425 Szczecin, Lutniana 39 Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
204	22844/21	16-400 Suwałki, Nowomiejska	2.1222	SU1S/000463 96/9
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.22844/21 Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :			2.1222	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2268**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2268**

WŁASNOŚĆ :

SAWICKI SEBASTIAN (WACŁAW, WACŁAWA)
Adres: Suwałki, Bukowa 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
284	23522	16-400 Suwałki, Bukowa 1	0.0870	KW5346
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23522 Rejon statystyczny : 800290				
R a z e m :			0.0870	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2269**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2269**

WŁASNOŚĆ :

BABSKI HENRYK (JÓZEF, ANIELA)
Adres: 41-405 Zabrze, Pl. Kroczyka 10 m. 4 Udział : 1/3

WŁASNOŚĆ :

JAWOROWSKA ZOFIA (JÓZEF, ANIELA)
Adres: 19-405 Cimochoy, Szkolna 4 Udział : 1/3

WŁASNOŚĆ :

RADZIWIŃ DANUTA (JÓZEF, ANIELA)
Adres: Olecko, Kościuszki 19 m. 2, Poczta : 19-400 Olecko Udział : 1/3

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	23518	16-400 Suwałki, Świerkowa 4A	0.0270	-
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23518 Rejon statystyczny : 800290				
Razem :			0.0270	

Nr jednostki rejestrowej : **G.23**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G23**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	22846/5	16-400 Suwałki, Nowemiejska	0.7410	SU18/000442 21/8
Wartość : - (-) Uwagi : 772.212-6/2010 ID :206301_1.0004.22846/5 Rejon statystyczny : 800260				
Razem :			0.7410	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2302**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2302**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE :

WASILEWSKI EDWARD (STEFAN, EUGENIA)

Adres: Suwałki, Wierzbowa 9, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	23213	16-400 Suwałki, Wierzbowa 9	0.0572	KW8580
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23213 Rejon statystyczny : 800280				
Razem :			0.0572	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2309**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2309**

WŁASNOŚĆ :

PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ W SUWAŁKACH SPÓŁKA Z O.O.

Adres: Suwałki, Przemysłowa 6A, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	23397	16-400 Suwałki, Chabrowa 1	0.0335	SU/IS/000198/59/3
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23397 Rejon statystyczny : 800290				
Razem :			0.0335	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2327**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2327**

WŁASNOŚĆ: małżeństwo,

POŚWIATOWSKI CZESŁAW (PIOTR, STEFANIA)
Adres: Suwałki, Młynarskiego 10 m. 27, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
POŚWIATOWSKA DANIELA (FRANCISZEK, FRANCISZKA)
Adres: Suwałki, Młynarskiego 10 m. 27, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23650	16-400 Suwałki, Klonowa 39	0.0072	KW21202
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23650 Rejon statystyczny : 800270				
Razem :			0.0072	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2467**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2467**

WŁASNOŚĆ: małżeństwo,

WARAKSA ANDRZEJ (JAN, ALEKSANDRA)
Adres: Suwałki, Mereckiego 29, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
WARAKSA HALINA (PIOTR, JADWIGA)
Adres: Suwałki, Mereckiego 29, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23648/15	16-400 Suwałki, Klonowa	0.0105	KW21201
Wartość : - (-) Uwagi : 772.212-2/2001 ID :206301_1.0004.23648/15 Rejon statystyczny : 800270				
282	23649	16-400 Suwałki, Klonowa 39A	0.0072	KW21201

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

Wartość: - (-)

ID: 206301_1.0004.23649

Rejon statystyczny: 800270

Razem: 0.0177

Nr jednostki rejestrowej: G.2560

Pozycja kartoteki budynków: 206301_1.0004.G2560

WŁASNOŚĆ:

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta: 16-400 Suwałki

Udział: 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE:

PGE DYSTRYBUCJA SPÓŁKA AKCYJNA Z/S W LUBLINIE

Adres: Lublin, Garbarska 21A, Poczta: 20-340 Lublin

Adres do korespondencji: Suwałki, Piaskowa 1, Poczta: 16-400 Suwałki

Udział: 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23652	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0040	SU1S/000454/68/8
Wartość: - (-)				
ID: 206301_1.0004.23652				
Rejon statystyczny: 800260				
Razem:			0.0040	

Nr jednostki rejestrowej: G.2561

Pozycja kartoteki budynków: 206301_1.0004.G2561

WŁASNOŚĆ:

BARANOWSKA KRYSTYNA TERESA (DOMINIK, STANISŁAWA)

Adres: Morąg, Sienkiewicza 12 m. 13

Udział: 1/4

WŁASNOŚĆ:

KSIĄŻEK JADWIGA (DOMINIK, STANISŁAWA)

Adres: Elbląg, Stawiełowa 13

Udział: 1/4

WŁASNOŚĆ:

ZACKIEWICZ WITOLD (DOMINIK, STANISŁAWA)

Adres: Suwałki, Pułaskiego 24E m. 16, Poczta: 16-400 Suwałki

Udział: 1/4

WŁASNOŚĆ:

ZACKIEWICZ HENRYK (DOMINIK, STANISŁAWA)

Adres: Suwałki, Nerziewicza 81 m. 8, Poczta: 16-400 Suwałki

Udział: 1/4

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	22845/5	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.2028	49716
Wartość: - (-)				
Uwagi: 772.21-421/98				
ID: 206301_1.0004.22845/5				
Rejon statystyczny: 800260				
Razem:			0.2028	

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

Nr jednostki rejestrowej : G.2564

Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G2564

WŁASNOŚĆ :

SKARB PAŃSTWA

Udział : 1/1

TRWAŁY ZARZĄD LUB ZARZĄD :

AGENCJA BEZPIECZEŃSTWA WEWNĘTRZNEGO DELEGATURA W B-STOKU

Adres: 15-950 Białystok, Żurawia 69

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	22845/12	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0055	SU1SA000474/12/5
Wartość : - (-) Uwagi : 772.21-481/99 ID :206301_1.0004.22845/12 Rejon statystyczny : 800260				
Razem :			0.0055	

Nr jednostki rejestrowej : G.2577

Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G2577

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	23570/2	16-400 Suwałki, Bukowa	0.0836	48986
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23570/2 Rejon statystyczny : 800290				
Razem :			0.0836	

Nr jednostki rejestrowej : G.2621

Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G2621

WŁASNOŚĆ :

SKARB PAŃSTWA

Udział : 1/1

GOSPODAROWANIE ZASOBEM NIERUCHOMOŚCI :

PREZYDENT MIASTA SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
293	23438	16-400 Suwałki, Lipowa	0.3901	-

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

Wartość : - (-)

ID :206301_1.0004.23438

Rejon statystyczny : 800290

Razem : 0.3901

Nr jednostki rejestrowej : **G.2828**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2828**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	23581/4	16-400 Suwałki, Kolejowa	0.3233	51492
Wartość : - (-) Uwagi : 772.214-89/2004 ID :206301_1.0004.23581/4 Rejon statystyczny : 800290				
Razem :			0.3233	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2834**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2834**

WŁASNOŚĆ :

DANIŁOWICZ PAWEŁ (HENRYK, JÓZEFA)

Adres: Suwałki, Jodłowa 33, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/2

WŁASNOŚĆ :

DANIŁOWICZ HENRYK (HENRYK, JÓZEFA)

Adres: Suwałki, Jodłowa 33, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/2

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23236	16-400 Suwałki, Jodłowa 33	0.0644	SU1S/000126 94/1
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23236 Rejon statystyczny : 800290				
Razem :			0.0644	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2916**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2916**

WŁASNOŚĆ : małżeństwo,

CZARNIEWSKI JAN ROMAN (PIOTR, CZESŁAWA)

Adres: Suwałki, Jodłowa 18, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

CZARNIEWSKA JANINA (WŁADYSŁAW, WŁADYSŁAWA)

Adres: Suwałki, Jodłowa 18, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
282	23267	16-400 Suwałki, Jodłowa 18	0.0686	KW12551
Wartość : - (-)				
ID :206301_1.0004.23267				
Rejon statystyczny : 800290				
R a z e m :			0.0686	

Nr jednostki rejestrowej : G.2934

Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G2934

WLASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE

SUWAŁSKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W SUWAŁKACH

Adres: Suwałki, Korczaka 2A, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
282	23648/17	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0108	KW37401
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.212-2/2001				
ID :206301_1.0004.23648/17				
Rejon statystyczny : 800270				
282	23648/19	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0089	KW37401
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.212-2/2001				
ID :206301_1.0004.23648/19				
Rejon statystyczny : 800270				
R a z e m :			0.0197	

Nr jednostki rejestrowej : G.3292

Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G3292

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

RYDZEWSKI KAZIMIERZ WIESŁAW (IZYDOR, HELENA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 35, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

RYDZEWSKA MARIANNA JANINA (LEON, HELENA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 35, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 5168/219625

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

PIETRZENIEC TADEUSZ (BOLESŁAW, SABINA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 32, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

PIETRZENIEC MARIA (STANISŁAW, ALBINA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 32, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 5276/219625

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

TOPOLSKI BOGUSŁAW (RYSZARD, TERESA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 15, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

CITKO-TOPOLSKA URSZULA (HENRYK, ELŻBIETA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 15, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 7916/219625

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

- WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,
BARTOSZEWICZ WLADYSŁAW (JAN, KAZIMIERA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 34, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
BARTOSZEWICZ HALINA (KONSTANTY, ZOFIA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 34, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 5134/219625
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,
JUTKIEWICZ ADAM WALDEMAR (FRANCISZEK, WANDA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 31, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
JUTKIEWICZ ANNA (WIKTOR, JADWIGA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 31, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 6946/219625
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,
LEOŃCZYK JERZY JAN (JERZY, JULIA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 16, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
LEOŃCZYK BRONISŁAWA (WLADYSŁAW, JADWIGA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 16, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 5568/219625
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,
DZIKIELEWSKI ROMUALD STANISŁAW (BRONISŁAW, JANINA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 26, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
DZIKIELEWSKA HALINA (JAN, MARIANNA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 26, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 5283/219625
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,
TROCKI PIOTR CZESŁAW (JÓZEF, LEOKADIA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 30, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
TROCKA HONORATA ANNA (WITALIS, SABINA)
Adres: Potusznia, 15A, Poczta : 16-402 Suwałki Udział : 1/1 z 5611/219625
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,
TOMASZEWSKI ARKADIUSZ (ZENON, LUCJA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 19, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
TOMASZEWSKA ELŻBIETA MARIA (EUGENIUSZ, MARIA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 19, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 5369/219625
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,
ROZWADOWSKI JAN (WACŁAW, HENRYKA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 22, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
ROZWADOWSKA WANDA ANNA (JÓZEF, ANNA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 22, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 5745/219625
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,
SAWELIEW ANDRZEJ (ZYGMUNT, REGINA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 24, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
SAWELIEW EUGENIA (ANTONI, BRONISŁAWA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 24, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 5681/219625
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,
RZODKIEWICZ JAN (LEON, STEFANIA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 17, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
RZODKIEWICZ TERESA (STANISŁAW, ZOFIA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 17, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 5273/219625
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,
TRZECIECKI KRZYSZTOF (MIECZYSLAW, SŁAWOMIRA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 3, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
TRZECIECKA HALINA (JAN, MARIA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 3, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 7925/219625
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

MAKAREWICZ MARCIN (CZESŁAW, HELENA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 9, Poczta: 16-400 Suwałki
oraz

MAKAREWICZ KATARZYNA (STANISŁAW, BOŻENA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 9, Poczta: 16-400 Suwałki

Udział: 1/1 z 7967/219625

WSPÓŁWŁAŚCICIEL:

BALDYGA KRYSTYNA (KAZIMIERZ, STANISŁAWA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 25, Poczta: 16-400 Suwałki

Udział: 1/1 z 5490/219625

WSPÓŁWŁAŚCICIEL:

BESZTAK JANUSZ MARIAN (LUCJAN, EUGENIA)

Adres: Klepacze, Niewodnicka 11, Poczta: 15-635 Choroszcz

Udział: 1/6 z 5270/219625

WSPÓŁWŁAŚCICIEL:

BESZTAK EUGENIA (JAN, AFANAZJA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 28, Poczta: 16-400 Suwałki

Udział: 4/6 z 5270/219625

WSPÓŁWŁAŚCICIEL:

CHOMICZ HALINA (WŁADYSŁAW, ANNA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 8, Poczta: 16-400 Suwałki

Udział: 1/1 z 4401/219625

WSPÓŁWŁAŚCICIEL:

DĄBROWSKA EWA JADWIGA (ANTONI, MARIANNA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 21, Poczta: 16-400 Suwałki

Udział: 1/1 z 5411/219625

WSPÓŁWŁAŚCICIEL:

JACEWICZ ANNA (WŁADYSŁAW, JADWIGA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 7, Poczta: 16-400 Suwałki

Udział: 1/1 z 4399/219625

WSPÓŁWŁAŚCICIEL:

JARZĄBSKA HANNA DANUTA (ZBIGNIEW, ZDZIŚLAWA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 14 m. 13, Poczta: 16-400 Suwałki

Udział: 1/1 z 4333/219625

WSPÓŁWŁAŚCICIEL:

KOWALEWSKA WIESŁAWA (LUCJAN, EUGENIA)

Adres: Zawiszyn, 8, Poczta: 19-504 Dubeninki

Udział: 1/6 z 5270/219625

WŁASNOŚĆ:

SUWAŁSKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W SUWAŁKACH

Adres: Suwałki, Korczaka 2A, Poczta: 16-400 Suwałki

Udział: 105519/219625

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	25572	16-400 Suwałki, Nowomiejska 14	0.1784	SU1S/00051264/3
Wartość: - (-)				
Uwagi: 772.173-7/2003				
ID: 206301_1.0004.25572				
Rejon statystyczny: 800255				
Razem:			0.1784	

Nr jednostki rejestrowej: G.3302

Pozycja kartoteki budynków: 206301_1.0004.G3302

WŁASNOŚĆ:

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta: 16-400 Suwałki

Udział: 1/1

TRWAŁY ZARZĄD LUB ZARZĄD:

MIEJSKA DYREKCJA INWESTYCJI

Adres: Suwałki, Sejneńska 82, Poczta: 16-400 Suwałki

Udział: 1/1

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	23407	16-400 Suwałki, Chabrowa	0.1703	SU1S/000260/90/8
Wartość : - (-) Uwagi : DROGA GMINNA NR 101287 B ID :206301_1.0004.23407 Rejon statystyczny : 800290				
Razem :			0.1703	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3307**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3307**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

TRWAŁY ZARZĄD LUB ZARZĄD :

MIEJSKA DYREKCJA INWESTYCJI
Adres: Suwałki, Sejneńska 82, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	25230	16-400 Suwałki, Jana Pawła II	1.2031	SU1S/000260/90/8
Wartość : - (-) Uwagi : DROGA GMINNA NR 101256 B ID :206301_1.0004.25230 Rejon statystyczny : 800280				
Razem :			1.2031	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3324**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3324**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	25259	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0524	SU1S/000550/90/6
Wartość : - (-) Uwagi : 772.211-51/2003 ID :206301_1.0004.25259 Rejon statystyczny : 800280				
Razem :			0.0524	

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

Nr jednostki rejestrowej : **G.3326**Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3326**

WŁASNOŚĆ :

SKARB PAŃSTWA

Udział : 1/1

GOSPODAROWANIE ZASOBEM NIERUCHOMOŚCI :

PREZYDENT MIASTA SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	22845/6	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0446	KW38604
Wartość : - (-) Uwagi : 772.21-421/98 ID :206301_1.0004.22845/6 Rejon statystyczny : 800260				
Razem :			0.0446	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3365**Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3365**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23043	16-400 Suwałki, Klonowa	0.5484	SU1S/000503 85/0
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23043 DROGA POWIATOWA 2441 B				
Razem :			0.5484	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3366**Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3366**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	23549/2	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0056	SU1S/000085 88/4

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

Wartość : - (-) Uwagi : 772.213-10/2002 ID :206301_1.0004.23549/2 DROGA POWIATOWA 2487 B				
284	23549/1	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0315	SU1S/000085 88/4
Wartość : - (-) Uwagi : 772.213-10/2002 ID :206301_1.0004.23549/1 DROGA POWIATOWA 2487 B				
284	23214	16-400 Suwałki, Wierzbowa	0.1738	SU1S/000085 88/4
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23214 DROGA POWIATOWA 2469 B				
284	23549/3	16-400 Suwałki, Bukowa	0.2793	SU1S/000085 88/4
Wartość : - (-) Uwagi : 772.213-10/2002 ID :206301_1.0004.23549/3 DROGA POWIATOWA 2420 B				
284	23189	16-400 Suwałki, Jesionowa	0.1276	SU1S/000085 88/4
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23189 DROGA POWIATOWA 2435 B				
Razem :			0.6178	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3376**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3376**

WŁASNOŚĆ: małżeństwo,

SIEMIENIAKA WALENTYNA (PAWEŁ, ANNA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 8B, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

SIEMIENIAKA JAN (MIKOŁAJ, JANINA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 8B, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23648/11	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0043	SU1S/000614 52/1
Wartość : - (-) Uwagi : 772.21-405/98 ID :206301_1.0004.23648/11 Rejon statystyczny : 800260				
282	23648/28	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0020	SU1S/000614 52/1
Wartość : - (-) Uwagi : 772.212-19/2008 ID :206301_1.0004.23648/28 Rejon statystyczny : 800260				
Razem :			0.0063	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3382**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3382**

WŁASNOŚĆ: małżeństwo,

• **URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH**

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

SZKŁADŹ ANDRZEJ (BRONISŁAW, JADWIGA)

Adres: Suwałki, Jodłowa 11, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

SZKŁADŹ DANUTA (ZYGUNT, WIKTORIA)

Adres: Suwałki, Młynarskiego 3 m. 10, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	22842/1	16-400 Suwałki, Nowomiejska 5A	0.0880	SU1S/000627 53/2
Wartość : - (-) Uwagi : 772.164-7/2007 ID :206301_1.0004.22842/1 Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :			0.0880	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3383**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3383**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	22793/1	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.2232	SU1S/000204 53/9
Wartość : - (-) Uwagi : 772.164-1/2009 ID :206301_1.0004.22793/1 Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :			0.2232	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3396**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3396**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	22793/3	16-400 Suwałki, Nowomiejska	1.4479	SU1S/000204 53/9
Wartość : - (-) Uwagi : 772.164-1/2009 ID :206301_1.0004.22793/3 DROGA POWIATOWA 2462 B				
R a z e m :			1.4479	

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKINr jednostki rejestrowej : **G.3398**Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3398**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
284	23506	16-400 Suwałki, Wrzosowa	0.0382	SU1S/000652 71/6
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23506 DROGA POWIATOWA 2434 B				
Razem			0.0382	

Nr jednostki rejestrowej : **G.381**Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G381**

WŁASNOŚĆ: małżeństwo,

AMBROSEWICZ FRANCISZEK (ANASTAZY, STEFANIA)

Adres: Suwałki, Wierzbowa 20, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

AMBROSEWICZ JADWIGA (BRONISŁAW, LUCYNA)

Adres: Suwałki, Wierzbowa 20, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
284	23225	16-400 Suwałki, Wierzbowa 20	0.0099	SU1S/000085 73/6
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23225 Rejon statystyczny : 800280				
Razem			0.0099	

Nr jednostki rejestrowej : **G.554**Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G554**

WŁASNOŚĆ: małżeństwo,

GRABOWSKI ZYGMUNT ANTONI (FRANCISZEK, PAULINA)

Adres: Suwałki, Klonowa 22, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

GRABOWSKA JADWIGA (ANTONI, BRONISŁAWA)

Adres: Suwałki, Klonowa 22, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
282	23226	16-400 Suwałki, Klonowa 22	0.0663	KW12443

▲ **URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH**

ul. A. Mickiewicza 1

Wartość : - (-)

ID : 206301_1.0004.23226

Rejon statystyczny : 800290

Razem : 0.0663

Nr jednostki rejestrowej : **G.558**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G558**

WŁASNOŚĆ: małżeństwo,

MAKULA TADEUSZ (BOLESŁAW, ZINA)

Adres: Suwałki, Świerkowa 42, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

MAKULA JADWIGA (ANTONI, BRONISŁAWA)

Adres: Suwałki, Świerkowa 42, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23231/1	16-400 Suwałki, Świerkowa 42	0.0057	SU1S/000126-86/2
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.212-8/2008				
ID : 206301_1.0004.23231/1				
Rejon statystyczny : 800290				
Razem :			0.0057	

Nr jednostki rejestrowej : **G.657**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G657**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	23211	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0034	SU1S/000540-79/3
Wartość : - (-)				
ID : 206301_1.0004.23211				
Rejon statystyczny : 800280				
Razem :			0.0034	

Nr jednostki rejestrowej : **G.732**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G732**

WŁASNOŚĆ :

KIMSZAŁ TOMASZ (ZDZISŁAW, WIESŁAWA)

Adres: Suwałki, Świerkowa 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/2

WŁASNOŚĆ :

RADZEWICZ JANINA MARIANNA (ALEKSANDER, MARIANNA)

Adres: Warszawa, Pod Strzechą 8 m. 1, Poczta : 02-798 Warszawa

Udział : 1/2

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
284	23212	16-400 Suwałki, Świerkowa 1	0.0201	SU1S/000063 45/5
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23212 Rejon statystyczny : 800280				
Razem :			0.0201	

Nr jednostki rejestrowej : G.791
Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G791

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
282	23246	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0211	-
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23246 Rejon statystyczny : 800290				
Razem :			0.0211	

Nr jednostki rejestrowej : G.795
Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G795

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

TRWAŁY ZARZĄD LUB ZARZĄD :

MIEJSKA DYREKCJA INWESTYCJI

Adres: Suwałki, Sejneńska 82, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
284	23396	16-400 Suwałki, Chabrowa	0.0580	SU1S/000260 90/8
Wartość : - (-) Uwagi : DROGA GMINNA NR 101287 B ID :206301_1.0004.23396 Rejon statystyczny : 800290				
Razem :			0.0580	

Nr jednostki rejestrowej : G.798
Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G798

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Arkusz mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
284	23520	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0037	-
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23520 Rejon statystyczny : 800290			Razem :	0.0037

Nr jednostki rejestrowej : **G.807**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G807**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	22928	16-400 Suwałki, Modrzewiowa	0.1848	SU18/000260/90/8
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.22928 Rejon statystyczny : 800280			Razem :	0.1848

Adnotacje- informacje o danych ewidencyjnych, które nie spełniają
wymogów rozporządzenia, oraz standardów technicznych
egzemplarz niniejszego wypisu i wypisu
z opiszem ewidencyjnym obrębu

Sporządził(a): HANNA PETRYKOWSKA

(Pieczęć urzędowa)

Nr 6 m. Suwałki
Stwierdzam ... dn. 16.05.2011

(Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
Data i podpis

1. up. PREZYDENTA
mgr inż. Elżbieta Ciechanowicz
inspektor w Wydziale Geodezji
Spółdzielni Niezależności i Reformy

*WARUNKI
TECHNICZNE*

MIEJSKA FIRMOWA PROJEKTOWNIA
10-100 Suwałki, ul. Gdynińska 62
tel./fax (0-87) 506 78 55, 506 48 31
Reg. 790676375, NIP 144-14-84-519

Przedsiębiorstwo
„POLNET” Sp. z o.o.
ul. Wypasty 3
16-300 Augustów

1-7044/43/1749/2011

Suwałki, dnia 08.08.2011r.

**Dotyczy: Warunków na przebudowę oświetlenia ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej
i Klonowej w Suwałkach**

W odpowiedzi na pismo z dnia 01.08.2011r., w sprawie określenia wytycznych niezbędnych do wykonania projektu technicznego w zakresie oświetlenia ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach, Miejska Dyrekcja Inwestycji informuje, że parametry do wykonania obiektów oświetlenia należy przyjąć zgodnie z obowiązującymi normami dla danej kategorii dróg w oparciu o projekt drogowy.

Oświetlenie uliczne należy zaprojektować na słupach aluminiowych bez szwów zamontowanych na fundamentach nieobrytkowanych, według katalogu ROSA np. typu SAL. Oprawy oświetleniowe należy dobrać według katalogu ELGO np. typu Acorn lub Luna z regulacją mocy w oprawie. Rozmieszczenie latarni oraz ich wysokość należy dobrać według obliczeń zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami. Przebudowywane oświetlenie należy zasilić z istniejącego szafa oświetlenia ulicznego SO-910B, SO-915, SO-919A. Należy przeliczyć obciążenie szaf sterowniczych SO, a w przypadku stwierdzenia za małej mocy w istniejącej SO, przygotować stosowny wniosek do PGE Dystrybucja S.A. Zakład Sieci Suwałki na zwiększenie mocy przyłączeniowej.

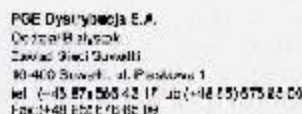
Opracowaną dokumentację, wraz z otrzymanymi parametrami technicznymi, należy przedstawić do uzgodnienia w Zakładzie Sieci Suwałki oraz w MTI Suwałki.

Z poważaniem

DYREKTOR
MTI Suwałki
mgr Ryszard Kolesnik

Otrzymują:

1. Adresat
2. Inne



ZS55519/2011

Dotyczy pisma w sprawie usunięcia kolizji sieci energetycznych SN-20kV i nN-0,4kV oraz oświetlenia ulicznego w związku z przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej i Klurów, w Suwałkach

W odpowiedzi na pismo Zakład Sieci Suwałki wyraża zgodę na usunięcie kulijsi sieci energetycznych SN-20kV i nN-0,4kV oraz oświetlenie ulicznego w związku z przebudową ul. Świątkowej, Nowomieskiej i Kłobuckiej w Suwałkach na nżę podanych warunkach:

1. Istniejące złącze kablowe SN nr 10-1254 przebudować – przesterwić o około 2,5m. Wykorzystać istniejące zapasy linii kablowych SN. W razie braku wykorzystać wstawki kablowe typu: 3xYHAKXs1x120mm² l=5m celem zmułowania kabla SN kierunku ST 10-922 MON; 3xXRUHAKXs1x120mm² l=5m celem zmułowania kabla SN kierunku ON 10-1509 w linii SN KOL. POLICJA; 3xYHAKXs1x120mm² l=5m celem zmułowania kabla SN kierunku ST 10-1183 ŚWIERKOWA 2.
2. Istniejącą linię kablową SN 3xYHAKXs1x240mm² relacji pole nr 4 rozdzielni 20 kV stacji RPZ REJA – ST FABRYKA MEBLI – odkopać na odcinku około 160 m+10+10 i przeczyć w miejscu niekolidujące bez przecinania linii kablowej.
3. Istniejącą linię kablową SN 3xYHAKXs1x120mm² relacji ZK SN nr 10-1254 – ST 10-1183 ŚWIERKOWA 2 – wyjąć w ZK, odkopać na odcinku około 55 m, przeczyć w miejscu niekolidujące bez konieczności przecinania linii kablowej, wprowadzić do ZK SN nr 10-1254.
4. Istniejące linie kablowe SN relacji:
 - a) 3xYHAKXs1x120mm² pole nr 6 rozdzielni 20 kV stacji RPZ REJA – ST 10-X945 KOMENDA POLICJI
 - b) 3xYHAKXs1x120mm² ST 10-922 MON – ST 10-X945 KOMENDA POLICJI przedać w projektowanyt chodniku ul. Świerkowej. Ułożyć dwa równe odcinki linii kablowych 2x3xYHAKXs1x120 mm² w wspólnym rowie kablowym od projektowanych muf do ST 10-X945 KOMENDA POLICJI długości 2x90 m.
5. Istniejącą linię kablową SN FAFR FIA3x120mm² relacji ST nr 10-918 – ST 10-917 – ułożyć nowy odcinek linii kablowej 3xYHAKXs1x120mm² od ST 10-918 do projektowanej muły w chodniku ul. Klonowej tj. długości około 140 m.
6. Istniejącą linię kablową SN 3xYHAKXs1x240mm² relacji pole nr 4 rozdzielni 20 kV stacji RPZ REJA – ST FABRYKA MEBLI krzyżującą się z projektowanym rondem przy skrzyżowaniu ul. Świerkowej/Klonowej – odkopać na odcinku około 30 m i przeczyć w miejscu niekolidujące bez konieczności przecinania linii kablowej.

[illegible]

7. Istniejący słup nr 1/RK10 linii napowietrznej nN zabudowany w projektowanym chodniku przy skrzyżowaniu ul. Świerkowa/Kasztanowa wymierić na słup wirujący E10,5/12.
8. Istniejącą linię kablową nN YAKY4x120 relacji słup b/mr (przy skrzyżowaniu ul. Świerkowej/Lipowej) - ZK w linii ogrodzenia budynku Świerkowa 4, kolidującą z projektowaną wiatą przystankową przakreślić w miejsce niekolidujące. W razie braku kąpa wykonać wstawkę kablem YAKY4x120mm² na odcinku 1-6 m.

Dotyczy ul. Nowomiejskiej

9. Istniejącą linię kablową SN HAK7FtA3x/0mm² relacji ST nr 10-817 - ST 10-814 - ułożyć nowy odcinek linii kablowej 3xYHAKXs1x120mm² od ST 10-814 do stacji nr 10-817 tj. długość około 60 m.
10. Istniejącą linię kablową nN YAKY4x120 relacji ST 10-920 Nowomiejska 6 - ZK nr 2302 na budynku Nowomiejska 12 kolidującą z projektowanym zagospodarowaniem terenu przebudować - ułożyć nowy odcinek linii kablowej kablem YAKXs4x120mm² od ZK nr 2302 do stacji transformatorowej nr 10-920 na odcinku około 130 m.

Dotyczy ul. Klonowej

11. Istniejącą linię kablową SN 3xYHAKXs1x240mm² relacji pole nr 4 rozdzielni 20 kV stacji RPZ REJA - ST FABRYKA MEBLI - odkopać na odcinku około 15 m i przełożyć w miejsce niekolidujące bez przedrania linii kablowej.
12. Istniejącą linię napowietrzną nN 0,4 kV 4xAL50+25 mm² przebiegającą wzdłuż ulicy Klonowej zdemontować na odcinku słup nr 6 (róg ulicy Świerkowa/Klonowa) - słup nr 1 (wysokość budynku Klonowa 36). Wybudować linię kablową nN-0,4 kV YAKXs4x120 mm² około 200 m od projektowanej mufy kablowej z kablem nN YAKY 4x120 mm² zdemontowanym ze słupa nr 6 poprzez projektowane złącza kablo-pomiarowe ZKP (ZK3+211) do projektowanej mufy kablowej z kablem zdemontowanym ze słupa nr 1. Z projektowanego złącza kablo-pomiarowego ZKP (ZK4+17L) lokalizowanego przy skrzyżowaniu ulic Klonowa/Jadłowa wybudować linię kablową nN-0,4 kV YAKXs4x120mm² długości około 5 m do słupa nr 4/1.

Dotyczy wszystkich ulic

Istniejące linie kablowe zarówno SN-20 kV, jak też i nN-0,4 kV przebiegające w miejscu projektowanych skrzyżowań dróg oraz jezdni asfaltowych winny być bezwzględnie przebudowane poza ich obręb.

Istniejące linie kablowe zarówno SN-20 kV, jak też i nN-0,4 kV krzyżujące się z ulicami z nawierzchni asfaltowych w przypadku wymiany nawierzchni winny być odkopane i zabezpieczone przepustami dwudzielnymi z nr ARK11A, odpowiednio A110 PS - dla linii kablowych nN-0,4 kV, odpowiednio A180 PS - dla linii kablowych SN-20 kV. Końce przepustów winny być zabezpieczone nakładkami oszczepniającymi np. pokrywami firmy ARD.

Istniejące linie kablowe zarówno SN-20 kV, jak też i nN-0,4 kV przebiegające pod projektowanymi parkingami, ciągami pieszo-jezdnymi, chodnikami winny być osłonięte j.w.

Dotyczy oświetlenia ulicznego

W ciągach ulic Świerkowej, Nowomiejskiej z projektowanym zagospodarowaniem terenu kolidując również słupy i linie kablowe oświetlenia ulicznego będące własnością PGE Dystrybucja S.A. Oddział Bielszów ZS.

Nowe oświetlenie należy wykonać na słupach i odcinkach linii kablowych zaprojektowanych i wykonanych wg uzgodnień z MDI Suwałki. Zasilanie oświetlenia przewidzieć z SO nr 910B, 915, 910A, które należy przebudować, tak by wydzielić część zasilającą ZKP(ZK1+111) - będącą własnością PGE Dystrybucja S.A. Oddział B-szek, oraz część sterowniczą - zalicznikową wykonaną wg uzgodnień z MDI S-ki.

W ciągu ulicy Klonowej na słupach linii napowietrznej komunalnej powieszony jest przewód oświetlenia ulicznego. W związku z demontażem linii napowietrznej, należy przewidzieć również budowę linii kablowej oświetlenia ulicznego na warunkach j.w.

Uprzednio wcześniej inwestor przebudowy winien wystąpić do ZS Suwałki z wnioskiem o odkupienie istniejących urządzeń oświetlenia ulicznego.

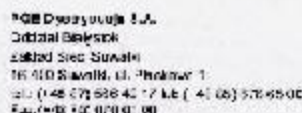
Wymieniona w umowie w sprawie przebudowy kwota nie obejmuje budowy linii kablowych oświetlenia ulicznego.

Uwagi ogólne:

1. Opracować PT i uzgodnić w ZS Suwałki.
2. Warunki są ważne przez okres dwóch lat od daty ich wystawienia, jeżeli w okresie wcześniejszym nie zostanie przedłużony termin ich ważności.
3. Realizację zasadę pokrywania kosztów przebudowy zostaną określone w umowie w sprawie przebudowy (proponując umowę w załączeniu)
4. W terminie jednego miesiąca od daty wydania warunków przebudowy, przed przekazaniem projektu do sprawdzenia, inwestor powinien powiadomić ZS Suwałki o przyjęciu warunków do realizacji.

Kto: RZ5 a/a

PGE Dystrybucja S.A.
Ogólna Dystrybucja
Zakres Suwałki
Dystryktor
Adam Sluchocki



Szwaki, 17 sierpnia 2011r.

Dotyczy warunków usunięcia kolizji sieci energetycznych 20kV i 10kV oraz oświetlenia ulicznego w związku z przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach

Zarząd Sieci Suwałki w załączeniu przesyła warunki i propozycję umowy w sprawie usunięcia kolizji sieci energetycznych 5kV-20kV i 0kV-0,4kV oraz oświetlenia ulicznego w związku z przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej i Konowej w Suwałkach. W przypadku zaakceptowania przedstawionej propozycji prosimy po dwa egzemplarze umowy podpisać i odesłać w terminie 1 miesiąca od daty otrzymania. W przeciwnym razie propozycja umowy traci ważność.

25. Suwaki prace o złożenie z wyprzedzeniem 6 miesięcznym pisemnej informacji o orientacyjnym terminie przebudowy urządzeń elektrycznoenergetycznych.
Suwaki prowadzi Jacek Sikowski tel. 858786952

Z povzeto na em

PDS Diagnostics S.A.
Special Diagnostic
Zemled 800-8-Knowell
[Signature]
Director
Age in full school

Zelazniki

1. warunki przebudowy nr ZS5/5518/2011 - szt. 1
2. projektacja umowy w sprawie przebudowy nr 137/2/ZS-10/2011 - szt. 2

De wiadomości:

Przedsiębiorstwo POK NFI Sp. z o.o., ul. Wymysły 3, 18-300 Augustów

*Przebieg Klonowej
ul. Suwałki
04.05.2011*

MIEJSKA DYPLOMACJA INWESTYTOR
16-400 Suwałki, ul. Sejnowska 62
tel./fax (08-1) 266 78 33, 266 48 31
REG. 730576775, NIP 844-18-32-970

L-7051/36/2011/2011

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Białystok
Zakład Sieci Suwałki

ul. Piaskowa 1
16-400 Suwałki

Suwałki, dnia 05.05.2011r.

Dotyczy: **warunków usunięcia kolizji sieci energetycznych SN-20kV i nN-0,4kV**
w związku z opracowywaną dokumentacją przebudowy ulic: Świerkowej,
Nowowiejskiej i Klonowej

Wojewódzka Dyrekcja Inwestycji, w związku z ustaleniami dotyczącymi rozwiązań technicznych ujętych w ww. opracowaniu, podjętymi na spotkaniu w dniu 05.09.2011r. w naszej siedzibie pomiędzy jednostką projektową a Zamawiającym oraz przy udziale przedstawicieli PGE Dystrybucja S.A. ustaliła, że następuje:

- brak konieczności przedstawienia obecnie lokalizacji. Złącza SN nr 10-1254 z uwagi na zobowiązanie projektanta do zmiany lokalizacji chłodnika (ad. pkt. 1 warunków nr ZSS/5519/2011);
- opracowanie dokumentacji przebudowy kolizji sawantki w paragrafach od 2 do 11 warunków nr ZSS/5519/2011. Jezy po stronie PGE Dystrybucja S.A., zgodnie z propozycją umowy;
- zakres dotyczy przebudowy istniejącej linii komunalnej na kablówkę w ul. Klonowej tj. punkt 12 warunków nr ZSS/5519/2011 - powinien być realizowany w ramach własnych zam. przez rozwójowych PGE Dystrybucja S.A.

Wysokość w/w dokumentacji projektowej, przedsiębiorstwo POLNET Sp. z o.o., w swoim zakresie opracowania ująć jedynie budowę oświetlenia ulicznego, zabezpieczenie rurami osłonowymi istniejących kabli SN-20kV i nN-0,4kV, nie podlegających przebudowie, znajdujących się pod projektowanymi zjazdami, parkingami oraz jezdniami.

W związku z powyższymi zwracamy się z uprzejmą prośbą skorygowanie warunków i przedłożenie nowej propozycji umowy w sprawie przebudowy.

Z poważaniem

Otrzymują:

1. Admstat
2. I-Admstat

Do wiadomości:

3. Przedsiębiorstwo POLNET Sp. z o.o., ul. Wypust 3, 16-300 Augustów, fax: 087-043-21-08

DYREKTOR
MJA/W Sprzedaż
ul. Klonowej Kolodziej



Adresy i telefony:

Urząd Ochrony Kierunków
ul. Przemysłowa 6A
tel. (87) 562 93 21-30

Dział Sprawy Przemysłowe
ul. Przemysłowa 6A
tel. (87) 562 93 24 55

Dział Finansowo-Księgowy
ul. Przemysłowa 6A
tel. (87) 562 93 24 40

Dział Inwestycji, Budownictwa
i Zagospodarowania
ul. Przemysłowa 6A
tel. (87) 562 93 24 31
(87) 562 93 24 56

Służba Ochrony Środowiska
ul. Przemysłowa 6A
tel. (87) 562 93 24 31
(87) 562 93 24 56

Telecentrum Zarządzania
dla ZSW
ul. Przemysłowa 6A
tel. (87) 562 93 24 56

Zakład Releju
Instalacji, Reparaty i Ochrony
ul. Przemysłowa 6A
tel. (87) 562 93 24 56

Zakład Dystrybucji Ciepła
ul. Nowomiejska 2
tel. (87) 562 93 24 56
ul. Łódzka 2A
tel. (87) 562 93 24 56

Zakład Sieci Ciepłowniczych
ul. F. Dzierżyńskiego 22B
tel. (87) 562 93 24 56

Zakład Wytwarzania
ul. Przemysłowa 6A
tel. (87) 562 93 24 56



ISO 9001



ISO 14001



OHSAS 18001



PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPŁEJ w Suwałkach Spółka z o.o.
16-400 Suwałki, ul. Przemysłowa 6A

sekretariat: tel. 87 562 93 94; telefon 87 562 93 90; centrala: tel. 87 562 93 93
e-mail: pec@pec.suwalki.pl; www.pec.suwalki.pl

Suwałki, dnia 28.07.2011 r.

Przedsiębiorstwo POLNET Sp. z o.o.
ul. Wypusty 3
16 - 300 Augustów

DE/3020/2011

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Suwałkach Sp. z o.o. w odpowiedzi na pismo z dnia 07.07.2011 nr PN-845/11 w sprawie wydania warunków technicznych dla „Opracowania dokumentacji projektowej na przebudowę ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach” podaje warunki techniczne do projektowania i przebudowy sieci ciepłowniczej na terenie objętym zakresem opracowania koncepcji:

1. Sieć ciepłownicza zlokalizowana w pasach drogowych ulic Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej została wybudowana w 1981 roku i jest eksploatowana przez 30 lat.
2. Modernizacji poddano sieć ciepłą od komory P-4 do komory R-1 w pasie drogowym ul. Świerkowej ponadto zmodernizowano komory P-3 i P-4. W czasie modernizacji pasów drogowych należy zachować dotychczasową okalzację w/w sieci ciepłowniczej przez komory P-3 i P-4 bez zmiany rzędnych posadowienia stropów i wzmów oraz wentyli ACI.
3. Sieć ciepła na odcinkach:
 - od komory P-3 do komory P-4 w ul. Świerkowej
 - od komory P-3 do komory P-3/1 w ul. Klonowej
 - od komory P-4 do komory P-8 w ul. Nowomiejskiej
 oraz zewnętrzną instalację odbiorczą od komory L-4 do komory L-5 pod ul. Świerkową należy przebudować przed modernizacją nawierzchni ulic i chodników.
4. Przebudowę sieci ciepłowniczych i ZIO należy zaprojektować po istniejącej trasie, w uzasadnionych przypadkach dopuszcza się zmianę lokalizacji nowej sieci ciepłowniczej z powodu kolizji lub wymagań technologicznych dla rur preizolowanych.
5. Parametry techniczne nowych odcinków sieci ciepłowniczych: $p_{max}=16$ bar, $t_{max}=130^{\circ}\text{C}$, rury stalowe preizolowane:
 - od komory P-3 do komory P-4:
 - zasilanie: $\varnothing 355,6/520$ mm
 - powrót: $\varnothing 355,6/500$ mm
 - od komory P-4 do komory P-7:
 - zasilanie: $\varnothing 355,6/520$ mm
 - powrót: $\varnothing 355,6/500$ mm
 - od komory P-7 do komory P-8:
 - zasilanie: $\varnothing 219,1/355$ mm
 - powrót: $\varnothing 219,1/315$ mm
 - od komory P-3 do komory P-3/1:
 - DP 2 $\varnothing 150,3/500$ mm

Sąd Rejonowy w Białymstoku XII Wydział Gospodarczy KRS 000000440
Kapitał zakładowy: 30 000 000 zł
NIP 244-200-41-53; REGON 756342860

6. Parametry techniczne nowego odcinka ZIO od komory L-4 do komory L-5 (rury stalowe preizolowane):
 - c.c.: $p_{max}=8 \text{ bar}$, $t_{max}=90^{\circ}\text{C}$, DP 2x2114,3/315 mm
 - c.w.u. i cyrkulacja: $p_{max}=6 \text{ bar}$, $t_{max}=70^{\circ}\text{C}$, DP 265/232 mm/200mm
7. Wykonać modernizację komór sieci ciepłej oraz ZIO w zakresie określonym w protokołach typowania.
Dotyczy komór: R-1; P-3A; P-3/1; P-8; P-6A; F-7; P-7A; P-8 oraz L-5/2.
Protokoły typowania zostaną wysłane w terminie do 31.08.2011r.
8. Wykonać odkrytki kontrolne ZIO na załamaniu trasy przed komorą L-5/2 oraz na wydłużcu typu „U” pomiędzy komorą L-5/2 a budynek przy ul. Wrzeszowej 2.
9. Ułożyć przepusty z rur stalowych w miejscach wskazanych na załączonej mapie terenu:

- pod ul. Nowomiejską	2610/12 mm	L=10,0 mb
- pod ul. Świerkowską	2610/12 mm	L=10,0 mb
- pod ul. Klonową	2610/12 mm	L=10,0 mb

 Ręczne os. przepustów dostosować do projektowanych nowych rurociągów sieci ciepłych.
10. Wzdłuż trasy modernizowanych sieci ciepłych przewidzieć ułożenie komunikacji technicznej w rucie osłonowej HDPE Ø 40 mm.
11. Ręczne posadowienia wierzów do ziemujących komór ciepłych nie mogą być obniżone.
12. Dokumentację techniczną (Projekt Budowlany) należy opracować zgodnie z Ogólnymi warunkami technicznymi przyłączenia do m.e.c. w wydziale 3 i uzgodnić z PEC Suwałki.
13. Niniejsze warunki są ważne przez okres 2 lat od daty wydania.
14. Należy przewidzieć realizację robót modernizacyjnych sieci ciepłej w etapach.
15. Ponadto informuję, że Spółka planuje budowę sieci ciepłej z przyłączami od komory P-3/1 wzdłuż ul. Świerkowskiej w 2012 roku. Obecnie jest opracowywany Projekt budowlany planowanej inwestycji. Projekt zagospodarowania terenu przedstawimy po uzyskaniu opinii ZUD.
16. PEC Suwałki spółka z o.o. nie wyraża zgody na lokalizację wiaty i chodnika na działce geodezyjnej nr 23397.

Załączniki:

Zał. Nr 1.

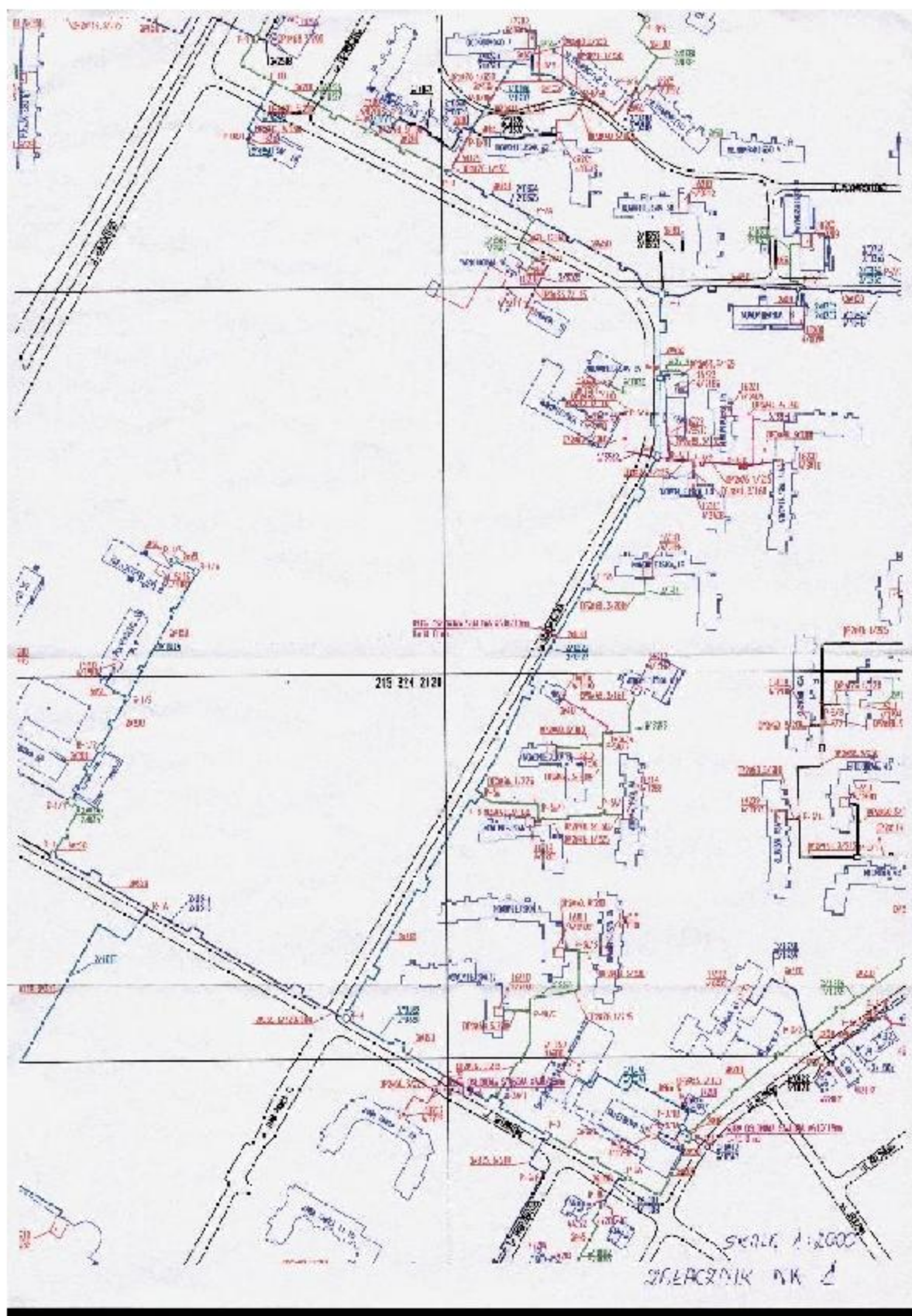
Zał. Nr 2.

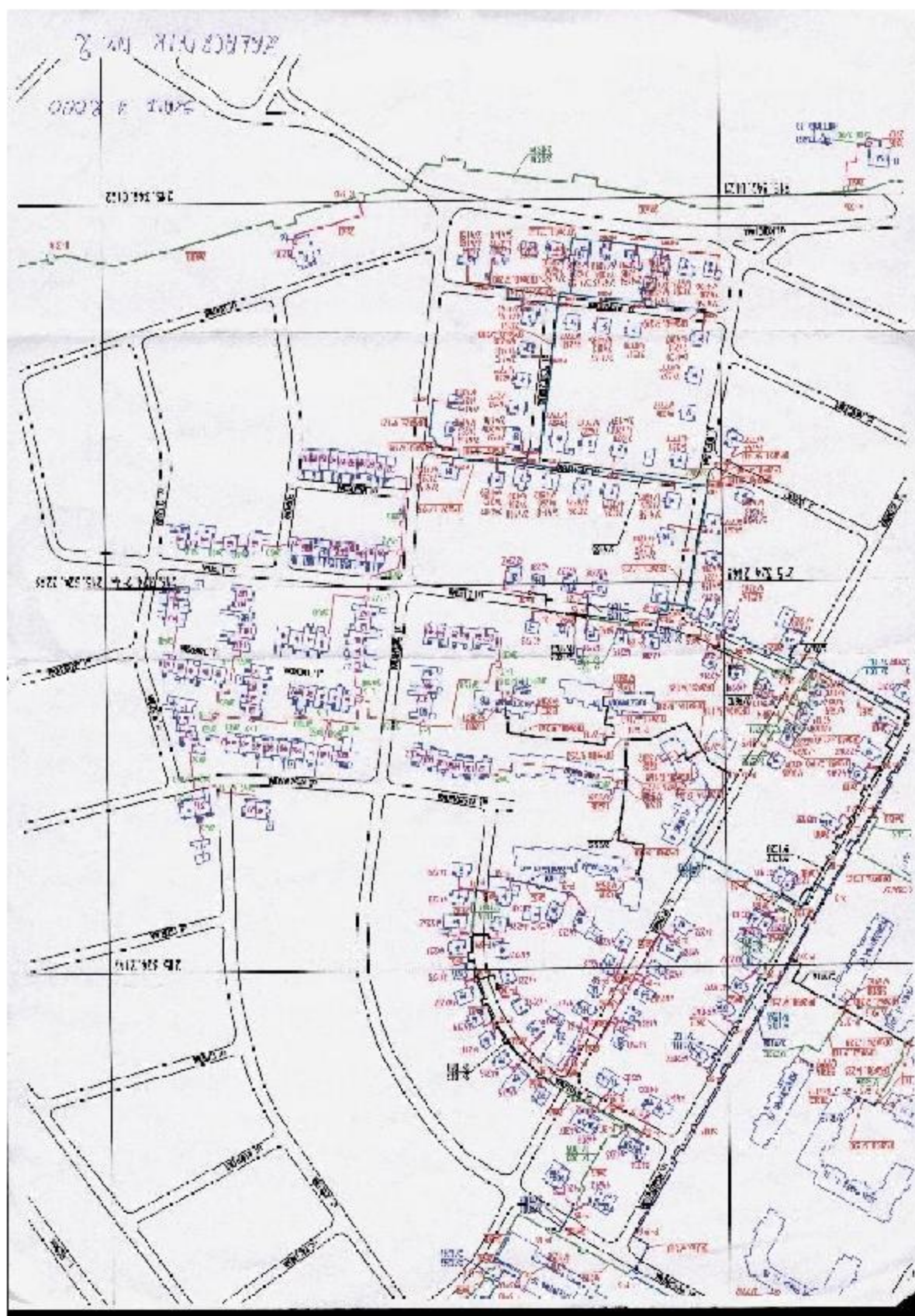
Do wiadomości:

Miejska Dyrekcja Inwestycji w Suwałkach

PREZES Zarządu

Andrzej Bęćko





Prac. P. Kowalski
26.09.2011

WIOSNA DYREKCJA INWESTYCJI
16-400 Suwałki, ul. Sejnowska 92
tel./fax (0-87) 266 78 55, 506 43 51
Reg. 750676375, NIP 844 18-88-579

Przedsiębiorstwo „POLNEI”
Sp. z o.o.,
ul. Wypusty 3
16-400 Suwałki

DM-5544/78/2011

Suwałki, dnia 21.09.2011 r.

dotyczy: „Koprowanie dokumentacji projektowej na przebudowę ul. Świerkowej,
Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach”.

Miejsce Dyrekcja Inwestycji przesyła warunki wykonania kanalizacji i technicznych:

- kanalizację wykonać na całej długości ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej;
- rura Ø 110;
- RPP 3,5 mm ścianka w chodnikach i w zieleńcach;
- RPP 6,3 mm ścianka pod jezdniami i wjazdami;
- studnie SKI co 50 m;
- studnie SKRI na skrzyżowaniach kanalizacji z drogami.

[Signature]
Z up. DYREKTORA
MCI w Suwałkach
mgr inż. Andrzej Szybicki
Kierownik Izby

Otrzymują:

1. Adresat fax 876432168
2. Lw/m
3. DMA/a
MB.

PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
"Ciepłota" Spółka z o.o.
ul. Łódzka 7A, 04-000 Gwarda
tel. 87 13 46 00 50
NIP 14-202-41-40 REGON 76011345
Sąd Rejonowy w Rybniku KRS 0000000000
Kraj. Rej. Sąd 54 186 000 00 00

Suwałki, dnia 21.07.2011 r.

Przedsiębiorstwo PDLNET Sp. z o.o.
16-300 Augustów, ul. Wypustki 3

RT.4000-12../01/11

Dotyczy: warunków technicznych na opracowanie dokumentacji dla zadania „Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach”

W odpowiedzi na pismo znak: PN-047/11 z dnia 7 lipca 2011 r. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Suwałkach Spółka z o.o. podaje warunki techniczne na wybudowanie, przebudowę sieci wod. kan. dla w/w zadania:

1. Ulica Klonowa

- 1.1. Zaprojektować przełożenie wodociągu w chodnik po zachodniej stronie ulicy - na odcinku od granicy opracowania do ulicy Świerkowej wraz z przepięciem istniejących przyłączy do nowego wodociągu.
- 1.2. Wodociąg zaprojektować z rur żeliwnych ϕ 100, przyłącza z rur stalowych ocynkowanych o średnicach takich jak istniejące przyłącza.
- 1.3. Uwzględnić projektowaną przez p. Danutę Piszczatowską kanalizację sanitarną w ulicy Klonowej.

2. Ulica Nowomiejska

- 2.1. Zaprojektować wodociąg po zachodniej stronie ulicy Nowomiejskiej wraz z odgałęzieniami w kierunku przewidzianych w MPZP ulic i terenów przeznaczonych pod zabudowę - na odcinku od zaprojektowanego przez p. Franciszka Chocianowskiego wodociągu ϕ 200 - do połączenia z istniejącym w pobliżu budynku nr 16B wodociągiem ϕ 250.
- 2.2. Przejść wodociągiem na drugą stronę ulicy dokonać na wprost budynku nr 16A. W przypadku braku miejsca na umieszczenie wodociągu, przebieg dokonać na wprost wjazdu przy budynku nr 16A, a do budynku nr 16B zaprojektować odgałęzienie umożliwiające jego podłączenie od strony ulicy Nowomiejskiej.
- 2.3. Połączenie z zaprojektowanym przez p. Franciszka Chocianowskiego wodociągiem dokonać w pobliżu ronda.
- 2.4. Wodociąg zaprojektować z rur żeliwnych ϕ 200, ewentualnie odgałęzienie do budynku nr 16B z rur żeliwnych ϕ 100. Przejść przez ulicę Świerkową i Nowomiejską zaprojektować w rurze osłonowej.
- 2.5. Zaprojektować kanał sanitarny po zachodniej stronie ulicy Nowomiejskiej na odcinku od budynku nr 5A do istniejącego kanału sanitarnego ϕ 200 przebiegającego równolegle do ulicy Świerkowej w odległości ok. 40m od osi jezdni wraz z odgałęzieniami do przewidzianych w MPZP ulic i terenów przeznaczonych pod zabudowę. Włączenia dokonać w studni o rzędnych: 178,16/ 173,88.
- 2.6. Kanał zaprojektować z rur PCV 215.

3. Ulica Świerkowa

- 3.1. Na odcinku od granicy opracowania do ronda uwzględnić zaprojektowany przez p. Franciszka Chocianowskiego wodociąg ϕ 200 oraz kanał sanitarny PCV 215.
- 3.2. Przedłużyć w kierunku zachodnim do granicy opracowania zaprojektowany przez p. Franciszka Chocianowskiego wodociąg ϕ 200.
- 3.3. Na odcinku od ulicy Klonowej do Morzeźwicy uwzględnić projektowany przez p. Danutę Piszczatowską kanał sanitarny.
- 3.4. Na odcinku od ulicy Lipowej do ulicy Jesionowej przepięć istniejące przyłącza do wodociągu ϕ 150 a z tegoż odcinek wodociągu ϕ 80 odłączyć.

27

- 3.5. Odcinki do uzupełnienia przyłączy z zaprojektować z rur stalowych cynkowanych o średnicach takich jak istniejące przyłącza.
 - 3.6. Zaprojektować kanar sanitarny na odcinku od ulicy Jesionowej w kierunku południowym do studzienki przed przepompownią ścieków lokalizowaną na działce nr 23510/2 wraz z odgałęzieniami do gruntu posesji zlokalizowanych na działkach: 23169, 23207, 23208, 23209, 23210, 23213, 23225, 23522 oraz jedno wspólne przyłącze do działek: 23518, 23519, 23521 i 25523.
 - 3.7. Kanalizację sanitarną zaprojektować z rur PCV250, odgałęzienia z rur PCV150.
 - 3.8. Studnie plastikowe na kanale do 100 m, połączenia odgałęzień z kanałem za pomocą trójników i co 100 m studnia.
 - 3.9. Odgałęzienie zakończyć studzienką PCV600 w studniku, a w przypadku braku miejsca korkiem.
4. Przy projektowaniu ulic i uzbrojenia uwzględnić zapisy z MPZP.
 5. Charakterystyka armatury wodociągowej:
 - a) Zasuwy sekcyjne
 - połączenia kulierkowe lub kielichowo-bosé
 - korpus - żelwo GGG
 - wrzeciono - ze stali nierdzewnej
 - uszczelnienie: o-ring + uszczelka wargowa
 - klin - żelwny cały pokryty gumą EPDM
 - śruby - ze stali nierdzewnej
 - dławik - mosiądz
 - b) Hydranty:
 - podziemne
 - bez ku i zamykające
 - korpus - żelwno GGG
 - wrzeciono - stal nierdzewna
 - śruby - stal nierdzewna
 - wylot: zamknięty zaślepką i gumowym zabezpieczeniem przed zanierzeniem
 - statek zamykający - pokryty gumą NBR lub EPDM
 - możliwość demontażu bez odkopywania
 6. Hydranty rozmieścić zgodnie z przepisami p.p.oż.
 7. Studzienki rewizyjne na kanałach projektować z PE 1000 i PCV 600 z pierścieniem odłączającym i wstawem żelwnym w rozstawie ok. 70cm.
 8. Projekt budowlany podlega uzgodnieniu z Lul. przeciwślabiorstwem.
 9. Warunki techniczne są ważne 24 miesiące od daty wydania.

Załączniki:

1. Mapa (plan zagospodarowania) z projektu p. Franciszka Chocimawskiego
2. Mapa (plan zagospodarowania) z projektu p. Danuty Piszczalowskiej

DYREKTOR
 the Techniczny - Podym
 wpr in: *[signature]*
 10.05.2020



Telekomunikacja Polska
Pion Technicznej Obsługi Klienta
Region Olsztynski-Lużycka-Siedlecki
Olsztyn

ul. Miłostki 8/5a, 10-440 Olsztyn
tel. 0 20 325 85 11

www.tp.pl

Olsztyn, 25 lipca, 2011 r.

Przedsiębiorstwo POLNET Sp. z o.o.

Ul. Wypusty 3

18-300 Augustów

TOTTNSAU/787/2011

Temat: warunki techniczne dla inwestycji, Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej i Rianowej w Suwałkach z zakresie przebudowy kolizji z istniejącą siecią telekomunikacyjną oraz na ewentualną budowę kanalizacji i teletechnicznej.

W odpowiedzi na pismo: PM – 6-8/11 z dnia 07.07.2011r. TELEKOMUNIKACJA POLSKA Pion Technicznej Obsługi Klienta informuje, że na obszarze przedmiotowych działek posiadamy infrastrukturę telekomunikacyjną, którą w miejscach kolizji należy przebudować zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 20 października 2006 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich użytkowanie oraz wiedzą techniczną i sztuką budowlaną.

Na przebudowę należy opracować dokumentację projektową zgodną z wymogami obowiązującymi ustawy „Prawo budowlane”.

Szczegóły techniczne dotyczące kolidującej infrastruktury Telekomunikacji Polskiej, S.A. niezbędne do opracowania dokumentacji projektowej branży telekomunikacyjnej, możliwą na do uzyskania, przez projektanta działającego w imieniu inwestora, w trybie roboczym w zakresie sieci miejskiej Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci w Suwałkach (ul. Pułaskiego 65a) tel. 87 537 71 91 w zakresie z siecią Światłowodowym Dział Gospodarki Zasobami w Olsztynie (ul. Piłsudskiego 63A) tel. 89 741 09 83.

Dokumentacja projektowa części telekomunikacyjnej powinna zostać sporządzona przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej oraz podlegać uzgodnieniu z TP S.A., w Pionie Technicznej Obsługi Klienta Region Południe Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi E uli w Olsztynie.

Koszty opracowania dokumentacji projektowej oraz przebudowy ponosi Inwestor. Jednocześnie inwestor ponosi odpowiedzialność za ewentualne straty wynikłe z tytułu awarii związanych z przebudową.

Rozpoczęcie prac przy i na urządzeniach telekomunikacyjnych będących własnością TP S.A. musi być poprzedzone podpisaniem protokołu przejęcia placu budowy, w którym TP S.A. m.in. wyznacza upoważnionych przedstawicieli TP, oraz koordynowania prowadzonych prac budowlanych (sprawowanie nadzoru właściciela usg).

Telekomunikacja Polska S.A. z siedzibą w Warszawie 00-611, ul. Piłsudskiego 63A, Sąd Rejonowy dla M. St. w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego 0000747880, NIP: 5252003790, KRS: 0000000000, REGON: 141005137, Sąd Rejonowy dla M. St. w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego 0000747880, NIP: 5252003790, KRS: 0000000000, REGON: 141005137

Roboty budowlano – montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach inżynierskich, która posiada:

- certyfikat jakości, z serii ISO 9000, w zakresie budowy i utrzymania sieci i linii telekomunikacyjnych,
- udokumentowane doświadczenie w wykonywaniu prac o podobnym zakresie rzeczowym
- referencje ze klienta ostatniego roku, Telekomunikacji Polskiej S.A. lub Partnera Technicznego TP utrzymującego i eksploatującego infrastrukturę TP na danym terenie – strefie utrzymania sieci

W przypadku odkrycia, w trakcie robót ziemnych, urządzeń telekomunikacyjnych nie naniesionych na planie, należy je zabezpieczyć i powiadomić przedstawiciela TP S.A. nadzorującego prace.

O terminie rozpoczęcia robót, na najmniej na 8 dni przed ich planowanym rozpoczęciem, należy powiadomić TP Pion Technicznej Obsługi Klienta Rozwój i Gospodarka Zasobami Region Północ. Dział Ewidencji Zasobów Fizycznych Sieci w Olsztynie (ul. Piłsudskiego 21a)

Inwestor zobowiązany jest do pisemnego zgłoszenia robót budowlanych włączających zakresu bądź zmieniających celom ich sprawdzenia lub odbioru, w obecności przedstawicieli Inwestora, Wykonawcy oraz przedstawicieli TP Pion Technicznej Obsługi Klienta.

Warunkiem rozpoczęcia prac dotyczących odbioru, będzie dostarczenie do TP Pion Technicznej Obsługi Klienta w Olsztynie, na co najmniej 8 dni przed planowanym terminem ich rozpoczęcia, oryginalnego egzemplarza geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, sporządzonej zgodnie z obowiązującymi w tej materii przepisami oraz branżową dokumentacją powykonawczą.

Niniejsze wytyczne techniczne ważnie są jeden rok od dnia wydania.

Z poważaniem,

Beata Tarasiewicz

Kierownik Działu Ewidencji
Zasobów Fizycznych Sieci

MIEJSKA DYREKCJA INWESTYCJI
18-400 Suwałki, ul. Sejneńska 89
tel./fax (0-87) 566 78 55, 596 48 51
Reg. 790575375, NIP 844-13-88-270

Przedsiębiorstwo POLNET Spółka z o.o.

ul. Wypusty 3
16-300 Augustów

I 7332/50/ 4388/2011

Suwałki, dnia 03.08.2011 r.

Dotyczy: warunków technicznych odwodnienia wód opadowych z projektowanej przebudowy ulic Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach.

Po rozpatrzeniu wniosku w powyższej sprawie, znak: PN-644/11 z dnia 07.07.2011 r. Miejska Dyrekcja Inwestycji w Suwałkach informuje:

1. Wody opadowe z terenu przedmiotowej zabudowy należy odprowadzić:

a) ul. Nowomiejska

- do istniejących kolektorów deszczowych $\phi 250+600$ w ul. Nowomiejskiej, na załączniku graficznym nr 1 oznaczonych kolorem pomarańczowym
- przeprojektować istniejące odwodnienie ulicy na odcinku A+B (załącznik graficzny nr 1) likwidując studnie rewizyjne zlokalizowane w jezdni.

b) ul. Świerkowa:

- na odcinku od ulicy Pułaskiego do skrzyżowania z ulicą Modrzewową – do istniejących kolektorów deszczowych $\phi 500+600$ w ul. Świerkowej, na załącznikach graficznych nr 2+3 oznaczonych kolorem pomarańczowym.
- na odcinku od skrzyżowania z ulicą Klonową do skrzyżowania z ulicą Lipową – do istniejącego kolektora deszczowego $\phi 400$ w ul. Świerkowej, na załączniku graficznym nr 4 oznaczonego kolorem pomarańczowym.
- na odcinku od skrzyżowania z ulicą Lipową do skrzyżowania z ulicą Kolejową – zaprojektować sieć deszczową o średnicy dostosowanej do przyłączonych zlewni – miejsce włączenia kolektora $\phi 500$ w ul. Kolejowej, na załączniku graficznym nr 5 oznaczonego kolorem pomarańczowym.
- ul. Klonowa i ul. Świerkowa na odcinku o skrzyżowaniu z ul. Klonową i Modrzewową – do kolektora deszczowego projektowanego przez Konsorcjum Budowlane KONS-BUD S.A. w Suwałkach (projektant – mgr inż. Danuta Piszczatowski).

2. Na sieciach istniejących wyznaczyć wszystkie wypusty uliczne wraz z przykanalikami oraz zwieńczenia i włazy studni rewizyjnych:

- w jezdni i parkingach – pokrywy nadstudzienne żelbetowe z pierścienia odciążającym i włazem żeliwnym klasy D400,
- pozostałe (chodniki, zieleńce itp.) – pokrywy nadstudzienne żelbetowe bez pierścienia odciążającego i z włazem żeliwnym klasy D150.

Na sieciach projektowanych studnie rewizyjne lokalizować w miarę możliwości poza jezdnią i wykonać je jako prefabrykowane z elementów betonowych o minimalnej wytrzymałości na ściskanie 40 MPa (kasa betonu min. C35-45), o masie i wysokości poniżej

6%. Zwleńczenie studni – zwężki i pokrywy wytrzymałe na obciążenia pionowe minimum 300 kN. Włazy żeliwne klasy D400.

Wpusty uliczne żeliwne, krawężnikowo-jazdnicowe klasy C250 (np. Keneckich Zakładów Odlewniczych lub równoważne) montowane bezpośrednio na betonowej płycie odciażającej studzienki ściekowej o średnicy nominalnej 500mm.

3. Dokumentacja techniczna podlega uzgodnieniu z Miejską Dyrekcją Inwestycji w Suwałkach.
4. W przypadku konieczności zastosowania innych rozwiązań projektowych wymagane są odrębne uzgodnienia.
5. Uzgodnienie traci ważność po 2 latach od daty wydania.

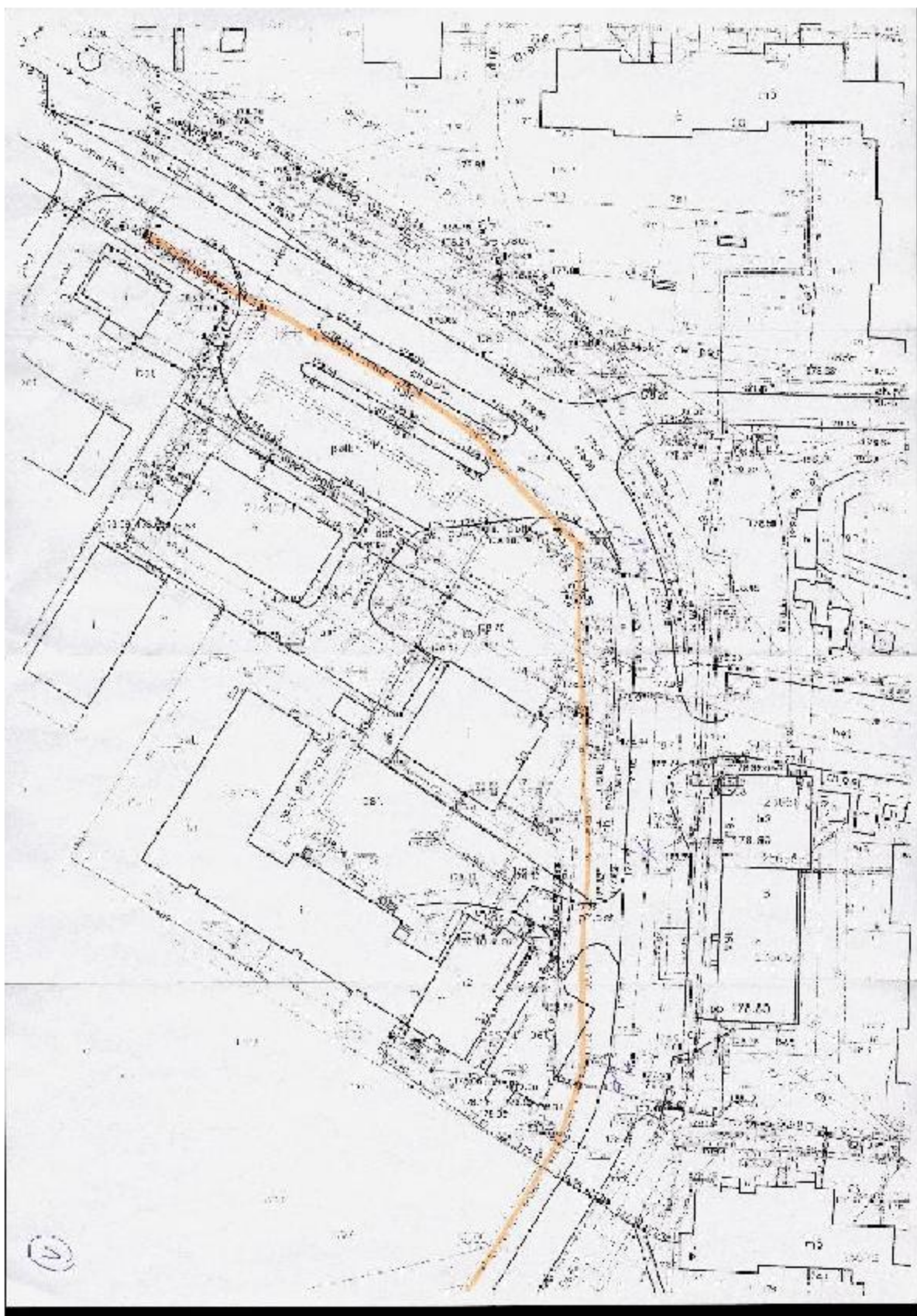
DYREKTOR
Miejskiej Dyrekcji Inwestycji
inż. Roman Kulewski

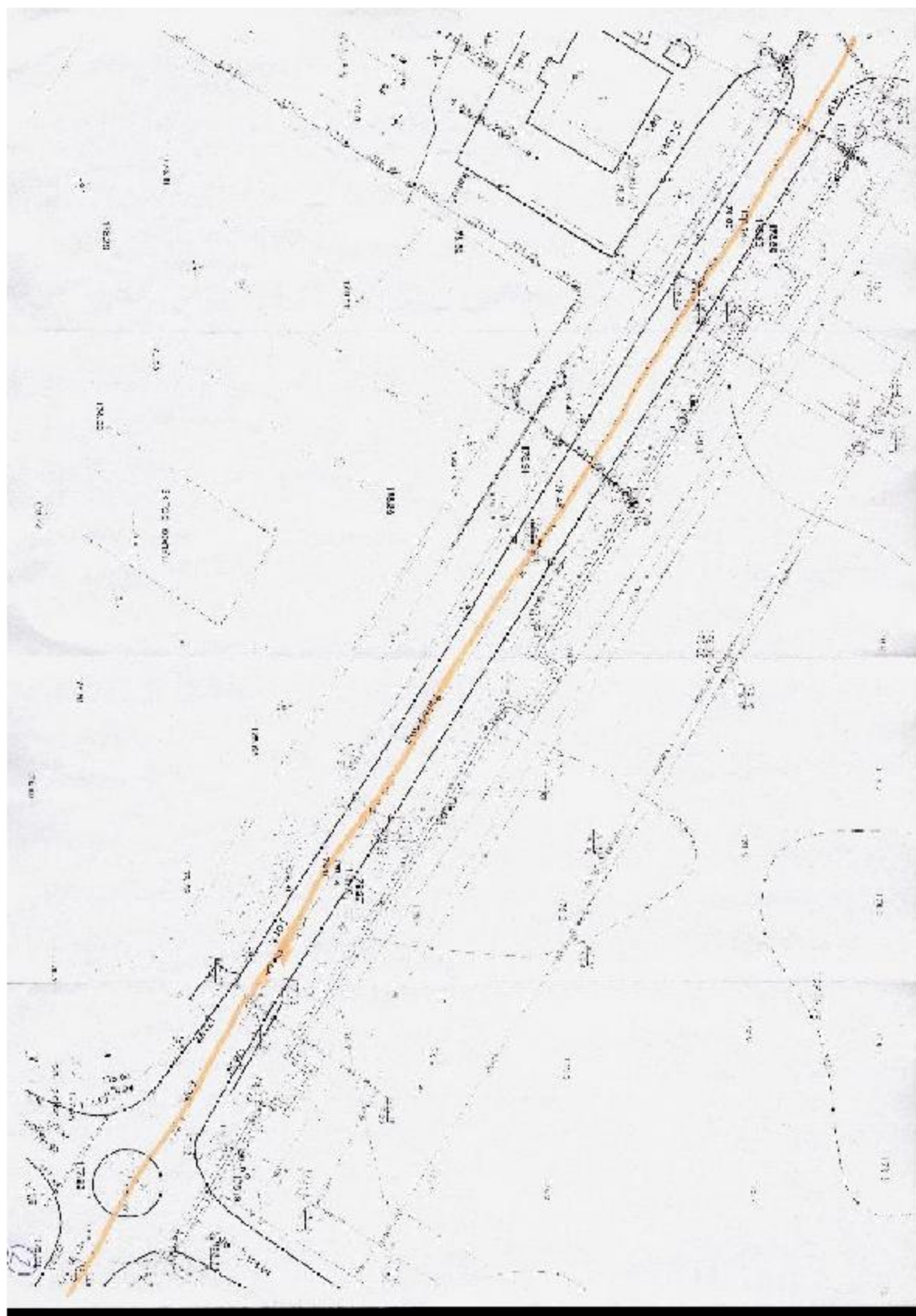
Załączniki:

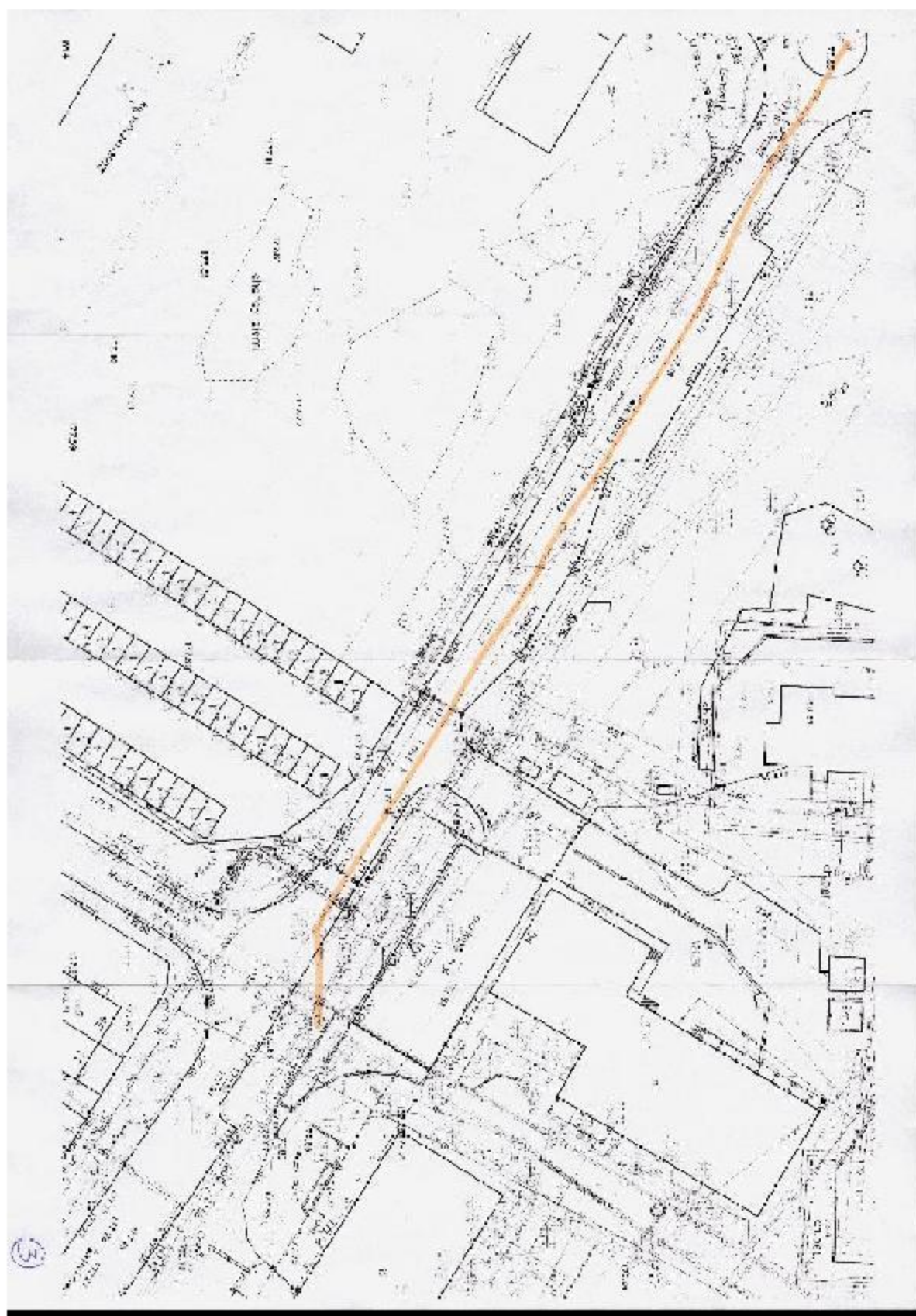
Opisniki z map terenu w skali 1:500 określone w treści warunków jako załączniki graficzne nr 1+5 – 5 egz.

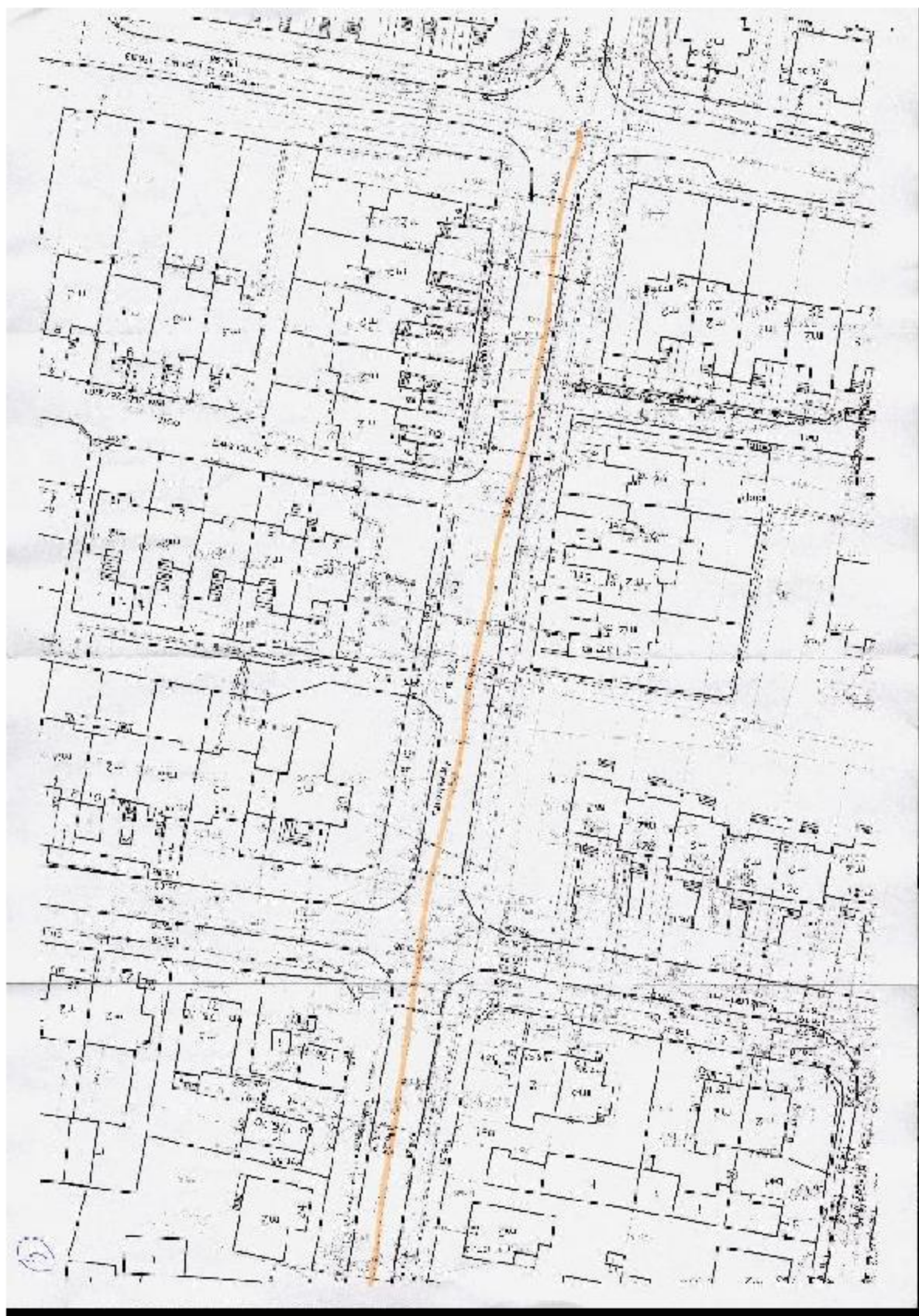
Oczyszczenia:

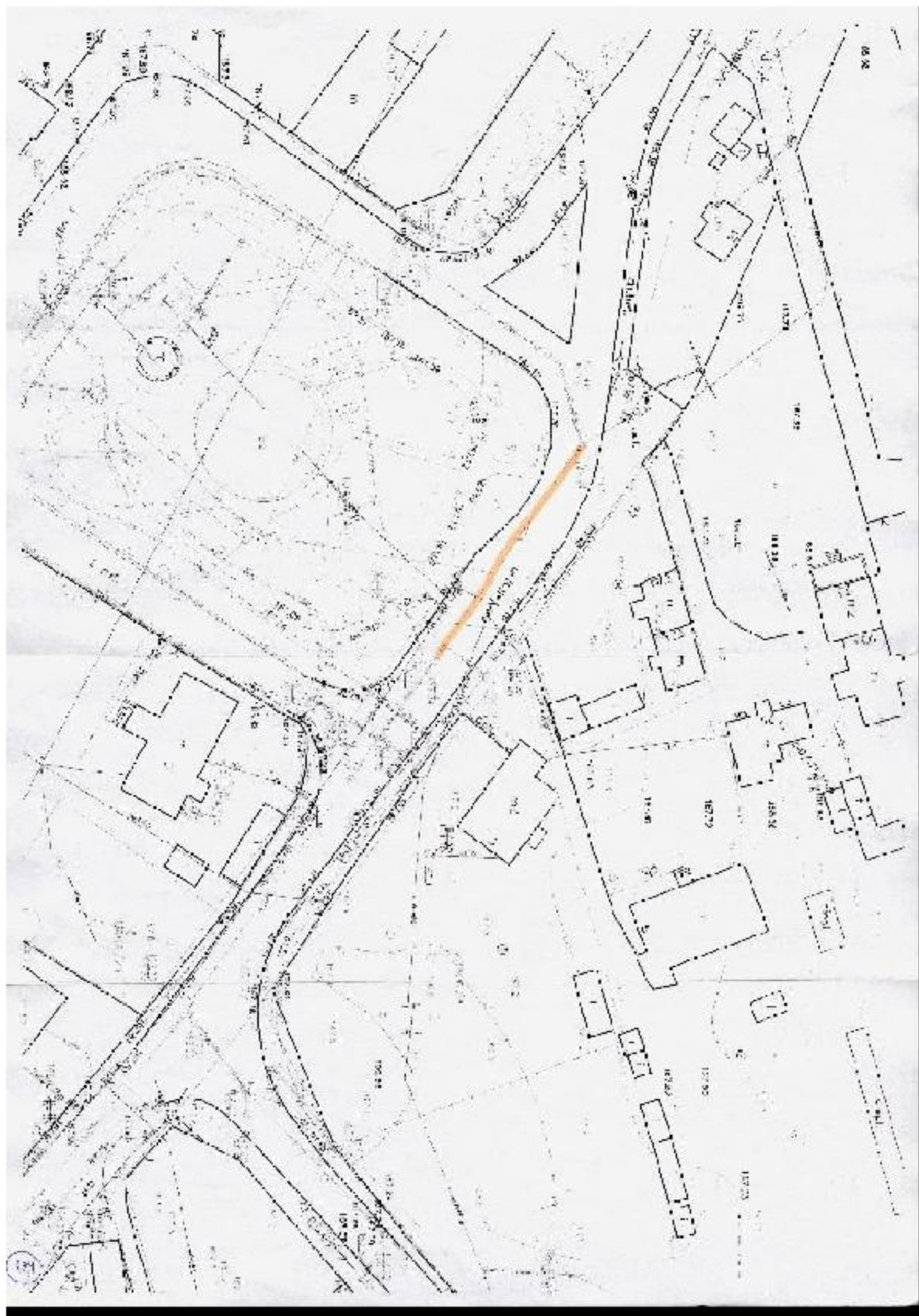
1. Adres
 2. DM w/m
 3. I z/a
- AL/AL







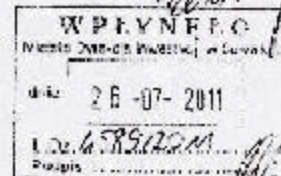




WARUNKI TECHNICZNE**REMONTU / MODERNIZACJI / PRZEBUDOWY / BUDOWY GAZOCIĄGU**

Nr: BTS / G / 031 / 2011

OKREŚLONE PRZEZ: Mazowiecka Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
 Oddział Zakład Gazowniczy Białystok
 ul. Zaciężo 8 15-138 Białystok
 Region Dystrybucji Gazu Suwałki
 ul. Nowomiejska 7 16-400 Suwałki



w oparciu o DANE TECHNICZNE GAZOCIĄGU ZGŁOSZONEGO DO REMONTU / MODERNIZACJI /
 PRZEBUDOWY / BUDOWY

I. DANE INWESTORA (ZLECENIODAWCY):

Miejska Dyrekcja Inwestycji w Suwałkach
 Adres: 16-400 Suwałki ul. Sejnańska 82

II. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU:

Rodzaj obiektu: gazociąg / gazociąg z przyłączami / przyłącze / przyłącze *

Lokalizacja:

Miejscowość: Suwałki

Osiedle (Dzielnica): os. Północ

Ulica: Skrzyżowanie ulic Klonowa - Świerkowa

Odcinek: A - B

Jednostka eksploatująca: Mazowiecka Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
 Oddział Zakład Gazowniczy Białystok
 ul. Zaciężo 8, 15-138 Białystok
 Region Dystrybucji Gazu Suwałki
 Adres: 16-400 Suwałki ul. Nowomiejska 7

III. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU DOCELOWEGO:

- ciśnienie robocze (OP): 4,2 kPa
- maksymalne ciśnienie robocze (MOP): 10,0 kPa
- klasa lokalizacji gazociągu: pierwsza / druga
- gazociąg:

W związku z wystąpieniem Wykonawcy dokumentacji technicznej Przedsiębiorstwo POLNET Sp. z o.o. z siedzibą w Augustowie przy ul. Wypusty 3 o określenie warunków technicznych w zakresie przebudowy kolizji z istniejącą siecią gazową planowanej inwestycji pod nazwą „Przebudowa ulic Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach” na zlecenie Miejskiej Dyrekcji Inwestycji w Suwałkach, należy przebudować sieć gazową na odcinku A – B wg poniższych założeń

KIEROWNIK
 Długość: 100 m
 Mniejsza: 100 m
 100 m

- gazociąg:

• 150 materiał: stal L = 40,00 m

odcinek istniejący: A - E z uwagi na lokalizację pod projektowany i posadzi na rzezy
przebudować na odcinek o średnicy równoważnej:

odcinek docelowy: d 100 materiał: PE100 SDR 17 G

zalecenia dotyczące armatury sieciowej:

Należy przewidzieć montaż armatury odcinającej na przebudowywanym odcinku w punkcie Z

(wg załącznika graficznego) z miękkim uszczelnieniem z kołcówkami 2x PE

- warunki dodatkowe: -----

IV. TECHNOLOGIA BUDOWY:

Wycenianie obiektu metodą: wykopu otwartego, w miejscu zagęszczenia infrastruktury podziemnej
wykop należy wykopać ręcznie

V. PRACE PRZELĄCZENIOWE:

Przy opracowywaniu procesu prac przełączeniowych należy uwzględnić poniższe zalecenia:

Miejsce włączenie do czynnej sieci gazowej w punktach A i B bazujące na:

- istniejącym gazociągu stalowym DN 150 w punkcie A i B

Przyłączenie gazociągu nastąpi w oparciu o protokół odbioru końcowego robót

Prace przyłączeniowe wykona: Oddział Zakład Gazownictwa Białystok na zlecenie i koszt Inwestora
podstawowej inwestycji w oparciu o zaplanowany proces realizacji prac gazotniebezpiecznych na
istniejącej sieci gazowej.

VI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI:

- VI.1 Przyjęcie powinno odpowiadać wymaganiom określonym w Rozporządzeniu Ministra
Gospodarki z dnia 30.07.2001 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać
sieci gazowe (Dz.U. nr 67/01) oraz innym przepisom aktualnie obowiązującym w tym zakresie, a
w szczególności normom zakładowym: PGNiG S.A.
- VI.2 Przy projektowaniu i wycenianiu przyłącza w zakresie wymagań jakościowych
w spawalnictwie projektacji i wytwarzający powinni stosować się do Instrukcji, Spawalnictwo
Wytoczne MSO Sp. z o.o. w zakresie spawalniczych wymagań jakościowych przy montażach
modernizacji, przebudowie i budowie stacji gazowych średniego ciśnienia i gazociągów
stalewymi wykonywanych przez wykonawców zewnętrznych (IW-06.09.01.02)
- VI.3 Dla prac budowlanych z wykorzystaniem tworzyw sztucznych obowiązują Instrukcje
IW-06.09.01.02 "Sieci gazowe polistylenowe. Projektowanie, budowa, użytkowanie.
- VI.4 Podczas projektowania i realizacji należy przestrzegać obowiązujących w MSO procedur
i instrukcji.
- VI.5 Przebudowę gazociągu należy wykonać w oparciu o dokumentację uzgodnioną w Zakładzie
Gazownictwa Białystok – Rejon Dystrybucji Gazu Świeżki

KIEROWNIK
Data: 2023.09.12
Miejsce: Białystok
Łukasz
Załącznik nr 1

VII. WARUNKI FINANSOWANIA:

Przebudowę gazociągu należy wykonać siłami własnymi i na koszt inwestora inwestycji podstawowej bez roszczeń finansowych w stosunku do MSG Gó. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy Białystok z tytułu poniesionych nakładów inwestycyjnych.
Jednocześnie oświadczamy, że istniejąca sieć gazowa przewidziana do przebudowy na Państwa wniosek - jest w dobrym stanie technicznym i nie wymaga remontu.

VIII. WAŻNOŚĆ WARUNKÓW:

Warunki Techniczne są ważne do dnia: **30.07.2013**

Po upływie daty ważności należy wystąpić z wnioskiem o ponowne wydanie Warunków Technicznych.

X. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW:

Załącznik graficzny – kpl. 1 schemat istniejącego gazociągu wraz z rozmieszczeniem armatury

Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

KIEROWNIK
REGIONU OŚRODKOWY SZCZECIN

Jan Słomski
20

.....
[podpisany]

KIEROWNIK
REGIONU OŚRODKOWY SZCZECIN

Jan Słomski
20

.....
[podpisany]

KIEROWNIA

Jan Słomski
20

.....
[podpisany]

X. PRZYJĘCIE OD REALIZACJI:

Przyjęto do realizacji według wyżej określonych Warunków Technicznych.

Nazwa firm / jednostek / działu:

.....

.....

.....

.....
[podpisany]

.....
[podpisany]

*UPRAWNIENIA ZAWODOWE
ORAZ
WPISY DO IZBY INŻYNIERÓW*

Urząd Główny Budownictwa

1. Miasto Wrocław

ul. Wrocław

pl. Powstańców Warszawy 1

50-051 Wrocław

tel. 071 4377

Nr 26/80/WBPP

Wrocław, dnia 24.02.1980

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt 3 lit. b

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 29 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel (os.) Jerzy Stanisław P. R. Z Y B Y Ł O W I C Z

(nazwisko i imię)

magister inżynier budownictwa drogowego

(tytuł zawodowy - zawód)

urodzony (a) dnia 21 marca 1948 r. w Jeleniej Górze

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie dróg i lotniskowych dróg startowych

oraz manipulacyjnych

(specjalizacja zawodowa)

ZA-004/80

CWD KA-BUA-IV 220. 100-20 W 25 WOLA 220. 210-KI 0150 0100. 220

Obywatel (ka) Jerzy Stanisław Przybyłowicz jest upoważniony (a) do:

1. do sporządzania projektów budowli, dróg lotniskowych startowych i manipulacyjnych oraz typowych mostów i przepustów,
2. w zakresie budowli nie będących budynkami w budownictwie osad fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych o ocenianiu i badania stanu technicznego budowli.

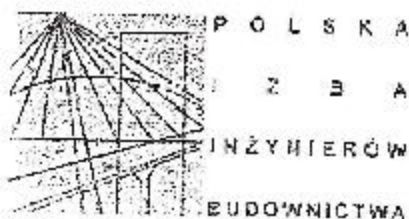
Otrzymuje:

mgr inż. Jerzy Przybyłowicz
ul. M. C. Skłodowskiej 3a/12
55-400 O l e ś n i c a

GL ARCHITEKT
Włodzisław Włodzisławski
ul. M. C. Skłodowskiej 3a/12
55-400 O l e ś n i c a
Dziękuję za Twój podpis



(podpis i pieczęć)



Białystok, dnia 2010-12-13

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Jerzy Przybyłowicz**

miejsce zamieszkania:

ul. ks. Arny 1 m 13
18-404 Łomża

jest członkiem Podlaskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa o numerze
ewidencyjnym **PDI/BD/1178/01**
i posiada wymagane ubezpieczenie
od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia **2011-01-01**
do dnia **2011-12-31**.

WZASTĘPNY PRZEWODNICZĄCY RĄDY
PODLASKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
mgr inż. *[Signature]* Podolski

Podlaska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa, ul. 15 Stycznia 10, 15-001 Białystok, tel. 81 416 51 00, fax 81 416 51 01, e-mail: oib@oib-podlaska.pl



PODLASKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
I ARCHITEKTÓW
BUDOWNICTWA

Białystok, dnia 10 stycznia 2010 r.

POUR.KK.7131/014/10

DECYZJA

Na podstawie art. 34 ust. 1 pkt 2, ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 43, z późniejszymi zmianami), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (taka jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późniejszymi zmianami) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83, poz. 578, z późniejszymi zmianami), Komisji Kwalifikacyjnej Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pani MARLENA MUCZYŃSKA

magister inżynier

o kierunku: budownictwo

urodzona dnia 14 lutego 1982 r. w Grajewie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDI/0120/POOD/10

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych:

II. Zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ww. ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane, w wyżej wymienionej specjalności, niniejsze uprawnienia upoważniają do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.

II. Zgodnie z § 18 ust. 1 oraz § 15 ww. rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane upoważniają do:

- projektowania obiektu budowlanego, takiego jak:
 - droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
 - droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust;
- sporządzanie projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności drogowej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 11071, z późniejszymi zmianami), odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych określono na odwołanie decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Komisji Kwalifikacyjnej Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

2. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
dr inż. Mikołaj Małocha
3. Wiceprzewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Jakub Grzegorezyk
4. Wiceprzewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Bogdan Siuda
5. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Jerzy Tadeusz Draps
6. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Bogdan Jan Belski
7. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wiktor Ostasiewicz
8. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Mirosław Jerzy Szumski

[Handwritten signatures of the members of the Commission]



- Wykaz:**
1. Ewelina Maria Murzyn-Gol
 2. Anna Maria Murzyn-Gol
 3. Anna Maria Murzyn-Gol
 4. Anna Maria Murzyn-Gol
 5. Anna Maria Murzyn-Gol
 6. Anna Maria Murzyn-Gol
 7. Anna Maria Murzyn-Gol
 8. Anna Maria Murzyn-Gol

Białystok, dnia 2011-02-02



ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Marlena Muczyńska**

miejsce zamieszkania:

ul. Południe 29 m 25
19-200 Grajewo

jest członkiem Podlaskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa o numerze
ewidencyjnym **PDL/BD/0013/11**
i posiada wymagane ubezpieczenie
od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia **2011-02-01**
do dnia **2012-03-31**.

ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO RADY
PODLASKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Ryszard Dolgowolski

Podlaski Związek Inżynierów Budownictwa, ul. 15 Stycznia 15, 15-001 Białystok, tel. 83 421 11 11, fax 83 421 11 12, e-mail: biuro@pizb.org.pl, www.pizb.org.pl

SM- 7/50

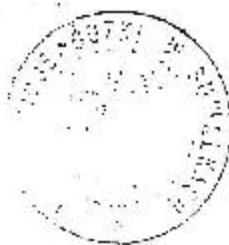
Decyzja o stwierdzeniu przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Napisał: § 4 ust. 2, § 7 § 18 ust. 1 pkt 4

rozporządzenia Ministra Gospodarki, Przemysłu i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 5, poz. 46) stwier-
dza się, że: Obywatel(ka) WALDEMAR G & S I E W S K I
(imię i nazwisko)
inżynier urządzeń sanitarnych
(tytuł naukowy - zawodowy)
urodzony(ą) dnia 15 marca 1951 r. w Augustowie
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji
projektowania
(rodzaj funkcji)
w szczególności: instalacyjno - inżynierskiej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)
w zakresie: sieci sanitarnych - obejmującej sieci wodociągowe,
kanalizacyjne, gazowe i ciepłotałobojni terenu.
(specjalizacja zawodowa)

Obywatel(ka): WALDEMAR G & S I E W S K I
(imię i nazwisko) jest upoważniony(ą) do:

- 1/ sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych i ciepłotałobojni terenu,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceny i badania stanu technicznego sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, ciepłotałobojni terenu.



DYREKTOR

al. p.

[Signature]
(podpis i pieczęć)

Białystok, dnia 2011-06-09



ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani Waldemar Gąsiewski

miejsce zamieszkania:

ul. Wypusty 19
16-300 Augustów

jest członkiem Podlaskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa o numerze
ewidencyjnym PDL/IS/0450/01
i posiada wymagane ubezpieczenie
od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia 2011-07-01
do dnia 2011-12-31.

PRZESŁANIE DO
PODLASKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
[Podpis]
Prezesa Międzyzwiązków

Podlaska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa, 17-251 Białystok, ul. Legionowa 23,
tel. 0853 742 43 30, 742 45 35, tel/fax. 0853 742 40 65, e-mail: oia@pib.org.pl, pib.org.pl

Białystok, dnia 31 grudnia 1965 r.

Nr ewid. uprawn. 147/65

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. - prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 6 ust. 1, pkt. 1 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. nr 53, poz. 266)

Ob. Włodzimierz JANISZEWSKI

magister inżynier budownictwa lądowego

urodzony dnia **4 grudnia 1922 r. w Żyrardowie**

otrzymuje

w szczególności **konstrukcyjno-inżynierskiej.**

Uprawnienia budowlane do sporządzania projektów budowlanych konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych urządzeń i instalacji, oraz następujących projektów budowlanych architektonicznych:

- a/ **wszelkich obiektów budowlanych inżynierskich zaliczanych do budownictwa powszechnego,**
- b/ **obiektów budowlanych o prostej architekturze / § 1, ust.3/,**
- c/ **budynków przemysłowych o charakterze wyłącznie produkcyjnym lub składowym. - - -**

Oryginał dokumentu stwierdzenia przygotowania zawodowego podpisał Kierownik Wydziału Budownictwa Urbanistyki i Architektury, Główny Architekt Województwa mgr inż. Walerian Bielecki.

Pieczęć okrągła z Godłem Państwa i napisem w otoku: PREZYDIUM WOJEWÓDZKIEJ RADY NARODOWEJ W BIAŁYMSTOKU.

Duplikat zaświadczenia wystawiono na podstawie dokumentów znajdujących się w Archiwum Podlaskiego Urzędu Wojewódzkiego w Białymstoku, Wydziale Infrastruktury.

Wnieśliśmy opłatę skarbową od niniejszego duplikatu uzwożenia w wysokości 24,00 zł (słownie: dwadzieścia cztery złoty 00/100)

Białystok, 2010.12. *23*

z ur. wojewódzkiego podlaskiego

Ewa Wala
Dyrektor Wydziału Infrastruktury



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
PDL-718-CAD-CE9 *

Pan Włodzimierz Janiszewski o numerze ewidencyjnym PDL/BO/0519/01
adres zamieszkania ul. Klubowa 7, 16-300 Augustów
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2011-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2010-12-17 roku przez:

Czesław Miedziński, Przewodniczący Rady Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 18 września 2000 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisem własnoręcznym.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

RZĄD WOJEWÓDZKI

W S. 1. 2. 3. 4. 5.

Warszawa

Data 05 kwietnia 83 r.

Opis treści

Nr. SM - 14/93

Decyzja o stwierdzeniu przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

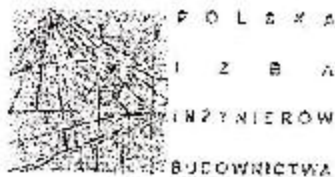
Na podstawie § 2, § 5 ust. 1, § 7
rozporządzenia Ministra Gospodarki Technicznej i Ochrony Środowiska z dnia 26 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwier-
dzam, że Obywatel TOMASZ ZBIJNIEW W O J S Z K O
inż. i architekt,
inżynier elektryk
urazdowieczony 28 lutego 1983 r. w Augustowie
podlega przygotowaniu zawodowemu uprawniającemu do wykonywania samodzielnych funkcji
projektanta i kierownika budowy i robót -
Instalacyjno - inżynierskich
w zakresie sieci i instalacji elektrycznych

Obywatel TOMASZ ZBIJNIEW WOJSZKO jest upoważniony(a) do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowanie i kontrolowanie wytwarzania konstrukcyjnych
elementów sieci i instalacji oraz ocenienia i badania
stanu technicznego w zakresie sieci i instalacji elektrycznych
obejmujących instalacje elektryczne, napowietrzne i kablowe
linie energetyczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne,
- 2/ sporządzanie projektów sieci i instalacji elektrycznych
obejmujących instalacje elektryczne, napowietrzne, kablowe
linie energetyczne, stacje i urządzenia elektryczne.

Z M. WOJSZKO

mgr inż. Tomasz Wojszko
Inżynier elektryk
Inżynier architekt



Białystok, dnia 2011-06-20

ZASWIADCZENIE

Pan/Pani **Tomasz Zbigniew Wojszko**

miejsce zamieszkania:

ul. Norwida 9/10
16-300 Augustów

jest członkiem Podlaskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa o numerze
ewidencyjnym **PDL/II/2183/02**
i posiada wymagane ubezpieczenie
od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia **2011-07-01**
do dnia **2011-12-31**.

Prezesa Zarządu
Polskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa
prof. dr hab. inż. Andrzej Michałowicz

Podlaska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa, 15-384 Białystok, ul. Lipowa 20
tel. (022) 760 40 20, 42 20 00 20, 42 20 00 20, 42 20 00 20, 42 20 00 20, 42 20 00 20, 42 20 00 20, 42 20 00 20

Decyzja o stwierdzeniu przygotowania zawodowego

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7 i § 10 ust. 1 pkt 1 lit. c

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 48) stwierdza się, że Obywatel ~~(K)~~ MIECZYSLAW MODZELEWSKI

(imię i nazwisko)

magister inżynier elektryk

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 21 kwietnia 1952 r. w Gołdapi

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynierskiej

(rodzaj specjalności technicznej - branżowej)

w zakresie sieci i instalacji elektrycznych

(specjalizacja zawodowa)

Obywatel ~~(K)~~ MIECZYSLAW MODZELEWSKI

(imię i nazwisko)

jest upoważniony(a) do

1. sporządzania projektów sieci i instalacji elektrycznych obejmujących instalacje elektryczne, napowietrzne i kablowe linie energetyczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne.

DIREKTOR WYDZIAŁU

mgr Henryk Gromada



1990.03.19

in. p.

(podpis i pieczęć)

Białystok, dnia 2010-12-02



ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani Mieczysław Modzelewski

miejsce zamieszkania:

ul. Korczaka 8 m 15
16-400 Suwałki

jest członkiem Podlaskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa o numerze
ewidencyjnym PDL/IE/0944/01
i posiada wymagane ubezpieczenie
od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia 2011-01-01
do dnia 2011-12-31.

IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
PODLASKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
mgr inż. Ryszard Kozłowski

Podlaska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa, 15-280 Białystok, ul. Łyszczyńska 12
K. 00531 712 200 000, 712 200 005, ul. Łyszczyńska 12, 15-280 Białystok, woj. podlaskie, pld@pib.org.pl

Warszawa, dnia 03.09.1996 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor**

TEL.GI/DBL/3387/96

DECYZJA Nr 0138/96/U

Pan inż. Witold Polkowski
urodzony dnia 28.07.1962 r. w Zielonej Górze

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst - Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku, z dnia 22.01.1996 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzenia postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
 w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
w zakresie linii, instalacji i urządzeń liniowych

Pomoczenie

Od niniejszej decyzji służy prawo odwołania do Ministra Łączności, za pośrednictwem Głównego Inspektora PITP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art. 27 § 1, 2, art. 129 § 1 i 2 k.p.a.)

PAŃSTWOWA INSPEKCJA TELEKOMUNIKACYJNA
Poczta
02-551 Warszawa, ul. Okulczna 7

za zgodność z oryginałem

DYREKTOR
Biura Spraw Administracyjnych

mgr Agnieszka Sokulska

GŁÓWNY INSPEKTOR
Grębasz
dr inż. Władysław Grębasz





Białystok, dnia 2011-06-10

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani Witold Polkowski

miejsce zamieszkania:

ul. Kręta 11
16-300 Augustów

jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o numerze ewidencyjnym PDI/BI/0115/05 i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia **2011-06-01**
do dnia **2012-05-31**.

[illegible]

Public data (Cargill was a public company) is available from the following sources:

Warszawa, dnia 27.10.1998 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczтовая
Główny Inspektor**

L.dz.GIDBE/1311/98

DECYZJA Nr 1311/98/U

Pan inż. Zbigniew Żbik
urodzony dnia 27.09.1948 r. w Olsztynie

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst - Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku, z dnia 04.03.1998 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
 w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą

w zakresie linii, instalacji i urządzeń liniowych

Pouczenie

Od dnia tej decyzji straż stronicznie odsłania do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PITIP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

GŁÓWNY INSPEKTOR
[Podpis]
dr inż. Władysław Górnowski

PAŃSTWOWA INSPEKCJA TELEKOMUNIKACYJNA
I POCZTOWA
02-691 Warszawa, ul. Obrzeźna 7

Za zgodność z oryginałem

DYREKTOR
Biuro Spraw Pracowniczych
[Podpis]
mgr Agnieszka Górnowska





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-08S-770-LE5 *

Pan Zbigniew Żbik o numerze ewidencyjnym WAM/HT/0051/08

adres zamieszkania ul. Kościuszki 27/4, 10-503 Olsztyn

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2012-02-29.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2011-04-14 roku przez:

Patric Narloch, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Uzgodnie art. 15 ust. 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są, równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pib.org.pl lub kontaktując się z Biurem Wskazów Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

*DECYZJE
I
POSTANOWIENIA*

OSGK.6220.83.2011.DK

Suwałki, dnia: 31 października 2011 r.

Pociąg
02.11.10

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

WPŁYNĘŁO	
Miejska Dyrekcja Inwestycji w Suwałkach	
data	02.11.2011
L.Dz.	71482/2011
Pełnia	Prezydent

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4, związku z art. 71 ust. 2 pkt 2 oraz art. 84 i art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 r. Nr 199 poz. 1227) oraz w związku z §3 ust. 1 pkt. 60 i 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397), po rozpatrzeniu wniosku Miejskiej Dyrekcji Inwestycji w Suwałkach, ul. Sejneńska 82, 16-400 Suwałki, działającej w imieniu Gminy Miasta Suwałki, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na "przebudowie ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach"

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „przebudowa ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach”.

Przedsięwzięcia zlokalizowane będą na nieruchomościach oznaczonych działkami o nr geodezyjnych: 32445/33, 32445/29, 32445/31, 32456/4, 32454/4, 34507/1, 32113/1, 35101, 32175/1, 32174/1, 31471/3, 31463/1, 31465/9, 31465/10, 31465/12, 31465/14, 31465/16, 31441/6, 31441/8, 31440/1, 31435/1, 31441/10, 31416/4, 31506/1, 31775/1, 32446/10, 32446/8, 32456/1, 32448, 32455, 32447/2, 32445/5, 32094/3, 32454/1, 32116, 32175, 31460, 31464/2, 31464/1, 31465/6, 31412, 32119/1, 32996/5, 32066/1, 32997/1, 32998/1, 31416/1, 32639, 32022, 32119/1, 34538/1, 32629/3, 34523, 34600, 32643/15, 32643/13, 32642/2, 32640/4, 32642/1, 32644, 31977, 32661, 32662/10, 32656/5, 32646

i określam

następujące środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia:

1. prace budowlane prowadzić wyłącznie w porze dziennej (w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰),
2. przeprowadzić prace w sposób bezodpadowy, wszystkie powstające odpady należy poddać odzyskowi, bądź unieszkodliwieniu,
3. zwrócić uwagę na stan techniczny maszyn budowlanych, w celu wyeliminowania możliwości wycieku do gruntu,
4. używane materiały budowlane powinny odpowiadać wymaganiom określonym w przepisach w aspekcie ochrony wód,
5. zabezpieczyć przed zniszczeniem zieleń nieprzewidzianą do wycinki,
6. przed oddaniem inwestycji do pełnej eksploatacji dokonać rekultywacji oaraszonych budową gleb przydrożnych oraz miejsc postoju maszyn,
7. wody deszczowe spływające z terarów utwardzonych, powinny być odprowadzane do miejskiej kanalizacji deszczowej.

UZASADNIENIE

Miejska Dyrekcja Inwestycji w Suwałkach, ul. Sejneńska 82, 16-400 Suwałki, działająca w imieniu Gminy Miasta Suwałki, wystąpiła do tut. Organu z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „przebudowie ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach”.

Do wniosku dołączono: kartę informacyjną przedsięwzięcia, kopie mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren na którym będzie realizowane przedsięwzięcie z zaznaczeniem

obszaru na który będzie oddziaływać przedmiotowe przedsięwzięcie oraz wypis z ewidencji gruntów.

Planowane zamierzenie inwestycyjne wymienione jest w §3 ust. 1 pkt. 60 i 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397), jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W związku z powyższym, zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, dla przedmiotowego przedsięwzięcia wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W oparciu o § 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zm.), w związku z art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227), w dniu 5 października 2011 r. organ prowadzący postępowanie administracyjne, w związku z tym, że ilość stron postępowania przekraczała 20, obwieszczeniem zawiadomił strony, że zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Organ zapewnił również możliwość zapoznania się z dokumentami sprawy oraz możliwość składania uwag i wniosków w Wydziale Ochrony Środowiska i Gospodarki Komunalnej Urzędu Miejskiego w pok. 209. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły do organu żadne uwagi ani wnioski.

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Białymstoku, postanowieniem Nr WSTI-4240.82.2011.DKV z dnia 17 października 2011 r., po przeanalizowaniu zgromadzonego materiału w przedmiotowej sprawie oraz biorąc pod uwagę uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stwierdziła, że projektowane przedsięwzięcie ze względu na lokalny charakter, wielkość emisji zanieczyszczeń, planowane rozwiązania techniczne i technologiczne nie będzie stanowiło źródła ponadnormatywnych oddziaływań na środowisko i odstąpienie od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia jest uzasadnione.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Suwałkach, opinią Nr 110/0/NZ/11 z dnia 12 października 2011 r., z uwagi na zakres i rodzaj przedsięwzięcia poprawiającego warunki komunikacyjne, nie stwierdził obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. inwestycji na środowisko.

Przedmiotem przedsięwzięcia jest przebudowa ulicy Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach. Zakres robót drogowych obejmuje:

- przebudowę ulicy Świerkowej wraz z ulicami przyległymi na długości około 1200 m, łącznie z przebudową mini ronda u zbiegu ulic Świerkowej - Nowomiejskiej - Jana Pawła II oraz z budową mini ronda na skrzyżowaniu ulic Świerkowej i Klonowej;
- przebudowę ulicy Nowomiejskiej wraz z ulicami przyległymi na odcinku około 700m,
- przebudowę ulicy Klonowej wraz z ulicami przyległymi na odcinku około 220 m.

Ponadto w ramach realizacji przedsięwzięcia należy wybudować/przebudować następujące urządzenia infrastruktury technicznej nie związanej z drogą:

- kanalizacja deszczowa (łączna długość około 1500 m);
- sieć gazowa (łączna długość około 35 m);
- kanał teletechniczny (łączna długość około 2600 m);
- oświetlenie uliczne (łączna długość około 3900 m).

Łączna długość odcinka ulic objętych projektem wynosi około 2,120 km. Łączna powierzchnia terenu na jakim prowadzone będzie rozpatrywane przedsięwzięcie wynosi około 6,50 ha.

Przebudowywane ulice znajdują się w bliskiej odległości od centrum miasta, w strefie zabudowy mieszkaniowej oraz handlowo-usługowej.

Przebudowa ulic będzie obejmowała:

- wykonanie pełnej konstrukcji jezdni o nawierzchni bitumicznej, dostosowanej do przenoszenia obciążeń ruchem kategorii KR3 (ulice Świerkowa i Nowomiejska) oraz KR2 (ulica Klonowa) - drogi dwukierunkowe 1x2;
- wykonanie nakładki wzmacniającej na ulicy Świerkowej na odcinku od km rob. 1+090.00 do km rob. 1+180.50;
- budowę i przebudowę skrzyżowań drogowych, w tym również dwóch skrzyżowań o ruchu okrężnym typu mini rondo;
- budowę i przebudowę parkingów z brukowej kostki betonowej;
- budowę i przebudowę zatok autobusowych z kostki kamiennej;
- wykonanie nawierzchni zjazdów indywidualnych i publicznych z brukowej kostki betonowej;
- wykonanie nawierzchni zjazdów publicznych oraz skrzyżowań zwykłych z istniejącymi i projektowanymi drogami bocznymi o nawierzchni bitumicznej oraz z brukowej kostki betonowej;
- wykonanie chodników, ścieżek rowerowych oraz ciągów pieszo-rowerowych z brukowej kostki betonowej;
- budowę i przebudowę infrastruktury towarzyszącej w postaci kanalizacji deszczowej, sieci gazowej, oświetlenia ulicznego oraz kanału technologicznego.

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie związane z koniecznością usunięcia 368 szt. drzew i 347,5 m² żywopłotu.

Bezpośrednią przyczyną usunięcia kolidujących drzew i krzewów jest konieczność prawidłowego wykonania przebudowywanych ulic i skrzyżowań, zatok autobusowych i postojowych (parkingów), zjazdów, ciągów pieszych i ścieżek rowerowych, przebudowywanej infrastruktury technicznej oraz zapewnienie wymaganej skrajni drogowej i pól widoczności.

Przeważająca część działek, na której realizowana będzie inwestycja, stanowi pas drogowy przedmiotowych ulic, bądź działek bezpośrednio do nich przyległych. więc teren nie zmieni swego dotychczasowego przeznaczenia.

Oceniając możliwość zagrożenia środowiska wynikającą z usytuowania przedsięwzięcia stwierdzono, że przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych czy innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszarach wybrzeży, obszarach górskich lub leśnych, obszarach objętych ochroną, w tym strefie ochronnej ujść wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, na obszarze przylegającym do jeziora lub ochrony uzdrowiskowej, obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarem Natura 2000, w odległości 2 km od najbliższych położonych obszarów Natura 2000 tj. obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 "Puszcza Augustowska" (kod: PLB 200002) oraz projektowanego obszaru specjalnej ochrony siedlisk "Ostoja Augustowska" (kod: PLH 200005), zgłoszonego do Komisji Europejskiej. Biorąc pod uwagę, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie przyczyni się do kumulacji zanieczyszczeń z innymi przedsięwzięciami, stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na obszar Natura 2000 w odniesieniu do siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt dla których ochrony został wyznaczony obszar Natura 2000 i nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na obszar Natura 2000.

Obszar objęty przedsięwzięciem nie obejmuje i nie sąsiaduje z obiektami zabytkowymi. Nie stanowi części krajobrazu o znaczeniu historycznym, kulturowym lub archeologicznym.

Oceniając rodzaj i skalę możliwego oddziaływania stwierdzono, że przedsięwzięcie oddziaływać będzie lokalnie, bez transgranicznego oddziaływania. Z uwagi na zakres planowanego przedsięwzięcia nie wystąpi ryzyko awarii przemysłowej, gdyż przedsięwzięcie nie należy do zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej. Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje przeciążenia istniejącej i planowanej infrastruktury technicznej. Na przedmiotowym

terenie nie mają miejsca przekroczenia standardów jakości środowiska. Przedsięwzięcie nie będzie wykorzystywało zasobów naturalnych.

Teren przedsięwzięcia sąsiaduje z zabudową mieszkaniową. W związku z charakterem przedsięwzięcia nie przewiduje się jednak, aby wpływało ono negatywnie na uciążliwość dla okolicznych mieszkańców. Przebudowa ulicy zmniejszy emisję spalin i hałasu oraz wpłynie na poprawę odwodnienia jezdni. Wynika to z faktu zmiany nawierzchni i zwiększenia płynności ruchu drogowego oraz przebudowy kanalizacji deszczowej.

Przedmiotowa inwestycja pozytywnie wpłynie na przepustowość ruchu samochodowego, pieszego i rowerowego, a także bezpieczeństwo osób poruszających się po tych odcinkach ulic.

Strony postępowania poinformowano o toczącym się postępowaniu, zapewniono możliwość zapoznania się z dokumentami sprawy oraz możliwość składania uwag i wniosków w Wydziale Ochrony Środowiska i Gospodarki Komunalnej Urzędu Miejskiego w pok 209.

Biorąc pod uwagę charakter przedsięwzięcia, jego położenie oraz możliwe oddziaływanie organ podzielił stanowiska Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Suwałkach i Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Białymstoku, że przedsięwzięcie nie będzie miało znaczącego oddziaływania na środowisko i mieszkańców, wydając postanowienie Nr OSUK.6220.83 z dnia 28 października 2011 r.

Jednocześnie w toku prowadzonego postępowania administracyjnego określone zostały środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia, zapewniające ochronę środowiska.

Mając na względzie zminimalizowanie ujemnego wpływu inwestycji na środowisko, w zakresie powierzchni ziemi i gleby, prace należy przeprowadzić w sposób bezodpadowy, a wszystkie powstające odpady należy poddać odzyskowi lub unieszkodliwieniu. Przed oddaniem inwestycji do pełnej eksploatacji należy dokonać rekultywacji naruszonych budową gleb przydrożnych oraz miejsc postoju maszyn i bazy budowy.

W związku z lokalizacją przedsięwzięcia na terenie zabudowy mieszkaniowej, w celu ograniczenia uciążliwości przedsięwzięcia na etapie budowy, uznano że należy prowadzić prace budowlane w godzinach dziennych.

W trakcie budowy należy zabezpieczyć środowisko gruntowo-wodne przed przenikaniem różnego rodzaju zanieczyszczeń z terenu budowy. W związku z powyższym należy zwrócić uwagę na stan techniczny maszyn budowlanych. Używane materiały budowlane i pomocnicze powinny odpowiadać wymaganiom przepisów w aspekcie ochrony wód.

Na etapie eksploatacji wody opadowe z terenów utwardzonych powinny być odprowadzane do miejskiej kanalizacji deszczowej.

W trosce o zachowanie zieleni miejskiej na etapie realizacji przedsięwzięcia należy zabezpieczyć przed zniszczeniem zieleni nieprzewidzianą do wycinki.

Zgodnie z art. 84 ww. ustawy w związku, z tym, że nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w przedmiotowej decyzji organ stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W trakcie postępowania nie wpłynęły wnioski i uwagi od stron postępowania.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska, orzeczono jak w sentencji.

Dane o niniejszej decyzji zostaną włączone do publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie.

POŁCZENIE

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) decyzję o środowiskowych

warunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Suwałkach, za pośrednictwem Prezydenta Miasta Suwałk, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

[Signature]
Zastępca Prezydenta Miasta
Miasta Suwałk
Członek Zarządu Samorządu Województwa
mgr inż. Andrzej Dąbrowski



Decyzja uprawnomocniła się

z dniem 16.11.2011

[Signature]

Otrzymują:

1. Miejska Dyrekcja Inwestycji w Suwałkach
ul. Sejneńska 82, 16-100 Suwałki
2. Pozostałe strony postępowania z uwagi na ilość przekraczającą 20 osób, zgodnie z ustawą należy powiadomić w drodze obwieszczenia
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Białymstoku,
Wydział Spraw Terenowych I w Suwałkach
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Suwałkach
ul. Ułtara 9A, 16-100 Suwałki

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie polega na przebudowie ulicy Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach. Zakres robót drogowych obejmuje:

- przebudowę ulicy Świerkowej wraz z ulicami przyległymi na długości około 1200 m, łącznie z przebudową mini ronda u zbiegu ulic Świerkowej - Nowomiejskiej - Jana Pawła II oraz z budową mini ronda na skrzyżowaniu ulic Świerkowej i Klonowej,
- przebudowę ulicy Nowomiejskiej wraz z ulicami przyległymi na odcinku około 700 m,
- przebudowę ulicy Klonowej wraz z ulicami przyległymi na odcinku około 220 m.

Ponadto w ramach realizacji przedsięwzięcia zostaną wybudowane/przebudowane następujące urządzenia infrastruktury technicznej nie związanej z drogą:

- kanalizacja deszczowa (łączna długość około 1500 m);
- sieć gazowa (łączna długość około 35 m);
- kanał teletechniczny (łączna długość około 2600 m);
- oświetlenie uliczne (łączna długość około 3950 m).

Łączna długość odcinka ulic objętych projektem wynosi około 2,120 km. Łączna powierzchnia terenu na jakim prowadzone będzie rozpatrywane przedsięwzięcie wynosi około 6,50 ha.

Przebudowa ulic będzie obejmowała:

- wykonanie pełnej konstrukcji jezdni o nawierzchni bitumicznej, dostosowanej do przenoszenia obciążeń ruchem kategorii KR3 (ulice Świerkowa i Nowomiejska) oraz KR2 (ulica Klonowa) - drogi dwukierunkowe 1x2;
- wykonanie nakładki wzmacniającej na ulicy Świerkowej na odcinku od km rob. 1+090,00 do km rob. 1+180,50;
- budowę i przebudowę skrzyżowań drogowych, w tym również dwóch skrzyżowań o ruchu okrężnym typu mini rondo;
- budowę i przebudowę parkingów z brukowej kostki betonowej;
- budowę i przebudowę zatok autobusowych z kostki kamiennej;
- wykonanie nawierzchni zjazdów indywidualnych i publicznych z brukowej kostki betonowej;
- wykonanie nawierzchni zjazdów publicznych oraz skrzyżowań zwykłych z istniejącymi i projektowanymi drogami bocznymi o nawierzchni bitumicznej oraz z brukowej kostki betonowej;
- wykonanie chodników, ścieżek rowerowych oraz ciągów pieszo-rowerowych z brukowej kostki betonowej;
- budowę i przebudowę infrastruktury towarzyszącej w postaci kanalizacji deszczowej, sieci gazowej, oświetlenia ulicznego oraz kanału technologicznego.

~~Zap. PREZYDENTA MIĘDZA
NACZELNIK WOJEWÓDZKI
Ogólny Zarząd Województwa
WIG. WARSZAWA. WARSZAWA. WARSZAWA~~

**PREZYDENT MIASTA
SUWAŁK**

AGP.6733.27.2011.EBA

SUWAŁKI	
Miejscowość: Suwałki, data: 24-11-2011	
Imię i nazwisko:	Prezydent Miasta Suwałk
Podpis:	[Podpis]

Suwałki, dnia 24 listopada 2011 r.

**DECYZJA O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI
CELU PUBLICZNEGO**

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt. 1, art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1 pkt. 2, art. 52 ust. 1, art. 54, art. 56 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, poz. 717 z późniejszymi zmianami), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późniejszymi zmianami), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 12.10.2011 r. i jego korekty z dnia 18.10.2011 r. Miejskiej Dyrekcji Inwestycji w Suwałkach, działającej w imieniu Gminy Miasta Suwałki w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, polegającej na przebudowie ul.Świerkowej wraz ze skrzyżowaniami z ul.Kolejową i ul.Klonową oraz na przebudowie ul.Klonowej, na odcinku od ul.Świerkowej do ul.Różanej w Suwałkach, na działkach oznaczonych nr geod: 23261/1, 23648/2, 23043, 22945/1, 22977, 23380, 23407, 23396, 23438, 23132, 23506, 23189, 23549/2, 23549/1, 23570/3, 23570/2, 23570/4, 23581/4, 24804/5, 10484/30, 10484/31, 10484/40, 24804/4, 23648/18, 23648/19, 23266, 25305, 23648/27, 23654, 22945/2, 22944.

ustalam

Gminie Miasta Suwałki

16-400 Suwałki, ul. A. Mickiewicza 1

lokalizację inwestycji celu publicznego

polegającej na przebudowie ul.Świerkowej wraz ze skrzyżowaniami z ul.Kolejową i ul.Klonową oraz na przebudowie ul.Klonowej, na odcinku od ul.Świerkowej do ul.Różanej w Suwałkach, na działkach oznaczonych nr geod: 23261/1, 23648/2, 23043, 22945/1, 22977, 23380, 23407, 23396, 23438, 23132, 23506, 23189, 23549/2, 23549/1, 23570/3, 23570/2, 23570/4, 23581/4, 24804/5, 10484/30, 10484/31, 10484/40, 24804/4, 23648/18, 23648/19, 23266, 25305, 23648/27, 23654, 22945/2, 22944 – w granicach określonych liniami rozgraniczającymi teren inwestycji.

1. Rodzaj zabudowy:

obiekty infrastruktury technicznej.

2. Funkcja zabudowy i zagospodarowania terenu:

Inwestycja celu publicznego o znaczeniu gminnym.

Przebudowa ul.Świerkowej wraz ze skrzyżowaniami z ul.Kolejową i ul.Klonową oraz przebudowa ul.Klonowej, na odcinku od ul.Świerkowej do ul.Różanej w Suwałkach, na działkach oznaczonych nr geod: 23261/1, 23648/2, 23043, 22945/1, 22977, 23380, 23407, 23396, 23438, 23132, 23506, 23189, 23549/2, 23549/1, 23570/3, 23570/2, 23570/4, 23581/4, 24804/5, 10484/30, 10484/31, 10484/40, 24804/4, 23648/18, 23648/19, 23266, 25305, 23648/27, 23654, 22945/2, 22944;

Zakres inwestycji obejmuje:

-przebudowę istniejącego skrzyżowania ulic Świerkowej i Klonowej na skrzyżowanie o ruchu okrężnym typu mini round.

- budowę ciągów pieszo-rowerowych wraz z przebudową chodników z wydzieleniem ścieżki rowerowej;

- rozbudowę i budowę niekolizyjnych odcinków oświetlenia ulicznego;

- rozbudowę i budowę niekolizyjnych odcinków sieci kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami;

- rozbudowę i budowę niekolizyjnych odcinków sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej;

- budowę niekolizyjnego odcinka sieci gazowej na ul. Klonowej;

- budowę kanału teletechnicznego;

3. Warunki i wymagania kształtowania ładn przestrzennego:

inwestycja nie wpłynie negatywnie na ład przestrzenny;

4. Warunki wynikające z przepisów szczególnych

Projekt budowlany należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności z:

- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Nr 120, poz. 1133 z 2003 r.),

- ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r., Nr 243, poz. 2016 z późniejszymi zmianami),

- 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. 1623 z późniejszymi zmianami),

- 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. Nr 13, poz. 430 z późn. zm.),

- ustawą z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. Nr 204, poz. 2086 z późn. zm.),

- innymi opiniami, uzgodnieniami, pozwoleniami wymaganymi przepisami szczególnymi dotyczącymi: ochrony środowiska przyrodniczego, ochrony przeciwpowodziowej, itp.

5. Ustalenia w zakresie ochrony środowiska i zdrowia ludzi:

- inwestycję należy prowadzić tak, aby nie uszkodzić systemu korzeniowego istniejących drzew;

- zaleca się zachowanie istniejącej zieleni wysokiej; w przypadku kolizji i konieczności wycinki drzew uzyskać zgodę w Wydziale Ochrony Środowiska i Gospodarki Komunalnej UM w Suwałkach;

- projektowana inwestycja wymieniona jest w §3 ust.1 pkt 60 i 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.Nr 213, poz.1397)), jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

6. Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

- inwestycja nie jest położona na terenach podlegających ochronie, ustalonych na podstawie odrębnych przepisów;

7. Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej:

- kolizje z istniejącą infrastrukturą techniczną, jak również ewentualną przebudowę sieci należy uzgodnić z użytkownikami tych sieci,

- podłączenie do sieci kanalizacji deszczowej na warunkach zarządcy sieci,

- podłączenie do sieci wod.-kan. na warunkach Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Suwałkach,

- podłączenie do sieci elektroenergetycznej na warunkach PGE Dystrybucja SA z siedzibą w Lublinie, w imieniu którego działu PGE Dystrybucja SA Oddział Białystok Sp. z o.o. Zakład Sieci Suwałki,
- usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu wymaga uzgodnienia zgodnie z ustawą z dnia 17 maja 1989r. prawo geodezyjne i kartograficzne oraz aktami wykonawczymi do tej ustawy,
- przed przystąpieniem do robót należy uzyskać zgodę zarządcy terenu na czasowe jego zajęcie w celu wykonania robót,
- wskazany przebieg trasy sieci należy traktować jako orientacyjny i może on ulec zmianie w granicach linii rozgraniczających teren planowanej inwestycji.

8. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

- projektowana inwestycja nie może kolidować z istniejącym zagospodarowaniem terenów przyległych i uniemożliwić dotychczasowego ich użytkowania, w szczególności z wjazdami do garaży i wejściami do budynków,
- przy wykonaniu inwestycji nie naruszyć granic działek przyległych, w szczególności dotyczy to ogrodzeń bezpośrednio sąsiadujących z planowaną inwestycją,
- po wykonaniu inwestycji należy przywrócić uszkodzone nawierzchnie (chodniki, trawniki) do stanu pierwotnego,
- zapewnić dostęp do nieruchomości położonych wzdłuż planowanej inwestycji,
- wnioskodawca przed uzyskaniem pozwolenia na budowę winien wykazać się prawem do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

9. Ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie na podstawie odrębnych przepisów:

- inwestycja nie jest położona na terenach podlegających ochronie, ustalonych na podstawie odrębnych przepisów, w tym terenach górniczych, a także naruszonych na niebezpieczeństwo powodzi oraz zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych,
- inwestycja nie jest położona na obszarze Natura 2000, ani w jego bezpośrednim sąsiedztwie;

10. Linie rozgraniczające teren inwestycji oznaczono kolorem czerwonym na mapie w skali 1:500 stanowiącej integralną część niniejszej decyzji.

Decyzja niniejsza jest ważna do dnia jej wygaszenia odrębną decyzją z powodów określonych w art. 65 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu i nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich, nie upoważnia też do rozpoczęcia robót budowlanych.

Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją.

UZASADNIENIE

Inwestorem jest Gmina Miasta Suwałki, na rzecz której działa powołana Uchwałą Nr X/75/99 Rady Miejskiej w Suwałkach z dn. 24.03.1999 r. – Miejska Dyrekcja Inwestycji i Komunikacji w Suwałkach i przekształcona Uchwałą nr XV/178/03 z 25.11.2003 r. w Miejską Dyrekcję Inwestycji w Suwałkach.

Miejska Dyrekcja Inwestycji w Suwałkach wystąpiła z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, polegającej na przebudowie ul.Świerkowej wraz ze skrzyżowaniami z ul.Kolejową i ul.Klonową oraz na przebudowie ul.Klonowej, na odcinku od ul.Świerkowej do ul.Różanej w Suwałkach, na działkach oznaczonych nr geod: 22261/1, 23648/2, 23043, 22945/1, 22977, 23380, 23407, 23396, 23438, 23132, 23506, 23189,

23549/2, 23549/1, 23570/3, 23570/2, 23570/4, 23581/4, 24804/5, 10484/30, 10484/31, 10484/40, 24804/4, 23648/18, 23648/19, 23266, 25305, 23648/27, 23654, 22945/2, 22944;

Z dniem 1 stycznia 2003 r. z mocy prawa utracił ważność miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Suwałk w granicach objętych wnioskiem.

W związku z tym, zgodnie z art. 50 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym inwestycja celu publicznego lokalizowana jest w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego.

O wszczęciu postępowania administracyjnego w niniejszej sprawie strony powiadomiono obwieszczeniem, które wywieszone było na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Suwałkach i zamieszczone w Tygodniku Suwałskim Nr 45/1087 z dnia 8.11.2011 r. Inwestora oraz właścicieli nieruchomości, na których będzie lokalizowana niniejsza inwestycja powiadomiono na piśmie. W określonym czasie strony nie wniosły żadnych uwag i zastrzeżeń.

Projektowana inwestycja wymieniona jest w §3 ust.1 pkt 60 i 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.Nr 213, poz.1397), jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. W związku z powyższym zgodnie z art. 71 ust.2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, dla przedmiotowego przedsięwzięcia wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Inwestor załączył do wniosku decyzję Prezydenta Miasta Suwałk, z dnia 31 października 2011 r., znak: OSUK.6220.83.2011.DK o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia. Z decyzji tej wynika, iż brak jest potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą: "Przebudowa ulic: Świerkowej, Nowoniejskiej i Klonowej w Suwałkach".

Decyzja jest zgodna z wnioskiem inwestora. Projekt decyzji nie wymaga uzgodnienia z organami wyszczególnionymi w ustawie o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, z uwagi na zakres inwestycji oraz fakt, że Prezydent Miasta Suwałk jest zarządcą dróg. Ponadto realizacja przedmiotowej inwestycji nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne, o której mowa w art.7 ust.2 ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. Nr 16, poz. 78 z późn. zmianami). Przedsięwzięcie nie wiąże się ze zmianą istniejącego sposobu użytkowania terenu. Na terenie inwestycji i w jej sąsiedztwie nie występują obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym obszary wodno-błotne, obszary wybrzeży, górskie lub leśne. Przedsięwzięcie nie jest planowane na obszarze przylegającym do jeziora lub ochrony uzdrowiskowej. Przedmiotowy teren położony jest poza strefą ochronną ujęć wody. Nie występują również obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk i siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000.

Teren objęty inwestycją nie obejmuje i nie sąsiaduje z obiektami zabytkowymi. Nie stanowi części krajobrazu o znaczeniu historycznym, kulturowym lub archeologicznym.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Suwałkach za pośrednictwem Prezydenta Miasta Suwałk, z siedzibą przy ul.A.Mickiewicza 1 w Suwałkach, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Odwolanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określić istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.

Projekt decyzji przygotowała mgr inż. arch. Justyna Wołagiewicz
posiadająca uprawnienia urbanistyczne, wpisana na listę członków
Okręgowej Izby Urbanistów z siedzibą w Warszawie pod nr WA-308



Załączniki:

Kopia mapy z naniesionym liniami rozgraniczającymi teren inwestycji.

ZUF. PREZYDENTA
Miasta Suwałki

mgr inż. arch. Włodzisław Włodarski
Kancelaria Architektury
Zastępca Dyrektora

Otrzymują wg rozdzielnika:

M.D.J. Suwałki

DECYZJA STAJA SIĘ
OSTATECZNA
z dniem 13. XII. 2016.



*OPINIA ZUDP
ORAZ
KSEROKOPIE
UZGODNIEŃ BRANŻOWYCH*

MIEJSKA DYREKCJA INWESTYCJI
16-400 Suwałki, ul. Sejneńska 82
tel./fax (0-87) 566 78 55, 566 48 31
Reg. 790676375, NIP 844-18-88-579

Przedsiębiorstwo „POLNET”

Sp. z o.o.

**ul. Wypusty 3
16-300 Augustów**

DM– 5550 /333 / 7060 / 2011

Suwałki, 14.11.2011 r.

Dotyczy: uzgodnienia projektu „Przebudowa ulicy Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach”.

W odpowiedzi na złożony wniosek dotyczący wydania uzgodnienia projektu „Przebudowa ulicy Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach”, Miejska Dyrekcja Inwestycji w Suwałkach uprzejmie informuje, że uzgadnia ww. projekt bez uwag.

Powyższe uzgodnienie traci ważność z dniem 14.11.2014 r.

D Y R E K T O R
MDI w Suwałkach
inż. Romuald Kolesnik

Otrzymują:

1. Adresat
2. DM a/a



Telekomunikacja Polska S.A.
Pion Technicznej Obsługi Klienta
Rozwój i Gospodarka Zasobami Region Północny
Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci
ul. Pieniężnego 21A, 10-004 Olsztyn

Telekomunikacja Polska
Pion Technicznej Obsługi Klienta
Region Operacyjnego Utrzymania Sieci i Usług w
Olsztynie

ul. Piłsudskiego 63A, 10-449 Olsztyn
tel.: 0 89 525 63 10
fax: 0 89 525 21 15
www.tp.pl

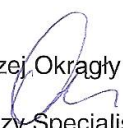
UZGODNIENIE Nr 20304

z dnia 07-11-2011

Dotyczy: Przebudowa ulicy Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej w Suwałkach

1. Istniejącą sieć telekomunikacyjną podziemną / napowietrzną, będącą własnością Telekomunikacji Polskiej S.A., Pionu Technicznej Obsługi Klienta, zaznaczono na mapie sytuacyjno – wysokościowej symbolem – t.
2. Odkryte w trakcie prowadzenia prac, podziemne elementy infrastruktury telekomunikacyjnej TP nie zinwentaryzowane geodezyjnie, należy zabezpieczyć i niezwłocznie powiadomić TP, w celu określenia sposobu usunięcia kolizji.
Kontakt:
w godzinach 8⁰⁰ – 16⁰⁰ od poniedziałku do piątku w dni robocze - Pan Adam Czarniewski
087 567 22 10; fax 0.....,
w pozostałym czasie - Dysponent Uszkodzeniowy, tel. 0 89 525 30 30;
3. Podczas prowadzenia prac:
 - ustala się 2-metrową strefę ochronną z każdej strony naszych urządzeń. W strefie ochronnej prace należy prowadzić ręcznie. Szczegółowy przebieg i usytuowanie urządzeń w terenie należy ustalić na podstawie przekopów kontrolnych, potwierdzonych wpisem do Dziennika Budowy
 - w razie odkrycia urządzeń telekomunikacyjnych należy je zabezpieczyć przed uszkodzeniem i osiadaniem ziemi. Skrzyżowania i zbliżenia należy wykonać zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 26.10.2005, a przed zasypianiem urządzeń, w celu stwierdzenia poprawności wykonania prac i braku uszkodzeń na urządzeniach TP, należy skontaktować się z pracownikiem TP wymienionym w punkcie 2.
 - przed rozpoczęciem prac ziemnych, ustalić głębokość ułożenia podziemnej infrastruktury TP metodą przekopu próbnego. W szczególnych przypadkach prace ziemne prowadzić pod nadzorem pracownika TP,
 - przy niwelacji terenu doprowadzić do zachowania normatywnej głębokości dla infrastruktury TP,
 - dokonać regulacji ram i pokryw studni kablowych do poziomu wyznaczonego przez projektowane rzędne. Koszty związane z regulacją, wymianą i naprawą uszkodzonych elementów studni podczas prowadzonych prac, ponosi Inwestor,
4. Telekomunikacja Polska S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta informuje, że nie będzie ponosił kosztów przebudowy i poziomowania swoich urządzeń w przypadku zmiany rzędnych wysokości terenu w wyniku realizacji projektu,
5. Telekomunikacja Polska S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta, zobowiązuje Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia naszych urządzeń i powstania awarii sieci telekomunikacyjnej oraz pokrycia wszelkich kosztów związanych z powstaniem awarii sieci telekomunikacyjnej na skutek prowadzenia tych prac,
6. Telekomunikacja Polska S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta, zobowiązuje Inwestora na okres prowadzenia prac bezpośrednio w pobliżu infrastruktury telekomunikacyjnej do ustalenia nadzoru właścicielskiego

7. Zakończenie zadania inwestycyjnego wymaga zgłoszenia do TP w celu sprawdzenia prawidłowości wykonania prac. Kontakt zgodnie z punktem 2.
8. Ze względu na możliwość wystąpienia zmian w zasobach infrastruktury telekomunikacyjnej na obszarze objętym projektem, niniejsze Uzgodnienie ważne jest 24 miesiące od daty jego wydania.


Andrzej Okragły

Starszy Specjalista
Ds. Zasobów Sieci



Mazowiecka Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Białymstoku
ul. Zacisze 8, 15-138 Białystok Mięscowość
tel. 87 66 45 900, fax 87 66 45 940

Rejon Dystrybucji Gazu Suwałki
ul. Nowomiejska 7, 16-400 Suwałki
87 565 88 25, fax 87 565 88 25
adres@msgaz.pl

Przedsiębiorstwo POLNET Sp. z o.o.
ul. Wypusty 3
16-300 Augustów

Wasz znak:
Nasz znak: BRS/ 81 /2011JS

Suwałki, 09.11.2010r.

Dot.: przebudowy ulicy Świerkowej w Suwałkach

Szanowni Państwo,

MSG Sp. z o.o. w Warszawie Oddział Zakład Gazowniczy Białystok Rejon Dystrybucji Gazu Suwałki uzgadnia przedstawiony przez Przedsiębiorstwo POLNET Sp. z o.o. z siedzibą w Augustowie przy ul. Wypusty 3 mapy zagospodarowania terenu do celów Przebudowy ul. Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach zawarty na mapie w skali 1:500/. dla którego Inwestorem będzie Miejska Dyrekcja Inwestycji w Suwałkach pod n/w warunkami:

1. min. odległości 0,80 m w pionie od nawierzchni do istniejącej sieci gazowej,
2. min. odległości 0,50 m w poziomie pomiędzy skrajnią projektowanego krawężnika a skrajnią istniejącej sieci gazowej,
3. Zachowania odległości pionowej minimum 0,30 m od istniejącej sieci gazowej w przypadku skrzyżowania z innymi sieciami.
4. Zachowania odległości poziomej min. 1,0 m linii kablowej od skrajni istniejącej sieci gazowej, słupy w odległości 2 m.
5. W obrębie istn. sieci gazowej prace ziemne należy prowadzić ręcznie.
W przypadku wykonywania przecisku/przebitki sieć gazowa w miejscu skrzyżowania musi być odkryta.
6. W przypadku uszkodzenia sieci gazowej koszty naprawy poniesie Wykonawca robót podstawowych.
7. Wykonawca robót jest zobowiązany do pisemnego powiadomienia Oddziału Zakładu Gazowniczego Białystok (Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym.) lub Rejon Dystrybucji Gazu w Suwałkach o rozpoczęciu prac budowlano-montażowych w obrębie sieci gazowej.
8. Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia na swój koszt naruszonej struktury gruntu w obrębie sieci gazowej oraz oznakowania i uporządkowania armatury gazowej wraz z osprzętem
9. Zabezpieczenie skrzyżowań projektowanych linii z istn. siecią gazową podlega odbiorowi przez przedstawiciela Oddziału Zakładu Gazowniczego Białystok (Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym.) lub Rejon Dystrybucji Gazu w Suwałkach przy ul. Nowomiejskiej 7.

10. W przypadku wystąpienia rozbieżności pomiędzy mapą zasadniczą zastosowaną do celów projektowych a stanem faktycznym w terenie tj. wystąpienie kolizji - projektowanych obiektów z istniejącą siecią gazową, należy dokonać ponownego uzgodnienia projektu budowlanego obejmującego rozwiązanie wzajemnego usytuowania obiektów. Koszt opracowania dokumentacji oraz ewentualnej przebudowy lub zabezpieczenia sieci gazowej ponosi Inwestor inwestycji podstawowej.
11. Prowadzić prace w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia urządzeń MSG Sp. z o.o.
12. Inwestor z Wykonawcą zapewni nadzór geodezyjny nad realizowaną inwestycją.
13. Uzgodnienie obejmuje okres ważności 2 lata.

Z poważaniem

KIEROWNIK
REJONU DYSTRYBUCJI GAZU SUWAŁKI

Jan Szarski
20 -

MŁODZIEŻOWA
SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA
w SUWAŁKACH
ul. Reja 80A, 16-400 SUWAŁKI
tel. 087 5677300, 087 5677523
NIP 844-000-45-65

Suwałki, 14.11.2011 r.

NC - 12297 /2011

Przedsiębiorstwo POLNET Sp. z o.o.
16-300 Augustów
ul. Wypusty 3

Dotyczy: uzgodnienia lokalizacji zjazdu (pismo PN-1056/11 Z DNIA 10.11.2011).

Młodzieżowa Spółdzielnia Mieszkaniowa w Suwałkach wyraża zgodę na zaproponowaną lokalizację zjazdu z ul. Świerkowej w Suwałkach na działkę o nr geodezyjnym 25686/5, będącą ostatnim elementem osiedla mieszkaniowego pomiędzy ul. Papieża Jana Pawła II / Świerkową / Modrzewiową.

P R E Z E S
Młodzieżowej Spółdzielni Mieszkaniowej
w SUWAŁKACH

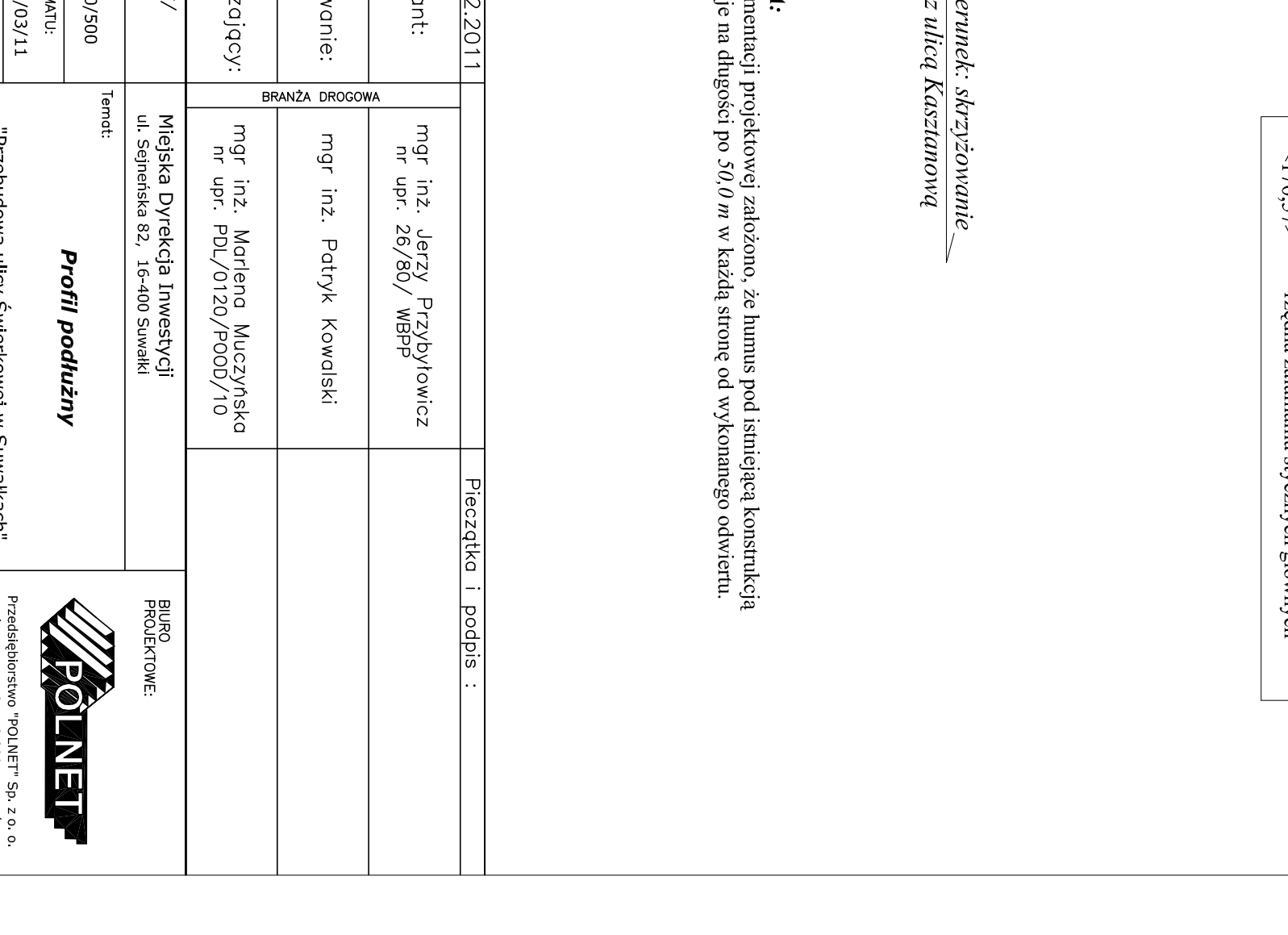
inż. Leszek M. Janiszewski

C Z Ę Ś Ć R Y S U N K O W A

- Rys. nr 1** *Projekt zagospodarowania terenu*
- Rys. nr 2** *Profil podłużny przebudowywanej ulicy*
- Rys. nr 3** *Profile projektowanej kanalizacji deszczowej*
- Rys. nr 4** *Przekroje normalne przebudowywanej ulicy*

SKALA 1:50/5

*Łódź - wybudowanie tunelu pod konstrukcją
- od km rob. 0+600,00 do km rob. 0+700,00*



mentacji projektowej założono, że humus pod istniejącą konstrukcją jest na długości po 50,0 m w każdą stronę od wykonanego odwiertu.

2.2.2011			Prezycja i podpis :
Int:	mgr inż. Jędrz. Przybyłowicz nr upr. : 267/80/ NRP		
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:	BRANŻA DROGOWA		
Wzrost:	mgr inż. Patryk Kowalski		
Waga:	mgr inż. Marlena Murczyńska nr upr. : PU/0120/P000/10		
0/			
500	Miejska Dyrekcja Inwestycji ul. Siepińskiego 82, 11e-400 Suwałki		
Int:	Trenet:		
Wzrost:	Profil podłużny		
Waga:	"Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach"		
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:			
Wzrost:			
Waga:			
0/			
500			
Int:			
Wzrost:			
Waga:			
09/211			
Polajcy:</			

PROFIL PODŁUŻNY

Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach

Arkusz 2 (2)

SKALA 1:50/500

kierunek: skrzyżowanie
z ulicą Klonową

Skala pionowa 1:50
Skala pozioma 1:500

PP=170,00

C.D. według rysunku nr 2.1

RZĘDNE NIWELETY		176,80 176,80 176,82 176,88 176,89	176,80 176,80 176,82 176,88 176,89
ELEMENTY NIWELETY			
RZĘDNE TERENU	176,72	176,77	176,72
ELEMENTY TRASY W PLANIE			
ODLEGŁOŚCI	77,20 77,50 81,50	97,44 98,00	9,41 11,50 12,00 12,30
KILOMETRY I HEKTOMETRY			25,00 29,50 30,00 30,86 34,40

7	8	9	10	1
---	---	---	----	---

gr= 38 cm
gr= 30 cm

- konstrukcja nawierzchni
- warstwa gruntu stabilizowanego spoitem
+ warstwa odcinająca
- rzędna zahamania stycznych głowicych

<176,57>

UWAGA:
W dokumentacji projektowej założono, że humus pod istniejącą konstrukcją występuje na długości po 50,0 m w każdą stronę od wykonanego odwietu.

data: 12.2011	Projektant: mgr inż. Jędrzej Przybyłowicz nr upr. 26/60 / MBPP	Przebieg i podpis :
Opis: mgr inż. Patryk Kowalski		
Sprawdzający: mgr inż. Marianna Muczyńska nr upr. PDL/0120/POOD/10		
Zamawiający: Miejska Dyrekcja Inwestycji ul. Sienkiewska 82, 16-400 Suwałki		
Termin: 1:50/500		
SMBD, TEMAT: Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach		
NR PROJEKTU: 2.2		

Przedsiębiorstwo "POLINET" Sp. z o.o.
ul. Wypusty 3, 16-500 Augustów
www.polinet.com.pl polinet@polinet.com.pl

PROFIELE PODŁUŻNE

Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach

- skrzyżowania -

SKALA 1:50/500

ul. Jana Pawła II

ul. Modrzewiowa

ul. Klonowa

ul. Kasztanowa

ul. Lipowa (str. lewa)

ul. Lipowa (str. prawa)

ul. Jesionowa

gr = 38 cm

gr = 30 cm

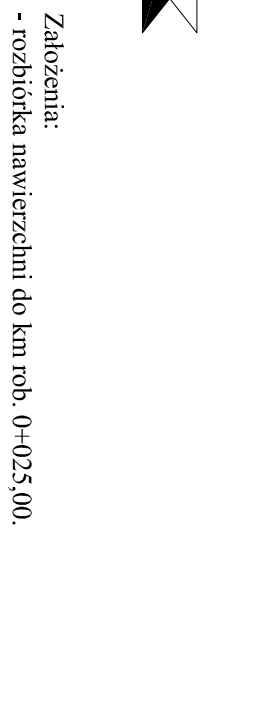
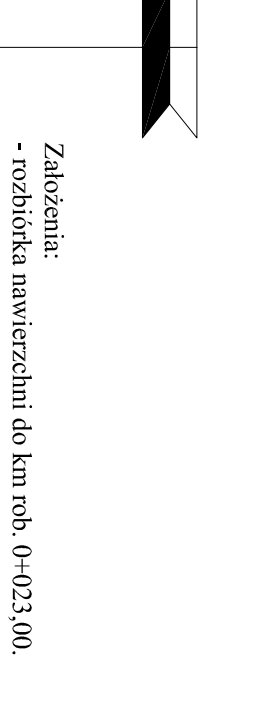
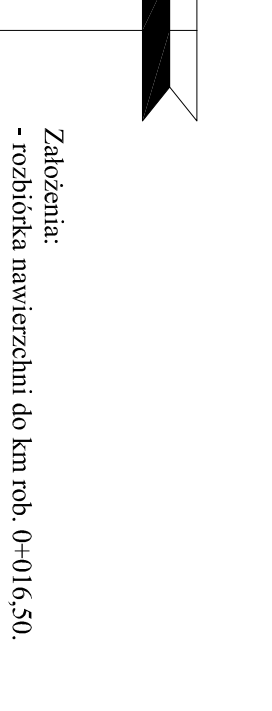
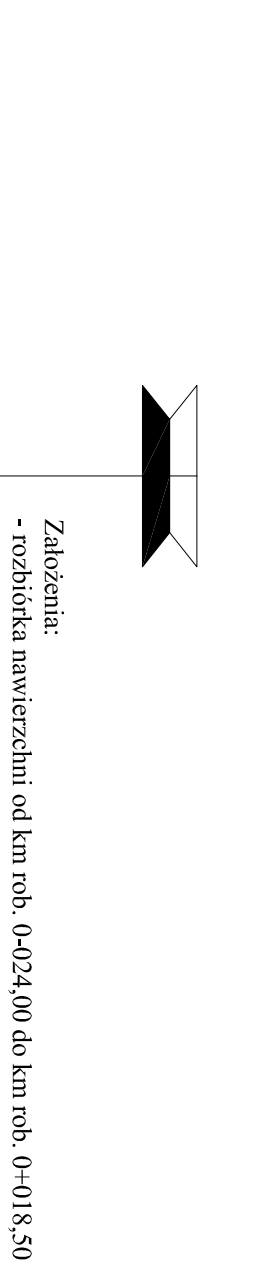
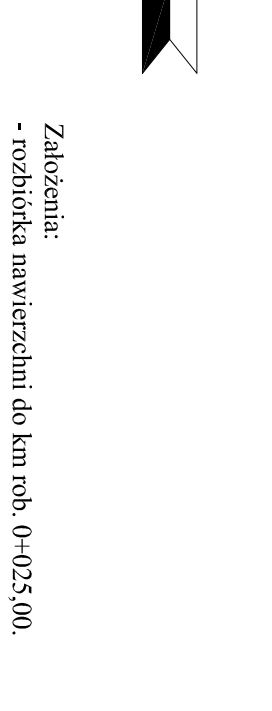
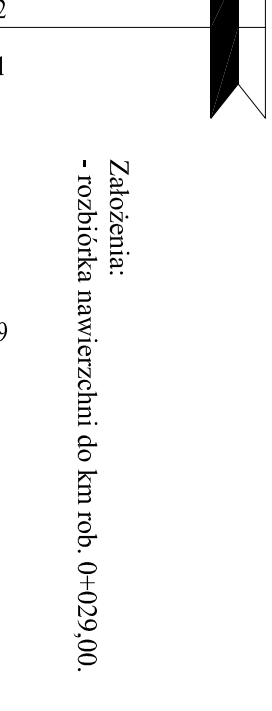
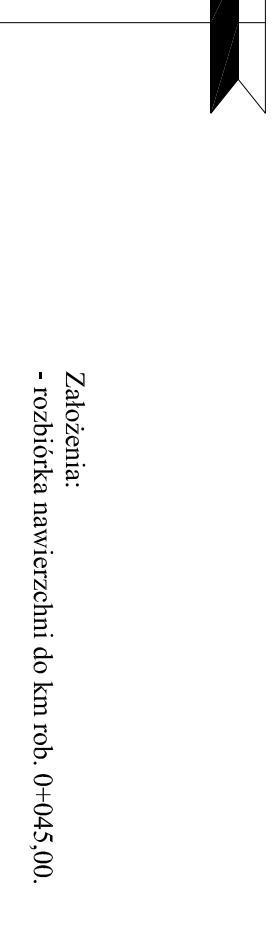
- konstrukcja nawierzchni

- warstwa gruntu stabilizowanego spoiwem

+ warstwa odciążająca

<177,25>

- rzędna zahamnia stycznych głowicyh



Skala pionowa 1:50
Skala pozioma 1:500

PP=174,00

RZĘDNE NIWELEITY	178,45 178,34 178,30	178,45 178,34 178,30	178,18 178,16 178,14	177,89 177,87 177,90	177,95
ELEMENTY NIWELEITY	$\begin{matrix} I=0,00\% \\ L=0,00m \\ I=0,00\% \\ L=0,00m \end{matrix}$	$\begin{matrix} R=10,00m \\ R=10,00m \\ B=0,12 \end{matrix}$	$\begin{matrix} I=0,00\% \\ L=1,50m \end{matrix}$		
RZĘDNE TERENU	178,20 178,04	177,93	177,84	177,95	
ELEMENTY TRASY W PLANIE	$L=45,00\text{ m}$				
ODLEGŁOŚCI	0,00 5,30 5,50 11,50 12,50 13,23		29,00 29,20	36,65	44,78 45,00 45,00
KILOMETRY I HEKTOMETRY	0+00				

Skala pionowa 1:50
Skala pozioma 1:500

PP=173,00

RZĘDNE NIWELEITY	177,74 177,68 177,67	177,61	177,58	177,44	
ELEMENTY NIWELEITY	$\begin{matrix} I=0,00\% \\ L=0,00m \\ I=0,33\% \\ L=25,50m \\ I=0,00\% \\ L=10,00m \end{matrix}$				
RZĘDNE TERENU	177,72 177,69	177,70	177,44		
ELEMENTY TRASY W PLANIE	$L=29,00\text{ m}$				
ODLEGŁOŚCI	0,00 3,00 3,50	20,60	29,00 29,00	39,00	
KILOMETRY I HEKTOMETRY	0+00				

Skala pionowa 1:50
Skala pozioma 1:500

PP=173,00

RZĘDNE NIWELEITY	177,34 177,26 177,22	177,10	177,15	177,21	177,30
ELEMENTY NIWELEITY	$\begin{matrix} I=0,00\% \\ L=0,00m \\ I=0,30\% \\ L=1,00m \\ I=0,00\% \\ L=1,00m \end{matrix}$	$\begin{matrix} I=0,33\% \\ L=25,50m \\ I=0,00\% \\ L=1,00m \end{matrix}$	$\begin{matrix} I=0,25\% \\ L=1,20m \end{matrix}$		
RZĘDNE TERENU	177,05	177,17	177,30		
ELEMENTY TRASY W PLANIE	$L=25,00\text{ m}$				
ODLEGŁOŚCI	0,00 4,80 5,00	11,00	25,00 25,50	46,20	
KILOMETRY I HEKTOMETRY	0+00				

Skala pionowa 1:50
Skala pozioma 1:500

PP=172,00

RZĘDNE NIWELEITY	175,96 175,85 175,84	175,75 175,76 175,77	175,81 175,88 175,81	175,87 175,92	175,93
ELEMENTY NIWELEITY	$\begin{matrix} I=0,350\% \\ L=1,200m \\ I=0,00\% \\ L=0,00m \end{matrix}$	$\begin{matrix} R=0,000m \\ R=0,000m \\ B=0,04 \end{matrix}$	$\begin{matrix} I=0,00\% \\ L=0,00m \\ I=0,33\% \\ L=15,00m \\ I=0,00\% \\ L=0,00m \end{matrix}$		
RZĘDNE TERENU	175,96	175,74	175,82	175,91	175,93
ELEMENTY TRASY W PLANIE	$L=43,00\text{ m}$				
ODLEGŁOŚCI	-36,00 -34,50 -34,20	-17,00 -13,80 -12,45 -9,80	-3,50 -0,00 3,50	12,00 18,50	27,70
KILOMETRY I HEKTOMETRY	0+00				

Skala pionowa 1:50
Skala pozioma 1:500

PP=173,00

RZĘDNE NIWELEITY	177,44 177,37 177,39	177,42 177,42	177,37 177,37	177,21	
ELEMENTY NIWELEITY	$\begin{matrix} I=0,00\% \\ L=0,00m \\ I=0,300\% \\ L=4,000m \\ B=0,03 \end{matrix}$	$\begin{matrix} I=0,12\% \\ L=1,25m \end{matrix}$			
RZĘDNE TERENU	177,40 177,44	177,37	177,21		
ELEMENTY TRASY W PLANIE	$L=6,50\text{ m}$				
ODLEGŁOŚCI	0,00 3,50 5,42	10,22 11,00	16,50 16,58	28,00	
KILOMETRY I HEKTOMETRY	0+00				

Skala pionowa 1:50
Skala pozioma 1:500

PP=173,00

RZĘDNE NIWELEITY	177,45 177,38 177,43	177,53 177,52 177,52	177,50	177,45	
ELEMENTY NIWELEITY	$\begin{matrix} I=0,00\% \\ L=0,00m \\ I=0,41\% \\ L=1,200m \end{matrix}$	$\begin{matrix} R=0,000m \\ R=0,04 \end{matrix}$			
RZĘDNE TERENU	177,41	177,52	177,45		
ELEMENTY TRASY W PLANIE	$L=23,00\text{ m}$				
ODLEGŁOŚCI	0,00 3,50 6,39	13,18 16,75 16,92 19,98	23,00	35,00	
KILOMETRY I HEKTOMETRY	0+00				

Skala pionowa 1:50
Skala pozioma 1:500

PP=173,00

RZĘDNE NIWELEITY	176,81 176,74 176,85	177,11 177,16	177,30 177,34 177,37	177,50	
ELEMENTY NIWELEITY	$\begin{matrix} I=0,300\% \\ L=0,500m \\ I=0,00\% \\ L=0,00m \end{matrix}$	$\begin{matrix} R=0,000m \\ R=0,000m \\ B=0,02 \end{matrix}$	$\begin{matrix} I=0,300\% \\ L=10,00m \end{matrix}$		
RZĘDNE TERENU	176,81 176,94	177,26	177,34	177,50	
ELEMENTY TRASY W PLANIE	$L=25,00\text{ m}$				
ODLEGŁOŚCI	0,00 3,50 6,25	12,89 14,35 16,59	20,29 22,80 25,00	35,00	
KILOMETRY I HEKTOMETRY	0+00				

Data: 12.2011		Pieczęć i podpis:			
Projektant:	mgr inż. Jerzy Przybyłowicz nr upr. 26/80 / MBP	BRANŻA DROGOWA			
Oprowadzenie:	mgr inż. Patryk Kowalski				
Sprowadzający:	mgr inż. Marieta Muczyńska nr upr. PDL/0120/P000/10	Miejska Dyrekcja Inwestycji ul. Sienkiewicza 62, 16-400 Suwałki			
Zamawiający/ Inwestor:					
SKALA: 1:50/500	Temat:	Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach			
SYMBOL TEMATU: PBD-297/03/11					
NR PROJEKTU: 2.3	POLNET				
Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach					
Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach					

		Biurowiec PROFNET
Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach		
www.polnet.pl		

SIĘGACZ "A"

SIĘGACZ "B"

KANAŁ "A"

Profil projektowanej kanalizacji deszczowej

Skala 1:50/500

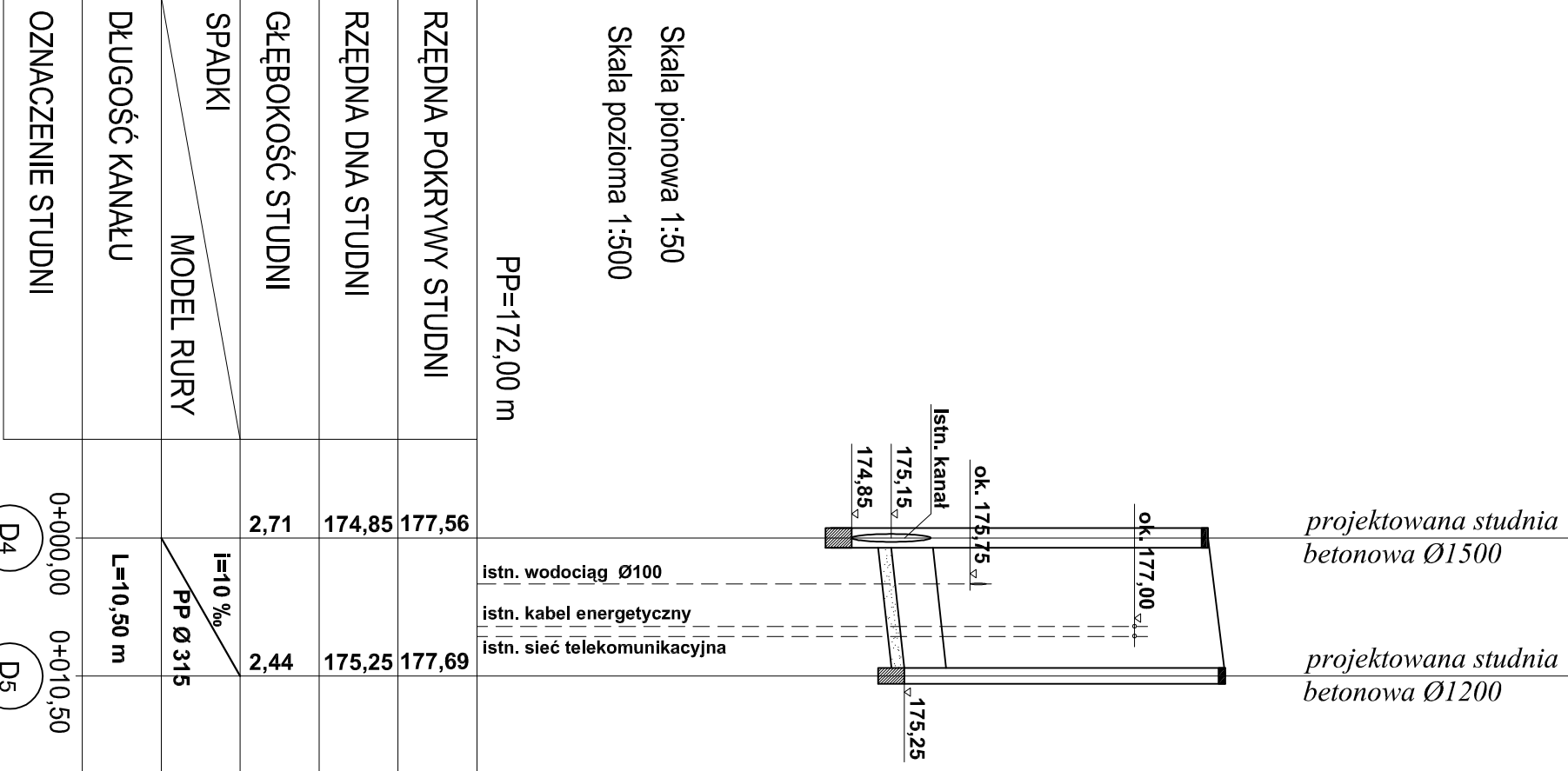
SIĘGACZ "C"

SIĘGACZ "D"

Uwaga:
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych przewodów, o których brak informacji wynika z zaszciości historycznych lub niedopełnienia przepisów zgłoszenia ich do inwentaryzacji (Ustawa Prawo Geodezyjne i Kartograficzne - Dz.U.30/1989 poz.163)

Kanał deszczowy ułożyc na warstwie wyrównawczej z piasku grubości 10 cm.

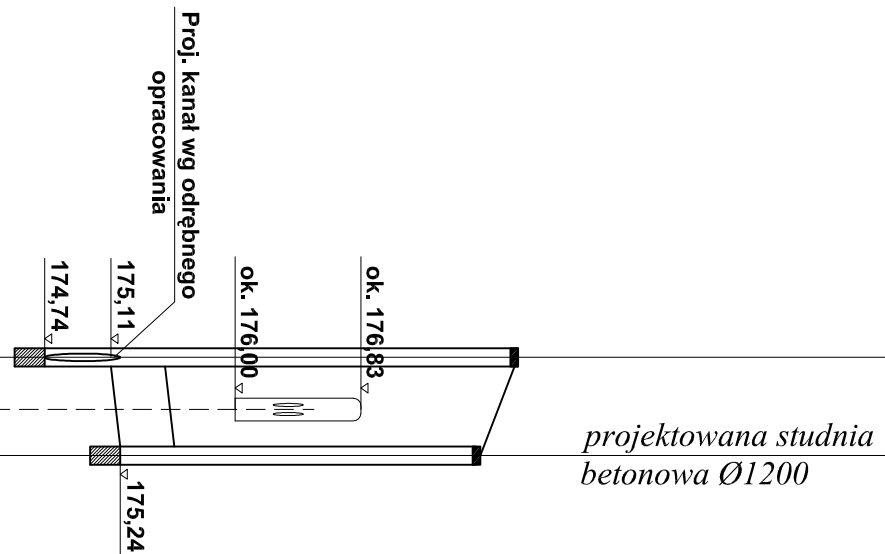
Uwaga:
Na kanałe "A" - odcinek od studni D9 do D11 - w czasie prac wykonawczych należy zweryfikować możliwość większego zagłębienia kanału. Ostateczna decyzja zostanie podjęta na etapie budowy po dokonaniu odkrywkki kolidującego uzbrojenia technicznego.



Skala pionowa 1:50
Skala pozioma 1:500

PP=172,00 m

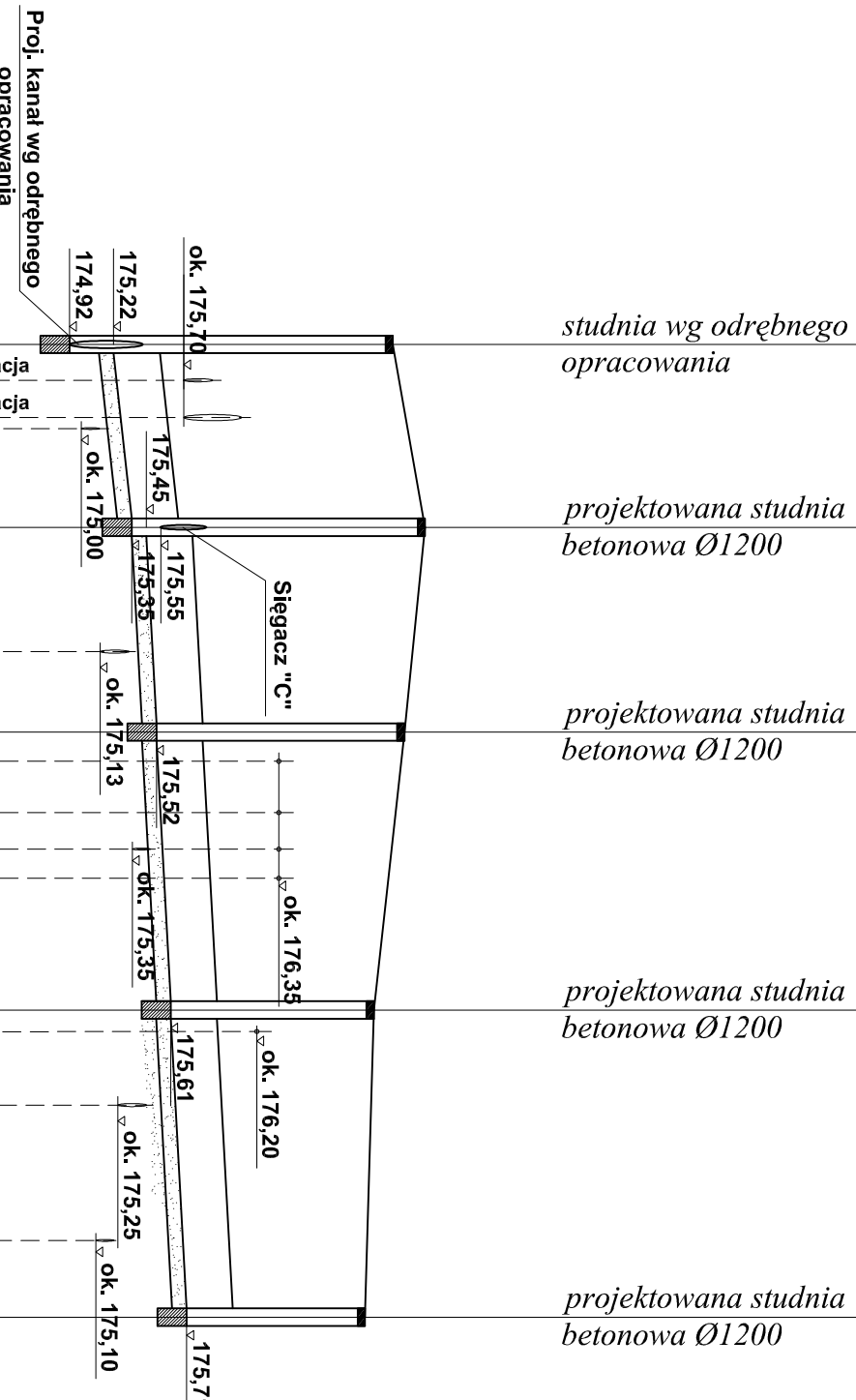
RZĘDNA POKRYWY STUDNI		177,56	177,56
RZĘDNA DNA STUDNI		174,85	175,25
GLĘBOKOŚĆ STUDNI	2,71		2,44
SPADKI			
MODEL RURY			
DLUGOŚĆ KANAŁU			
OZNACZENIE STUDNI			



Skala pionowa 1:50
Skala pozioma 1:500

PP=172,00 m

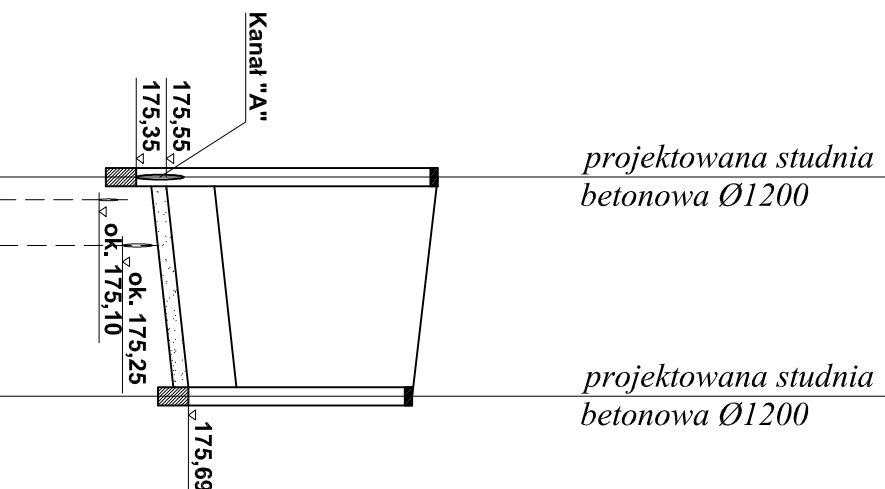
RZĘDNA POKRYWY STUDNI		177,87	177,62
RZĘDNA DNA STUDNI		174,74	175,24
GLĘBOKOŚĆ STUDNI	3,13		2,38
SPADKI			
MODEL RURY			
DLUGOŚĆ KANAŁU			
OZNACZENIE STUDNI			



Skala pionowa 1:50
Skala pozioma 1:500

PP=172,00 m

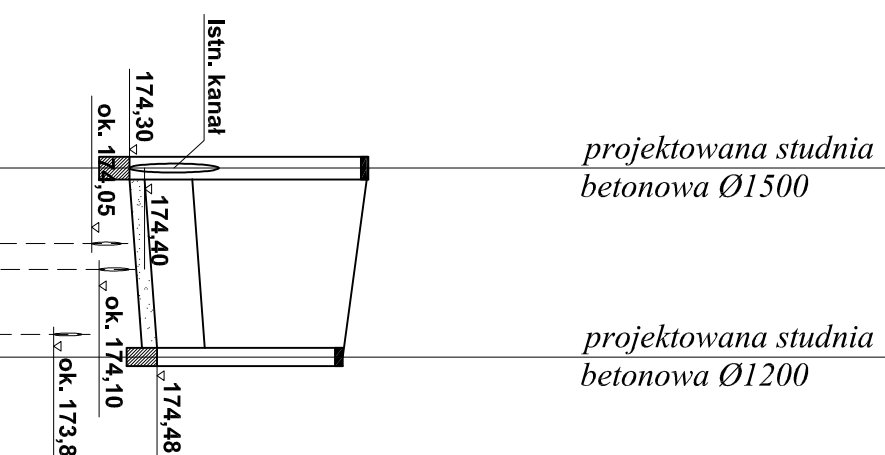
RZĘDNA POKRYWY STUDNI		177,13	177,35	177,21	177,00	176,94
RZĘDNA DNA STUDNI		174,92	175,35	175,52	175,61	175,71
GLĘBOKOŚĆ STUDNI	2,21		2,00	1,69	1,39	1,23
SPADKI						
MODEL RURY						
DLUGOŚĆ KANAŁU						
OZNACZENIE STUDNI						



Skala pionowa 1:50
Skala pozioma 1:500

PP=172,00 m

RZĘDNA POKRYWY STUDNI		177,35	177,17
RZĘDNA DNA STUDNI		175,35	175,69
GLĘBOKOŚĆ STUDNI	2,00		1,48
SPADKI			
MODEL RURY			
DLUGOŚĆ KANAŁU			
OZNACZENIE STUDNI			



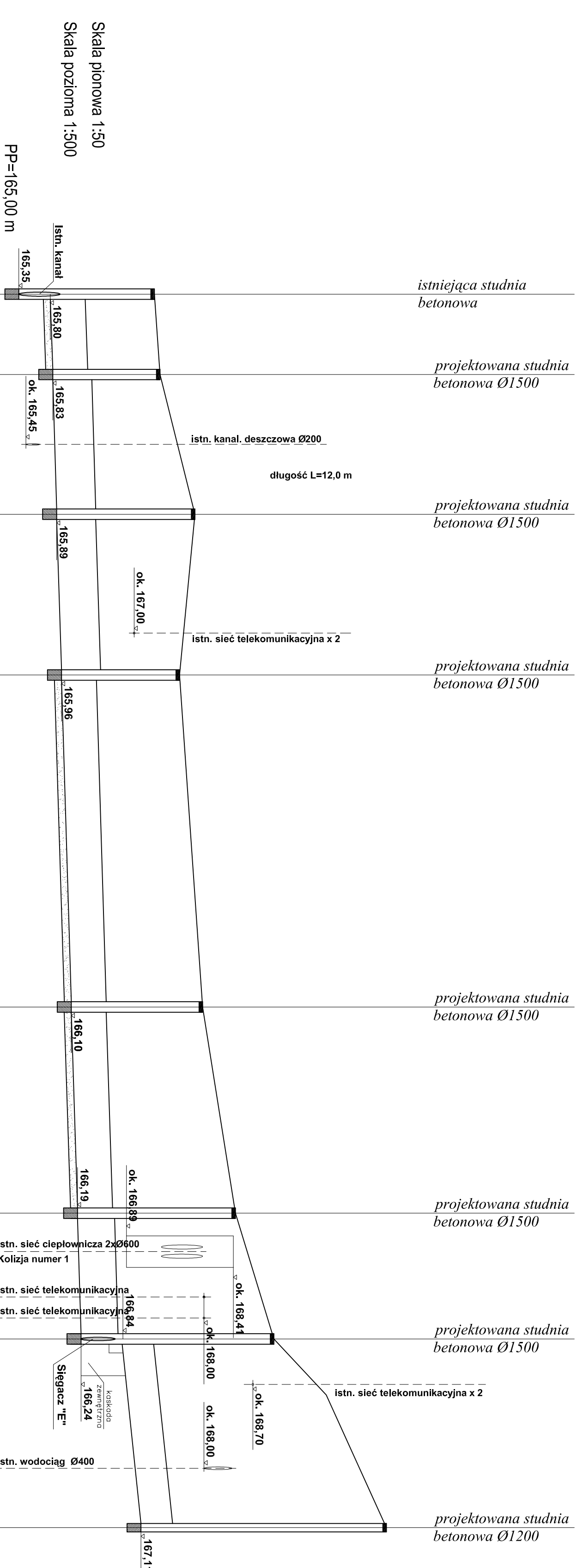
Skala pionowa 1:50
Skala pozioma 1:500

PP=171,00 m

RZĘDNA POKRYWY STUDNI		175,88	175,71
RZĘDNA DNA STUDNI		174,30	174,48
GLĘBOKOŚĆ STUDNI	1,58		1,23
SPADKI			
MODEL RURY			
DLUGOŚĆ KANAŁU			
OZNACZENIE STUDNI			

Date: 12.2011	Pieczątka i podpis :
Projektant:	inż. Waldemar Gąsiewski nr upr. 494/86 i SUW-7/90
Opracowanie:	inż. Marek Polkowski
Opracowanie:	mgr inż. Marianna Muczyńska
Opracowanie:	mgr inż. Patryk Kowalski
Sprawdzający:	mgr inż. Włodzimierz Janiszewski nr upr. 147/65
ZAMAWIAJĄCY/ INWESTOR:	Miejska Dyrekcja Inwestycji ul. Sepeńska 82, 16-400 Suwałki
SKALA: 1:50/500	Temat: Profil projektowanej kanalizacji deszczowej
SYMBOL TECHNICZNY: PBD-297/03/11	"Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach"
NR PRZYSŁUGI: 3.1	 Przedsiębiorstwo "POLNET" Sp. z o.o. ul. Wypłaty 3, 16-300 Augustów www.pobnet.com.pl pobnet@pobnet.com.pl

KANAL "B"



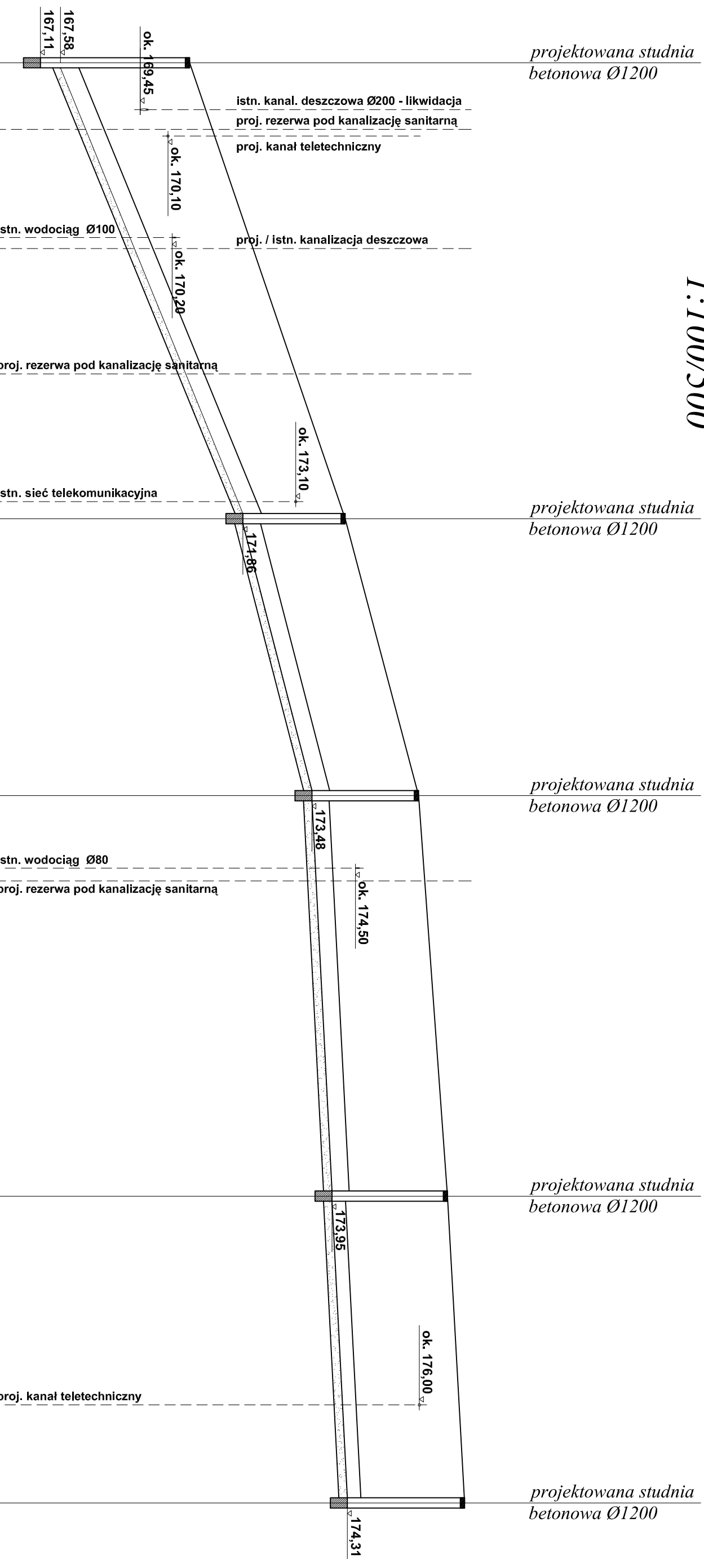
RZĘDNA POKRYWY STUDNI	167,29	167,37	167,87	167,65	167,98	168,45	169,00	170,61
RZĘDNA DNA STUDNI	165,35	165,83	165,89	165,96	166,10	166,19	166,24	167,11
GLĘBOKOŚĆ STUDNI	1,94	1,54	1,98	1,69	1,88	2,31	2,76	3,50
SPADKI	$i=3\text{‰}$	$i=3\text{‰}$	$i=3\text{‰}$	$i=3\text{‰}$	$i=3\text{‰}$	$i=3\text{‰}$	$i=10\text{‰}$	
	PP Ø 500	PE100RC Ø560*	PE100RC Ø560*	PP Ø 500	PP Ø 500	PE100RC Ø560*	PE 100 RC Ø450*	
DLUGOŚĆ KANAŁU	L=11,50 m	L=20,00 m	L=23,00 m	L=47,50 m	L=29,50 m	L=18,00 m	L=27,00 m	
OZNACZENIE STUDNI	0+000,00	0+011,50	0+031,50	0+054,50	0+102,00	0+131,50	0+149,50	0+176,50
	(D1m)	(D23)	(D22)	(D21)	(D20)	(D19)	(D18)	

* - rura układana metodą bezwykopową (przewier

Profil projektowanej kanalizacji deszczowej

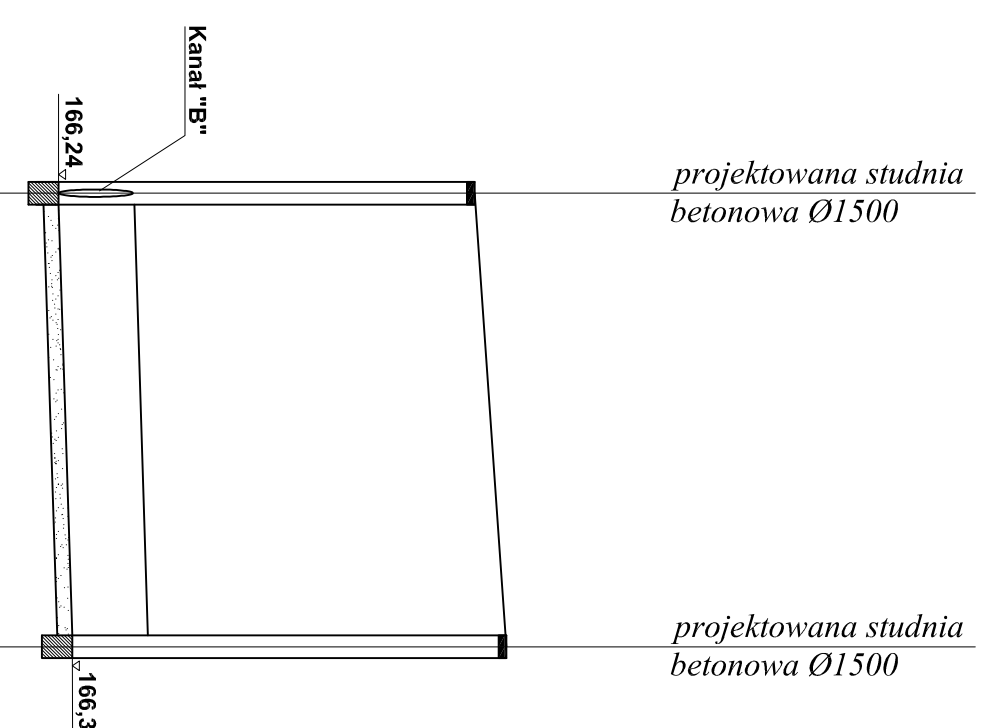
Skala 1:50/500
1:100/500

KANAL "B"



RZĘDNA POKRYWY STUDNI	170,61	174,26	176,00	176,66	177,06
RZĘDNA DNA STUDNI	167,11	171,86	173,48	173,95	174,31
GŁĘBOKOŚĆ STUDNI	3,50	2,40	2,52	2,71	2,75
SPADKI	I=80 ‰	I=50 ‰	I=10 ‰	I=10 ‰	
MODEL RURY	PP Ø 400	PP Ø 400	PP Ø 400	PP Ø 400	PP Ø 315
DŁUGOŚĆ KANAŁU	L=53,50 m	L=32,50 m	L=47,00 m	L=36,00 m	
OZNACZENIE STUDNI	0+176,50 (D18)	0+230,00 (D17)	0+262,50 (D16)	0+309,50 (D15)	0+345,50 (D14)

SIĘGACZ "E"



RZĘDNA POKRYWY STUDNI		169,00		
RZĘDNA DNA STUDNI	166,24			
GŁĘBOKOŚĆ STUDNI	2,76		166,33	169,21
SPADKI		$i=3\text{‰}$		
MODEL RURY			PP Ø 500	
DŁUGOŚĆ KANAŁU		L=30,00 m		

Uwaga:
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych przedmiotów, o których brak informacji wynika z zaświadczeń historycznych lub niedopełnienia przepisów zgłoszenia ich do inwentaryzacji (Ustawa Prawo Geodezyjne i Kartograficzne - Dz.U.30/1989 poz.163)

Kanał deszczowy ułożyć na warstwie wyrównawczej piasku grubości 10 cm.

Uwaga:

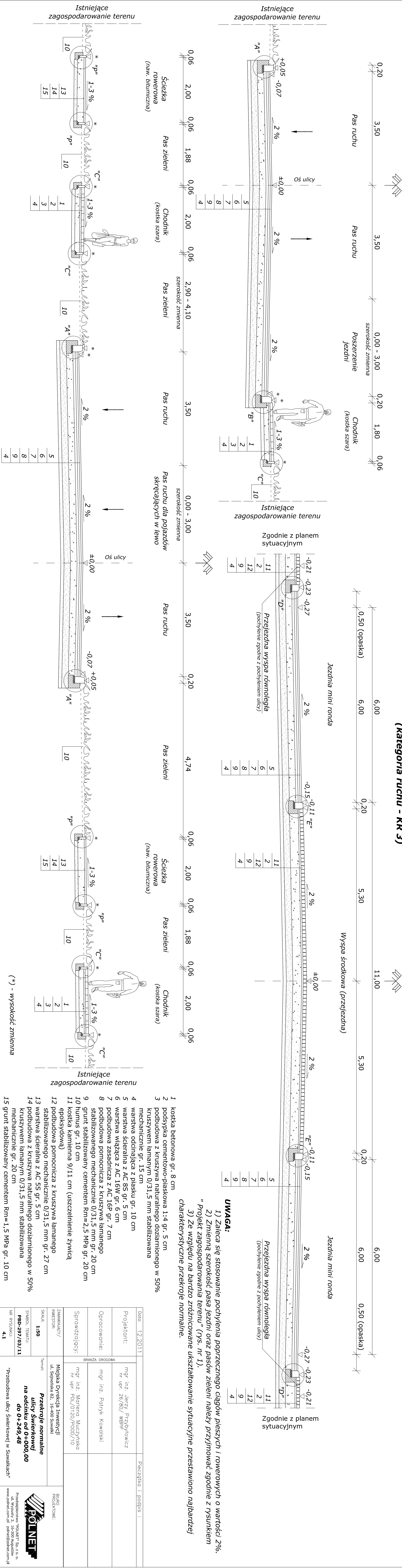
Odcinki kanału pomiędzy studniami D18-D19', D21-D22 oraz D22-D23 należy ułożyć metodą bezwykopową.

Date:	12.2011	Preczka i podpis :
Projektant:	inż. Waldemar Gąsiewski nr upr. 494/86 i SUW-7/90	
Opracowanie:	inż. Marek Polkowski	
Opracowanie:	mgr inż. Marianna Muczyńska	
Opracowanie:	mgr inż. Patryk Kowalski	
Sprawdzający:	mgr inż. Włodzisław Janaszewski nr upr. 147/65	
Zamawiający/ Inwestor:	Miejska Dyrekcja Inwestycji ul. Sepeńska 82, 16-400 Suwałki	Biurowo Produkcje:
Skala: 1:500/500 1:100/500	Temat: Profil projektowanej kanalizacji deszczowej	
SYMBOL TEMATU: P80-297/03/11		
INNE RYSUNKI: 3.2	"Przebudowa ulicy Świerkowej" w Suwałkach"	



Przedsiębiorstwo "POLNET" Sp. z o.o.
ul. Polna 10, 16-400 Suwałki
www.polnet.com.pl polnet@polnet.pl

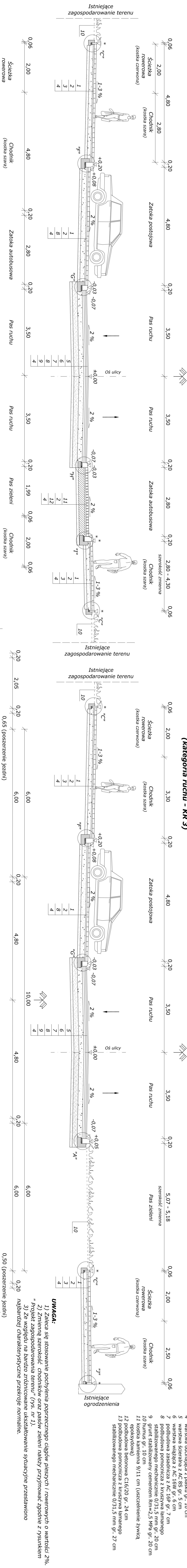
Skala 1:50



Przekroje normalne ulicy Świerkowej
na odcinku od km rob. 0+249,48 do km 0+505,63

Skała 1:50

(kategoria ruchu - KR 3)



- 1 kostka betonowa gr. 8 cm
2 podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5 cm
3 podbudowa z kruszywa naturalnego doziarnionego w 50% mechanicznie gr. 15 cm
4 warstwa oddzielająca z piasku gr. 10 cm
5 warstwa ścierna z AC 85 gr. 5 cm
6 warstwa wiążąca z AC 16W gr. 6 cm
7 podbudowa zasadnicza z AC 16P gr. 7 cm
8 podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm gr. 20 cm
9 grunt stabilizowany cementem Rm=2,5 MPa gr. 20 cm
10 humus gr. 10 cm
11 kostka kamienna 9/11 cm (uszczelnienie żywicą epoksydową)
12 podbudowa betonowa C16/20 gr. 24 cm
13 podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm gr. 27 cm

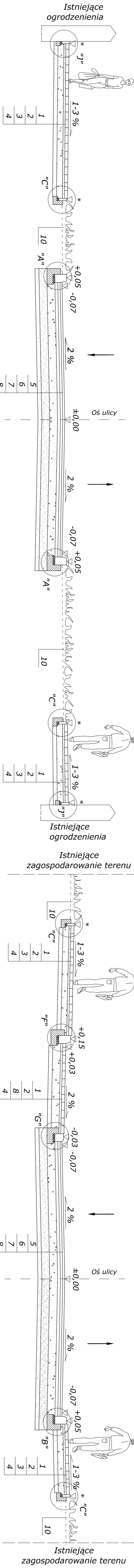
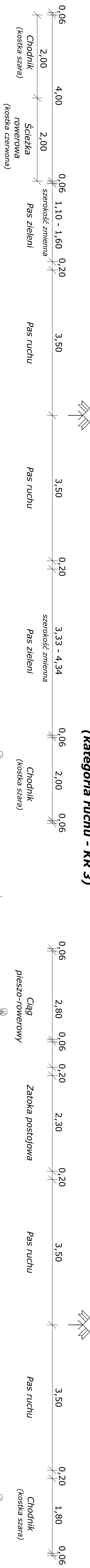
UWAGA:

- 1) Zaleca się stosowanie pochylenia poprzecznego ciągów pieszych i rowerowych o wartości 2%.
2) Zmienianą szerokość chodników oraz pasów zieleni należy przyjmować zgodnie z rysunkiem "Projekt zagospodarowania terenu" (rys. nr 1).
3) Ze względu na bardzo zróżnicowane ukształtowanie sytuacyjne przedstawiono najbardziej charakterystyczne przekroje normalne.

Data: 12.2011		Pieczętko i podpis :	
Projektant:	mgr inż. Jerzy Przybyłowicz nr upr. 26/80/ WBFP		
Opracowanie:	mgr inż. Patryk Kowalski		
Sprawdzący:	BRANŻA DROGOWA mgr inż. Marieta Muczyńska nr upr. POL/0120/P000/10		
ZAMAWIAJĄCY/ INWESTOR:	Miejska Dyrekcja Inwestycji ul. Sępeńska 82, 16-400 Suwałki	BIURO PROJEKTOWE: POLNET	
SKALA:	1:50		
SYMBOL TEMATU:	Przekroje normalne ulicy Świerkowej na odcinku od 0+249,48 do 0+505,63		
NR RYSUNKU:	4.2	"Przebudowa ulicy Świerkowej" w Suwałkach"	

**Przekroje normalne ulicy Świerkowej
na odcinku od km rob. 0+505,63 do km 1+180,50
Skala 1:50**

(kategoria ruchu - KR 3)



- 1 kostka betonowa gr. 8 cm
- 2 podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5 cm
- 3 podbudowa z kruszywa naturalnego droziarnionego w 50%
kruszywem łamany 0/31,5 mm stabilizowana

UWAGA:

- 1) Zaleca się stosowanie pochylenia poprzecznego ciągów pieszych i rowerowych o wartości 2%.
- 2) Zmienną szerokość pasów zieleni należy przyjmować zgodnie z rysunkiem
- 3) Ze względu na bardzo zróżnicowane ukształtowanie sytuacyjne przedstawiono najbardziej charakterystyczne przekroje normalne.

Data:	12.2011	Pieczętka i podpis :
Projektant:	mgr inż. Jerzy Przybyłowicz nr upr. 26/80/ WBRP	
Opracowanie:	mgr inż. Patryk Kowalski	
Sprawdzojacy:	BRANŻA DROGOWA mgr inż. Marianna Muczyńska nr upr. PD/0120/P00D/10	
ZAMAWIAJĄCY/ INWESTOR:	Miejska Dyrekcja Inwestycji ul. Sełeńska 82, 16-400 Suwałki	BIURO PROJEKTOWE:
SKALA: 1:50	Temat:	
SYMBOL, TEMATU: PBD-297/03/11	<i>Przekroje normalne ulicy Świerkowej na odcinku od 0+505,63 do 1+180,50</i>	
NR RYSUNKU: 4.3	"Przebudowa ulicy Świerkowej w Suwałkach"	
		
Przedsiębiorstwo "POLNET" Sp. z o.o. ul. Wypust 3, 16-300 Augustów www.polnet.com.pl polnet@polnet.com.pl		