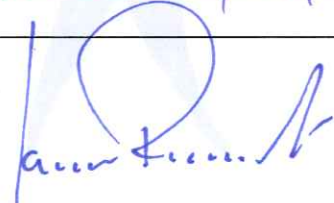

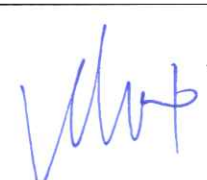



PROJEKT BUDOWLANY

Tytuł zadania:

„Przebudowa ulicy Wilczkowskiej”

ADRES:	Adres: ulica Wilczkowska; dz. nr: 12/1; 13; 2/5; 2/7; 2/8 Obr. Szczecinek 0027	STAROSTWO POWIATOWE SZCZECINKO Wydział Architektury Budownictwa
INWESTOR:	Miasto Szczecinek Pl. Wolności 13 78-400 Szczecinek	Załącznik nr 2/3 do decyzji o zatwierdzeniu projektu budowlanego i udzieleniu pozwolenia na budowę data 06-07-2012 nr 810/2012/2012
PROJEKTOWAŁ (BRANŻA DROGOWA):	mgr inż. Janusz Raczyński upr. nr ZAP/0049/PWOD/05 kod id: ZAP/BD/0214/05	
SPRAWDZIŁ (BRANŻA DROGOWA):	Aleksander Ofierzyński upr. nr GT-V-63/15/76 kod id: ZAP/BD/2098/01	
PROJEKTOWAŁ (BRANŻA ELEKTRYCZNA):	mgr inż. Mariusz Piotrowicz upr. nr UAN-U 73428/22/96 kod id: ZAP/IE/2599/01	
SPRAWDZIŁ (BRANŻA ELEKTRYCZNA):	mgr inż. Krzysztof Dobiański upr. nr UAN-U 73428/25/96 kod id: ZAP/IE/1038/01	

Szczecinek, listopad 2011 roku

T. I

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

- TOM I

1. Strona tytułowa
2. Spis zawartości
3. Projekt budowlany. Projekt zagospodarowania terenu. Branża drogowa

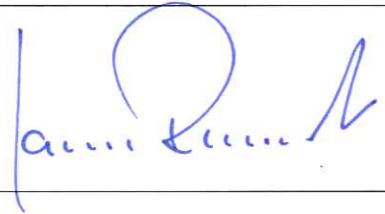

- TOM II.

1. Projekt budowlany. Branża elektryczna



PROJEKT BUDOWLANY

Tytuł zadania:
„Przebudowa ulicy Wilczkowskiej”

ADRES:	Adres: ulica Wilczkowska; dz. nr: 12/1; 13; 2/5; 2/7; 2/8 Obr. Szczecinek 0027
INWESTOR:	Miasto Szczecinek Pl. Wolności 13 78-400 Szczecinek
BRANŻA:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU. BRANŻA DROGOWA.
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Janusz Raczyński upr. nr ZAP/0049/PWOD/05 kod id: ZAP/BD/0214/05 
SPRAWDZIŁ:	Aleksander Ofierzyński upr. nr GT-V-63/15/76 kod id: ZAP/BD/2098/01 

STAROSTWO POWIATOWE
SZCZECINKU
Wydział Architektury Budownictwa

Załącznik nr 2/3 do decyzji
o zatwierdzeniu projektu budowlanego
i udzieleniu pozwolenia na budowę

Szczecinek, listopad 2011 roku

06-07-2012 Nr 810/2011/2012

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

■ DOKUMENTY

1. Wypis z planu zagospodarowania przestrzennego „Świątki I”
2. Decyzja z dnia 02.08.2011 roku (pismo nr PP.6220.1.10.2011 dotyczące umorzenia postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach)
3. Opinia UM Szczecinek z dnia 08.08.2011 roku
4. Uzgodnienie nr 71/2011 Energa S.A. Oświetlenie
5. Warunki ENERGA Operator z dnia 28.09.2011 roku
6. Uzgodnienie PWiK Szczecinek z dnia 22.08.2011 roku
7. Uzgodnienie branżowe PWiK Szczecinek
8. Uzgodnienie z ZG Koszalin z dnia 18.08.2011 roku
9. Uzgodnienie TP S.A. z dnia 01.09.2011 roku
10. Uzgodnienie GAWEX z dnia 19.10.2011 roku
11. Uzgodnienie WUOZ w Szczecinie z dnia 07.11.2011 roku
12. Pozwolenie wodnoprawne
13. Kserokopia uprawnień budowlanych i wpisów do izby zawodowej projektanta i sprawdzającego dokumentację
14. Oświadczenie projektanta

■ OPIS TECHNICZNY + INFORMACJA BIOZ

■ SPIS RYSUNKÓW

- | | |
|--------------|--|
| Rys. nr 0) | PLAN ORIENTACYJNY |
| Rys. nr 1.1) | PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU |
| Rys. nr 1.2) | PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - BRANŻA DROGOWA |
| Rys. nr 2) | PROFIL PODŁUŻNY |
| Rys. nr 3) | PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE - NORMALNE |

■ ZAŁĄCZNIKI:

- Z.1. Geologia
- Z.2. Opinia ZUD wraz załącznikami
- Z.3. Plan wycinki drzew i krzewów

Szczecinek, dnia 19.07.2011r.

PP. 6727.1.139.2011

Wypis i wyrys z planu

Urząd Miasta Szczecinek, Wydział Planowania Przestrzennego informuje, że działki ewidencyjne nr: 12/1, 13, 2/7, 2/8 w obrębie 27 w Szczecinku (w zakresie określonym we wniosku), stanowią część terenów oznaczonych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego „ŚWIĄTKI I” symbolami o następujących przeznaczeniach:

działka nr 12/1

52.KD-L – droga publiczna klasy lokalnej - ulica Staszica.

działka nr 13

57.KD-D – droga publiczna klasy dojazdowej - ulica Wilczkowska.

działka nr 2/7

56.KD-D – droga publiczna klasy dojazdowej - ulica Akacjowa.

działka nr 2/8

15.ZP – tereny zieleni urządzonej z dopuszczeniem przeznaczenia na drogę publiczną pasa terenu szerokości 5,0 m, przylegającego do jednostki funkcjonalnej 57.KD-D.

Ww. przeznaczenia nieruchomości wynikają z ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „ŚWIĄTKI I” zatwierdzonego uchwałą Rady Miasta Szczecinek Nr X/80/2011 z dnia 16 maja 2011r. ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 17 czerwca 2011r. Nr 72 poz. 1335.

Wypis i wyrys z planu sporządzono na wniosek z dnia 13.07.2011r. złożony przez „BIURO” Anna Dębowska-Raczyńska, ul. Piłsudskiego 21E/7, 78-400 Szczecinek – pełnomocnika Burmistrza Miasta Szczecinek.

Na podstawie przepisu art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2006r. Nr 225, poz. 1635) niniejszy wypis i wyrys nie podlega opłacie skarbowej.

Załączniki:

- 1/2 wyrys z planu miejscowego w skali 1:2000
- 2/2 ustalenia planu dot. ww terenu oraz ustalenia obowiązujące na całym obszarze planu

Otrzymują:

- 1. „BIURO” Anna Dębowska-Raczyńska
ul. Piłsudskiego 21E/7, 78-400 Szczecinek.
- 2. A/a.

mz

Z up. BURMISTRZA MIASTA

mgr inż. *Danuta Kowalska*
Dyrektor Wydziału Planowania Przestrzennego

Załącznik Nr 2/2

z dnia 19. 07. 2011 r.

Nr PP. 6729. 1. 138. 2011

Z up. BURMISTRZA MIASTA

mgr inż. Danuta Kwiatkowska
Dyrektor Wydziału Planowania Przestrzennego

§ 30. Ustalenia dla jednostki funkcjonalnej oznaczonej na rysunku planu symbolem 15.ZP (pow. 1,106 ha)

1. Przeznaczenie - tereny zieleni urządzonej z dopuszczeniem przeznaczenia na drogę publiczną pasa terenu szerokości 5,0 m, przylegającego do jednostki funkcjonalnej 57.KD-D.
2. Zasady oraz parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu:
 - 1) zakaz podziału nieruchomości, poza ewentualnym wydzieleniem działki dla potrzeb poszerzenia drogi 57.KD-D;
 - 2) zakaz zabudowy, dopuszcza się obiekty małej architektury;
 - 3) wskaźnik powierzchni biologicznie czynnej – 95% (nie dotyczy pasa terenu określonego w ust.1);
 - 4) obowiązuje zachowanie istniejących zbiorników wodnych w stanie niezmienionym (dopuszcza się zmianę ukształtowania brzegu zachodniego zbiornika związaną z zagospodarowaniem pasa terenu, o którym mowa w ust.1);
 - 5) teren w granicach strefy ochrony krajobrazu kulturowego K-2 - obowiązują ustalenia, o których mowa w § 7.
3. Stawka procentowa jednorazowej opłaty za wzrost wartości nieruchomości - 0%.

§ 67. Ustalenia dla jednostki funkcjonalnej oznaczonej na rysunku planu symbolem 52.KD-L (pow. 2,880 ha)

1. Przeznaczenie - droga publiczna klasy lokalnej - ulica Staszica.
2. Zasady oraz parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu:
 - 1) szerokość w liniach rozgraniczających – 12m, w częściowo zmienna - zgodnie z rysunkiem planu.
 - 2) droga jednojezdniowa, zakaz umieszczania reklam;
 - 3) obowiązują ustalenia § 14 pkt. 11.
3. Stawka procentowa jednorazowej opłaty za wzrost wartości nieruchomości - 0%.

§ 71. Ustalenia dla jednostki funkcjonalnej oznaczonej na rysunku planu symbolem 56.KD-D (pow. 0,237 ha)

1. Przeznaczenie - droga publiczna klasy dojazdowej - ulica Akacjowa.
2. Zasady oraz parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu:
 - 1) szerokość w liniach rozgraniczających - zmienna, zgodnie z rysunkiem planu.
 - 2) droga jednojezdniowa, zakaz umieszczania reklam;
3. Stawka procentowa jednorazowej opłaty za wzrost wartości nieruchomości - 0%.

§ 72. Ustalenia dla jednostki funkcjonalnej oznaczonej na rysunku planu symbolem 57.KD-D (pow. 0,344 ha)

1. Przeznaczenie - droga publiczna klasy dojazdowej - ulica Wilczkowska
2. Zasady oraz parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu:
 - 1) szerokość w liniach rozgraniczających – zmienna - zgodnie z rysunkiem planu.
 - 2) droga jednojezdniowa, zakaz umieszczania reklam, dopuszcza się zagospodarowanie części terenu w formie parkingu leśnego z infrastrukturą wspomagającą;
3. Stawka procentowa jednorazowej opłaty za wzrost wartości nieruchomości - 0%.

**ROZDZIAŁ I
PRZEPISY OGÓLNE**

§1. 1. Zgodnie z uchwałą Nr XLIII/464/10 Rady Miasta Szczecinek z dnia 1 marca 2010 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego "Świątki I" w Szczecinku, po stwierdzeniu zgodności z ustaleniami studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Szczecinek, przyjętego uchwałą Nr VIII/64/2011 Rady Miasta Szczecinek z dnia 28 marca 2011 r., uchwala się miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego "Świątki I" w Szczecinku, obejmującego część obrębu geodezyjnego nr 0027, o powierzchni 156,747 ha, oznaczonego na rysunku planu.

3. Plan miejscowy, o którym mowa w § 1. 1 określa:
 - 1) przeznaczenie terenów;

- 2) zasady ochrony i kształtowania ładu przestrzennego;
 - 3) zasady ochrony środowiska, przyrody oraz krajobrazu kulturowego;
 - 4) zasady ochrony dziedzictwa kulturowego;
 - 5) wymagania wynikające z potrzeb kształtowania przestrzeni publicznych;
 - 6) sposób tymczasowego zagospodarowania, urządzania i użytkowania terenów;
 - 7) stawki procentowe, na podstawie których ustala się opłatę, o której mowa w art. 36 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym;
 - 8) szczególne warunki zagospodarowania terenów i ograniczenia w ich użytkowaniu, w tym zakazy zabudowy;
 - 9) zasady modernizacji, rozbudowy i budowy w zakresie komunikacji i systemów infrastruktury technicznej.
4. Na rysunku planu w granicach jego obszaru, elementy planu wymienione w legendzie, ustala się jako obowiązujące (poza proponowanym przebiegiem niewydzielonych dojazdów i dojeżdż). Pozostałe elementy rysunku mają charakter informacyjny. Ustalenia obowiązujące pokazane na rysunku planu doprecyzowują ustalenia części tekstowej.
6. Oznaczenia cyfrowe występujące w symbolach jednostek funkcjonalnych mają charakter porządkowy.

§ 2. 1. Ileż w niniejszej uchwale jest mowa o:

- 1) jednostce funkcjonalnej - należy przez to rozumieć wydzielony na rysunku planu liniami rozgraniczającymi teren oznaczony symbolem cyfrowym i literowym, któremu zostało przyporządkowane przeznaczenie oraz szczegółowe zasady zagospodarowania;
- 2) wysokości zabudowy - należy przez to rozumieć nieprzekraczalną wysokość budynków ustaloną zgodnie z definicją podaną w obowiązujących przepisach wykonawczych do ustawy Prawo budowlane, a dla pozostałych obiektów budowlanych należy przez to rozumieć nieprzekraczalną wysokość mierzoną do najwyższego punktu obiektu od jego najwyższej położonego poziomu przy gruncie.
- 3) dachu stromym - należy przez to rozumieć dach, którego połacie dachowe są nachylone do poziomu pod kątem większym niż 20°, a także kopułę i kolebkę, a ponadto dach mansardowy;
- 4) dachu płaskim - należy przez to rozumieć dach, którego połacie dachowe są nachylone do poziomu pod kątem mniejszym lub równym 20°;
- 5) linii zabudowy nieprzekraczalnej - należy przez to rozumieć linię ograniczającą obszar, w którym może być sytuowany budynek lub inny obiekt budowlany o wysokości ponad 2 metry, przy czym mogą przekraczać tę linię takie elementy architektoniczne jak: balkon, wykusz jednokondygnacyjny, taras, schody wejściowe wraz z ewentualnym zadaszeniem, gzyms, okap dachu oraz inne detale o wysięgu nie większym niż 1,5 m, chyba że w ustaleniach szczegółowych zapisano inaczej;
- 6) wskaźniku powierzchni biologicznie czynnej - należy przez to rozumieć najmniejszą dopuszczalną powierzchnię biologicznie czynną w granicach danej działki budowlanej wyrażoną w procentach określających część całej działki budowlanej;
- 7) przeznaczeniu terenu - należy przez to rozumieć ustalone w planie kategorie przeznaczenia terenu, w tym mieszczące się w danym przeznaczeniu funkcje obiektów, a także elementy zagospodarowania terenu niesprzeczne z przeznaczeniem terenu w tym dojazdy i dojścia, ścieżki rowerowe, terenowe miejsca postojowe, zieleni oraz infrastrukturę techniczną a ponadto dla terenów zabudowy usługowej oraz zieleni izolacyjnej niekubaturowe obiekty sportowe i rekreacyjne;
- 8) terenach zabudowy usługowej - należy przez to rozumieć przeznaczenie terenu przewidujące lokalizację w granicach jednostki funkcjonalnej budynków użyteczności publicznej lub budynków zamieszkania zbiorowego /wg definicji z przepisów wykonawczych do ustawy Prawo budowlane/, z wyłączeniem obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 1000 m²;
- 9) terenach zabudowy jednorodzinnej oraz terenach zabudowy zagrodowej - należy przez to rozumieć przeznaczenie terenu ustalone w oparciu o definicję zabudowy jednorodzinnej oraz zabudowy zagrodowej, określone w przepisach wykonawczych do ustawy Prawo budowlane;
- 10) obiektach i urządzeniach infrastruktury technicznej - rozumie się przez to zabudowę oraz obiekty i urządzenia, które służą do odprowadzania ścieków, zaopatrzenia w wodę, dostarczania ciepła, energii elektrycznej, gazu, umożliwiające wymianę informacji, transportu zbiorowego, utrzymania ulic, dróg i zieleni urządzonej i inne obiekty techniczne niezbędne dla prawidłowego zaspokajania potrzeb mieszkańców i innych użytkowników;
- 11) dostępie do drogi publicznej - należy przez to rozumieć dostęp działki budowlanej bezpośredni do drogi publicznej wskazanej w tekście planu, bądź pośredni poprzez drogę wewnętrzną. Zapis nie ogranicza dostępu działki do drogi publicznej w oparciu o dojazd i dojście lub ustanowioną służebność;
- 12) budynku istniejącym - należy przez to rozumieć budynek figurujący w dniu uchwalenia niniejszego planu w ewidencji budynków, a także budynek, którego budowa została rozpoczęta na podstawie wymaganych pozwoleń lub zgłoszeń, przed dniem wejścia w życie niniejszego planu;

- 13) powierzchni zabudowy – należy przez to rozumieć powierzchnię zabudowy obliczoną zgodnie z normą PN-ISO 9836:1997.
2. Pojęcia i określenia użyte w uchwale należy rozumieć zgodnie z przepisami obowiązującymi w dniu uchwalenia planu przez radę gminy.

ROZDZIAŁ II

OGÓLNE ZASADY I WARUNKI KSZTAŁTOWANIA PRZESTRZENI

§ 3. Ustalenia w zakresie ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:

- 7) nie ogranicza się kolorystyki obiektów;
- 8) dopuszcza się lokalizację ogrodzeń pełnych do wysokości 1,8 m, ogrodzeń ażurowych (powierzchnia prześwitu min 50% liczona dla dowolnego metra kwadratowego elewacji ogrodzenia) do wysokości 2,2 m, z zastrzeżeniem przepisów ustawy o drogach publicznych;
- 9) zakazuje się umieszczania nośników reklam na terenach zieleni parkowej i zieleni izolacyjnej;
- 14) zapewnienie wymaganej w ustaleniach szczegółowych ilości miejsc postojowych na działce można realizować w oparciu o miejsca postojowe terenowe lub sytuowane w garażach;
- 15) maksymalną wysokość obiektów budowlanych innych niż budynki, ustala się na 25 metrów (ograniczenie nie dotyczy inwestycji celu publicznego z zakresu łączności publicznej).

§ 4. Ustalenia w zakresie ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu kulturowego.

1. Wprowadza się zakaz zasypywania i przekształcania zbiorników wodnych oraz dokonywania zmian stosunków wodnych na terenach wchodzących w skład jednostek funkcjonalnych 2.ZP, 9.ZP, 15.ZP, 43.Zle, 38.R, 21.MN. Podział terenu na działki nie może obejmować podziału terenu zbiornika wodnego, wraz z pasem terenu wokół zbiornika o szerokości 1,5 metra od linii wody. Wprowadza się zakaz wycinania zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych.
2. Tereny biologicznie czynne w jednostkach funkcjonalnych – preferuje się w formie zieleni urządzonej.
6. Obszar planu wchodzi w skład strefy chronionego krajobrazu Pojezierze Drawskie – fragment wschodni Obszar w rejonie Jeziora Trzesiecko i Wilczkowo, między drogami Szczecinek – Barwice i Szczecinek – Czaplinek na podstawie Uchwały Nr XI/46/75 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Koszalinie z dn. 17. Listopada 1975 r w sprawie stref chronionego krajobrazu (Dz. Urz. WRN w Koszalinie Nr 9, z dn. 02.12.1975, poz. 49). Obowiązują następujące nakazy i zakazy:
 - zakaz wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu. Należy zachować falistą rzeźbę tego fragmentu wysoczyzny.
 - zakaz zmiany stosunków wodnych w gruncie; obowiązuje ochrona urządzeń melioracji szczegółowych zgodnie z ustaleniami § 14 pkt 11.
 - zakaz realizacji przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 3 października 2008r o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (zakaz nie dotyczy wykonywania zadań na rzecz obronności kraju i bezpieczeństwa państwa oraz realizacji inwestycji celu publicznego).
 - zakaz realizacji przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 3 października 2008r o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (zakaz nie dotyczy wykonywania zadań na rzecz obronności kraju i bezpieczeństwa państwa oraz realizacji inwestycji celu publicznego) – z dopuszczeniem realizacji w przypadkach wskazanych w ustaleniach szczegółowych.

§ 5. Zasady ochrony dziedzictwa kulturowego.

Ustala się następujące elementy chronione na terenie planu:

- b) strefy K - wg paragrafu 7,

§ 7. Wyznacza się strefy ochrony krajobrazu kulturowego K (obszar obejmujący tereny dawnych wsi, których cechy fizjonomiczne nawiązują do tradycji historycznej z nielicznymi oryginalnymi obiektami historycznego zagospodarowania terenu), oznaczone na rysunku planu:

Strefa K -2:

- a) nakaz utrzymania zbiorników wodnych na działce 2/8,
- b) nakaz utrzymania istniejącej zieleni komponowanej.

§ 9. Ustalenia w zakresie przestrzeni publicznych.

1. Ustala się następujące jednostki funkcjonalne jako obszary przestrzeni publicznej: 2.ZP, 9.ZP, 15.ZP, 47.KS, 48.KS, 49.KS, 50.KS, 51.KS;
2. Warunki zabudowy i zagospodarowania dla obszarów, o których mowa w pkt 1, określa się w ustaleniach szczegółowych.

§ 10. Ustalenia w zakresie parametrów i wskaźników kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenów.

2. Parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenów określa się w ustaleniach szczegółowych.
3. Dla wszystkich terenów objętych niniejszym planem, przylegających do dróg publicznych obowiązują nieprzekraczalne linie zabudowy zgodnie z rysunkiem planu lub zapisami ustaleń szczegółowych. Dla działek budowlanych przyległych do dojazdów ustala się linie zabudowy nieprzekraczalne w odległości 5 metrów od granicy działki pełniącej rolę dojazdu. Pozostałe linie zabudowy nieprzekraczalne wg ustaleń szczegółowych.
4. Dopuszcza się lokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, przy zachowaniu warunków określonych w przepisach odrębnych.

§ 11. Granice i sposoby zagospodarowania terenów i obiektów podlegających ochronie na podstawie przepisów odrębnych określa się w § 4 pkt 1 i § 5.

§ 12. Ustalenia w zakresie zasad scalania i podziału nieruchomości:

Na terenie objętym planem miejscowym nie przewiduje się procedury scalenia i podziału nieruchomości.

§ 13. Ustalenia dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji:

1. Podstawowe zasady kształtowania układu komunikacyjnego:
 - 1) ustala się ogólne warunki zaspokojenia potrzeb parkingowych obowiązujące dla całego obszaru objętego ustaleniami planu:
 - a) potrzeby parkingowe dla istniejących i projektowanych inwestycji należy realizować w granicach jednostek funkcjonalnych, w ramach których nałożono obowiązek zapewnienia miejsc postojowych;
 - b) nakazy i zakazy w zakresie ilości stanowisk postojowych obowiązujące w danej jednostce funkcjonalnej - zgodnie z ustaleniami szczegółowymi;
 - c) stanowiska postojowe należy zapewnić w formie terenowych miejsc postojowych lub garaży stanowiących samodzielny obiekt budowlany lub część budynku o innym przeznaczeniu, pod warunkiem braku sprzeczności z ustaleniami szczegółowymi dla danej jednostki funkcjonalnej.
 - 2) ustala się ogólne warunki zaspokojenia potrzeb komunikacji publicznej obowiązujące dla całego obszaru objętego ustaleniami planu:
 - a) obsługę komunikacyjną dla istniejącego i projektowanego zagospodarowania na obszarze objętym niniejszym planem miejscowym zapewniają: drogi publiczne klasy drogi lokalnej oznaczone KD-L, drogi publiczne klasy drogi dojazdowej oznaczone symbolem KD-D, drogi wewnętrzne oznaczone symbolem KD-W;
 - b) wskazany w ppkt. c układ komunikacyjny obszaru objętego planem, włączony jest bezpośrednio lub pośrednio w układ dróg krajowych oraz zewnętrzny układ dróg miejskich w oparciu o drogę publiczną klasy głównej G, będąca odcinkiem drogi krajowej nr 20;
 - c) planowane przedłużenie drogi 52.KD-L do granicy obszaru planu, zakłada wykonanie przejazdu kolejowego kategorii C oraz wykonanie na terenie sąsiedniej gminy odcinka drogi klasy KD-L z włączeniem do drogi krajowej nr 20.
 - 3) układ komunikacji kołowej i pieszej mogą uzupełniać ustanowione dla części działek służebności przejazdu i przechodu oraz dodatkowe dojazdy i dojścia.
2. W granicach linii rozgraniczających dróg publicznych mogą być lokalizowane urządzenia związane z obsługą komunikacji, a ponadto inne na zasadach określonych w § 10 ust. 4.

§ 14. Ustalenia dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów infrastruktury technicznej:

- 1) sieci infrastruktury technicznej powinny być prowadzone w liniach rozgraniczających dróg publicznych, a także w liniach rozgraniczających dróg wewnętrznych;
- 2) lokalizacja sieci infrastruktury technicznej w liniach rozgraniczających dróg zgodnie z warunkami określonymi w przepisach odrębnych;
- 3) w przypadku braku możliwości prowadzenia sieci infrastruktury technicznej w liniach rozgraniczających dróg publicznych i dróg wewnętrznych dopuszcza się prowadzenie sieci infrastruktury technicznej przez tereny przeznaczone na inne cele, o ile realizacja tych sieci nie ograniczy możliwości ich zagospodarowania zgodnie z przeznaczeniem ustalonym w niniejszym planie miejscowym;
- 4) ustala się następujące ogólne zasady dotyczące gospodarki ściekowej:
 - a) odprowadzenie ścieków sanitarnych z obszaru objętego niniejszym planem miejscowym za pomocą istniejącej i projektowanej zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej z odprowadzeniem ścieków do oczyszczalni;

- b) przyłączenie inwestycji do układu kanalizacji sanitarnej zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów, tymczasowo do czasu realizacji zbiorczej kanalizacji sanitarnej umożliwiającej przyłączenie inwestycji dopuszcza się odprowadzenie ścieków sanitarnych do szczelnych zbiorników bezodpływowych;
- c) dopuszcza się lokalizację projektowanych urządzeń kanalizacji sanitarnej na każdym terenie, o ile realizacja tych urządzeń nie ograniczy możliwości zagospodarowania terenu zgodnie z przeznaczeniem ustalonym w niniejszym planie miejscowym;
- d) ustala się odprowadzenie ścieków opadowych z ciągów komunikacyjnych, placów i parkingów po ich oczyszczeniu zgodnie z przepisami, do kanalizacji deszczowej,
- e) odprowadzenie pozostałych wód opadowych z dachów i utwardzeń - do sieci kanalizacji deszczowej bez oczyszczenia, zgodnie z obowiązującymi przepisami, przy czym do czasu realizacji sieci deszczowej dopuszcza się alternatywne rozwiązania tymczasowe zgodne z przepisami odrębnymi;
- 5) ustala się następujące ogólne zasady dotyczące zaopatrzenia w wodę:
 - a) rozbudowa infrastruktury wodociągowej - w oparciu o sieć wodociagową i przyłącza doprowadzające wodę z ujęcia miejskiego,
 - b) zabrania się wykonywania wszelkich nowych ujęć wód podziemnych (z wyjątkiem jednostki elementarnej 23.U i 40.U);
 - c) dopuszcza się lokalizację projektowanych urządzeń wodociagowych (z zastrzeżeniem pkt. b) na każdym terenie, o ile realizacja tych urządzeń nie ograniczy możliwości zagospodarowania terenu zgodnie z przeznaczeniem ustalonym w niniejszym planie miejscowym;
- 6) ustala się następujące ogólne zasady dotyczące zaopatrzenia w energię elektryczną:
 - a) zasilanie w energię elektryczną z istniejących lub projektowanych linii elektroenergetycznych 15 kV i 0,4 kV,
 - b) nowe linie elektroenergetyczne należy realizować jako podziemne,
 - c) w uzasadnionych wypadkach dopuszcza się realizację nowych napowietrznych linii elektroenergetycznych,
 - d) bez względu na określone w planie przeznaczenie terenu, dopuszcza się lokalizowanie stacji transformatorowej, w wypadku gdy dla zaspokojenia zapotrzebowania na energię terenu tego wymaga. Wydzielenie działki dla stacji transformatorowej wymaga zapewnienia dostępu do drogi publicznej umożliwiającego prawidłową eksploatację;
- 7) ustala się następujące ogólne zasady dotyczące zaopatrzenia w energię cieplną i gaz:
 - a) zasilanie w energię cieplną z kotłowni gazowych oraz kotłowni na paliwa płynne; dopuszcza się: miejską sieć cieplną, ogrzewanie elektryczne lub wykorzystanie odnawialnych źródeł energii jak: kolektory słoneczne, pompy ciepłe, itp. a także stosowanie wysokosprawnych kotłów na paliwa stałe stosujące technologię zapewniającą minimalne wskaźniki emisji gazów i pyłów,
 - b) lokalne indywidualne kotłownie na paliwa stałe obsługujące budynki istniejące, podlegają likwidacji w wypadku rozbudowy lub przebudowy obsługiwanych budynków,
 - c) kierunki rozbudowy sieci gazowej i przyłączenie do niej obiektów może odbywać się w oparciu o obowiązujące przepisy prawa, jeżeli istnieją techniczne warunki dostarczania paliwa gazowego;
- 8) telekomunikacja - ustala się zachowanie istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej i jej rozbudowę oraz budowę nowej według potrzeb;
- 9) gromadzenie odpadów oraz ich składowanie musi być zgodne z zasadami gospodarowania odpadami obowiązującymi lokalnie oraz przepisami odrębnymi.
- 10) drogę pożarową o utwardzonej nawierzchni oraz odpowiednie zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru, należy zapewnić dla obiektów budowlanych wyszczególnionych w przepisach odrębnych z zakresu ochrony przeciwpożarowej.
- 11) w celu ochrony urządzeń melioracyjnych dla części terenów wskazanych w ustaleniach szczegółowych ustala się poniższe zakazy i nakazy:
 - a) zakaz dokonywania wszelkich inwestycji, nasadzeń zieleni wysokiej, oraz zmiany ukształtowania terenu, które mogłyby doprowadzić do pogorszenia sprawności pracy urządzeń melioracyjnych (rurociągów i zbieraczy wskazanych na rysunku planu), przy czym dopuszcza się zastosowanie rozwiązań alternatywnych (w zakresie zmiany systemu), pod warunkiem zapewnienia ochrony terenów przed zalewaniem.
 - b) nakaz wydzielenia wzdłuż rurociągów i rowów melioracyjnych, - nie ogrodzonych i pozbawionych wszelkiej zabudowy nadziemnej pasów technicznych, o szerokości nie mniejszej niż 1,5 m po każdej stronie rurociągu lub rowu /dotyczy wyłącznie pasów technicznych wskazanych na rysunku planu - w zakresie obszarowym określonym na rysunku planu/.
 - c) nakaz stosowania przy podziale nieruchomości, zasady zapewnienia możliwości bezkolizyjnego sytuowania obiektów budowlanych zgodnych z przeznaczeniem terenu danej jednostki funkcjonalnej, względem urządzeń melioracyjnych.

§ 15. Ustalenia w zakresie sposobów i terminów tymczasowego zagospodarowania i urządzania terenów:
Dopuszcza się dotychczasowy sposób zagospodarowania i zabudowy do czasu realizacji ustaleń planu.

Szczecinek, dnia 02.08.2011r.

PP.6220.1.10.2011

DECYZJA

Na podstawie:

- art. 105 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. Nr 98 z 2000r. poz. 1071 z późn. zm.),
- art. 71 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008r. Nr 199 poz. 1227 z późn. zm.),
- § 2 i § 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r. Nr 213 poz. 1397),

po rozpatrzeniu wniosku Pana Janusza Raczyńskiego, reprezentującego firmę „BIURO” Anna Dębowska-Raczyńska, ul. Piłsudskiego 21E/7, 78-400 Szczecinek – pełnomocnika Burmistrza Miasta Szczecinek, złożonego w dniu 25.07.2011r.,
w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na *przebudowie ulicy Wilczkowskiej, na terenie działek nr: 12/1, 13, 2/8, 2/7, 2/4, 2/18, 2/45, 318/1, 207 w obrębie 27 w Szczecinku,*

postanawiam

umorzyć postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na *przebudowie odcinka drogi - ulicy Wilczkowskiej, na terenie działek nr: 12/1, 13, 2/8, 2/7, 2/4, 2/18, 2/45, 318/1, 207 w obrębie 27 w Szczecinku,*

UZASADNIENIE

Dnia 25.07.2011r. Pan Janusz Raczyński, reprezentujący firmę „BIURO” Anna Dębowska-Raczyńska, ul. Piłsudskiego 21E/7, 78-400 Szczecinek – pełnomocnik Burmistrza Miasta Szczecinek, wystąpił z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na *przebudowie ulicy Wilczkowskiej, na terenie działek nr: 12/1, 13, 2/8, 2/7, 2/4, 2/18, 2/45, 318/1, 207 w obrębie 27 w Szczecinku.*

Planowane przedsięwzięcie obejmować będzie: przebudowę odcinka ulicy Wilczkowskiej wraz ze skrzyżowaniami z ulicą Staszica i ulicą Akacją, budowę oświetlenia drogowego, odwodnienia, miejsc parkingowych, uporządkowanie istniejącego parkingu leśnego oraz usunięcie ewentualnych kolizji z infrastrukturą techniczną. Projektowane przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie działek ewidencyjnych nr: 12/1, 13, 2/8, 2/7, 2/4, 2/18, 2/45, 318/1, 207 w obrębie 27 w Szczecinku. Projekt obejmować będzie przebudowę odcinka drogi o długości ok. 230 m. Przewiduje się zmianę nawierzchni drogi – w technologii bitumicznej.

Z przedstawionych przez wnioskodawcę dokumentów oraz informacji dotyczących planowanego przedsięwzięcia, wynika jednoznacznie, że planowane przedsięwzięcie **nie kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych § 2 i § 3 rozporządzenia** Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r. Nr 213 poz. 1397).

Przedmiotowe przedsięwzięcie **zgodnie z § 3 pkt 60 ww. rozporządzenia**, tj. „*drogi o nawierzchni twardej o całkowitej długości przedsięwzięcia powyżej 1 km inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 31 i 32...*” – **nie kwalifikuje się** do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

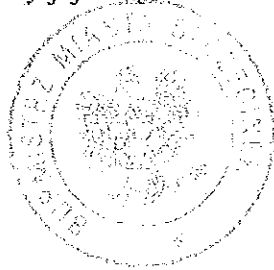
Zgodnie z art. 71 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008r. Nr 199 poz. 1227 z późn. zm.), **wnioskowane przedsięwzięcie nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.**

Zgodnie z art. 105 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) postępowanie ww. sprawie jest bezprzedmiotowe.

W związku z powyższym należało orzec jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koszalinie za pośrednictwem Burmistrza Miasta Szczecinek w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Z up. BURMISTRZA MIASTA

mgr inż. Danuta Nowalska
Dyrektor Wydziału Planowania Przestrzennego

Otrzymują:

1. Janusz Raczyński
„BIURO” Anna Dębowska-Raczyńska,
ul. Piłsudskiego 21E/7, 78-400 Szczecinek
– pełnomocnik Burmistrza Miasta Szczecinek.
2. A/a.

Do wiadomości:

1. Urząd Miasta Szczecinek, Wydział Inwestycyjny w/m.

mz

URZĄD MIASTA
WYDZIAŁ INWESTYCYJNY
Pl. Wolności 13
78-400 SZCZECINEK

Szczecinek 08.08.2011 r.

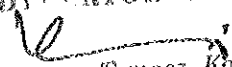
I.7023.1.2011

„BIURO” Anna Dębowska-Raczyńska
ul. Piłsudskiego 21E/7
78-400 Szczecinek

Dotyczy: projektu budowy ulicy Wilczkowskiej w Szczecinku.

Urząd Miasta Szczecinek Wydział Inwestycji dokonał rozpatrzenia przedstawionej zamawiającemu poprawionej, zgodnie z uwzględnieniem uwag przedstawionych w naszym piśmie z dnia 02.08.2011 r. uwagami, koncepcji projektowej budowy ulicy Wilczkowskiej w Szczecinku. Do dalszego opracowania przyjmuje się zaproponowany projekt planu zagospodarowania oznaczony w przedłożonej koncepcji jako „Koncepcja - wariant IIB” z wyłączeniem z dalszego opracowania terenu określonego w przedłożonej koncepcji jako „parking leśny”.

Z poważaniem

DYREKTOR WYDZIAŁU

mgr inż. Tomasz Kołosowski

Otrzymują:
1/ Adresat
2/ Wydział Inwestycji a/a



Karlino dn. 02.09.2011r.

„BIURO”

Anna Dębowska - Raczyńska

ul. Piłsudskiego 21E/7

78-400 Szczecinek

UZGODNIENIE nr 71/2011Dotyczy: opracowania projektu przebudowy odcinka ul. Wilczkowskiej w Szczecinku.

W odpowiedzi na Państwa wniosek, ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. Region Koszalin uzgadnia projekt projektu przebudowy odcinka ul. Wilczkowskiej w Szczecinku z uwagami:

- prace ziemne w pobliżu istniejącej sieci oświetleniowej wykonywać ręcznie aż do jej fizycznego zlokalizowania.
- w miejscach skrzyżowań z istniejącymi kablami oświetleniowymi założyć rury ochronne dwudzielne typu „AROT”.

Z poważaniem

KIEROWNIK
Wydziału Technicznego
[Signature]
Ryszard Tomczyk



Energa
operator

Numer	11/R4/03925	Miejscowość	Szczecinek	Data (dzień, miesiąc, rok)	28-09-2011
-------	-------------	-------------	------------	----------------------------	------------

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA

Oddział w Koszalinie

1. Przyłączany obiekt:
Nazwa: oświetlenie drogowe
Adres (Nr działki): Szczecinek, ul. Wilczkowska, działka numer 13, gm. Szczecinek
2. Grupa przyłączeniowa: V
3. Moc przyłączeniowa: 0.5 kW (zwiększenie mocy: 0.5 kW)
4. Miejsce przyłączenia: GPZ Szczecinek Marcelin [4010],
Linia 15 kV 448 " GPZ Szczecinek Marcelin - Szczecinek Poniatowskiego ",
Odgałęzienie/odcinek " ",
Stacja transformatorowa 15/0,4kV "Świątki 1" 40687
- obwód ZK Świątki 5, numer obwodu - 1
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:
zaciski prądowe na listwie zaciskowej w złączu w kierunku instalacji odbiorcy;
6. Rodzaj przyłącza: kablowe m
7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:
 - 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
 - 7.1.1. Urządzenia WN i SN:
Nie dotyczy
 - 7.1.2. Stacja transformatorowa:
Nie dotyczy
 - 7.1.3. Urządzenia nn:
Istniejące złącze kablowe ZK-1/1P posadowione w granicach dz. nr 2/5 ul. Akacjowej przebudować na ZK-1/2P w tym celu przygotować miejsce pod zabudowę 1-fazowego układu pomiaru energii oraz zainstalować zabezpieczenie przedlicznikowe typu S301C10A.
 - 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:
 - 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy;
 - 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:
Nie dotyczy
 - 7.1.7. Démoniaże:
Nie dotyczy
 - 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:
Odbiorca własnym kosztem i staraniem wybuduje linię zalicznikową od istniejącego złącza kablowo - pomiarowego do obiektu przyłączanego przewodem o przekroju żył wg obliczeń. Miejsce przyłączenia instalacji odbiorczej do sieci Operatora uzgodnić na etapie projektu w Dziale Przyłączeń.
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej:
 $\text{tg } \varphi \leq 0.4$
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 9.1. Miejsce zainstalowania:

Istniejące złącze kablowo-pomiarowe zainstalowane w granicach działki nr 2/5

9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:
wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy o prądzie znamionowym 10 A, zainstalowane w części pomiarowej złącza kablowo-pomiarowego

9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni

9.4. Liczniki: 1-fazowy energii elektrycznej czynnej;

9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych

Nie dotyczy

9.6. Wymagania dodatkowe:

a) Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolną (Ska lub Skb), a w obwodach włownych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia. Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy. Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do opłombowania.

b) Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA

c) Inne: Szczegółowe wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego należy uzgodnić w ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Koszalinie.

10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej

10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:

a) Układ sieci sieć 0,4 kV pracuje w układzie TT
b) Napięcie znamionowe sieci 0,4 kV
c) System ochrony od porażeń samoczynne wyłączenie zasilania

10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:

a) Sposób pracy punktu neutralnego sieci
b) Napięcie znamionowe sieci 15 kV
c) Prąd zwarcia doziemnego A
d) Czas wyłączenia zwarcia doziemnego s
e) Moc zwarcia na szynach 15 kV MVA
f) Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego s
w stacji GPZ Szczecinek Marcellin

Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciaowej.

g) System ochrony od porażeń uziemienie ochronne

10.3. Inne:

11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy

Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci	Napięcie znam. [kV]	Moc znam. [kW]	Prąd rozruchu [A]
Instalacja wewnętrzna	0,23/0,4	0.5	

12. Podstawowe wymagania techniczne dla przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci, wynikające z Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA (dotyczy warunków przyłączenia dla farm wiatrowych):

12.1. w zakresie regulacji mocy biernej:

Nie dotyczy

12.2. w zakresie pracy elektrowni wiatrowej w zależności od częstotliwości i napięcia:

Nie dotyczy

12.3. w zakresie załączania do pracy i wyłączania z sieci:

Nie dotyczy

12.4. w zakresie regulacji napięcia i mocy biernej:

Nie dotyczy

12.5. w zakresie wymagań dla pracy przy zakłóceniach w sieci:

Nie dotyczy

12.6. w zakresie dotrzymywania standardów jakości energii:

Nie dotyczy

12.7. w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej:

Nie dotyczy

12.8 w zakresie monitoringu i systemów komunikacji:

Nie dotyczy

12.9 w zakresie testów sprawdzających:

Nie dotyczy

13. Inne ustalenia:

Dotyczy projektu budowlanego:

Dokumentację techniczną sieci elektroenergetycznej w pkt. 7.1.3, przyłącza należy uzgodnić na etapie projektowania w Rejonie Dystrybucji w Szczecinku w Dziale Przyłączeń.

Dotyczy współpracy ruchowej:

Nie dotyczy

Dotyczy umowy przyłączeniowej:

Nie dotyczy

Dotyczy przyłącza tymczasowego do zasilania placu budowy:

Nie dotyczy

14. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.

15. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERG-OPERATOR SA.

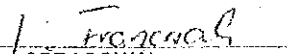
16. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).

ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERG-OPERATOR SA Oddział w Koszalinie.

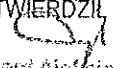
17. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.

18. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.

Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.


OPRACOWAŁ

Dyrektor
Rejonu Dystrybucji w Szczecinku
ZATWIERDZIŁ


Nyszed Alafiszczuk

Orzynamia:

- 1) Wnioskodawca: MIASTO SZCZECINEK
Adres korespondencyjny: PL. WOLNOŚCI 13, 78-400 SZCZECINEK
- 2) 54MMP
- 3)
- 4)



Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o.

78-400 Szczecinek, ul. Bugno 2

tel. (0-94) 37-401-39, fax (0-94) 37- 533 33

TE/7031/...../08/11

Szczecinek, 22.08.2011 r.

**„BIURO” Anna Dębowska-Raczyńska
Ul. Piłsudskiego 21E/7
78-400 Szczecinek**

Dotyczy: **opracowania projektu przebudowy odcinka ulicy Wilczkowskiej w Szczecinku**

W odpowiedzi na pismo z dnia 08.08.2011 Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp z o.o. w Szczecinku informuje, że w granicach opracowania posiadamy sieci wod-kan, które nie będą w kolizji z projektowanym układem drogowym. Jednocześnie przypominamy, że projekt przebudowy ulicy Wilczkowskiej należy uzgodnić branżowo w siedzibie Spółki.

WICEPREZES ZARZĄDU

Beata Pszczoła-Bryńska

Otrzymują;

1. Adresat
2. a/a

PJ

PRZEDSIĘBIORSTWO
ODCIĄGÓW I KANALIZACJI
sp. z o.o.
78-400 Szczecinek, ul. Bugno 2
tel/fax 054 574-01-39
NIP 679-000-58-81, REGON 380061374

08.02.2012.

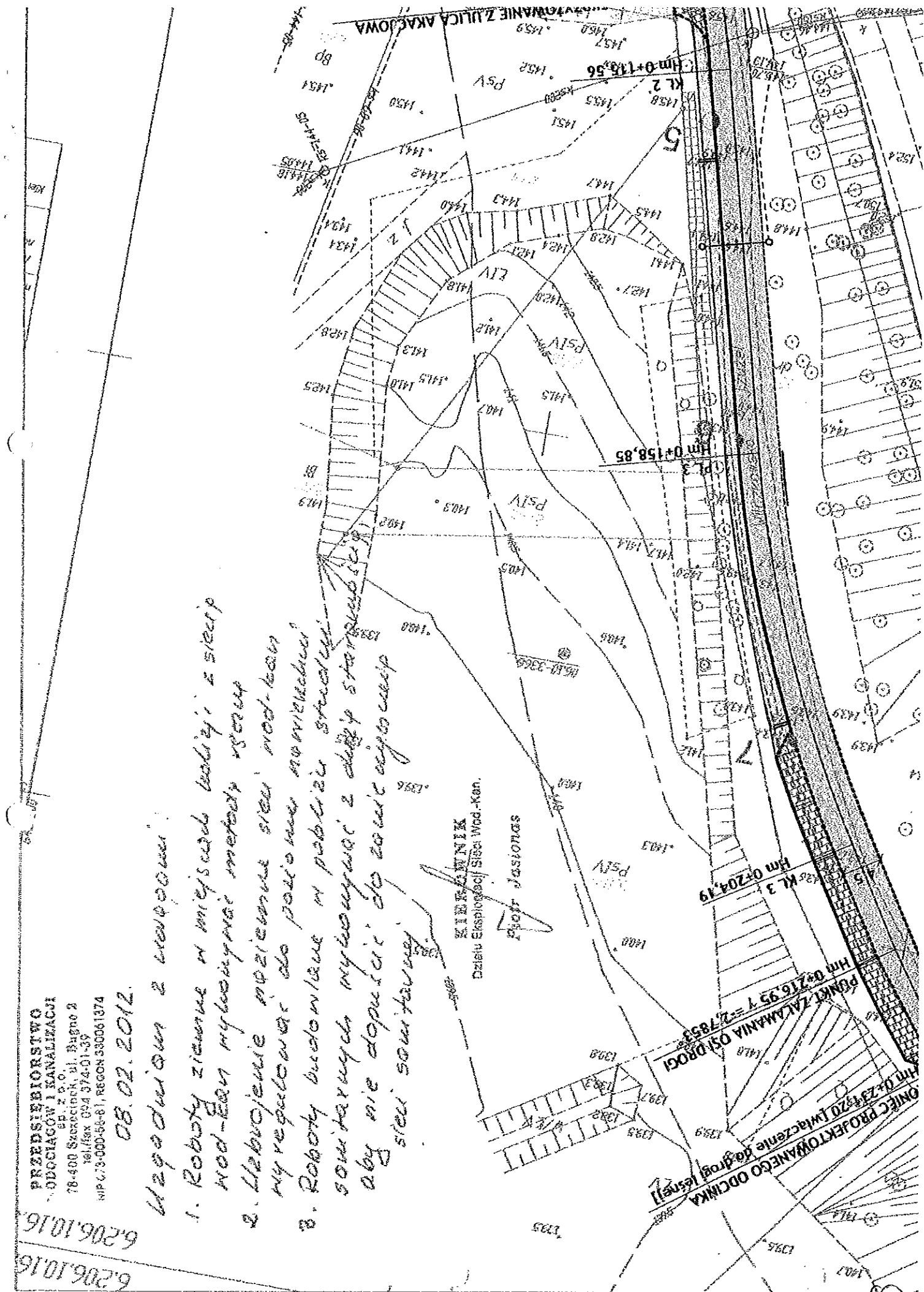
Uzgodnion z uwagami:

1. Roboty ziemne w miejscach brzozy i skarp
Nad-kan wykonanych metodą wstępu
2. Ułożenie poziomego stoku nad-kan
wyregulować do poziomu powierzchni
3. Roboty budowlane w pobliżu stacji
sanitarnej wykonanych z dużym stopniem
aby nie dopuścić do zanieczyszczenia
sieci sanitarnej

KIEROWNIK

Działu Eksploatacji Sieci Wod.-Kan.

mgr Jasionas



Wielkopolska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie
ul. Polczyńska 55/57, 75-808 Koszalin
tel. (94) 348 41 30, fax (94) 346 04 60

Dział Eksploatacji Infrastruktury Gazowniczej
ul. Polczyńska 55/57, 75-808 Koszalin
tel. (94) 348 41 15, fax (94) 348 41 77
E-mail: warunki.koszalin@wsgaz.pl

"Biuro"
Anna Dębowska-Raczyńska
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 21E m. 7
78-400 Szczecinek

Dział Eksploatacji Infrastruktury Gazowniczej
Tel: (094) 348 41 15
Fax: (094) 348 41 77

W/ znak:

N/ znak: TE.12-5000-100473/11

Koszalin, dnia 18-08-2011

Uzgodnianie tras innych urządzeń podziemnych i naziemnych

Dotyczy: m. Szczecinek, ul. Wilczkowska dz. nr 12/1,13,2/4,2/7,2/8,obr.27

Zakład Gazowniczy w Koszalinie niniejszym pismem uzgadnia wstępnie projekt przebudowy odcinka ul. Wilczkowskiej w Szczecinku wraz z przebudową oświetlenia drogowego z uwagą:

- należy zachować normatywne odległości pionowe i poziome od gazu;
- wszelkie prace w obrębie czynnej sieci gazowej wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności, pod nadzorem Inspektora RDG Szczecinek;
- o rozpoczęciu robót powiadomić na 2 tygodnie przed terminem RDG Szczecinek;
- projekt podlega uzgodnieniu w ZUDP przy Starostwie Powiatowym Szczecinek.

Do wiadomości:
- a/a

Sporządził(a): Katarzyna Winiecka, tel. (94) 348 41 09

KIEROWNIK
Dział Eksploatacji
Infrastruktury Gazowniczej

Piotr Pułkiewicz



Telekomunikacja Polska
Techniczna Obsługa Klienta
Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Olsztynie
Dział Zarządzania Zasobami Sieci w Szczecinie
ul. Wyzwolenia 70, 71-510 Szczecin
tel.: 91 421 15 25
www.tp.pl

Szczecin, 01 września 2011

Biuro
Anna Dębowska-Raczyńska
ul. Piłsudskiego 21E/7
78-400 Szczecinek

TOTTNSDU/22033/11

Temat: uzgodnienie kolizji istniejącej sieci telekomunikacyjnej z projektowaną przebudową odcinka ul. Wilczkowskiej w Szczecinku (dz. nr 12/1, 13, 2/4, 2/7, 2/8 Obr. 27)

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na pismo z dn. 08.08.2011 uprzejmie informujemy, że w obszarze planowanej inwestycji przebudowy odcinka ul. Wilczkowskiej na dz. 12/1, 13, 2/4, 2/7, 2/8 obręb 27 w m. Szczecinek znajduje się infrastruktura telekomunikacyjna będąca własnością TELEKOMUNIKACJI POLSKIEJ.

W związku z powyższym, w celu zabezpieczenia infrastruktury TP, należy dopełnić poniższych uwag:

- o zamiarze prowadzenia prac - przekazaniu placu budowy, należy powiadomić TP z co najmniej 7-dniowym wyprzedzeniem (tel. 94 342 50 40; fax 94 342 59 48 oraz 67 258 91 91; fax 67 258 90 98)
- Istniejące kable telekomunikacyjne w miejscach kolizyjnych, zabezpieczyć rurą osłonową
- w pobliżu urządzeń TP prace ziemne należy prowadzić ręcznie, z zachowaniem szczególnej ostrożności, przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z urządzeniami TP SA zachować odległości wynikające z polskich i branżowych norm.
- przed rozpoczęciem prac ziemnych (na głębokości większej niż 50cm), ustalić głębokość ułożenia podziemnej infrastruktury TP metodą przekopu próbnego. W szczególnych przypadkach prace ziemne prowadzić pod nadzorem służb TP,
- odkryte w trakcie prac podziemne elementy infrastruktury TP należy zabezpieczyć i niezwłocznie powiadomić służby TP (tel. 94 342 50 40; fax 94 342 59 48 oraz 67 258 91 91; fax 67 258 90 98),
- przy niwelacji terenu doprowadzić do zachowania normatywnej głębokości dla infrastruktury TP,
- uszkodzenia infrastruktury TP powstałe w trakcie prac ziemnych, będą naprawiane na wyłączny koszt Inwestora,
- zakończenie zadania inwestycyjnego wymaga zgłoszenia do TP (67 258 91 91; fax 67 258 90 98), celem sprawdzenia prawidłowości wykonania prac w pobliżu infrastruktury podziemnej TP.

Z poważaniem

Waldemar Kotowicz

Kierownik Działu Zarządzania Zasobami Sieci



telewizja | internet | telefon

gawexmedia

Plac Wolności 11,
78-400 Szczecinek
tel. 94 7127005, fax. 94 7127009
www.gawex.pl

Szczecinek 19.10.2011

„BIURO”

Anna Dębowska – Raczyńska

ul. Piłsudskiego 21c/7

78-400 Szczecinek

Numer pisma: 01/10/2011

Temat : warunki techniczne zabezpieczenia i przebudowy sieci teletechnicznej w związku z inwestycją przebudowa odcinka ulicy Wilczkowskiej w m. Szczecinek

W odpowiedzi na Wasze pismo z dn. 08.08.2011, informujemy, że na projektowanym obszarze istnieje sieć teletechniczna naszej własności. Wskazany obszar jako teren budowy na wysokości skrzyżowań ulicy Staszica a Wilczkowską.

W celu dokonania pozytywnego uzgodnienia Państwa projektu należy opracować podlegającą naszemu uzgodnieniu dokumentację projektową zabezpieczeń oraz ułożeniu rury osłonowej na szerokości nowo projektowanej ulicy, na w/w prace warunki:

sieć:

1. W obrębie budowy kabel teletechniczny należy umieścić w planowanej nowo wybudowanej rurze osłonowej PVC(wzmocniona) śr. 100mm na głębokości 1,00 m
2. Kabel teletechniczny COAX 3 należy przebudować na odcinku od punktu A przy ulicy Staszica do punktu B złącze przy bramie wjazdowej o dł. 30.0 m.(zał. nr.1)
3. Po zakończeniu robót dla w/w kabla w razie zmiany trasy należy wykonać pomiar geodezyjny powykonawczy.

Ponadto informujemy, że:

1. Całość robót należy wykonać zgodnie z wymogami technicznymi przez uprawnionego wykonawcę robót telekomunikacyjnych.
2. Należy powiadomić firmę **Gawex Media** z 2-tygodniowym wyprzedzeniem o terminie rozpoczęcia prac. Nadzór (płatny) nad pracami związanymi z przebudową i zabezpieczeniem kabla światłowodowego należy zlecić firmie **Gawex Media**.(kosztorys w załączeniu)

3. Przekładanie i ułożenie kabla zlecić firmie Gawex Media.
4. W przypadku uszkodzenia naszych kabli obciążymy inwestora kosztami awarii i poniesionymi stratami eksploatacyjnymi.
5. Koszty całości prac – wykonania przebudowy i zabezpieczeń światłowodu z dokumentacją projektową – ponosi inwestor.

Niniejsze warunki techniczne stanowią informację dla celów projektowych i nie tworzą żadnych zobowiązań ani nie mogą być podstawą dla roszczeń finansowych wobec firmy Gawex Media.

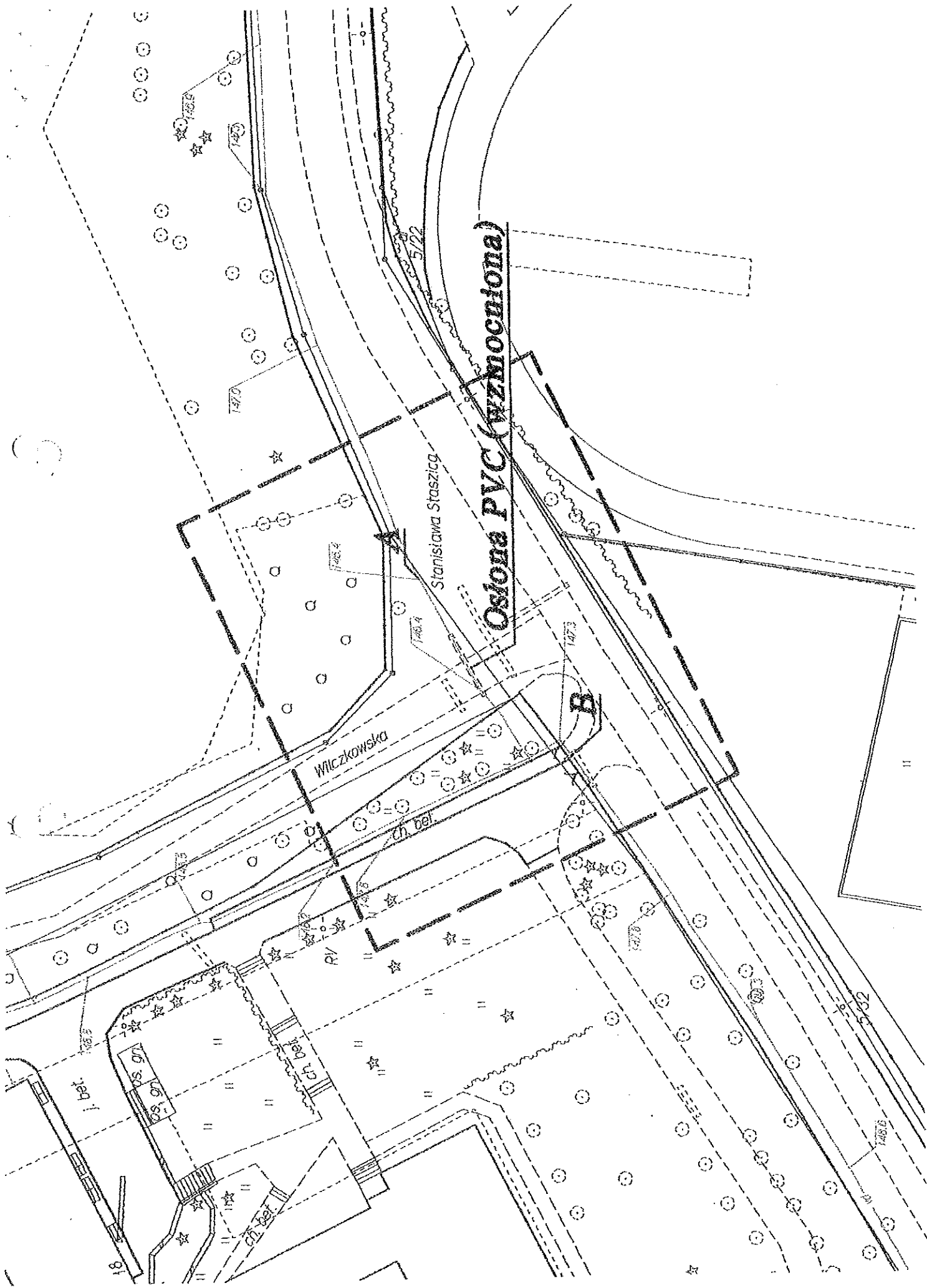
Załączniki:

1. mapa z naniesioną trasą istniejącego kabla teletechnicznego- 1 szt.
2. kosztorys na wykonanie w/w prac.- 1 szt.

Z poważaniem

WICEPREZES ZARZĄDU
GAWEX MEDIA/Sp. z o.o.

Wiesław Markiewicz



Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków
w Szczecinie
Delegatura w Koszalinie
75-602 Koszalin, ul. Zwycięstwa 125
centrala 011/941 342 61 47, fax 011/941 342 70 35
ZArch.K.5152.217.2011.MJ

Koszalin, 07 listopada 2011 r.

„BIURO”

Anna Dębowska - Raczyńska
ul. Piłsudskiego 21E/7
78-400 Szczecinek

W odpowiedzi na pismo z dnia 31 października 2011 r. (wpłynęło: 03.11.2011) w sprawie wydania opinii dot. projektowanej przebudowy odcinka ul. Wilczkowskiej w Szczecinku (działki nr 12/1, 13, 2/4, 2/7, 2/8 obręb 27 w Szczecinku), Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Szczecinie Delegatura w Koszalinie uprzejmie informuje, że opiniuje pozytywnie pod względem archeologicznym przedmiotową inwestycję.

Odcinek ul. Wilczkowskiej w Szczecinku, zaplanowany do przebudowy, zlokalizowany jest poza terenem zewidencjonowanych stanowisk archeologicznych.

Jednocześnie uprzejmie przypominamy, że w przypadku odkrycia w trakcie prac ziemnych związanych z realizacją inwestycji warstw kulturowych, obiektów wziemnych lub ruchomych zabytków archeologicznych, Inwestor / Wykonawca prac zobowiązany jest do zabezpieczenia znaleziska, wstrzymania prac mogących je uszkodzić i niezwłocznego powiadomienia Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Szczecinie Delegatury w Koszalinie (zgodnie z art. 32 ust. 1 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z dnia 23 lipca 2003 r. - Dz.U. Nr 162 poz. 1568 z późn. zmianami).

Z up. ZACHODNIOMORSKIE
WOJEWÓDZKIEGO KONSERWATORA ZABYTEKÓW
Kierownik Delegatury w Koszalinie
E. Kowalska
mgr Ewa Kowalska

Otrzymują:

1. „BIURO” Anna Dębowska - Raczyńska
ul. Piłsudskiego 21E/7
78-400 Szczecinek
2. a/a

wsp. pismo 9/11/2011

16

DECYZJA

Na podstawie art. 122 ust. 1 pkt 3, w związku z art. 9 ust. 1 pkt 19, art. 127 ust. 5, art. 128, art. 131, art. 140 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (tekst jednolity Dz. U. z 2012 r. poz. 145) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późniejszymi zmianami), po rozpatrzeniu wniosku Pana Janusza Raczyńskiego działającej w imieniu Burmistrza Miasta Szczecinek

– o r z e k a m –

1. udzielić Miastu Szczecinek, pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych – rowu chłonnego służącego odwadnianiu ul. Wilczkowskiej w Szczecinku:
 - a) lokalizacja – działka nr 13 obręb 27 Szczecinek,
 - b) współrzędne geograficzne początku rowu: N 53°41'10,8908" E 16°40'44,8096",
 - c) współrzędne geograficzne końca rowu: N 53°41'11,7760" E 16°40'44,4059",
 - d) długość rowu – 28,4 m,
 - e) głębokość – 0,5 m,
 - f) objętość – 37,3 m³,
 - g) nachylenie skarp – 1:1,5;
2. ustalić następujące warunki wykonywania uprawnień:
 - a) skarpy rowu należy obsiać trawami;
 - b) prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych należy wykonywać w sposób nie powodujący zanieczyszczenia gleby oraz wód, w szczególności substancjami ropopochodnymi;
 - c) wszelkie uszkodzenia powstałe podczas prowadzenia robót należy usunąć a teren, po zakończeniu prac, uporządkować;
 - d) rów chłonny należy utrzymywać w dobrym stanie technicznym i eksploatacyjnym;
 - e) rów chłonny należy oczyszczać co najmniej raz na sześć miesięcy;
 - f) teren wokół rowu chłonnego należy utrzymywać w czystości i porządku.
3. uczynić Miasto Szczecinek odpowiedzialnym za wszelkie szkody mogące powstać w wyniku korzystania z niniejszego pozwolenia.

Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

UZASADNIENIE

Pan Janusz Raczyński działający w imieniu Burmistrza Miasta Szczecinek wystąpił w dniu 6 marca 2012 r., do Starosty Szczecineckiego, z wnioskiem o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzenie wód deszczowych i roztopowych z jezdni, chodników i zatoki postojowej z drogi gminnej klasy L – ul. Wilczkowska w Szczecinku oraz odtworzenie rowu chłonnego. Do wniosku dołączono operat wodnoprawny wraz z opisem w języku nietechnicznym, decyzję Burmistrza Miasta Szczecinek z dnia 2 sierpnia 2011 r.,

znak PP.6220.1.10.2011, umarzającą postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „ŚWIAŹKI I” z dnia 19 lipca 2011 r. znak PP.6727.1.139.2011. Wnioskodawca w dniu 2 kwietnia 2012 r., po uprzednim wezwaniu, uzupełnił wniosek m.in. o upoważnienie z dnia 1 lipca 2011 r., operat wodnoprawny sporządzony na elektronicznym nośniku danych, określenie położenia planowanego do wykonania urządzenia wodnego (rowu chłonnego) za pomocą współrzędnych geograficznych. Jednocześnie zakres wniosku został ograniczony jedynie do wydania pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie rowu chłonnego.

Zgodnie z art. 140 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (tekst jednolity Dz. U. z 2012 r. poz. 145) organem właściwym do wydawania pozwoleń wodnoprawnych, jeżeli nie zostały one zastrzeżone dla marszałka województwa i dyrektora regionalnego zarządu gospodarki wodnej, jest starosta. Z uwagi na zakres przedmiotowego wniosku organem właściwym do wydania pozwolenia wodnoprawnego w sprawie jest Starosta Szczecinecki.

Starosta Szczecinecki w dniu 11 kwietnia 2012 r., zawiadomił strony i podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie. Stosownie do art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późniejszymi zmianami) Starosta Szczecinecki, pismem z dnia 18 kwietnia 2012 r. poinformował strony o zebraniu materiałów niezbędnych do wydania decyzji w przedmiotowej sprawie oraz wyznaczył termin na wypowiedzenie się co do zebranych materiałów. Strony nie wniosły uwag w sprawie.

W wyniku przeprowadzonego postępowania administracyjnego stwierdzono, iż przedmiotowa inwestycja zostanie zrealizowana w ramach budowy ul. Wilczkowskiej w Szczecinku. Będzie ona polegała na wykonaniu rowu chłonnego odwadniającego odcinek ul. Wilczkowskiej (działka nr 13 obręb 27 Szczecinek). Projektowany odcinek ul. Wilczkowskiej nie będzie wyposażony w system kanalizacji deszczowej, a wody opadowe i roztopowe spływające z powierzchni jezdni i chodników będą przechwytywane przez rów chłonny. Planowana inwestycja nie narusza ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „ŚWIAŹKI I” uchwalonego uchwałą Rady Miast Szczecinek Nr X/80/2011 z dnia 16 maja 2011 r. (Dz. Urz. Województwa Zachodniopomorskiego Nr 72, poz. 1335).

Biorąc powyższe pod uwagę stwierdzono możliwość udzielenia pozwolenia wodnoprawnego we wnioskowanym zakresie, pod warunkiem spełnienia wyżej wymienionych zaleceń.

POUCZENIE

Pozwolenie wodnoprawne na wykonanie urządzeń wodnych wygasa, jeżeli zakład nie rozpoczął ich wykonywania w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu za pośrednictwem Starosty Szczecineckiego w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.

Na podstawie art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635 z późniejszymi zmianami) zwolniono z opłaty skarbowej.



Starosta
Zap. STAROSTY
[Signature]
[Stamp]

Otrzymują:

- ① Pan Janusz Raczyński;
2. Miasto Szczecinek, Pl. Wolności 13, 78 – 400 Szczecinek;
3. aa.



ZACHODNIOPOMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt ZAP.OKK-7131, 7132d/2/05

Szczecin, dnia 10 czerwca 2005r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt. 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.*) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 1995r. Nr 8 poz. 38, z późn. zm.*), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna ZAP

n a d a j e

Panu Januszowi RACZYŃSKIEMU

mgr inż. o kierunku budownictwo

ur. dnia 15 lutego 1974r. w Koszalinie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny ZAP/0049/PWOD/05

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdziła, że Pan Janusz Raczyński posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu – konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Janusz Raczyński
ul. Rzemieślnicza 8H/8
75-243 Koszalin
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK:

1. Stanisław Kamiński
2. Krzysztof Motylak
3. Irena Żywuszeko

- I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z §4a ust. 1 i §4 ust. 2 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan **Janusz Raczyński** jest upoważniony w specjalności drogowej do:
- projektowania i kierowania robotami budowlanymi: wszystkich dróg kołowych oraz dróg przeznaczonych do ruchu i postoju statków powietrznych, łącznie z typowymi lub powtarzalnymi mostami o długości całkowitej do 10 m i przepustami,
 - sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

II. Zgodnie z §4 ust. 4 w/w rozporządzenia MGPIB, niniejsze uprawnienia, stanowią również podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu, – zgodnie z art. 34 ust. 3b ustawy.

(II. Zgodnie z § 5 ust. 3e w związku z ust. 2 pkt 1 i 2 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, - niniejsze uprawnienia budowlane, uprawniają również do:

- 1) projektowania budowli oraz budynków o kubaturze mniejszej niż 1000m³ takich jak domy jednorodzinne, obiekty gospodarcze, inwentarskie, składowe, handlowe lub usługowe:
 - a) nie wyższych niż 12 m nad poziomem terenu lub o wysokości do 3 kondygnacji nadziemnych w odniesieniu do budynków mieszkalnych,
 - b) zagłębionych nie więcej niż 3 m poniżej poziomu terenu i posadowionych na ławach bądź stopach fundamentowych bezpośrednio na stabilnym gruncie nośnym,
 - c) zawierających elementy konstrukcyjne o rozpiętości do 6 m, wysięgu do 2 m lub wysokości dla jednej kondygnacji do 4,8 m
 - d) mających konstrukcję, dla której jest właściwy schemat obliczeniowy statystycznie wyznaczalny, lub zawierających prostoliniowe belki i płyty ciągle obliczane jednokierunkowo,
 - e) nie zawierających elementów konstrukcyjnych poddanych obciążeniu zmiennemu technologicznemu większemu niż 5 kN/m², a także nie wymagających uwzględnienia obciążeń zmiennych ruchomych, parcia gruntu, materiałów sypkich albo cieczy, sił sprężających oraz wpływów dynamicznych, termicznych lub przemieszczeń podpór,
 - f) nie wymagających uwzględnienia wpływu eksploatacji górniczej.
- 2) kierowania robotami budowlanymi w obiektach:
 - a) o kubaturze mniejszej niż 5000 m³,
 - b) nie wyższych niż 15 m nad poziomem terenu lub o wysokości do 4 kondygnacji nadziemnych w odniesieniu do budynków,
 - c) zagłębionych nie więcej niż 4 m poniżej poziomu terenu i posadowionych na ławach bądź stopach fundamentowych bezpośrednio na stabilnym gruncie nośnym,
 - d) zawierających elementy konstrukcyjne o rozpiętości do 12 m, wysięgu do 3 m lub wysokości dla jednej kondygnacji do 6 m,
 - e) mających konstrukcję nośną zawierającą prostoliniowe belki, słupy i płyty płaskie,
 - f) nie zawierających elementów konstrukcyjnych poddanych obciążeniu zmiennemu technologicznemu większemu niż 8 kN/m², a także nie wymagających uwzględnienia obciążeń zmiennych ruchomych, parcia gruntów, materiałów sypkich lub cieczy,
 - g) nie zawierających elementów wstępnie sprężanych na budowie,
 - h) nie wymagających uwzględnienia wpływu eksploatacji górniczej,

Zgodnie z § 5 ust. 3 w/w ograniczenia nie dotyczą obiektów budowlanych gospodarki wodnej i obiektów budowlanych melioracji wodnych.



ZACHODNIOPOMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
70-656 Szczecin, ul. Energetyków 9
tel./fax: (091) 462-44-40; (091) 489 8410÷12
www.zap.home.pl e-mail: zap@home.pl



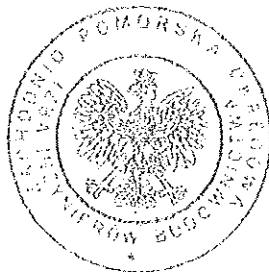
Sz. P.
RACZYŃSKI Janusz
ul. Piłsudskiego 21 E/7
78-400 SZCZECINEK

ZAŚWIADCZENIE

Pan(i) **RACZYŃSKI Janusz**, kod identyfikacyjny **ZAP/BD/0214/05**, zamieszkały(a) 78-400 SZCZECINEK ul. Piłsudskiego 21 E/7, jest członkiem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa oraz posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia: **2011-08-01**
do dnia: **2012-07-31**

Szczecin, dnia 2011-07-05



Zachodniopomorska Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa
Przewodniczący Rady Okręgowej
prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer

Niniejsze zaświadczenie potwierdza zawarcie obowiązkowego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej inżynierów budownictwa.

Przedmiotem ubezpieczenia jest odpowiedzialność cywilna deliktowa i kontraktowa ubezpieczonego za szkody wyrządzone w związku z wykonywaniem samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych.

Suma gwarancyjna na jedno zdarzenie w okresie ubezpieczenia wynosi **50 000 EURO**.

O fakcie powstania szkody należy zawiadomić niezwłocznie Towarzystwo Ubezpieczeniowe nie później niż w ciągu 14 dni od chwili uzyskania wiadomości przez poszkodowanego o roszczeniu, które może rodzić odpowiedzialność cywilną ubezpieczonego. Zgłoszenia szkody można dokonać poprzez wypełnienie i przesłanie formularza zamieszczonego na stronie Internetowej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl

Posiadanie ubezpieczenia obowiązkowego w ramach umowy generalnej zawartej pomiędzy PIIB a TU umożliwia członkom Izby zawarcie dodatkowego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej na wyższe sumy gwarancyjne.

Kontynuacja ważności zaświadczenia jest możliwa po dokonaniu obowiązkujących opłat składek członkowskich i ubezpieczenia na przydzielone indywidualne konta bankowe 15 dni przed upływem terminu niniejszego zaświadczenia.

Istnieje możliwość wygenerowania elektronicznej wersji niniejszego zaświadczenia poprzez stronę PIIB www.piiib.org.pl

URZĄD WOJEWÓDZKI
w KOSZALINIE
Wydział Gospodarki Terenowej
i Ochrony Środowiska

Koszalin, dnia 22 kwietnia 1976 r.

Nr GT-V-63/15/76

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 p.2 i § 5 p.2 i § 13 ust. 1 pkt 3 lit. b 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. 46) stwierdza się, że

Obywatel Aleksander Kondrad OFIERZYŃSKI

(wymienić imię - imiona i nazwisko)

technik drogowy

(wymienić tytuł zawodowy)

urodzony dnia 19 lutego 1948r. w Kołobrzegu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

Projektanta oraz Kierownika budowy i robót

(określić rodzaj funkcji)

w specjalności Konstrukcyjno - inżynierskiej w zakresie dróg

(określić rodzaj specjalności techniczno-budowlanej lub specjalizacji zawodowej)

Obywatel Aleksander Kondrad OFIERZYŃSKI

(imię - imiona i nazwisko)

jest upoważniony do:

1/sporządzania projektów budowli dróg - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych, schematach technicznych,

2/kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie budowli dróg - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.

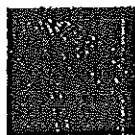


Otrzymuje:

1. Ob. Aleksander Ofierzyński
Koszalin, ul. E. Gierczak 2a/20

2. a/a

Z urz. WOJEWODY
Inż. Jan Kobyliński
Z-ca Dyrektora Wydziału



ZACHODNIOPOMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
70-656 Szczecin, ul. Energetyków 9
tel./fax: (091) 462-44-40; (091) 489 8410+12
www.zap.home.pl e-mail: zap@home.pl

Sz. P.
OFIERZYŃSKI Aleksander
ul. Wydmowa 6
75-229 KOSZALIN

Z A Ś W I A D C Z E N I E

Pan(i) **OFIERZYŃSKI Aleksander**, kod identyfikacyjny **ZAP/BD/2098/01**, zamieszkały(a)
75-229 KOSZALIN ul. Wydmowa 6, jest członkiem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa oraz posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

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

Szczecin, dnia 2010-11-09



Zachodniopomorska Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa
Przewodniczący Rady Okręgowej
[Signature]
prof. dr hab. inż. Zygmunt Mayer

Niniejsze zaświadczenie potwierdza zawarcie obowiązkowego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej inżynierów budownictwa.

Przedmiotem ubezpieczenia jest odpowiedzialność cywilna deliktowa i kontraktowa ubezpieczonego za szkody wyrządzone w związku z wykonywaniem samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych.

Suma gwarancyjna na jedno zdarzenie w okresie ubezpieczenia wynosi 50 000 EURO.

O fakcie powstania szkody należy zawiadomić TU Allianz Polska S.A., ul. Chocimska 17, 00-791 Warszawa niezwłocznie, nie później niż w ciągu 14 dni od chwili uzyskania wiadomości przez poszkodowanego o roszczeniu, które może rodzić odpowiedzialność cywilną ubezpieczonego. Zgłoszenia szkody można dokonać poprzez wypełnienie i przesłanie formularza zamieszczonego na stronie internetowej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl

Posiadanie ubezpieczenia obowiązkowego w ramach umowy generalnej zawartej pomiędzy PIIB a TU Allianz Polska S.A. umożliwia członkom Izby zawarcie dodatkowego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej na wyższe sumy gwarancyjne oraz uprawnia do skorzystania z licznych zniżek na prywatne ubezpieczenie mieszkań, ubezpieczenia komunikacyjne, ubezpieczenia NNW i ubezpieczenia turystyczne.



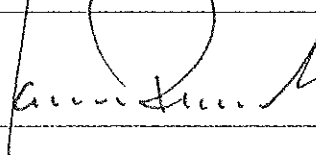
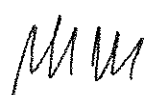
Obsługą merytoryczną przedmiotowego ubezpieczenia zajmuje się broker Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa – Hanza Brokers Sp. z o.o. – który pod numerem infolinii 0 801 384 666, stworzonej dla inżynierów budownictwa, rozwiązuje problemy związane z funkcjonowaniem obowiązkowego ubezpieczenia oraz świadczy pomoc w uzyskiwaniu terminowych i pełnych wypłat należnych odszkodowań. www.hanzabrokers.pl

Kontynuacja ważności zaświadczenia jest możliwa po dokonaniu obowiązujących opłat składek członkowskich i ubezpieczenia na przydzielone indywidualne konta bankowe 15 dni przed upływem terminu niniejszego zaświadczenia.

OŚWIADCZENIE

OŚWIADCZAM, ŻE PROJEKT: „Przebudowa ulicy Wilczkowskiej”

ZOSTAŁ WYKONANY ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI ORAZ ZASADAMI WIEDZY
TECHNICZNEJ.

PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Janusz Raczyński upr. nr ZAP/0049/PWOD/05 kod id: ZAP/BD/0214/05	
SPRAWDZIŁ:	Aleksander Ofierzyński upr. nr GT-V-63/15/76 kod id: ZAP/BD/2098/01	

Szczecinek, Listopad 2011 roku

ZAWARTOŚĆ OPISU

1.0.	Podstawa opracowania	4
2.0.	Stan istniejący	4
2.1.	Lokalizacja	4
2.2.	Opis stanu istniejącego	4
2.3.	Ukształtowanie wysokościowe.....	5
3.0.	Stan projektowany	5
3.1.	Ustalenia planu zagospodarowania przestrzennego	5
3.2.	Uwarunkowania środowiskowe	5
3.3.	Plan sytuacyjny	5
3.4.	Usytuowanie wysokościowe	6
3.5.	Projektowana konstrukcja	6
3.5.1.	Kategoria ruchu.....	6
3.5.2.	Konstrukcja nawierzchni	6
3.5.2.1.	Konstrukcja jezdni od Hm 0+000,00 do Hm 0+010,00 i od Hm 0+115,00 do Hm 0+231,20	6
3.5.2.2.	Konstrukcja jezdni od Hm 0+010,00 do Hm 0+115,00.....	6
3.5.2.3.	Konstrukcja nawierzchni chodnika	6
3.5.2.4.	Konstrukcja zatoki parkingowej	7
3.5.3.	Oporniki	7
4.	Odwodnienie.....	8
5.	Instalacja oświetlenia drogowego.....	8
6.	Zieleń.....	8
7.	Roboty ziemne i rozbiórkowe.....	8
8.	Roboty dodatkowe.....	8
9.	Zestawienie powierzchni projektowanych elementów zagospodarowania.....	8
10.	Ustalenia dotyczące dziedzictwa kulturowego, zabytków i dóbr kultury współczesnej	8
11.	Wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego.....	8
12.	Wykaz SST.....	9
13.	Uwagi końcowe:	9
1.	Zakres robót.....	11

Załącznik nr 2/3 do decyzji
o zatwierdzeniu projektu budowlanego
i udzieleniu pozwolenia na budowę

06-07-2012 810/2011/2012

1.0. Podstawa opracowania

- ogólne specyfikacje techniczne (OST)
- warunki techniczne jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 poz. 430 z 1999r);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury 1729 z dnia 23 września 2003 r w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem (Dz. U. Nr 177 z 2003 r);
- 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 (Dz. U. Nr 220 z 2003 r.;
- ustawa o drogach publicznych(Dz. U. Nr 14 z 1985 r. z późn. zmianami i zmianami wynikającymi z innych ustaw);
- prawo o ruchu drogowym;
- wizje lokalne i inwentaryzacje autora;
- podkład geodezyjny w skali 1:500;
- Polskie Normy i Branżowe oraz obowiązujące przepisy prawa;
- Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego
- Katalog wzmocnień i remontów nawierzchni podatnych i półsztywnych. GDDP, Warszawa 2001
- Warunki i uzgodnienia

2.0. Stan istniejący

2.1. Lokalizacja

Ulica Wilczkowska objęta opracowaniem znajduje się w obrębie 27 miasta Szczecinek (była miejscowość Świątki); Ulica ma swój początek w miejscu skrzyżowania z ulicą Staszica; koniec na granicy drogi leśnej prowadzącej do dzielnicy Trzesieka miasta Szczecinek.

2.2. Opis stanu istniejącego

Ulica Wilczkowska posiada nawierzchnię gruntową ulepszoną destruktem; na odcinku znajduje się nawierzchnia bitumiczna. Przy jezdni nie ma wydzielonych ciągów pieszych, rowerowych i poboczy. Ulica ma szerokość zmienną: ok. 4,0 m. Stan nawierzchni jest średni (można zaobserwować, że systematycznie są robione remonty bieżące).

Ulica przebiega częściowo po działkach „miejskich” a częściowo znajduje się na działce nr 207, która stanowi własność Powiatu Szczecińskiego.

Ulica odwodniona jest powierzchniowo na przyległy teren.

Przy jezdni znajduje się ogrodzenie na fundamencie betonowym w złym stanie technicznym; w części ogrodzenie jest zniszczone a elementy metalowe zdemontowane.

W pasie drogowym ulicy oraz na działkach miejskich i działce prywatnej znajdują się drzewa (sosny, topole, dęby i klony).

W miejscu włączenia ulicy Wilczkowskiej do drogi leśnej znajduje się parking leśny o nawierzchni gruntowej z wydzielonym miejscem na ognisko oraz drewnianą wiatą.

Ulica Wilczkowska stanowi obecnie dojazd do „Mysiej Wyspy”, jest elementem sieci ścieżek rowerowych oraz drogą dojazdową dla samochodów wywożących drewno z lasu.

Ruch pieszych mały, okazjonalny; ruch samochodów osobowych mały; ruch samochodów ciężarowych - mały.

Przewiduje się, że ze względu na popularność „Mysiej Wyspy” ulica Wilczkowska zyska na znaczeniu. Dodatkowym argumentem za tym, że w przyszłości ruch drogowy może ulec zwiększeniu jest to, że ulica i dalszy odcinek drogi leśnej stanowią alternatywny dojazd do dzielnicy Świątki - omijający centrum miasta.

2.3. Ukształtowanie wysokościowe

Teren jest terem równinnym, rzędne wysokościowe wahają się od 143,60 do 147,34 m n.p.m.

3.0. Stan projektowany

3.1. Ustalenia planu zagospodarowania przestrzennego

W planie zagospodarowania przestrzennego „Świątki I” tereny objęte inwestycją oznaczone są jako: ulica Wilczkowska – 57KD-D [droga publiczna klasy D]; ulica Staszica – 52KD-L [droga lokalna].

3.2. Uwarunkowania środowiskowe

Dla niniejszego zadania została wydana decyzja o umorzeniu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, ponieważ planowane przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w § 2 i § 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, na które wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

3.3. Plan sytuacyjny

Zgodnie ze zleceniem oraz w oparciu o zapisy planu zagospodarowania przestrzennego miasta zaprojektowano przebudowę istniejącej drogi gruntowej, ulepszonej.

Założono następujące parametry ulicy:

- długość odcinka ulicy to 231,20 m
- jezdnia o szerokości 4,5 m
- jednostronny chodnik o szerokości 1,5 m
- droga przebiega w odcinkach prostych i łukach o promieniach $R=100,00$ m; $144,00$ m i $205,00$ m.
- łączna długość odcinków prostych to: 140,69 m
- łączna długość odcinków krzywoliniowych w planie to: 90,51 m
- wzdłuż osi drogi można wyszczególnić 4 punkty załamania osi drogi o kątach zwrotu stycznych kolejno: $\gamma_1=9,3629^\circ$; $\gamma_2=6,6860^\circ$; $\gamma_3=18,0571^\circ$; $\gamma_2=2,7853^\circ$.

- przy jezdni zlokalizowana zostanie zatoka parkingowa dla samochodów osobowych [dla 6 pojazdów) o parkowaniu równoległym do osi drogi.

3.4. Usytuowanie wysokościowe

Wysokościowo jezdnię dowiązano do istniejących rzędnych nawierzchni ulicy Staszica, parkingu leśnego oraz drogi leśnej będącej przedłużeniem ulicy Wilczkowskiej. Rzędne wysokościowe projektowanych nawierzchni wahają się od 147,34 do 143,70 m n.p.m.

Załamania stycznych do niwelety drogi wyokrąglone zostaną łukami o stałym promieniu o wartościach $R=500,0$ m; $R=800,0$ m i $R=1100,00$ m.

Spadki projektowanej niwelety drogi wahają się od 0,33 % do 3,71 %.

Spadek poprzeczny jezdni ulicy zaprojektowano, jako jednostronny o wartości 2 %; spadek poprzeczny chodnika zaprojektowano, jako jednostronny o wartości 2%.

3.5. Projektowana konstrukcja

Konstrukcję nawierzchni zaprojektowano indywidualnie w oparciu o katalog nawierzchni.

3.5.1. Kategoria ruchu

Ze względu na mały ruch pojazdów założono konstrukcję jezdni jak dla KR2

3.5.2. Konstrukcja nawierzchni

3.5.2.1. Konstrukcja jezdni od Hm 0+000,00 do Hm 0+010,00 i od Hm 0+115,00 do Hm 0+231,20

- warstwa ścieralna z BA 0-12,8 grub. 4 cm
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego 0÷16 grub. 9 cm
- podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grub. 18 cm

Łączna grubość warstw konstrukcji wynosi: **31,0 cm**

3.5.2.2. Konstrukcja jezdni od Hm 0+010,00 do Hm 0+115,00

- warstwa ścieralna z BA 0-12,8 grub. 4 cm
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego 0÷16 grub. 9 cm
- podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grub. 18 cm
- warstwa wzmacniająca podłoże z gruntocementu o $R_m=2,5$ MPa, gr. 25 cm

Łączna grubość warstw konstrukcji wynosi: **56,0 cm**

3.5.2.3. Konstrukcja nawierzchni chodnika

- warstwa ścieralna z kostki betonowej typu Polbruk grub. 6 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grub. 5 cm
- podbudowa zasadnicza z destruktu BA lub podsypka cem.-piask. 1:4 grub. 10 cm

Łączna grubość warstw konstrukcji wynosi: **21,0 cm**

3.5.2.4. Konstrukcja zatoki parkingowej

- warstwa ścieralna z kostki betonowej typu polbruk gr. 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 4 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm
- warstwa wzmacniająca z pospółki gr. 10 cm

Łączna grubość warstw konstrukcji wynosi: **37,0 cm**

Po wykonaniu korytowania na żadaną głębokość należy dokonać badań kontrolnych przy użyciu sondy dynamicznej i podać do jakiej grupy nośności można zaliczyć grunt znajdujący się na dnie wykopu. **W przypadku odstępstw od założeń projektowych warunków gruntowych na dnie wykopu (koryta) bezwzględnie wzywać na budowę projektanta w celu zajęcia stanowiska co do dalszego prowadzenia robót.**

Podłoże pod konstrukcję nawierzchni po zagęszczeniu powinno odpowiadać następującym parametrom:

- wskaźnik zagęszczenia $I_s \geq 1,0$
- wtórny moduł odkształcenia $E_2 \geq 100$

Parametry nasypów winny spełniać następujące wymogi:

- wskaźnik zagęszczenia – $I_s \geq 1,0$
- wtórny moduł odkształcenia $E_2 \geq 100$

W miejscach wystąpienia uzbrojenia podziemnego, roboty ziemne w jego sąsiedztwie należy wykonać z zachowaniem szczególnej ostrożności, nie wykluczając sposobu ręcznego, pod ścisłą kontrolą właścicieli mediów.

Ze względu na zaleganie w podłożu gruntów tiksotropowych i torfów zaleca się wykonywanie zagęszczania podłoża w sposób statyczny.

Na odcinku w pobliżu zbiornika wodnego w podłożu zalegają torfy. Warstwa torfu znajduje się na warstwie piasków. Ze względu na wysoki poziom wód gruntowych zakłada się wybranie w miejscach poszerzeń jezdni i chodnika (w miejscach gdzie projektowana droga znajduje się bliżej zbiornika wodnego niż istniejąca nawierzchnia) planuje się wybranie wierzchniej warstwy torfów oraz wymianę ich na pospółkę ułożoną w geosiatce. Należy dążyć do tego aby w trakcie prac nie przegłębić wykopu poniżej warstwy piasków, ponieważ mogłoby to spowodować konieczność wymiany gruntu do głębokości 2,4 m. Ze względu na wysoki poziom wody gruntowej oraz zbliżenie do zbiornika wodnego wykop należy wykonywać odcinkami oraz dążyć do tego aby pozostawał on w trakcie prac suchy. Zaleca się zabezpieczenie ścian wykopów w taki sposób, aby zapewnić możliwie największą szczelność.

3.5.3. Oporniki

Ogranicznikami nawierzchni jezdni będą krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm ustawione na ławach betonowych z oporem $F=0,0995 \text{ m}^2$ (o świetle $h=12 \text{ cm}$); na połączeniu jezdni oraz zatoki parkingowej ustawione będą krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej $F=0,0575 \text{ m}^2$ (o świetle $h=2 \text{ cm}$). Ogranicznikami nawierzchni chodników będą obrzeża betonowe o wymiarach 6x20 cm ustawione na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm.

4. Odwodnienie

Sposób odwodnienia pozostaje bez zmian, czyli powierzchniowo i do rowu przydrożnego. W ciągu chodnika w celu umożliwienia przepływu wody wykonane zostaną ścieki pochodnikowe.

5. Instalacja oświetlenia drogowego

Instalacja oświetlenia drogowego ulicy wykonana będzie poprzez ustawienie wzdłuż ulicy lamp oświetleniowych. Opracowanie oświetlenia stanowi odrębne opracowanie.

6. Zieleń

W ramach prac wykonane zostaną niezbędne wycinki drzew (zgodnie z inwentaryzacją zieleni) oraz wykonane zostaną przycinki drzew w celu zapewnienia skrajni na jezdni ulicy i chodniku.

7. Roboty ziemne i rozbiórkowe

Roboty ziemne polegały będą na wykonaniu korytowania pod konstrukcję nawierzchni.

Roboty rozbiórkowe polegały będą na demontażu istniejącego ogrodzenia, rozebraniu cokołu, zdemontowaniu płyt betonowych leżących poprzecznie do istniejącej ulicy.

Materiał z wykopów (materiał organiczny oraz mineralny) zostanie wykorzystany do wykonania nasypów pod zieleńce.

8. Roboty dodatkowe

Ze względu na zmianę rzędnych wysokościowych nawierzchni jezdni i chodników należy przewidzieć regulację istniejących elementów infrastruktury podziemnej (włazy, zasuwy itp.).

Ze względu na istniejące sieci infrastruktury technicznej wykonane będzie ich zabezpieczenie poprzez ułożenie rur osłonowych na kablach w obrębie skrzyżowania ulicy Wilczkowskiej i ulicy Staszica.

9. Zestawienie powierzchni projektowanych elementów zagospodarowania

- Nawierzchnie wykonane z kostki betonowej typu polbruk gr. 8 cm – 0,13 tys. m²;
- Nawierzchnie wykonane z BA – 1,1 tys. m²;
- Nawierzchnie wykonane z kostki betonowej typu polbruk gr. 6 cm – 0,34 tys. m².

Zestawienie powierzchni przedstawione powyżej winno zostać uszczegółowione przed przystąpieniem do planowania części kosztowej inwestycji. Nie należy powyższego zestawienia wykorzystywać do planowania kosztów inwestycji i/lub przygotowywania oferty na roboty budowlane.

10. Ustalenia dotyczące dziedzictwa kulturowego, zabytków i dóbr kultury współczesnej

Nie dotyczy. Zgodnie z pismem WUOZ w Szczecinie.

11. Wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego

Nie dotyczy.

12. Wykaz SST

- D-01.00.00 Roboty przygotowawcze (odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, usunięcie drzew i krzewów, zdjęcie warstwy humusu i darniny, wyburzenie obiektów budowlanych, rozbiórka elementów dróg);
- D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża;
- D-04.02.01 Warstwy odsączające i odcinające;
- D-04.04.02 Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie;
- D-05.03.23 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej;
- D-08.01.01 Krawężniki betonowe;
- D-06.01.01 Umocnienie skarp, rowów i ścieków (obsianie, darniowanie, brukowanie, elementy prefabrykowane),
- D-04.08.00 Wyrównanie podbudowy (mieszkankami mineralno-bitumicznymi, betonem, gruntem lub kruszywem stabilizowanym cementem, tłucznem, kruszywem stabilizowanym mechanicznie)
- D-08.02.00 Chodniki (z płyt betonowych, z brukowej kostki betonowej, z płyt kamiennych, z klinkieru, z mieszanki mineralno-asfaltowej, z asfaltu lanego, z kostki kamiennej)
- D-08.03.01 Betonowe obrzeża chodnikowe
- D-09.01.01 Zieleń drogowa (drzewa, krzewy, trawniki, kwietniki)

13. Uwagi końcowe:

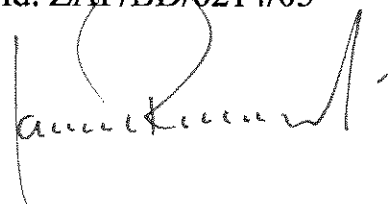
1. Należy zachować szczególną ostrożność w trakcie wykonywania prac w obrębie zalegania sieci infrastruktury podziemnej;
2. Spoiny warstwy ścieralnej z kostki typu polbruk należy wypełnić kruszywem łamanym;
3. W celu zapobieżenia rozmywaniu konstrukcji nawierzchni drogi na skarpie (zgodnie z planem sytuacyjnym) zostaną ułożone płyty ażurowe;
4. Roboty ziemne w pobliżu istniejących sieci należy wykonywać zgodnie z warunkami gestorów sieci i uzgodnieniem ZUD; Po odkryciu sieci zawiadomić właściwych gestorów sieci; Należy przewidzieć ewentualne przegłębienie istniejących sieci w przypadku ich zalegania na nie normatywnej głębokości lub ich zabezpieczenie rurami osłonowymi;
5. Roboty wykonać należy zgodnie z projektem, normami wykonania poszczególnych elementów robót.

Opracował:

mgr inż. Janusz Raczyński

upr. nr ZAP/0049/PWOD/05

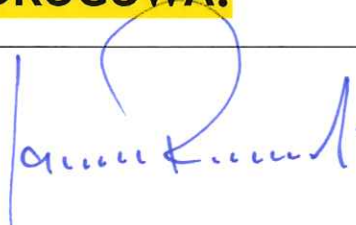
nr id. ZAP/BD/0214/05



INFORMACJA BIOZ

Tytuł zadania:

„Przebudowa ulicy Wilczkowskiej”

ADRES:	Adres: ulica Wilczkowska; dz. nr: 12/1; 13; 2/5; 2/7; 2/8 Obr. Szczecinek 0027
INWESTOR:	Miasto Szczecinek Pl. Wolności 13 78-400 Szczecinek
BRANŻA:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU. BRANŻA DROGOWA.
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Janusz Raczyński upr. nr ZAP/0049/PWOD/05 kod id: ZAP/BD/0214/05 

Szczecinek, listopad 2011 roku

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Zakres robót

Elementy zagospodarowania terenu wynikają z technologii wykonywania robót nawierzchniowych.

Zakres robót obejmował będzie:

- rozbiórkę ogrodzenia, demontaż płyt betonowych, wycinkę drzew;
- wykonanie prac ziemnych polegających na wykonaniu wykopów oraz nasypów pod projektowane konstrukcje dróg;
- wykonanie konstrukcji nawierzchni jezdni dróg, chodników (kostka betonowa, nawierzchnia z BA);
- wykonanie oznakowania pionowego.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W obrębie opracowania znajdują się: odcinek ulicy Staszica oraz parking leśny. W obrębie opracowania znajdują się sieci podziemne infrastruktury technicznej; między innymi sieci energetyczne, telekomunikacyjne itp.

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Ze względu na charakter prac nie przewiduje się, aby inne elementy zagospodarowania terenu stanowiły zagrożenie.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

W trakcie prowadzenia robót drogowych istnieje możliwość potrącenia przez pojazdy poruszające się po placu budowy oraz w miejscach włączenia do istniejących układów drogowych. Pojazdami tymi mogą być: koparki, samochody ciężarowe, specjalistyczne, samochody osobowe, walce.

Ze względu na wykonywanie prac w nasypach i wykopach może nastąpić zsuniecie się pracownika lub zasypanie kruszywem. Zagrożenia te mogą wystąpić na całym odcinku robót objętym dokumentacją.

Ze względu na konieczność obsługi urządzeń elektrycznych może nastąpić porażenie prądem (dotyczy całej inwestycji), mogą wystąpić uszkodzenia ciała przez ostro zakończone elementy maszyn i urządzeń (pily, zagęszczarki itp.).

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

W celu zapewnienia bezpieczeństwa na budowie pracodawca przedsiębiorstwa wykonywującego prace budowlane powinien przeprowadzić cykl szkoleń:

- szkolenie wstępne, po przyjęciu pracownika do pracy - instruktor BHP
- instruktaż stanowiskowy, przed przystąpieniem do robót na terenie budowy
- kierownik budowy lub osoba upoważniona szkolenie podstawowe, w czasie 6 miesięcy od przyjęcia do pracy
- szkolenie okresowe, dla stanowisk robotniczych raz na rok
- szkolenie z zakresu prawa budowlanego, przed wejściem na budowę

Świadectwo odbycia szkoleń należy umieścić w aktach osobowych każdego pracownika lub w dzienniku szkoleń BHP na budowie.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych

Przewiezienie rannej osoby do ośrodka opieki zdrowotnej będzie możliwe poprzez ulicę Staszica przylegającą do miejsca inwestycji. W celu zapobieżeniu wypadkom osób przebywających w bezpośredniej bliskości maszyn budowlanych (koparki, samochody ciężarowe itp.) pracowników asystujących tym urządzeniom należy przeszkolić na każdym stanowisku pracy.

W związku z tym, że prace odbywały się będą na obszarze otwartym nie istnieje konieczność opracowywania specjalnych dróg ewakuacyjnych.

7. Wydzielenie i oznakowanie miejsca prac

W granicach pasa drogowego należy postępować zgodnie z zatwierdzonym projektem tymczasowej organizacji prac, na pozostałych odcinkach przypadku wykonywania wykopów lub nasypów o wysokości 1,0 m należy je oznakować w sposób czytelny dla robotników. W miejscach gdzie prace wykonywane będą w pobliżu istniejących dróg gruntowych należy przewidzieć ich zabezpieczenie poprzez odgródzenie optyczne (zaporami, taśmami) miejsca prac a w szczególności wykopów o głębokości powyżej 0,5 m).

8. Przechowywanie i przemieszczanie materiałów, wyrobów i substancji niebezpiecznych na terenie budowy

Sposób transportu winien zapewniać szczelność pojemników z substancjami oraz być wykonywany zgodnie ze specyfikacjami producenta tych materiałów. Transport materiałów niebezpiecznych powinien być wykonywany pod nadzorem kierownika budowy lub osoby przez niego wskazanej, która przeszła stosowne szkolenie co do transportu materiału lub substancji oraz szkolenie z zakresu udzielania pierwszej pomocy, również w zakresie dotyczącym neutralizacji substancji.

W trakcie prac nie przewiduje się wykorzystania substancji lub materiałów szczególnie szkodliwych.

9. Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn

Wszystkie dokumenty będą znajdowały się w posiadaniu kierownika budowy i będą przechowywane w obiekcie biurowym budowy.

10. Rozmieszczenie placów produkcji pomocniczej

Nie przewiduje się lokalizacji węzłów produkcji pomocniczej. Całość materiałów będzie dostarczana na budowę, jako elementy lub materiały do wbudowania.

11. Układy komunikacyjne oraz ogrodzenia terenu

Nie przewiduje się ogrodzenia terenu a jedynie miejscowe wygrodzenia w szczególności miejsc głębokich wykopów i nasypów. Do komunikacji wykorzystane zostaną istniejące drogi.

12. Lokalizacja pomieszczeń higieniczno - sanitarnych

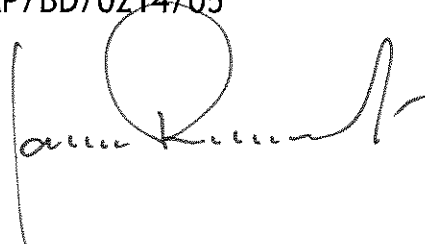
Pomieszczenia higieniczno - sanitarne zlokalizowane będą w miejscu placu budowy w lokalizacji określonej przez kierownika budowy w ustaleniu z Inwestorem w pawilonach tymczasowych.

Opracował:

mgr inż. Janusz Raczyński

upr. Nr ZAP/0049/PWOD/05

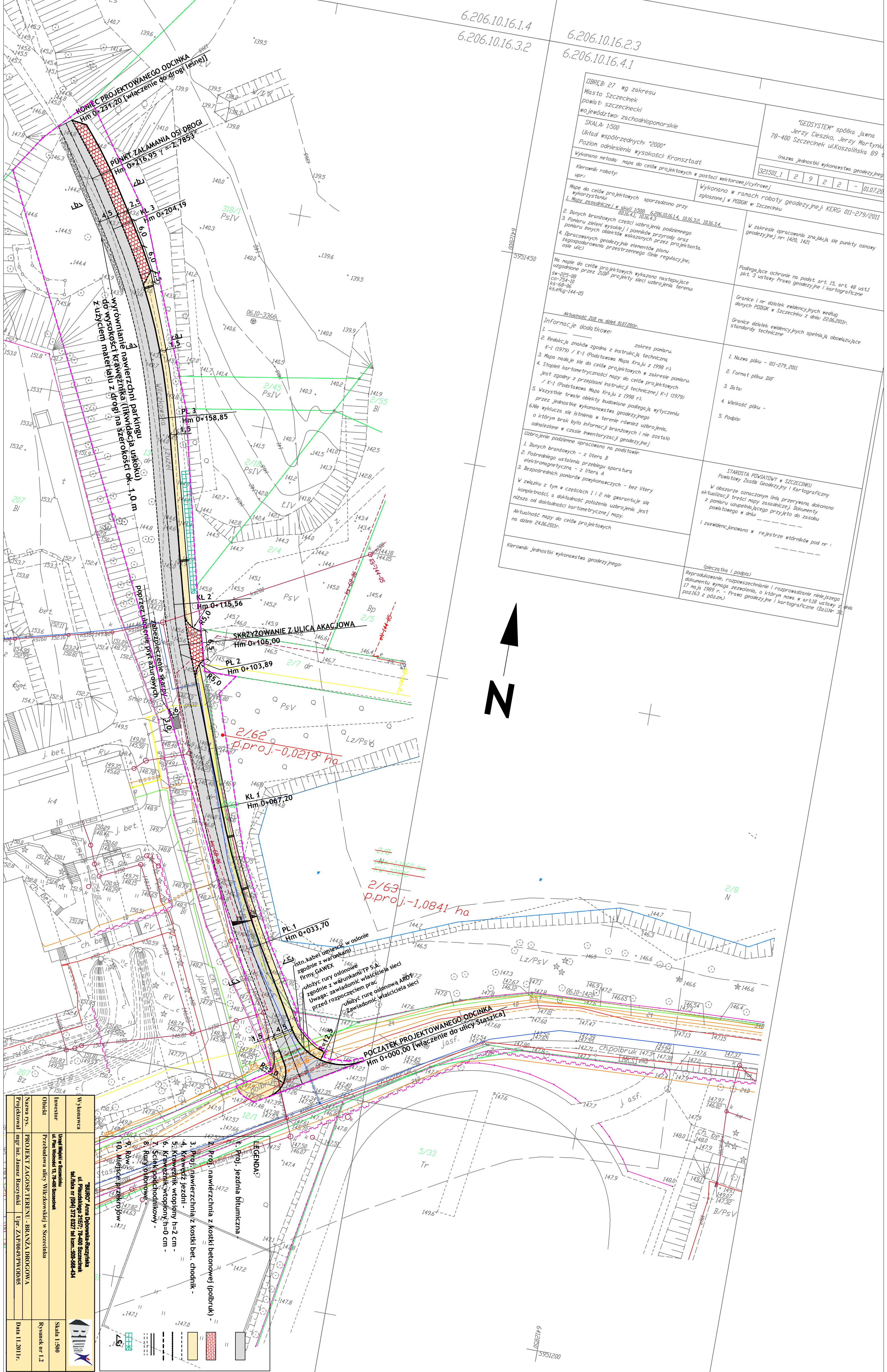
nr id. ZAP/BD/0214/05




PLAN ORIENTACYJNY

Przebudowa odcinka ulicy Wilczkowskiej w Szczecinku





WYKONAWCA		 "BIURO" Anna Dobrowolska-Raczynska ul. Piłsudskiego 21/27; 78-400 Szczecin tel./faks nr (94) 312 0327 tel. kom.: 509-588-434	
Investor	Urząd Miasta w Szczecinie ul. Pileckiego 12, 78-400 Szczecin		
Obiekt	Przebudowa ulicy Wilekowskiej w Szczecinie		
Nazwa rys.	PROJEKT ZAGOSZTOWENI - BRANŻA, DROGOWA		
Projektował	mgr inż. Janusz Raczynski		[upr. ZAP/0049/PW/OD/05
			Data 11.2011r.

1. Rura podziemna	2. Rura nadziemna	3. Rura nadziemna z kostki betonowej (polbruk)	4. Krawężnik jezdni	5. Krawężnik wtopiony h=2 cm	6. Krawężnik wtopiony h=0 cm	7. Siatka podchodnikowa	8. Rura obrotowa	9. Rura obrotowa	10. Miejsce przekroju
11. Rura podziemna	12. Rura nadziemna	13. Rura nadziemna z kostki betonowej (polbruk)	14. Krawężnik jezdni	15. Krawężnik wtopiony h=2 cm	16. Krawężnik wtopiony h=0 cm	17. Siatka podchodnikowa	18. Rura obrotowa	19. Rura obrotowa	20. Miejsce przekroju

6.206.10.16.1.4

6.206.10.16.3.2

6.206.10.16.2.3

6.206.10.16.4.1

DBRĘB: 27 Wg zakresu

Miasto Szczecin

powiat szczeciński

województwo zachodniopomorskie

SKALA: 1:500

Układ współrzędnych: "2000"

Poziom odniesienia: wysokości Kronsztadt

Wykonano metodą: mapa do celów projektowych w postaci wektorowej/cyfrowej

Kierownik roboty: upr.

Wykonano w ramach roboty geodezyjnej: KERG 011-279/2011

W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr 1420, 1421

Podlegające ochronie na podst. art. 15, art. 48 ust.1 pkt. 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne

Granice i nr działek ewidencyjnych według danych PDRGK w Szczecinie z dnia 22.06.2011r.

Granice działek ewidencyjnych spełniają obowiązujące standardy techniczne

1. Nazwa pliku - 011-279_2011

2. Format pliku: DXF

3. Data:

4. Wielkość pliku -

5. Podpis:

STAROSTA POWIATOWY W SZCZECINIE

Powiatowy Zespół Geodezyjny i Kartograficzny

W obszarze oznaczonym linią przerywaną dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przyjęto do zasobu powiatowego w dniu:

i zewidencjonowano w rejestrze wtórników pod nr:

(pieczęć i podpis)

Reprodukowanie, rozpowszechnianie i rozprowadzanie niniejszego dokumentu wymaga zezwolenia, o którym mowa w art.18 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. Nr 30, poz.163 z późn.)



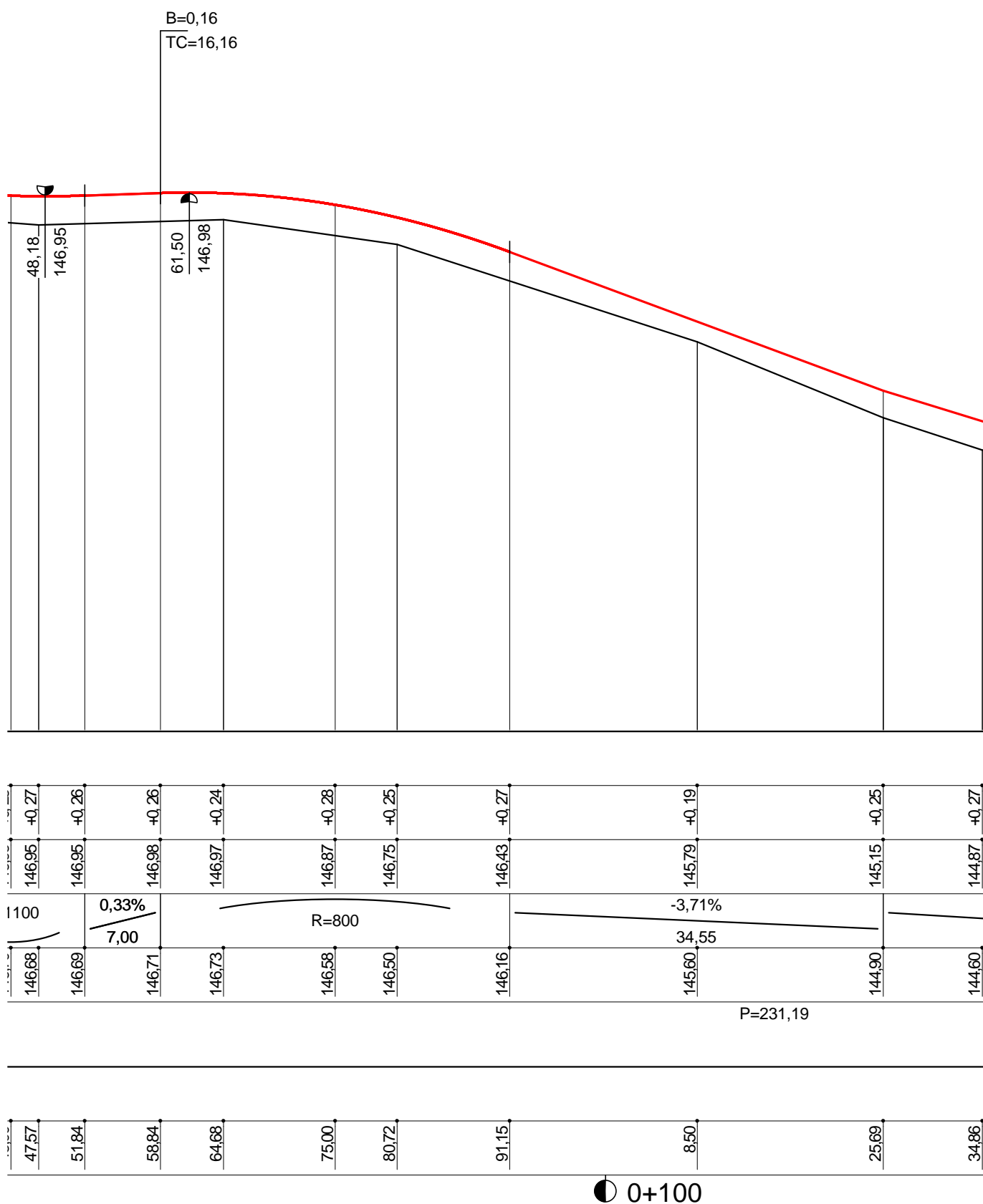
Skala 1:50:500

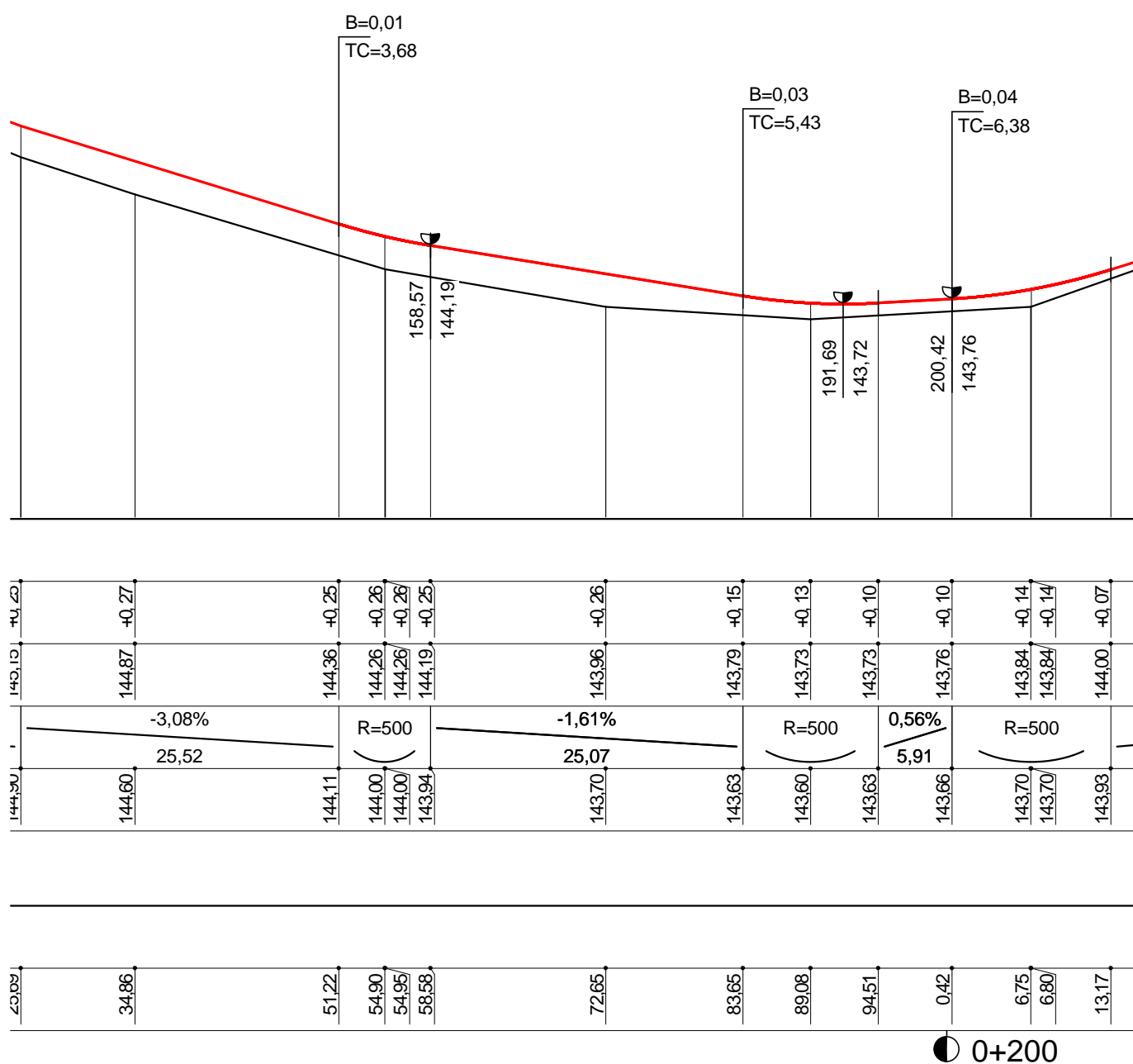
LEGENDA :

- Teren
- Niweleta
- ⤴ Szczyt łuku pionowego

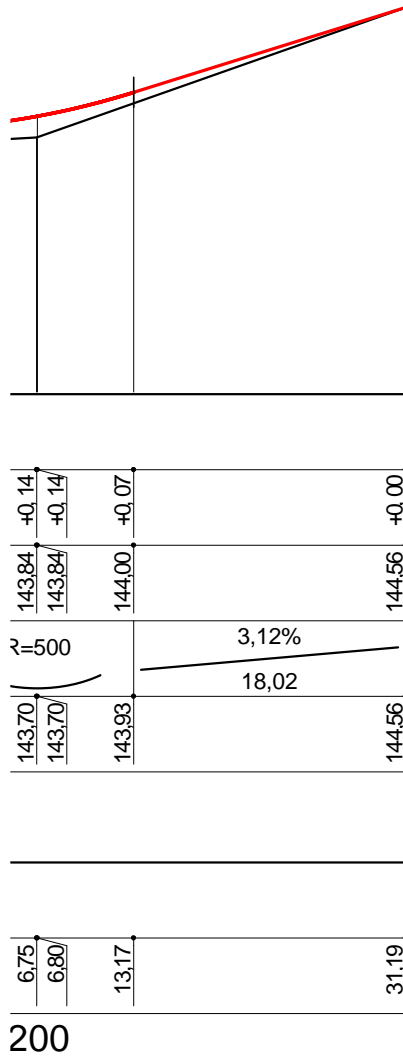
P.p. = 142,0 m n.p.m.

RODZAJ NAWIERZCHNI										
RÓŻNICE RZĘDNYCH (Zn-Zt)	+0,00	+0,17	+0,33	+0,26	+0,24	+0,25	+0,27	+0,26		
RZĘDNE NIWELETY NAWIERZCHNI	147,34	147,27	147,13	147,10	146,99	146,95	146,95	146,95		
POCHYLENIA PODŁUŻNE I ŁUKI PIONOWE	<div><div>-0,91%</div><div>38,16</div><div>R=1100</div><div>0,3</div><div>7,</div></div>									
RZĘDNE TERENU (ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI)	147,34	147,10	146,80	146,84	146,75	146,70	146,68	146,69		
PROSTE I ŁUKI POZIOME										
ODLEGŁOŚCI	0,00	7,32	22,80	26,40	38,16	45,00	47,57	51,84		
PIKIETAŻ	0+000									





4
38



PRZEBUDOWA ULICY WILCZKOWSKIEJ W SZCZECINKU

PROFIL PODŁUŻNY

Wykonawca:	BIURO ANNA DĘBOWSKA-RACZYŃSKA, ul. PIŁSUDSKIEGO 21E/7, SZCZECINEK			
Inwestor:	URZĄD MIASTA SZCZECINEK		Umowa:	
Obiekt:	PRZEBUDOWA ULICY WILCZKOWSKIEJ W SZCZECINKU			
Nazwa rysunku:	PROFIL PODŁUŻNY			
Projektował:	mgr inż. Janusz Raczyński	Uprawnienia:	ZAP/0049/PWOD/05	Załączników: Rysunek nr 2
Opracował:		Uprawnienia:		Skala: 1:50:500
Sprawił:	Aleksander Ofierzyński	Uprawnienia:	GT-V-63/15/76	Data 11.2011

Skala: 1:50:500

skala 1:50**skala 1:50****skala 1:50**

1. warstwa ścierna z BA 0÷12,8 mm grub. 4 cm

skala 1:50



ZAKŁAD PROJEKTOWO HANDLOWY

GEOLOG

75-361 Koszalin, ul. Dmowskiego 27
tel./fax (0-94) 345-20-02 tel. kom. 602-301-597
NIP: 669-040-49-70

**DOKUMENTACJA GEOTECHNICZNYCH
WARUNKÓW POSADOWIENIA**

dla projektu drogi na ul. Wiczowskiej w m-ści
Szczecinek (obręb 0027-Świątki)

Inwestor: Starostwo Powiatowe w Szczecinku

78-400 Szczecinek, ul. 28 Lutego 16

Zleceniodawca: Biuro Projektowe Anna Dębowska-Raczyńska

78-400 Szczecinek, ul. Piłsudskiego 21e/7

Opracował: mgr Bolesław Plichta

Współpraca: mgr inż. Jakub Kanarek

GEOLOG
mgr Bolesław Plichta
upr. Centr. Urzędu Geologii
Nr 070712

STAROSTWO POWIATOWE
SZCZECINKU
Wydział Architektury Budownictwa

Załącznik nr 2/3 do decyzji
o zatwierdzeniu projektu budowlanego
udzielenia pozwolenia na budowę

Koszalin, wrzesień 2011 r.

06-07-2012 810/2011/2012

projekty i dokumentacje geologiczno- inżynierskie || projekty i dokumentacje warunków
hydrogeologicznych dla obiektów mogących zanieczyścić wody podziemne ||
monitoring wód podziemnych || dokumentacje geotechniczne || nadzór geotechniczny

53

54

I. WSTĘP

Niniejszą dokumentację wykonano na zlecenie Biura Projektowego Anna Dębowska-Raczyńska, 78-400 Szczecinek, ul. Piłsudskiego 21e/7. Inwestorem zamawiającym dokumentację projektową jest Starostwo Powiatowe w Szczecinku, 78-400 Szczecinek, ul. 28 Lutego 16.

Celem opracowania jest rozpoznanie i udokumentowanie warunków gruntowo-wodnych dla projektu drogi na ul. Wiczekowskiej w m-ści Szczecinek (obręb 0027-Świątki).

Dokumentację wykonano zgodnie z rozporządzeniem Nr 839 Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.09.1998 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. Nr 126 z dnia 8. 10. 1998 r.).

II. ZAKRES PRAC

W ramach prac polowych, wzdłuż przebudowywanego odcinka drogi, wykonano 3 otwory badawcze do głębokości 3,0 – 3,5 m. Lokalizacja i głębokość otworów zostały ustalone ze Zleceniodawcą.

Otwory badawcze wytyczono w terenie na podstawie mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500, metodą domiarów prostokątnych dowiązanych do punktów stałych w terenie. Z planu tego przyjęto przybliżone rzędne powierzchni terenu w miejscach wierceń.

W ramach prac kameralnych wykonano:

- mapę dokumentacyjną w skali 1:500, na której zaznaczono miejsca wykonywanych otworów badawczych oraz ich profile geotechniczne w skali 1:100 (załącznik nr 1),
- objaśnienia symboli użytych w opracowaniu (załącznik nr 2),

- część tekstową, którą opracowano w oparciu o wyniki wykonanych prac i badań, materiały archiwalne, dane z literatury oraz aktualne wytyczne i rozporządzenia.

III. BUDOWA GEOLOGICZNA I WARUNKI WODNE

Otworki nr 2 i 3 zlokalizowane są w obrębie wysoczyzny morenowej, natomiast otwór nr 1 w lokalnym zagłębieniu bezodpływowym. W podłożu, do zbadanej głębokości 3,0 -3,5 m, stwierdzono występowanie utworów czwartorzędowych wieku holocenijskiego i plejstocenijskiego.

Od góry nawiercono utwory antropogeniczne. W otworze nr 1, który wykonano na krawędzi zbiornika wodnego, nawiercono piaski próchniczne z torfem (warstwa nasypów o miąższości 1,0 m), w otworze nr 2 – 0,1 m warstwę żużlu, natomiast w otworze nr 3 – 0,6 m warstwę piasków z próchnicą.

W otworze nr 1 pod nasypami nawiercono utwory holocenijskie akumulacji aluwialno-bagiennej, wykształcone w postaci piasków próchnicznych i torfów. Grunty te zalegają do głębokości 2,4 m.

Plejstocen jest wykształcony w postaci niżej nawierconych wodnolodowcowych piasków drobnych oraz zastoiskowych piasków pylastych i pyłów piaszczystych. Utwory plejstocenijskie nie zostały przewiercone.

Wodę gruntową nawiercono w otworach nr 1 i 2 w obrębie piasków. W otworze nr 1 zwierciadło na głębokości 1,0 m miało charakter swobodny, natomiast warstwa wodonośna w przelocie 1,6 – 2,4 m rozdzielona jest warstwą słabiej przepuszczalnych torfów, które napinają głębsze wody. W otworze nr 2 na głębokości 1,6 m występuje lekko napięte zwierciadło, z którego woda stabilizowała 0,6 m wyżej. W otworze tym nawiercono także silne sączenie na głębokości 1,0 m. W otworze nr 3 wody nie nawiercono do głębokości 3,0 m.

Obraz warunków wodnych odnosi się do okresu wierceń i może ulegać okresowym zmianom w zależności od opadów atmosferycznych i pory roku. Przewiduje się wahania ustabilizowanego zwierciadła w granicach $\pm 0,5$ m.

Dokładny obraz budowy geologicznej i warunków wodnych został przedstawiony w części graficznej na profilach otworów na mapie dokumentacyjnej (załącznik nr 1).

IV. WARUNKI GEOTECHNICZNE

Występujące w podłożu grunty zaliczono do 4 warstw geotechnicznych. Do poszczególnych warstw zaliczono grunty o zbliżonych cechach fizyko-mechanicznych. Z podziału na warstwy wyłączono niekontrolowane nasypy, ze względu na zmienny skład i chaotyczne ułożenie cząstek.

Wyszczególniono następujące warstwy geotechniczne:

- warstwa geotechniczna I obejmująca torfy. Są to grunty organiczne występujące w stanie średniorozłożonym. Grunty te charakteryzują się dużą ściśliwością i małym oporem na ścinanie;
- warstwa geotechniczna II obejmująca piaski drobne próchniczne, występujące w stanie średniozagęszczonym. Wartość charakterystyczną stopnia zagęszczenia przyjęto w wysokości $I_D^{(n)} = 0,35$;
- warstwa geotechniczna III obejmująca piaski drobne i pylaste, występujące w stanie średniozagęszczonym. Wartość charakterystyczną stopnia zagęszczenia przyjęto w wysokości $I_D^{(n)} = 0,50$. Współczynnik wodoprzepuszczalności według Wituna¹ wynosi:
 - dla piasku pylastego $k = 10^{-3} - 10^{-4}$ cm/s,
 - dla piasku drobnego $k = 10^{-2} - 10^{-3}$ cm/s,
- warstwa geotechniczna IV obejmująca pyły piaszczyste, występujące w stanie plastycznym. Wartość charakterystyczną stopnia plastyczności

¹ Witun Zenon. Zarys geotechniki. Wydawnictwo Komunikacji Łączności. Warszawa 1982

przyjęto w wysokości $I_L^{(n)} = 0,35$. Grunty tej warstwy należą do grupy B według PN - 81/B - 03020.

Charakterystyczne wartości parametrów geotechnicznych ustalono metodą B i C według w/w normy i podano w tabeli 1. Wartości obliczeniowe $x^{(r)}$ poszczególnych parametrów geotechnicznych należy obliczać według wzoru:

$$x^{(r)} = x^{(n)} \cdot \gamma_m$$

gdzie:

$x^{(n)}$ – wartość charakterystyczna parametru geotechnicznego,

γ_m – współczynnik materiałowy.

Wartość współczynnika materiałowego, dla występujących w podłożu gruntów mineralnych (warstwy III i IV), należy przyjmować zgodnie z punktem 3.2 PN - 81/B - 03020 w wysokości $\gamma_m = 1 \pm 0,1$, natomiast dla gruntów organicznych (warstwa I) lub z domieszkami części organicznych (warstwa II), proponuje się współczynnik niejednorodności ustalony na podstawie doświadczeń z rejonu w wysokości $\gamma_m = 1 \pm 0,2$.

Tabela 1. Charakterystyczne wartości parametrów geotechnicznych ustalone metodą B i C według PN - 81/B - 03020

Warstwa geotechniczna	Rodzaj gruntu	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Grupa	Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Kąt tarcia wewnętrznego	Spójność	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej	Współczynnik materiałowy
			$I_D^{(n)}$	$I_L^{(n)}$		w_n [%]	$\rho^{(n)}$ [t/m ³]	$\phi_u^{(n)}$ [°]	$c_u^{(n)}$ [kPa]	$M_o^{(n)}$ [kPa]	γ_m
I	torf	średnio-rozłożony	—	—	—	300	1,05	0	15	500	$1 \pm 0,2$
II	piasek drobny próchniczny	średnio-zagęszczony	0,35	—	—	18 naw*	1,70 1,85	28	—	35000	$1 \pm 0,2$
III	piasek drobny, piasek pylasty	średnio-zagęszczony	0,5	—	—	16 naw*	1,75 1,90	30,5	—	65000	$1 \pm 0,1$
IV	pył piaszczysty	plastyczny	—	0,35	B	20	2,05	15,5	27	27000	$1 \pm 0,1$

* grunty nawodnione

V. WNIOSKI

1. W świetle rozporządzenia Nr 839 Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.09.1998 r., w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. Nr 126 z dnia 8.10.1998 r.), w rejonie otworu nr 1, z uwagi na występowanie gruntów organicznych, występują złożone warunki gruntowe, natomiast w przypadku pozostałych otworów warunki są proste.
2. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. (Dz. U. Nr. 43 z 1999 r., poz. 430), występujące w rejonie projektowanej drogi grunty, sklasyfikowano pod względem wysadzinowości następująco:
 - grunty nasypowe w rejonie otworu nr 1 są wysadzinowe (domieszki torfów), natomiast w pozostałych otworach niewysadzinowe,
 - torfy nie zostały uwzględnione w rozporządzeniu, ale są to generalnie grunty wysadzinowe,
 - piaski pylaste są wątpliwe,
 - piaski drobne są niewysadzinowe,
 - pyły piaszczyste są gruntami bardzo wysadzinowymi.
3. Zgodnie z w/w rozporządzeniem w rejonie otworów nr 1 i 2 występują złe warunki wodne (zwierciadło wody występuje na głębokości 1,0 m), natomiast w otworze nr 3 warunki wodne są dobre (do zbadanej głębokości 3,0 m nie natrafiono na właściwe zwierciadło wody gruntowej).
4. Biorąc pod uwagę wysadzinowość w strefie przemarzania oraz warunki wodne, na badanym odcinku wyszczególniono różnorodne grupy nośności:
 - G4 w rejonie otworów nr 1 i 2 (grunty wysadzinowe przy złych warunkach wodnych),
 - G1 w rejonie otworu 3 (grunty niewysadzinowe przy dobrych warunkach).

Zgodnie z rozporządzeniem konstrukcje podatne i półsztywne mogą być wykonywane na podłożu grupy nośności G1. O sposobie doprowadzenia do takiego stanu zadecyduje projektant branży drogowej.

5. Projektując konstrukcję drogi w rejonie istniejącego zbiornika wodnego (rejon otworu nr 1) należy zwrócić uwagę na występowanie gruntów organicznych charakteryzujących się dużą ściśliwością (torfy). Proponuje się dodatkowe wzmocnienie podłoża w tym rejonie.
6. Z uwagi na niewielką liczbę otworów oraz duże odległości pomiędzy otworami, warunki gruntowo-wodne pomiędzy otworami mogą nieco odbiegać od tych przedstawionych w niniejszym opracowaniu. Dlatego dno wykopu należy poddać dokładnym oględzinom w celu wykrycia ewentualnych „gniazd” gruntów słabonośnych, nieuchwyconych wierceniami.
7. Projektowanie ewentualnych posadowień bezpośrednich i związane z tym obliczenia statyczne należy wykonać zgodnie z PN - 81/B - 03020 „Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli”. Przy wyznaczaniu wartości obliczeniowych parametrów geotechnicznych należy przyjmować bardziej niekorzystną wartość współczynnika materiałowego γ_m tj. zapewniającego większe bezpieczeństwo budowli. Zgodnie z p. 3.3.4. powyższej normy wartość współczynnika korekcyjnego m , potrzebnego do wyznaczenia obliczeniowego oporu granicznego gruntu, należy zmniejszyć mnożąc go przez 0,9 ponieważ wartość parametrów geotechnicznych ustalono metodą B i C. Potrzebne do obliczeń statycznych współczynniki nośności podaje się w poniższej tabelce. Zgodnie z w/w normą wyznaczono je dla poszczególnych warstw geotechnicznych, w zależności od wartości obliczeniowych kątów tarcia $\Phi_u^{(r)}$ wynoszących:

$$\Phi_u^{(r)} = \Phi_u^{(n)} \cdot \gamma_m$$

gdzie:

$\Phi_u^{(n)}$ – wartość charakterystyczna kąta tarcia dla poszczególnej warstwy geotechnicznej podana w tabeli nr 1,

γ_m – współczynnik materiałowy wynoszący 0,9 dla gruntów mineralnych (warstwy III i IV) oraz 0,8 dla gruntów organicznych (warstwa I) lub z domieszkami części organicznych (warstwa II).

Tabela 2. Wartości współczynników nośności

Warstwa geotechniczna	$\Phi_u^{(n)}$ [°]	Współczynniki nośności		
		N_D	N_C	N_B
I	0	1	5,14	0,00
II	22,4	8,15	17,35	2,21
III	27,45	13,86	24,76	5,01
IV	13,95	3,57	10,35	0,48

8. Prace ziemne i odwodnieniowe należy prowadzić starannie, aby nie naruszyć naturalnej struktury gruntów, co obniżyłoby ich nośność. Jest to szczególnie ważne w obrębie, występujących w podłożu piasków pylistych i pyłów piaszczystych, które są mało odporne na wstrząsy mechaniczne (są to tzw. grunty tiksotropowe).
9. Wykopy należy chronić również przed zalewaniem wodą i zamarzaniem. Rozmoczone lub rozrobione partie gruntów należy dogęścić (w przypadku piasków drobnych) lub usunąć z podłoża i zastąpić podsypką piaszczysto-żwirową (lub chudym betonem).
10. Głębokość przemarzania w tym rejonie wynosi 0,8 m według PN - 81/B - 03020.

GEOLOG

mgr Robert Flishta
oprac. Centrum Urzędu Geologii
Nr 070772

Zał. nr 1



0.0	NN(PH,T)
1.0	PdH/T
1.6	T
2.4	Pd//T
3.5	

1
146,2

Oznaczenia:

1
146,2

wykonany otwór badawczy

numer otworu
przybliżona rzędna wlotu otworu [m n.p.m.]

stan gruntu

0.0	NN(PH,T)
1.0	PdH/T
1.6	T
2.4	Pd//T
3.5	

profil geotechniczny otworu
w skali 1:100

głębokość (m)

rodzaj gruntu

numer warstwy geotechnicznej

warunki wodne

0.0	żużel
0.7	III
1.1	IV
1.6	III
3.0	III

3
143,8

0.0	NN(PH)
0.6	Pd
3.0	III

ZPH "GEOLOG" mgr B. Plichta
75-361 Koszalin, ul. Dmowskiego 27, tel./fax 94 345-20-02
e-mail: geolog@wp.pl

MAPA DOKUMENTACYJNA SKALA 1:500

Obiekt	Opracował	Data	Podpis
SZCZECINEK ul. Wilczkowska droga	mgr Bolesław Plichta upr. CUG 070772	09.2011	

OBJAŚNIENIA SYMBOLI UŻYTYCH W OPRACOWANIU

RODZAJ GRUNTU:

NB nasyp budowlany

NN nasyp niekontrolowany

Gb,H gleba, próchnica

D drewno

T torf

Nm namuł

Nml namuł ilasty

NmII namuł pylasty

Nmp namuł piaszczysty

Kr kreda

K kamień

Z żwir

Po pospółka

Pr piasek gruby

Ps piasek średni

Pd piasek drobny

P II piasek pylasty

PH piasek próchniczny

Zg żwir gliniasty

Pog pospółka gliniasta

Pg piasek gliniasty

IIp pył piaszczysty

II pył

Gp glina piaszczysta

G glina

G II glina pylasta

Gpz glina piaszczysta zwięzła

Gz glina zwięzła

G II Z glina pylasta zwięzła

Ip il piaszczysty

I il

II il pylasty

(+) domieszki

przypuszczalna granica
załęgania poszczególnych warstw

// przewarstwienia

STAN GRUNTU:

In luźny

szg średniozagęszczony

zg zagęszczony

zw zwarty

pzw półzwarty

tpl twaroplastyczny

pl plastyczny

mpl miękkoplastyczny

WILGOTNOŚĆ:

S suchy

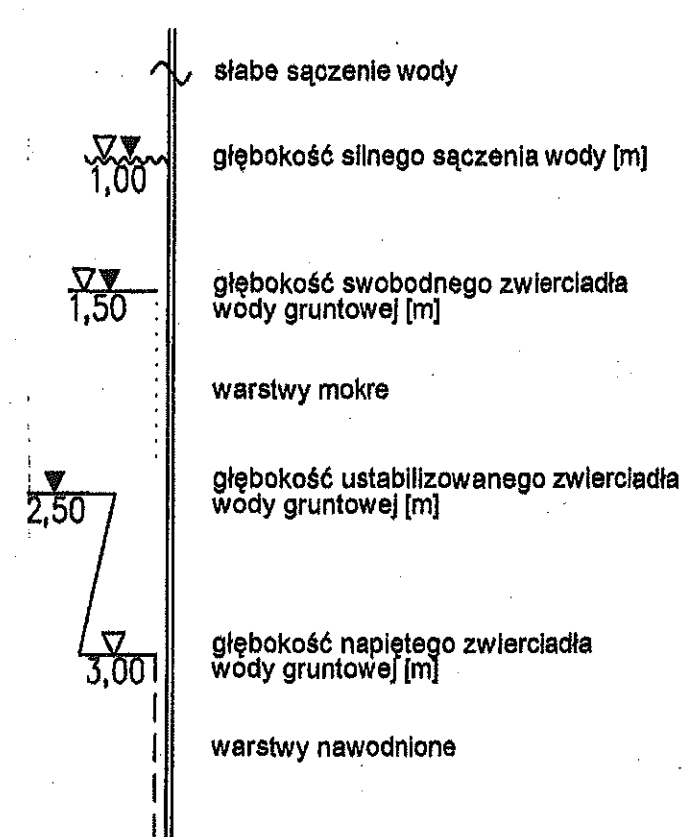
MW mało wilgotny

W wilgotny

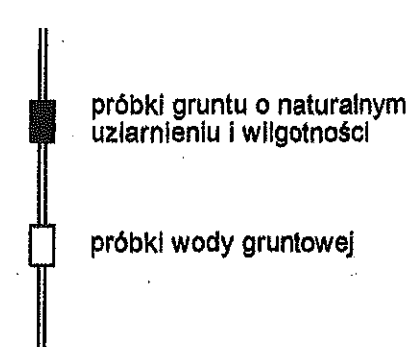
M mokry

N nawodniony

WARUNKI WODNE:



OPRÓBOWANIE:



ZPH "GEOLOG" mgr B. Plichta
75-361 Koszalin, ul. Dmowskiego 27, tel./fax 94 345-20-02
e-mail: geolog@wp.pl

OBJAŚNIENIA SYMBOLI UŻYTYCH
W OPRACOWANIU

Obiekt	Opracował	Data	Podpis
SZCZECINEK ul. Wilczkowska droga	mgr Bolesław Plichta upr. CUG 070772	09.2011	Plichta mgr Bolesław Plichta upr. CUG 070772

Szczecinek, 08 listopad 2011r.

OPINIA nr GG.6630.487.2011

dotycząca dokumentacji projektowej obiektu: przewody i urządzenia energetyczne (oświetlenie drogowe)

zlokalizowanego: m. Szczecinek, obręb 27, ul. Wilczkowska

dla inwestora: **MIASTO SZCZECINEK**
78-400 Szczecinek ul. Plac Wolności 13

na zlecenie z dnia: 22.10.2011r.

znak: bez znaku

data wpływu: 24.10.2011r.

Zgodnie z art. 7d pkt 2 i art. 28 ust. ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne z dnia 17.05.1989r. (Dz. U. z 2005r. Nr 240, poz. 2027 ze zmianami)

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej uzgadnia zaprojektowaną lokalizację przewodów i urządzeń pod warunkiem uwzględnienia uwag i zaleceń wymienionych w protokole nr 487.2011 z dnia 08.11.2011r., który stanowi integralną część niniejszej opinii.

Jednocześnie przypomina się:

Zgodnie z art. 27 wyżej wymienionej ustawy PGiK z dnia 17.05.1989 r. i art. 43 ust. 1 Ustawy Prawo Budowlane z dnia 7.07.1994r. (Dz. U. z 2006r. Nr 156 poz. 1118 ze zmianami)

1. Sieć uzbrojenia terenu podlega inwentaryzacji i ewidencji.

2. Inwestorzy są zobowiązani:

- uzgadniać usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu z właściwymi starostami;
 - zapewnić wyznaczenie (przez jednostki uprawnione do wykonania prac geodezyjnych) usytuowania obiektów budowlanych wymagających pozwolenia na budowę oraz przyłączy, a po zakończeniu ich budowy - dokonanie geodezyjnych pomiarów powykonawczych i sporządzenie związanej z tym dokumentacji.
3. Geodezyjne pomiary powykonawcze sieci podziemnego uzbrojenia terenu, układanej w wykopach otwartych, należy wykonywać przed ich zakryciem.

Załączniki:

Mapa sztuk 1 (2 komplety)

Wykaz współrzędnych

Z up. STAROSTY
Krzysztof Krzyżak
mgr inż. Dariusz Krzyżak
Przewodniczący Zespołu Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej

PROTOKÓŁ NR 487.2011

Lokalizacja: m. Szczecinek, obręb 27, ul. Wilczkowska

Obiekt: przewody i urządzenia energetyczne (oświetlenie drogowe)

Inwestor: MIASTO SZCZECINEK
78-400 Szczecinek ul. Plac Wolności 13

Projektant: JANUSZ RACZYŃSKI

Zlecenie z dnia: 22.10.2011r.

Data wpływu do ZUDP: 24.10.2011r.

znak: bez znaku

Uzgodnienia, uwagi i zalecenia konsultantów:

Branża:

Treść uzgodnienia, podpis uzgadniającego

gazownicza

Wielkopolska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.
ul. Grobla 15, 61-859 Poznań
Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie
Rejon Dystrybucji Gazu w Szczecinku
tel. 094 372 65 54, fax 094 372 65 61
NIP 270 12 82 479
KRS 0000000111 REGON 634151410

2011 PAZ. 3 1

*Uzgodniono z uwagami:
W miejscach bledzi i zbliżeni
z istniejącą siecią gazową zachować
normatywne odległości, a przy braku
wymag.*

UZGODNIŁ
Zakład Gazowniczy w Koszalinie

[Podpis]
Tomasz Siegert

energetyczna/oświetlenie

ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.
Rejon Usług Oświetleniowych Szczecinek
Pl. Zesłańców Sybiru 1
78-400 Szczecinek
T +48 94 372 04 16

*Uzgodniono z uwagami
bez uwagi*

Kierownik
Rejonu Usług Oświetleniowych
Szczecinek
[Podpis]
Tomasz Merk

Operator SA Oddział w Koszalinie
Rejon Dystrybucji
w Szczecinku
ul. Kaszubska 24A
78-400 Szczecinek
NIP 583-000-11-90

Uzgodniono z uwagami:

1. O zamiarze prowadzenia robót należy powiadomić Rejon Energetyczny w Szczecinku na 7 dni przed ich planowanym rozpoczęciem
2. Przed rozpoczęciem prac ziemnych ustalić głębokość ułożenia podziemnych urządzeń elektroenergetycznych metodą przekopu próbnego
3. Należy zachować normatywne odległości od urządzeń elektroenergetycznych
4. Prace w pobliżu tych urządzeń należy wykonywać ręcznie z zachowaniem należytej ostrożności
5. Kolizje w czasie pracy zgłosić do odbioru w RE Szczecinek i sporządzić protokół odbioru
6. UWAGA: W miejscu projektowanych sieci mogą występować urządzenia elektroenergetyczne nie będące naszą własnością, zaś lokalizacje urządzeń wskazane na mapie mogą odbiegać od rzeczywistego usytuowania w terenie

Kierownik
Działu Dokumentacji Energetycznej
[Podpis]
Jarosław Krupecki

Za zgodność z oryginałem

PRZEWODNICZĄCA
ZESPÓŁU UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
[Podpis]
mgr inż. Halina Kryńka

telekomunikacja

TP S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta
Region Operacyjnego Utrzymania Sieci i Usług w Olsztynie
Dział Zarządzania Zasobami Sieci - Szczecin

L. dz. RN 14848/487/201 7 f.

Uzgodniono z zastrzeżeniem uwag 1,2,3,4,5,6,7,8,9,13
wg przekazanego załącznika Waldemar Fedorowicz

Miejscowość

Data

Podpis w Szczecinie

telewizja kablowa ("GAWEX-MEDIA"; "ZACHÓD")

2011 -11- 0 4

Uzgodniono bez uwag

BIURO HANDLOWE

Gawex

Zbigniew Gawronski
Plac Wolności 11, tel. 094 71 27 005
78-400 SZCZECINEK
NIP 673-000-26-71, REGON 330463948

zup. Barysich

wod-kan

OSIEDLONOSTRO-
GÓW I KANALIZACJA
sp. z o.o.
Szczecin, ul. Bagno 2
tel. 094 374-0-0
58-81, REGON 150361374

*129/10/11 Uzgodniono zmianę w odnośniku do archiwizacji
pod-jm. odnośnik. formularzy przez PDSK.*

28.10.11

DYREKTOR
ds. Technicznych

Zbigniew Pawłowski

ciepłownia/melioracja
MIEJSKA ENERGETYKA CIEPLNA
Spółka z o.o. w Szczecinku
ul. Armii Krajowej 81
78-400 SZCZECINEK
tel. 094 374-0-0, fax 374-12-73

*1485/10/2011 MEC Sp. z o.o. w Szczecinie
uzgodniono bez uwag*

Za zgodność z oryginałem

PRZEWODNICZĄCA
ZESPOŁU UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

mgr inż. Halina Krynska

KIEROWNIK DZIAŁU
REMONTÓW I INWESTYCJI

Zbigniew Oler

PROTOKÓŁ NR 487.2011

drogowa

URZĄD MIASTA
WYDZIAŁ KOMUNALNY
Pl. Wolności 13
78-400 SZCZECINEK

Uchwalono pozytywnie z zastrzeżeniem drogi Miasto Szczecinek.

Ok. M. Ziomek

DYREKTOR WYDZIAŁU
mgr inż. Anna Mista

Wojewódzki Sztab Wojskowy Szczecin (ul. Potulicka 1A, 70-230 Szczecin)-dysponent sieci uzbrojenia podziemnego o charakterze zastrzeżonym; tel. 091-445-23-25

Uwagi i zalecenia członków "Zespołu"

- przedstawiciel Wydziału Architektury i Budownictwa
mgr inż. arch. Danuta Zdanowicz
- Przedstawiciel Nadzoru Budowlanego
mgr inż. Dorota Rusin-Hardenbicker
- przedstawiciel Powiatowego Zarządu Dróg
mgr inż. Marek Ziomek

ZUDP uzgadnia w/w obiekt: bez-uwag, z uwagami jak w protokole, nie-uzgadnia*

Podpisy:

1.

Wydziału Architektury i Budownictwa
mgr inż. arch. Danuta Zdanowicz

2.

Przedstawiciel Nadzoru Budowlanego
mgr inż. Dorota Rusin-Hardenbicker

3.

Z-ca DYREKTORA POWIATOWEGO ZARZĄDU DRÓG
Szczecinek
mgr inż. Marek Ziomek

PRZEWODNICZĄCA
ZESPOŁU UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
mgr inż. Halina Kryńska

Przewodniczący ZUDP

*niepotrzebne skreślić

Za zgodność z oryginałem
PRZEWODNICZĄCA
ZESPOŁU UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
mgr inż. Halina Kryńska

ZAŁĄCZNIK DO PROTOKÓŁU ZUDP NR RN 14848/487/11

1. Przekazać plac budowy z udziałem TP S.A. Dział Współpracy z Partnerami Technicznymi Koszalin tel: 672 589 191, fax: 672 589 098.
2. Prace w pobliżu urządzeń podziemnych TP S.A. prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.
3. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z urządzeniami TP S.A. zachować odległości wynikające z polskich i branżowych norm.
4. W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z kablami OTK i TKD zlecić wytyczenie trasy GT Stare Bielice tel: 943 425 040, tel. kom: 502 701 813, fax: 943 425 948.
5. Przy niwelacji terenu doprowadzić do zachowania normatywnej głębokości dla infrastruktury TP S.A.
6. Przed rozpoczęciem prac ziemnych, ustalić głębokość ułożenia podziemnej infrastruktury TP S.A., metodą przekopu próbnego. W szczególnych przypadkach prace ziemne prowadzić pod nadzorem pracownika TP S.A. Nadzór nad pracami prowadzi Dział Współpracy z Partnerami Technicznymi Koszalin tel: 672 589 191, fax: 672 589 098.
7. Przed zasypaniem skrzyżowań projektowanej infrastruktury z urządzeniami TP S.A. zgłosić ten fakt celem sprawdzenia poprawności wykonania prac.
8. Nie ujawnione na planszach koordynacyjnych kolizje z urządzeniami TP S.A., można usunąć po uzyskaniu zgody TP S.A., na wyłączny koszt Inwestora.
9. Uszkodzenia infrastruktury powstałe w trakcie prac ziemnych, będą naprawione na wyłączny koszt Inwestora.
10. Dokonać regulacji wjazdu i pokryw studni kablowych, do poziomu wyznaczonego przez projektowane rzędne wysokościowe. Regulacja i wymiana uszkodzonych w trakcie prac elementów studni na koszt Inwestora.
11. Projektowane studnie kablowe należy umiejscowić w odległości, co najmniej 0,5m od studni będących własnością TP S.A. Zachować minimum 0,5m przy zbliżeniach z istniejącą kanalizacją kablową TP S.A.
12. Na etapie wykonawstwa należy zastosować pokrywy studni kablowych z logo innym od używanego przez TP S.A.
13. Zakończenie zadania inwestycyjnego wymaga zgłoszenia do TP S.A. Dział Współpracy z Partnerami Technicznymi Koszalin tel: 672 589 191, fax: 672 589 098, celem uczestnictwa w odbiorze i sprawdzenia prawidłowości wykonania prac w pobliżu infrastruktury nadziemnej i podziemnej TP S.A.

Waldemar Fedorowicz

(imię i nazwisko)

943 724 780

(telefon)

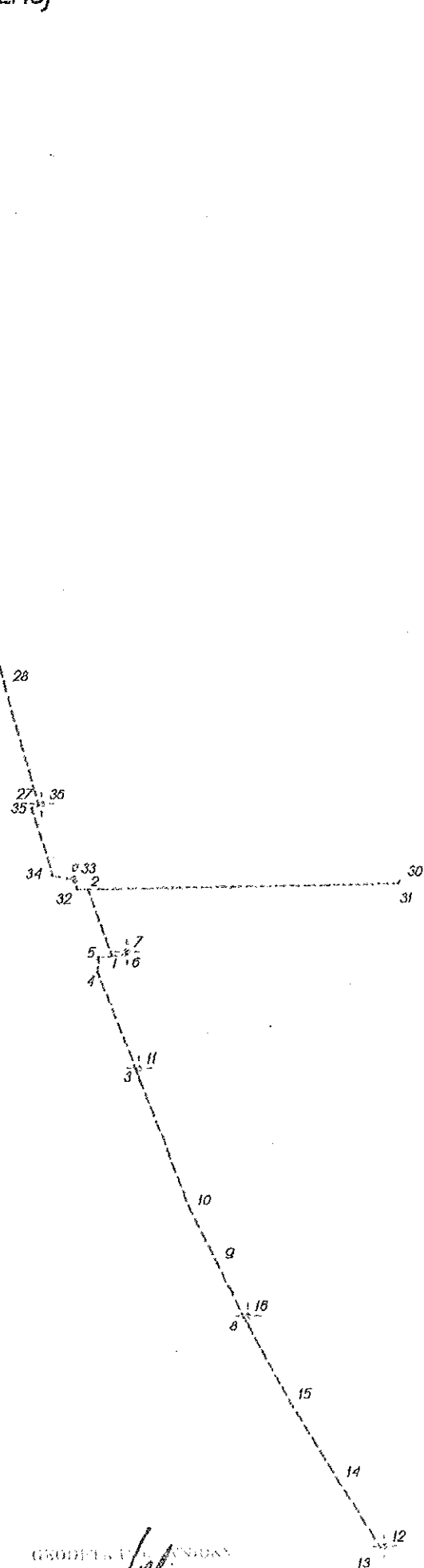
Za zgodność z oryginałem

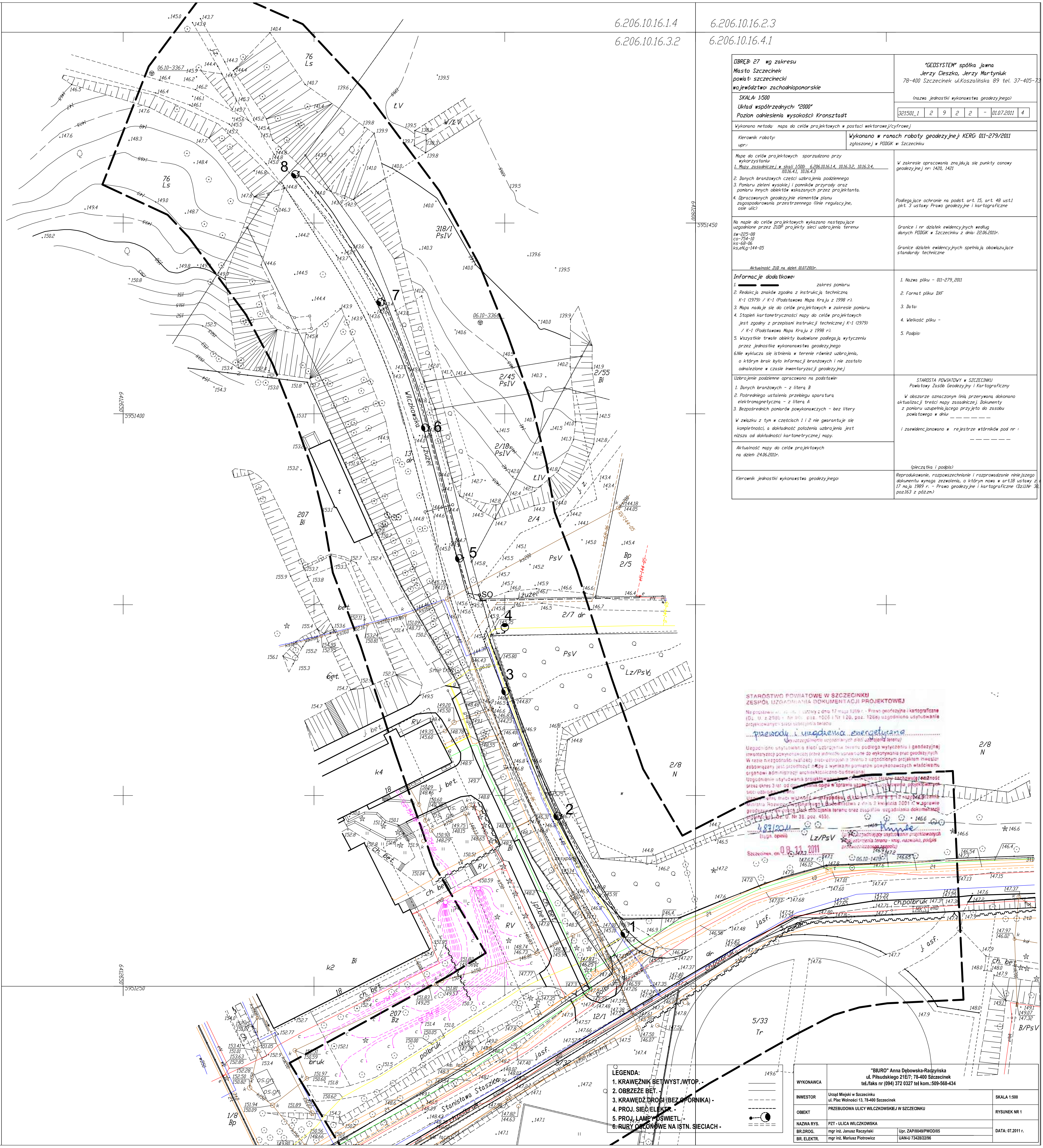
PRZEWODNICZĄCA
ZESPOŁU UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

mgr inż. Halina Krzyżak

m. Szczecinek ul. Wilczkowska

Wykaz współrzędnych		
Nr	X	Y
1	5951342.42	6412748.03
2	5951351.09	6412745.04
3	5951327.48	6412750.92
4	5951340.29	6412746.14
5	5951342.21	6412746.32
6	5951342.60	6412749.94
7	5951342.92	6412749.96
8	5951294.72	6412764.47
9	5951301.77	6412761.11
10	5951308.90	6412757.64
11	5951327.63	6412751.32
12	5951264.34	6412782.50
13	5951264.09	6412782.03
14	5951273.13	6412776.64
15	5951283.38	6412770.47
16	5951294.97	6412764.96
17	5951429.55	6412718.25
18	5951452.09	6412704.21
19	5951462.99	6412695.61
20	5951463.43	6412696.08
21	5951396.48	6412729.88
22	5951398.69	6412729.21
23	5951406.94	6412726.81
24	5951414.98	6412723.96
25	5951422.99	6412720.85
26	5951429.68	6412718.51
27	5951362.17	6412738.81
28	5951377.70	6412734.67
29	5951396.61	6412730.32
30	5951352.21	6412785.46
31	5951351.81	6412785.25
32	5951351.07	6412743.66
33	5951352.50	6412743.29
34	5951352.98	6412740.50
35	5951361.72	6412737.97
36	5951362.33	6412739.22





6.206.10.16.1.4

6.206.10.16.3.2

6.206.10.16.2.3

6.206.10.16.4.1

DNR: 27 wg zakresu Masto Szczecin powiat: szczeciński województwo: zachodniopomorskie		"GEOSYSTEM" spółka jawna Jerzy Cieszo, Jerzy Martyniuk 78-400 Szczecin ul.Koszulińska 89 tel. 37-405-73	
SKALA: 1:500 Układ współrzędnych: "2000" Pozom odniesienia wysokości: Kronsztadt		(nazwa jednostki wykonawstwa geodezyjnego)	
Wykonano metoda: mapa do celów projektowych w postaci wektorowej/cyfrowej		321501_1 2 9 2 2 - 01.07.2011 4	
Kierownik roboty upr:		Wykonano w ramach roboty geodezyjnej: KERG 011-279/2011 zgłoszonej w PODOGK w Szczecinie	
Mapa do celów projektowych sporządzona przy wykorzystaniu: 1. Mapy zasadniczej w skali 1:500 - 6.206.10.16.1.4, 10.16.3.2, 10.16.3.4, 10.16.4.1, 10.16.4.3 2. Danych branzowych części uzbrojenia podziemnego 3. Pomiaru ziemi wysokiej i pomiarów przyrody oraz pomiaru innych obiektów wskazanych przez projektanta. 4. Opracowanych geodezyjnie elementów planu zagospodarowania przestrzennego (linie regulacyjne, osie ulic)		W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr: 1450, 1421	
Na mapie do celów projektowych wykazano następujące udogodnienia przez ZUP: projekty sieci uzbrojenia terenu: SW-225-08 CO-754-10 KS-68-06 KSE-144-05		Podlegające ochronie na podst. art. 15, art. 48 ust.1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne	
Aktualność ZUP na dzień 01.07.2011r.		Granice i nr działek ewidencyjnych według danych PODOGK w Szczecinie z dnia 22.06.2011r.	
Informacje dodatkowe: 1. Zakres pomiaru 2. Redakcja znaków zgodna z instrukcją techniczną K-1 (1979) / K-1 (Podstawowa Mapa Kraju z 1998 r.) 3. Mapa nadaje się do celów projektowych w zakresie pomiaru 4. Stopień kartometryczności mapy do celów projektowych jest zgodny z przepisami instrukcji technicznej K-1 (1979) / K-1 (Podstawowa Mapa Kraju z 1998 r.) 5. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego 6. Nie wykazuje się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branzowych i nie zostało odnotowane w czasie inwentaryzacji geodezyjnej		1. Nazwa pliku - 011-279_2011 2. Format pliku DXF 3. Data: 4. Wielkość pliku - 5. Podpis:	
Uzbrojenie podziemne opracowano na podstawie: 1. Danych branzowych - z litera B 2. Posredniego ustalenia przebiegu aparatura elektromagnetyczna - z litera A 3. Bezpośrednich pomiarów powykonawczych - bez litery		STAROSTA POWIATOWY W SZCZECINKU Powiatowy Zespół Geodezyjny i Kartograficzny W obszarze oznaczonym linią przerywaną dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przyjęto do zasobu powiatowego w dniu: _____	
W związku z tym w częściach 1 i 2 nie gwarantuje się kompletności, a dokładność położenia uzbrojenia jest niższa od dokładności kartometrycznej mapy.		i zaświadczono w rejestrze wtórników pod nr: _____	
Aktualność mapy do celów projektowych na dzień 24.06.2011r.		(pieczęć i podpis)	
Kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego:		Reprodukcje, rozpowszechnianie i rozprowadzanie niniejszego dokumentu wymaga zezwolenia, o którym mowa w art.18 ustawy z 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U.M. 30, poz.162 z późn.)	

STAROSTWO POWIATOWE W SZCZECINKU
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

Na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000 r. nr 30, poz. 1055 i Nr 120, poz. 1288) uzgodniono użytkowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu:

przebiegi i urządzenia energetyczne

Uzgodniono użytkowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostkę uprawnioną do wykonywania prac geodezyjnych

W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć do Województwa Pomorskiego powykonawczych władz powiatowych

Uzgodnienie użytkowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie użytkowania sieci uzbrojenia terenu

Ustawa o trybie wydawania opinii w sprawie użytkowania sieci uzbrojenia terenu

Ministerstwo Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2011 r. w sprawie

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu oraz sposobów uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

projektowania i użytkowania sieci uzbrojenia terenu - w sprawie: uzgodnienia dokumentacji

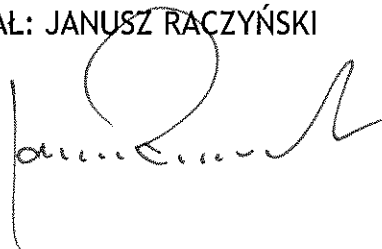
- LEGENDA:
1. KRAWĘŻNIK BETYST.WTOP.
2. OBRZEŻE BET.
3. KRAWĘDZ DROBI (BEZ OPORNIKA)
4. PROJ. SIĘĆ ELEKTR.
5. PROJ. LAMPY ŚWIEL.
6. RURY OBLÓŻONE NA ISTN. SIECIACH

WYKONAWCA		"BIURO" Anna Dębowska-Raczyńska ul. Piłsudskiego 21E7; 78-400 Szczecin tel./faks nr (094) 372 0327 tel kom.:509-568-434	
INWESTOR	Urząd Miejski w Szczecinie ul. Plac Wolności 13, 78-400 Szczecin	SKALA: 1:500	
OBJEKT	PRZEBUDOWA ULICY WILCZKOWSKIEJ W SZCZECINKU	RYSYNEK NR 1	
NAZWA RYS.	PZT - ULICA WILCZKOWSKA		
BR.DROG.	mgr inż. Janusz Racyński	Upr. ZAP/0049/PWOD/05	DATA: 07.2011 r.
BR. ELEKTR.	mgr inż. Mariusz Piotrowicz	UAN-U 73428/2296	

INWENTARYZACJA ZIELENI

ZADANIE: PRZEBUDOWA ULICY WILCZKOWSKIEJ W SZCZECINKU

OPRACOWAŁ: JANUSZ RACZYŃSKI



INWENTARYZACJA ZIELENI		
NR	OBWÓD	GATUNEK
1	533,8	jesion
2	56,52	klon
3	119,32	klon
4	219,8	klon
5	100,48	klon
6	97,34	sosna
7	106,76	sosna
8	131,88	sosna
9	138,16	sosna
10	94,2	sosna
11	119,32	sosna
12	131,88	sosna
13	97,34	sosna
14	119,32	sosna
15	141,3	klon
16	182,12	klon
17	301,44	klon
18	131,88	klon
19	113,04	akacja
20	153,86	klon
21	182,12	klon
22	53,38	klon
23	47,1	klon
24	31,4	klon
25	72,22	klon
26	59,66	klon
27	31,4	klon
28	72,22	akacja
29	150,72	klon
30	401,92	dąb
31	235,5	topola
32	94,2	topola
33	97,34	topola
34	138,16	topola
35	128,74	topola
36	119,32	topola
37	62,8	klon
38	34,54	klon
39	182,12	topola
40	150,72	topola
41	119,32	topola
42	138,16	topola
43	94,2	klon
44	75,36	topola
45	565,2	dąb
46	160,14	buk
47	219,8	buk
48	251,2	dąb
49	182,12	buk
50	97,34	buk
51	345,4	buk
52	408,2	buk
53	182,12	buk
54	150,72	buk
55	97,34	buk
56	65,94	topola
57	75,36	topola
58	408,2	topola
59	273,18	topola
60	175,84	topola
61	194,68	topola
62	87,92	topola
63	219,8	buk
64	204,1	buk
65	282,6	dąb
k1		klon, dąb
k2		topola
k3		klon
k4		klon, topola

