

PRO-KOM ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWYCH

mgr inż. Krzysztof Sawczuk
19-400 Olecko , ul. Sokola 3/27 tel.(087) 5202467

OBIEKT : *Projekt budowy ulicy Sosnowej w Gołdapi (dz. nr 1718/1 ; 1719/1 ; 1728 ; 1722/1 ; 1724/1 ; 1726/1 ;1958/8 ; 259/1 ; 123 od km 0+000 do km 0+385 w obrębie Gołdap 1 , Gmina Gołdap , powiat gołdapski*

KODY ROBÓT : *Klasa : 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg*

ADRES : *Gołdap - ulica Sosnowa , Gmina Gołdap*

INWESTOR : *Gmina Gołdap
19-500 Gołdap , Plac Zwycięstwa 14*

STADIUM : ***PROJEKT BUDOWLANY***

PROJEKTANT : *mgr inż. Krzysztof Sawczuk*

SPRAWDZAJACY : *mgr inż. Marek Otrocki*

Egz. Nr 1

Olecko , wrzesień 2011

Zawartość opracowania.

I CZĘŚĆ OPISOWA

1. Strona tytułowa
2. Oświadczenie projektantów.
3. Kserokopie uprawnień projektowych projektantów.
4. Zaświadczenie o przynależności do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa
5. Upoważnienie Burmistrza Gołdapi.
6. Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego.
7. Warunki odprowadzenia wód opadowych wydane przez Urząd Gminy w Gołdapi
8. Warunki odprowadzenia wód opadowych wydane przez Zarząd Dróg Powiatowych w Gołdapi
9. Uzgodnienie Nr 75158 TPSA
10. Opinia ZUD
11. Wykaz właścicieli nieruchomości.
12. Opis do projektu zagospodarowania drogi i pasa drogowego
13. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia do uwzględnienia przy sporządzaniu planu „BIOZ”

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Plan orientacyjny 1: 10 000
2. Projekt zagospodarowania terenu 1:500
3. Przekroje normalne 1:50
4. Profil podłużny ulicy 1:50/500

OŚWIADCZENIE

W oparciu o art. 20 ust. 4 ustawy Prawo Budowlane oświadczam że,
sporządzony projekt budowlany:

***„Projekt budowy ulicy Sosnowej w Gołdapi (dz. nr 1718/1 ; 1719/1 ;
1728 ; 1722/1 ; 1724/1 ; 1726/1 ; 1958/8 ; 259/1 ; 123 od km 0+000 do km
0+385 w obrębie Gołdap 1 , Gmina Gołdap , powiat gołdapski ,,***

Został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami
wiedzy technicznej

BRANŻA DROGOWA:

PROJEKTANT: mgr inż. Krzysztof Sawczuk upr. Nr SUW-83/93

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Marek Otrocki upr. Nr SUW-81/94

BRANŻA SANITARNA:

PROJEKTANT: inż. Arkadiusz Kozłowski upr. Nr 114/01/OL

DATA : wrzesień 2011r.

URZĄD WOJEWÓDZKI
W Suwałkach
(pieczęć)

Suwałki, dnia 19.10.1993 r.

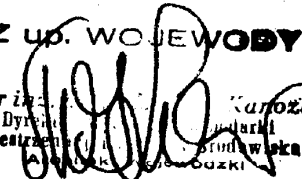
Nr SUW - 83/93

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

Na podstawie § 2 ust. 1, § 4 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 3 lit. "b".
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
z późniejszymi zmianami/
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwier-
dza się, że: Obywatel(ka) **KRZYSZTOF S A W C Z U K**
(imię i nazwisko)
magister inżynier budownictwa- w specjal. drogi, ulice i lotniska
(tytuł naukowy -- zawodowy)
urodzony(a) dnia **17 kwietnia 1955** r. w **Komarnie**
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
- - - - - p r o j e k t a n t a - - - - -
(rodzaj funkcji)
w specjalności **konstrukcyjno - inżynierskiej**
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)
w zakresie **dróg i nawierzchni lotniskowych**
- - - - -
(specjalizacja zawodowa)

Obywatel(kę) KRZYSZTOF SAWCZUK jest upoważniony(a) do:
(imię i nazwisko)

- 1/ sporządzania projektów budowli dróg i nawierzchni lotniskowych oraz typowych mostów i przepustów. - - - - -

Z up. WOJEWODY

mgr inż. Krzysztof Sawczuk
Dyrektor
Pracowni Projektowania i Budownictwa

URZĄD WOJEWÓDZKI

w Suwałkach

(pieczęć)

Nr SUW - 81/94

Suwałki, dnia 05 grudnia 1994 r.

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

Na podstawie § 2 ust. 1 pkt 1 i § 13 ust. 1 pkt 3 lit. "b"

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
z późniejszymi zmianami
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że: Obywatel(ka) **MAREK OTROCKI**

(imię i nazwisko)

magister inżynier budownictwa

(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 19 lutego 1959 r. w Tomaszowie Lubelskim

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

- - - - - p r o j e k t a n t a - - - - -

(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno - inżynierskiej - - - - -

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie dróg i nawierzchni lotniskowych. - - - - -

(specjalizacja zawodowa)

Obywatel(kę) **Marek OTROCKI** jest upoważniony(a) do:
(imię i nazwisko)

- 1/ Sporządzania projektów budowli dróg i nawierzchni lotniskowych oraz typowych przepustów i mostów. - - - - -

Z UP. WOJEWODY

mgr inż. **Krzysztof Kanoczka**
Naczelnik Urzędu Wojewódzkiego
Przedstawiciel Województwa
Archiwum Województwa

Olsztyn, 18 grudnia 2001 r.

WOJEWODA
WARMIŃSKO-MAZURSKI

GPBK.II.7131/53/01

DECYZJA

Na podstawie art.13 ust.1 pkt 1 i 2, art. 14 ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz.U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 ze zm./ oraz § 4 ust. 2 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. z 1995 r. Nr 8 poz.38/, dokumentów stwierdzających posiadanie wymaganego przygotowania zawodowego i pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane

n a d a j ę

Panu ARKADIUSZOWI KOZŁOWSKIEMU
inżynierowi inżynierii środowiska
ur. 11 lipca 1960 r. w Olecku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. 114/01/OL

DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI BEZ OGRANICZEŃ

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:
wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych.

Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami.

Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia, za pośrednictwem Wojewody Warmińsko – Mazurskiego.

Otrzymuje :

1. Pan Arkadiusz Kozłowski
19-400 Olecko
ul. Moniuszki 15
2. Główny Urząd Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Z up. WOJEWODY
Marian Staszewski
DYREKTOR WYDZIAŁU
Gospodarki Przestrzennej, Architektury,
Budownictwa i Komunikacji



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Olsztyn

16 listopada 2010

(data)

tel./fax (089) 527 72 02

10-532 Olsztyn, pl. Konsulatu Polskiego 1

Warmińsko-Mazurska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa

Zaświadczenie nr 3975 / 2010

Pan/Pani **Krzysztof Sawczuk**

miejsce zamieszkania **ul.Sokola 3/27**

19-400 Olecko

jest członkiem Warmińsko – Mazurskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o numerze

ewidencyjnym WAM / **BD/2360/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

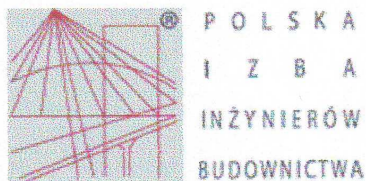
Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2011-01-01** do dnia **2011-12-31**

PRZEWODNICZĄCY
Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa

mgr inż. Piotr Narloch

Podstawa prawna: art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane
(t.j. Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z zm.)



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-AOR-7VL-9NA *

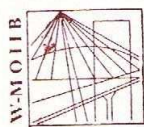
Pan Marek Otrocki o numerze ewidencyjnym PDL/BD/1044/01
adres zamieszkania ul.Zamojska 4, 16-400 Suwałki
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2011-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2010-11-19 roku przez:

Czesław Miedziałowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Olsztyn

11 stycznia 2011

(data)

Zaświadczenie nr 169 / 2011

tel./fax (089) 527 72 02

10-532 Olsztyn, pl. Konsulatu Polskiego 1

Warmińsko-Mazurska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa

Pan/Pani **Arkadiusz Kozłowski**

miejsce zamieszkania **ul.Moniuszki 15**
19-400 Olecko

jest członkiem Warmińsko – Mazurskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o numerze

ewidencyjnym WAM / **BO/1260/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2011-01-01** do dnia **2011-12-31**

PRZEWODNICZĄCY
Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa

mgr inż. Piotr Narloch

Podstawa prawna: art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane
(t.j. Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z zm.)

GMINA GOŁDAP

Plac Zwycięstwa 14, 19-500 Gołdap

WIK.7011.2.5.2011

Gołdap, dn. 12.07.2011r.

PEŁNOMOCNICTWO

Upoważniam Krzysztofa Sawczuka, legitymującego się dowodem osobistym
- seria ADX 740156 wydanym przez Burmistrza Miasta Olecko zamieszkałego
ul. Sokola 3/27, 19 - 400 Olecko, działającego w imieniu firmy:

PRO-KOM Zakład Usług Projektowych

Krzysztof Sawczuk

19-400 Olecko, ul. Sokola 3/27

do występowania w imieniu Gminy Gołdap, Pl. Zwycięstwa 14, 19-500 Gołdap w
postępowaniu administracyjnym w celu uzyskania warunków i uzgodnień
dokumentacji projektowej na budowę ul. Sosnowej w Gołdapi.

Z up. Burmistrza
Gołdapi
Jacek Morzy
ZASTĘPCA BURMISTRZA

**URZĄD MIEJSKI
W GOŁDAP**
Plac Zwycięstwa 14
GPO.6733.14.2011
woj. warmińsko-mazurskie
tel./fax (87) 615 60 40; fax (87) 615 08 00
Wydział Gospodarki Przestrzennej i Ochrony Środowiska

Gołdap, 31.08.2011r

**DECYZJA NR 14/2011
O LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO**

Na podstawie art.104 k. p. a. oraz art.4 ust.2 pkt1, art.50 ust.1 i 4, art.51 ust.1 pkt2, art 54 ustawy z dnia 27 marca 2003r o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym /Dz. U. Nr 80, poz.717 ze zmianami/, po rozpatrzeniu wniosku Gminy Gołdap z 18.07.2011r w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego obejmującej budowę drogi gminnej – ulicy Sosnowej, przewidzianej do realizacji w Gołdapi, obrębie geodezyjnym Gołdap 1, na działkach o nr ewid.: 1719/1, 1728, 1718/1, 1722/1, 1724/1, 1726/1, 259/1, 1958/8,123,

ustala się sposób zagospodarowania i warunki zabudowy terenu obejmującego działki oznaczone numerami geodezyjnymi 1719/1, 1728, 1718/1, 1722/1, 1724/1, 1726/1, 259/1, 1958/8,123, położone w Gołdapi stanowiące pas drogowy ulicy Sosnowej

Linie rozgraniczające teren inwestycji oznaczono kolorem czerwonym- linią przerywaną na mapie w skali 1:500, stanowiącej załącznik graficzny do niniejszej decyzji.

**Dla inwestycji celu publicznego
obejmującej budowę drogi gminnej - ulicy Sosnowej
o długości 0,385km, szerokości jezdni 5,0m, klasy technicznej „D”**

Realizacja zamierzenia wymaga spełnienia następujących warunków i szczegółowych zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy w zakresie:

1. warunków i wymagań ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:

a/. zgodnie z Uchwałą Nr XXVIII/162/2008 Rady Miejskiej w Gołdapi z dnia 24 listopada 2008r w sprawie ustanowienia statutu uzdrowiska Gołdap /Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego Nr 5 poz.1136 z 12 stycznia2009r/ teren objęty inwestycją położony jest w strefie B ochrony uzdrowiskowej w związku z tym należy mieć na względzie przepisy ustawy z dnia 28 lipca 2005r o lecznictwie uzdrowiskowym uzdrowiskach i obszarach ochronny uzdrowiskowej oraz gminach uzdrowiskowych /Dz. U. Nr 167 poz.1399/, między innymi należy:

a.1.działania inwestycyjne prowadzić w taki sposób aby warunki naturalne środowiska nie uległy zniszczeniu, ograniczeniu lub zniekształceniu.

a.2.prowadzić prace budowlane w taki sposób aby nie utrudniać przebywania w tym obszarze kuracjuszy.

a.3.wprowadzić szczególną ochronę drzewostanu.

b/. W pasie drogowym należy zaprojektować między innymi: jezdnię o szerokości 5,0m wraz z podbudową, chodniki, kanalizację deszczową, wjazdy oraz skrzyżowania z innymi drogami .

2. ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu:

- nie dotyczy.

3. dziedzictwa kulturowego i zabytków dóbr kultury współczesnej:

-jeśli w trakcie prowadzenia prac ziemnych kopiący natrafią na relikty archeologiczne,

prace należy przerwać i powiadomić o znalezisku Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków, Delegaturę w Elku.

4. obsługi w zakresie infrastruktury technicznej:

- *w ramach przebudowy drogi należy zaprojektować ewentualną przebudowę sieci infrastruktury technicznej w zakresie niezbędnym do jej realizacji,*
- *odwodnienie drogi- do istniejącej kanalizacji deszczowej,*

5. obsługi w zakresie komunikacji:

- projekt przebudowy wykonać w oparciu o Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z 21 marca 1999r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz.430).*
- powiązanie z siecią istniejących dróg publicznych pozostaje bez zmian.*

6. wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich:

- a. *przy projektowanej inwestycji należy zachować wszelkie warunki określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie /Dz. U. Nr 75 z 2002r, poz.690/.*
- b. *wejście na grunt prywatny z inwestycją należy uzgodnić każdorazowo z jego właścicielami,*
- c. *teren po wykonaniu inwestycji należy pozostawić w stanie nie pogorszonym.*

U z a s a d n i e n i e

W wyniku przeprowadzonego postępowania administracyjnego po dokonaniu analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikających z przepisów odrębnych oraz analizie stanu faktycznego, a także po uzgodnieniu decyzji z właściwymi organami zgodnie z art.53 ust.4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym ustalono, że przedmiotowa inwestycja zgodna jest z ustaleniami zawartymi w Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Gołdap, zatwierdzonym uchwałą nr XXXIV/183/2001 Rady Miejskiej w Gołdapi z dnia 24 maja 2001 roku. Decyzja ta uwzględnia w całości żądania strony.

Mając na względzie powyższe orzeczono jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Decyzja niniejsza wiąże organ wydający decyzję o pozwoleniu na budowę.

Decyzja niniejsza jest ważna do jej wygaszenia odrębną decyzją z powodów określonych w art.65 ust 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Burmistrza Gołdapi w terminie czternastu dni od daty jej doręczenia lub zapoznania się z treścią obwieszczenia. Odwołanie powinno

zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające żądanie.

ZAŁĄCZNIKI:

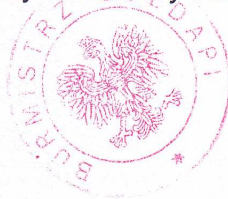
1. Załącznik graficzny nr 1.

OTRZYMUJĄ:

1. Gmina Gołdap
Plac Zwycięstwa 14
19-500 Gołdap.
2. A/a.

DO WIADOMOŚCI:

1. Pozostałe strony postępowania zawiadomiono w drodze obwieszczenia z 31.08.2011r umieszczonego na stronie [www. bip. Goldap.pl](http://www.bip.Goldap.pl) oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Miejskiego w Gołdapi 31.08.2011r.



Z up. BURMISTRZA
mgr inż. *Beata Kptakowska*
ARCHITEKT MIEJSKI
URZĄD MIEJSKI W GOŁDAP

**URZĄD MIEJSKI
W GOŁDAP**
Plac Zwycięstwa 14
19-500 GOŁDAP
woj. warmińsko-mazurskie
tel./fax (087) 615-60-00; fax (087) 615-08-00
NIP 847-000-28-16

WIK.6724.33.2011

Gołdap, dnia 01.07.2011 r.

**PRO-KOM Zakład Usług Projektowych
Krzysztof Sawczuk**
ul. Sokola 3/27
19 – 400 Olecko

Dotyczy: wydania warunków technicznych budowy kanalizacji deszczowej w ulicy Sosnowej.

W związku z wystąpieniem o wydanie warunków technicznych budowy kanalizacji deszczowej w ulicy Sosnowej, Gmina Gołdap zezwala na odprowadzenie wód opadowych do istniejącej kanalizacji deszczowej pod warunkami:

1. Odcinek ul. Sosnowej od km 0+000 do km 0+225 podłączyć do istniejących studni rewizyjnych o rzędnych 157,55/154,62 i 157,48/154/74 w ulicy Sosnowej.
2. Odcinek ul. Sosnowej od km 0+225 do km 0+385 do istniejącej kanalizacji deszczowej w ulicy 1 Maja na warunkach określonych przez Zarząd Dróg Powiatowych w Gołdapi, ul. Gumbińska 2a.
3. Inwestor wykona podłączenie własnym staraniem i na własny koszt.
4. Przy opracowaniu dokumentacji technicznej należy zachować wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75 poz. 690 z 2002r z późn. zm.)
5. Niniejsze warunki powinny stanowić integralną część dokumentacji technicznej z ważnością do dwóch lat od daty wydania.
6. Utrzymanie i eksploatacja kanalizacji deszczowej w zakresie własnym inwestora.

Z up BURNISTRZA
inż. Wiesław Swatek
KIEROWNIK
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
I INWESTYCJI KOMUNALNYCH



ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W GOŁDAP



19-500 GOŁDAP, UL. GUMBIŃSKA 2A

tel./fax (87) 615 09 89

e-mail: zdp.goldap2@wp.pl

ZDP.6853.28.1.744.2011

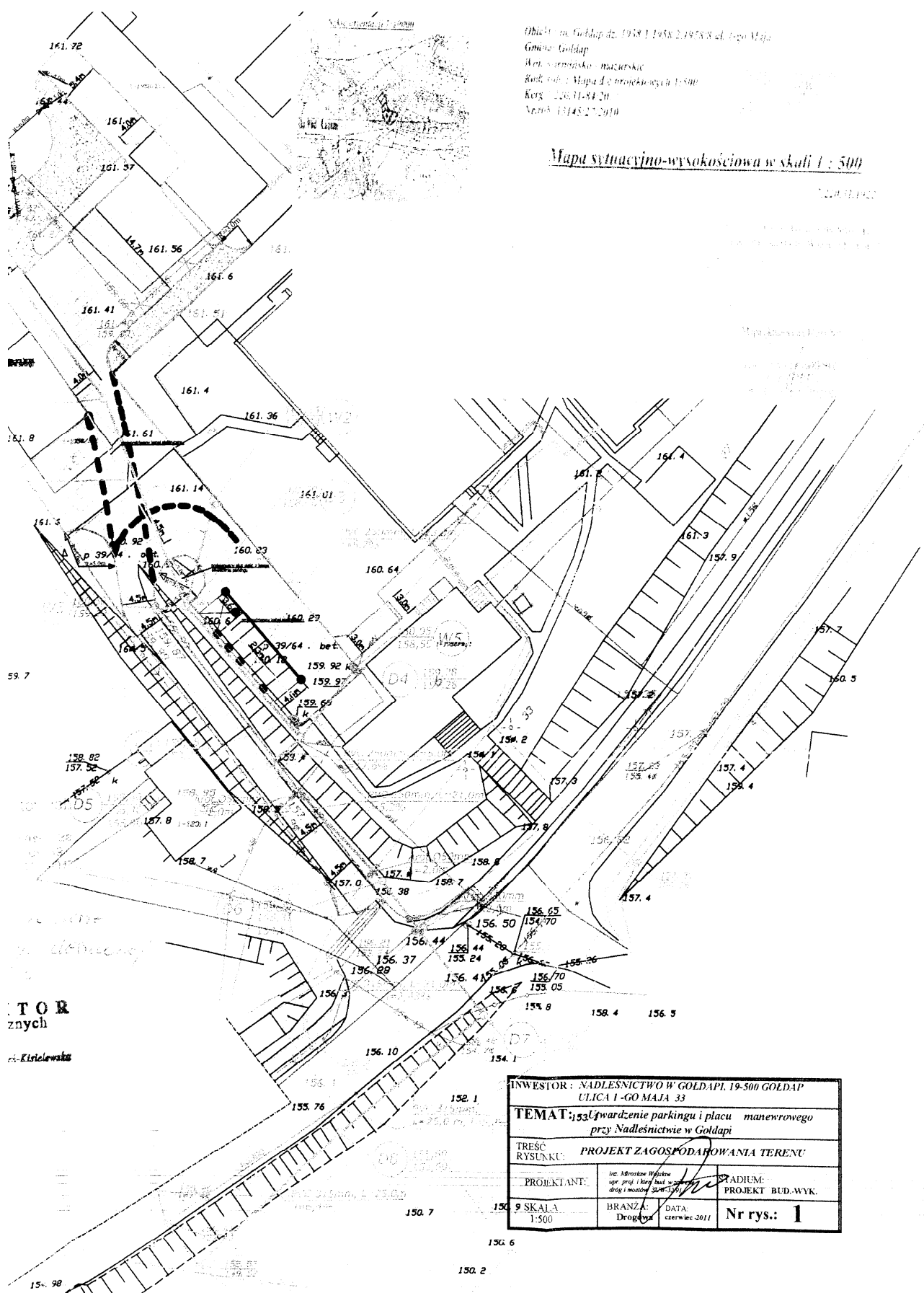
Gołdap, dnia 2 września 2011 r.

PRO – KOM Zakład Usług Projektowych
Krzysztof Sawczuk
ul. Sokola 3/27
19-400 Olecko

Dotyczy: wydania warunków technicznych podłączenia kanalizacji deszczowej odwodnienia ulicy Sosnowej w Gołdapi do istniejącej sieci w ul. 1-go Maja w Gołdapi

1. Wykonać projekt sieci kanalizacji deszczowej w ul. 1-go Maja z włączeniem do projektowanej kanalizacji deszczowej, odwadniającej parking Nadleśnictwa Gołdap.
2. Włączenie kanalizacji do projektowanej studni oznaczonej na załączniku graficznym symbolem D – 6 o rzędnej dna studni $H = 154,31$.
3. Przy opracowywaniu dokumentacji technicznej należy zachować wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowania (Dz. U. Nr 75 poz. 690 z 2002 r. z późn. zm.).
4. Projekt sieci kanalizacji deszczowej podlega uzgodnieniu w Zarządzie Dróg Powiatowych w Gołdapi.

D Y R E K T O R
Zarządu Dróg Powiatowych w Gołdapi
mgr inż. Leszek Kowalewski





Telekomunikacja Polska
Pion Technicznej Obsługi Klienta
Region Operacyjnego Utrzymania Sieci i Usług w
Olsztynie

ul. Piłsudskiego 63A, 10-449 Olsztyn
tel.: 0 89 525 63 10
fax: 0 89 525 21 15
www.tp.pl

Telekomunikacja Polska S.A.
Pion Technicznej Obsługi Klienta
Rozwój i Gospodarka Zasobami Region Północny
Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci
ul. Piłsudskiego 21A, 10-004 Olsztyn

UZGODNIENIE Nr 20251

z dnia 16-09-2011

Dotyczy: Projektu budowy ulicy Sosnowej w Gołdapi

1. Istniejącą sieć telekomunikacyjną podziemną / napowietrzną, będącą własnością Telekomunikacji Polskiej S.A., Pionu Technicznej Obsługi Klienta, zaznaczono na mapie sytuacyjno – wysokościowej symbolem – t.
2. Odkryte w trakcie prowadzenia prac, podziemne elementy infrastruktury telekomunikacyjnej TP nie zinwentaryzowane geodezyjnie, należy zabezpieczyć i niezwłocznie powiadomić TP, w celu określenia sposobu usunięcia kolizji.
Kontakt:
w godzinach 8⁰⁰ – 16⁰⁰ od poniedziałku do piątku w dni robocze - Pan Adam Czarniewski 087 567 22 10; fax 0.....,
w pozostałym czasie - Dysponent Uszkodzeniowy, tel. 0 89 525 30 30;
3. Podczas prowadzenia prac:
 - ustala się 2-metrową strefę ochronną z każdej strony naszych urządzeń. W strefie ochronnej prace należy prowadzić ręcznie. Szczegółowy przebieg i usytuowanie urządzeń w terenie należy ustalić na podstawie przekopów kontrolnych, potwierdzonych wpisem do Dziennika Budowy
 - w razie odkrycia urządzeń telekomunikacyjnych należy je zabezpieczyć przed uszkodzeniem i osiadaniem ziemi. Skrzyżowania i zbliżenia należy wykonać zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 26.10.2005, a przed zasypaniem urządzeń, w celu stwierdzenia poprawności wykonania prac i braku uszkodzeń na urządzeniach TP, należy skontaktować się z pracownikiem TP wymienionym w punkcie 2.
 - przed rozpoczęciem prac ziemnych, ustalić głębokość ułożenia podziemnej infrastruktury TP metodą przekopu próbnego. W szczególnych przypadkach prace ziemne prowadzić pod nadzorem pracownika TP,
 - przy niwelacji terenu doprowadzić do zachowania normatywnej głębokości dla infrastruktury TP,
 - dokonać regulacji ram i pokryw studni kablowych do poziomu wyznaczonego przez projektowane rzędne. Koszty związane z regulacją, wymianą i naprawą uszkodzonych elementów studni podczas prowadzonych prac, ponosi Inwestor,
4. Telekomunikacja Polska S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta informuje, że nie będzie ponosił kosztów przebudowy i poziomowania swoich urządzeń w przypadku zmiany rzędnych wysokości terenu w wyniku realizacji projektu,
5. Telekomunikacja Polska S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta, zobowiązuje Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia naszych urządzeń i powstania awarii sieci telekomunikacyjnej oraz pokrycia wszelkich kosztów związanych z powstaniem awarii sieci telekomunikacyjnej na skutek prowadzenia tych prac,
6. Telekomunikacja Polska S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta, zobowiązuje Inwestora na okres prowadzenia prac bezpośrednio w pobliżu infrastruktury telekomunikacyjnej do ustalenia nadzoru właścicielskiego

Telekomunikacja Polska Spółka Akcyjna z siedzibą i adresem w Warszawie (00-105) przy ulicy Twardej 18, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000010681; REGON 012100784, NIP 526-02-50-995; z pokrytym w całości kapitałem zakładowym wynoszącym 4 106 319 723 zł

7. Zakończenie zadania inwestycyjnego wymaga zgłoszenia do TP w celu sprawdzenia prawidłowości wykonania prac. Kontakt zgodnie z punktem 2.
8. Ze względu na możliwość wystąpienia zmian w zasobach infrastruktury telekomunikacyjnej na obszarze objętym projektem, niniejsze Uzgodnienie ważne jest 24 miesiące od daty jego wydania.



Andrzej Okragły

Starszy Specjalista
Ds. Zasobów Sieci

STAROSTA GOŁDAPSKI
19-500 GOŁDAP
ul. Krótka 1

STAROSTA GOŁDAPSKI
19-500 Gołdap, ul. Krótka 1 (tel. 615-44-06)

GN. 6630

OPINIA NR 66. 2011 z dnia 20.08.2011
(nr uzgadnianego projektu) . (rok)

Zleceniodawca PRO-KOM ZUP K. Sawczuk, ul. Sokola 3/27 19-400 Olecko
Zlecenie Nr z dnia 16.08.2011
Data wpływu zlecenia 16.08.2011 Nr ks. Korespondencji 8538

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Tekst jednolity Dz. U. z 2005 r. Nr 240, poz. 2027)
uzgodniono / ~~nie-uzgodniono~~* usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu

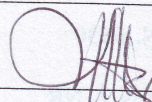
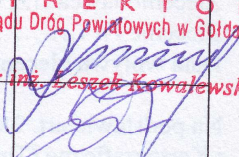
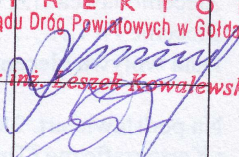
..... Kanalizacja deszczowa
(wyszczególnienie uzgadnianych sieci uzbrojenia terenu)

..... m. Gołdap, ul. Sosnowa, dn. 1728, 17.08/1
(położenie sieci)

* niepotrzebne skreślić

1. Stosownie do art. 27 ust. 2, pkt 2 ustawy – Prawo Geodezyjne i Kartograficzne Inwestor jest zobowiązany do zapewnienia wyznaczenia na gruncie oraz inwentaryzacji powykonawczej obiektów budowlanych i urządzeń inżynierskich przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego.
2. Rozpoczęcie prac ziemnych Wykonawca winien zgłosić z 14 dniowym wyprzedzeniem we właściwym terenowo Rejonie Energetycznym, Rejonie Telekomunikacji celem potwierdzenia aktualności uzgodnień dokonanych przez ZUP w części dotyczącej lokalizacji urządzeń energetycznych i telekomunikacyjnych.
3. W celu uzyskania zgody na zajęcie pasa drogowego należy wystąpić do:
 - Generalnej Dyrekcji Dróg Publicznych, Oddział Północno – Wschodni, Biuro w Olsztynie - odnośnie dróg krajowych,
 - Zarządu Dróg Wojewódzkich w Olsztynie – odnośnie dróg wojewódzkich
 - Powiatowy Zarząd Dróg w Gołdapi – odnośnie dróg powiatowych
 - Właściwych terytorialnie Wójtów, Burmistrzów – odnośnie dróg gminnych
4. W celu zachowania niezmiennego położenia punktów osnowy geodezyjnej – roboty ziemne w promieniu 1,5 m od punktu należy wykonać ręcznie po nadzorem przedstawiciela jednostki geodezyjnej obsługującej budowę. Fakt ten potwierdza geodeta wpisem do dziennika budowy. W przypadku zniszczenia punktu osnowy geodezyjnej inwestor ma obowiązek na własny koszt zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego renowację tych punktów.

ZALECENIA:

Lp.	INSTYTUCJA	Nazwisko i imię	Podpis
1	Wydział Budownictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego w Gołdapi	Kowalewski Matekole	
2	Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego		
3	Zarząd Dróg Powiatowych w Gołdapi	Kowalewski duszek	
4	PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok Zakład Sieci Elk	Judymowski Andrzej	
5	PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok Zakład Sieci Suwałki		
7	Telekomunikacja Polska S. A. Obszar Telekomunikacji Suwałki		
8	PWiK Sp. z o.o. w Gołdapi		
9	Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.		
10	OPTIMA Sp. z o.o. w Olecku		
11	Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Gołdapi		
12	Urząd Miejski w Gołdapi		
13	Urząd Gminy w Dubeninkach		
14	Urząd Gminy w Baniach Mazurskich		

Przewodniczący zespołu

Z up. STAROSTY


 inż. Krystyna Dąbkowska
 GEODETA POWIATOWY

STAROSTWO POWIATOWE
W GOŁDAP
 19-500 Gołdap; ul. Krótka 1

Województwo : **warmińsko-mazurskie**
 Powiat : **gołdapski**
 Jednostka ewidencyjna : **MIASTO GOŁDAP**
 Obręb : **1 Gołdap 1**

Skrócony wypis ze skorowidza działek

z dnia:2011-06-06

Ip.	NrOb	Nr działki	Ark.	Księga wiecz	Ch	Udział	właściciel / władający	pow. [ha]
1	1	1718/1	152		WŁ	1/1	GINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP;	0.4656
2	1	1719/1	104		WŁ	1/1	GINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP;	0.0775
3	1	1728	111		WŁ	1/1	GINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP;	0.2842
4	1	259/1	111	KW 6216	WŁ ZA	1/1 1/1	POWIAT GOŁDAPSKI KRÓTKA 1; 19-500 GOŁDAP; ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W GOŁDAP UL.GUMBIŃSKA 2A GUMBIŃSKA 2a; - MIASTO GOŁDAP;	2.0295
5	1	1722/1	152		WŁ	1/1	GINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP;	0.4043
6	1	1724/1	063		WŁ	1/1	GINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP;	0.2133
7	1	1726/1	111		WŁ	1/1	GINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP;	0.1247
8	1	1958/8	011	KW 6818	WŁ ZA	1/1 1/1	SKARB PAŃSTWA GOSPODARSTWO LEŚNE LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO GOŁDAP 1-GO MAJA 33; GOŁDAP;	0.2355
9	1	1601	104	KW 3823	WŁ	1/1	(małżeństwo) ADAM ANDRUSZKIEWICZ Rodzice:WACŁAW,JANINA JACWIESKA 11/17; - MIASTO GOŁDAP; TERESA JOLANTA ANDRUSZKIEWICZ Rodzice:JAN,JANINA JACWIESKA 11/17; - MIASTO GOŁDAP;	0.0575
10	1	1602	104	KW 2081	WŁ WŁ	1/2 1/2	HENRYK DEPTUŁA Rodzice:HENRYK,STANISŁAWA PARTYZANTÓW 18A; GOŁDAP; WANDA DEPTUŁA Rodzice:EDWARD,ANNA PARTYZANTÓW 18A; GOŁDAP;	0.0636
11	1	1603	063	OL1C/00003185/2	WŁ	1/1	(małżeństwo) ROMAN TYMCZYK Rodzice:WŁADYSŁAW,HELENA	0.0630

Strona: 1

						OSIEDLE MŁODYCH 3/17; 19-500 GOŁDAP; JANINA TYMCZYK Rodzice:IGNACY,JADWIGA OSIEDLE MŁODYCH 3/17; 19-500 GOŁDAP;	
12	1	1604	063	KW 9674	WŁ WU	1/1 1/1 GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP; (małżeństwo) STEFAN KULBACKI Rodzice:FELIKS,MARIANNA PLAC ZWYCIĘSTWA 19/24; GOŁDAP; WERONIKA BOGUSŁAWA KULBACKA Rodzice:EDWARD,GENOWEFA PLAC ZWYCIĘSTWA 19/24; GOŁDAP;	0.0803
13	1	1699/1	063		WŁ	1/1 GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP;	0.0748
14	1	111	063	KW 15418	WŁ WU	1/1 1/1 GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP; (małżeństwo) MARCIN BUCZYŃSKI Rodzice:ZYGMUNT,KRYSTYNA SOSNOWA 24; 19-500 GOŁDAP; MARTA BUCZYŃSKA Rodzice:JERZY,JADWIGA SOSNOWA 24; 19-500 GOŁDAP;	0.0800
15	1	112	063	OL1C/00030963/8	WŁ WŁ	1/2 1/2 JANUSZ BARTŁOMIEJ STALEWSKI Rodzice:RYSZARD,ANNA SOSNOWA 22; 19-500 GOŁDAP; MARCIN STALEWSKI Rodzice:RYSZARD,ANNA SOSNOWA 22; 19-500 GOŁDAP;	0.0851
16	1	113	063	KW 36610	WŁ WU WU WU WU	1/1 3/32 3/32 3/32 23/32 GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP; BOŻENA MARIA BOSKO Rodzice:WACŁAW,ZOFIA EŁK, UL. BORA KOMOROWSKIEGO 5/10; ELŻBIETA KRYSTYNA MENTEL Rodzice:WACŁAW,ZOFIA OSIEDLE MŁODYCH 3/40; 19-500 GOŁDAP; MARIAN PIETRENIUK Rodzice:WACŁAW,ZOFIA 16-300 AUGUSTÓW; UL. TURYSTYCZNA 12/17; HONORATA BOGUSŁAWA WERESZCZYŃSKA Rodzice:WACŁAW,ZOFIA SOSNOWA 20; GOŁDAP;	0.0914
17	1	114	063	KW 25095	WŁ	1/1 CECYLIA GRABOWSKA Rodzice:EDMUND,JANINA SOSNOWA 18; GOŁDAP;	0.0753
18	1	115	063	KW 25097	WŁ	1/1 (małżeństwo) WITOLD JERZY ADAMCZYK Rodzice:JÓZEF,HELENA SOSNOWA 14; GOŁDAP; IRENA ADAMCZYK Rodzice:FRANCISZEK,ZOFIA SOSNOWA 14; GOŁDAP;	0.0668
19	1	116/1	063	KW 29308	WŁ	1/1 (małżeństwo)	0.0373

Strona: 2

						WITOLD JERZY ADAMCZYK Rodzice: JÓZEF, HELENA SOSNOWA 14; GOŁDAP; IRENA ADAMCZYK Rodzice: FRANCISZEK, ZOFIA SOSNOWA 14; GOŁDAP;	
20	1	116/2	063	KW 30704	WŁ	1/1 (małżeństwo) CEZARY MAREK ADAMCZYK Rodzice: WITOLD, IRENA SOSNOWA 14; 19-500 GOŁDAP; MARZANNA ADAMCZYK Rodzice: ANTONI, MARIA KSIĘDZA POPIEŁUSZKI 3/2; 19-500 GOŁDAP;	0.0275
21	1	117	063	KW 25098	WŁ WU	1/1 1/1 (małżeństwo) PIOTR RAKOWSKI Rodzice: PIOTR, MICHALINA SOSNOWA 12; GOŁDAP; BRONISŁAWA RAKOWSKA Rodzice: STANISŁAW, ANTONINA SOSNOWA 12; GOŁDAP;	0.0702
22	1	118	063	OL1C/00019290/6	WŁ WŁ WŁ	4/6 1/6 1/6 CZESŁAWA MISIUN Rodzice: ADAM, JULIANNA SOSNOWA 10; GOŁDAP; DANIEL WOJCIECH MISIUN Rodzice: PIOTR, CZESŁAWA SOSNOWA 10; 19-500 GOŁDAP; MARCIN MISIUN Rodzice: PIOTR, CZESŁAWA SOSNOWA 10; - MIASTO GOŁDAP;	0.0667
23	1	119/1	063	KW 25100	WŁ	1/1 (małżeństwo) FELIKS BOGUCKI Rodzice: FRANCISZEK, MAGDALENA SOSNOWA 8; GOŁDAP; MIROSŁAWA BOGUCKA Rodzice: BRONISŁAW, KAZIMIERA SOSNOWA 8; GOŁDAP;	0.0654
24	1	119/2	063	OL1C/00029784	WŁ WU	1/1 1/1 GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP; (małżeństwo) FELIKS BOGUCKI Rodzice: FRANCISZEK, MAGDALENA SOSNOWA 8; GOŁDAP; MIROSŁAWA BOGUCKA Rodzice: BRONISŁAW, KAZIMIERA SOSNOWA 8; GOŁDAP;	0.0522
25	1	120	063	KW 25108	WŁ WU	1/1 1/1 GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP; (małżeństwo) HENRYK SZYSZKO Rodzice: STANISŁAW, PETRONELA SOSNOWA 6; GOŁDAP; IRENA WŁADYSŁAWA SZYSZKO Rodzice: ALEKSANDER, ANNA	0.0979

Strona: 3

						SOSNOWA 6; GOŁDAP;	
26	1	121/1	063	KW 101	WŁ	1/1 (małżeństwo) ALEKSANDER KRUSZYŃSKI Rodzice: MIKOŁAJ, BRONISŁAWA SOSNOWA 4; GOŁDAP; REGINA KRUSZYŃSKA Rodzice: JAN, MARIANNA SOSNOWA 4; GOŁDAP;	0.0620
27	1	122/1	063	OL1C/00004230/0	WŁ	1/1 GRZEGORZ BANIAŁ Rodzice: ZENON, CECYLIA SOSNOWA 2; 19-500 GOŁDAP;	0.0667
28	1	123	063	KW 40127	WŁ WU	1/1 GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP; 1/1 BARBARA PIANKA Rodzice: ZYGMUNT, WACŁAWA SOSNOWA 2A; 19-500 GOŁDAP;	0.1292
29	1	1605	104	KW 15158	WŁ	1/1 (małżeństwo) ZBIGNIEW JAN MIERUŃSKI Rodzice: WALDEMAR, IRENA CISOWA 28; 19-500 GOŁDAP; WIESŁAWA HELENA MIERUŃSKA Rodzice: WACŁAW, WINCENTA CISOWA 28; GOŁDAP;	0.0564
30	1	1606	104	KW 15158	WŁ	1/1 (małżeństwo) ZBIGNIEW JAN MIERUŃSKI Rodzice: WALDEMAR, IRENA CISOWA 28; 19-500 GOŁDAP; WIESŁAWA HELENA MIERUŃSKA Rodzice: WACŁAW, WINCENTA CISOWA 28; GOŁDAP;	0.0507
31	1	1607	063	OL1C/00003639/0	WŁ WU	1/1 GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP; 1/1 (małżeństwo) WALDEMAR RUSAK Rodzice: JÓZEF, JANINA SOSNOWA 15; 19-500 GOŁDAP; RENATA TERESA RUSAK Rodzice: HENRYK, IRENA SOSNOWA 15; 19-500 GOŁDAP;	0.0512
32	1	1608	063	KW 3638	WŁ WU	1/1 GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP; 1/1 (małżeństwo) WALDEMAR RUSAK Rodzice: JÓZEF, JANINA SOSNOWA 15; 19-500 GOŁDAP; RENATA TERESA RUSAK Rodzice: HENRYK, IRENA SOSNOWA 15; 19-500 GOŁDAP;	0.0602
33	1	1626	063	OL1C/00010223/3	WŁ WU	1/1 GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP; 1/1 MARCIN GÓRSKI Rodzice: EUGENIUSZ, HALINA KS. SKORUPKI 12C/40; 16-300 AUGUSTÓW;	0.0507
34	1	1627	063	OL1C/00003230/3	WŁ	1/1 GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP;	0.0531

Strona: 4

					WU	1/1	(małżeństwo) RAFAŁ MARCINKIEWICZ Rodzice:CZESŁAW,CELINA PARTYZANTÓW 8/16; 19-500 GOŁDAP; DOROTA MARCINKIEWICZ Rodzice:HENRYK,PETRONELA PARTYZANTÓW 8/16; 19-500 GOŁDAP;	
35	1	1629	063	OL1C/00008361/5	WŁ	1/1	GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP;	0.0584
					WU	1/1	BOŻENA CHILICKA Rodzice:JAN,HENRYKA SOSNOWA 9; GOŁDAP;	
36	1	1628	063	OL1C/00040553/4	WŁ	1/1	GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP;	0.0558
					WU	1/1	(małżeństwo) JANUSZ ROBERT KOMOROWSKI Rodzice:IRENEUSZ,IRENA 04-402 WARSZAWA; UL.KONWISARSKA 44/2; ANNA KOMOROWSKA Rodzice:BONIFACY,ELŻBIETA 04-402 WARSZAWA; UL.KONWISARSKA 44/2;	
37	1	1630	063	OL1C/00008361/5	WŁ	1/1	GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP;	0.0691
					WU	1/1	BOŻENA CHILICKA Rodzice:JAN,HENRYKA SOSNOWA 9; GOŁDAP;	
38	1	1634	063	KW 3637	WŁ	1/1	GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP;	0.0602
					WU	1/1	(małżeństwo) ADAM ANZELEWICZ Rodzice:JAN,HELENA ARMII KRAJOWEJ 19/16; 19-500 GOŁDAP; BARBARA ANZELEWICZ Rodzice:WŁADYSŁAW,WŁADYSŁAWA ARMII KRAJOWEJ 19/16; 19-500 GOŁDAP;	
39	1	1635	063	KW 4503	WŁ	1/1	MARCIN MISIUN Rodzice:PIOTR,CZESŁAWA SOSNOWA 10; - MIASTO GOŁDAP;	0.0611
40	1	1645	111	KW 31656	WŁ	1/1	(małżeństwo) ANDRZEJ GUTOWSKI Rodzice:ANTONI,IRENA SOSNOWA 1; 19-500 GOŁDAP; MAŁGORZATA WOJCIECHOWSKA - GUTOWSKA Rodzice:MIECZYŚLAW,DANUTA PADEREWSKIEGO 15/2; GOŁDAP;	0.0634
41	1	1646	111	KW 31656	WŁ	1/1	(małżeństwo) ANDRZEJ GUTOWSKI Rodzice:ANTONI,IRENA SOSNOWA 1; 19-500 GOŁDAP; MAŁGORZATA WOJCIECHOWSKA - GUTOWSKA Rodzice:MIECZYŚLAW,DANUTA PADEREWSKIEGO 15/2; GOŁDAP;	0.0791
42	1	1647	111	KW 2685	WŁ	1/1	(małżeństwo) ZDZIŚLAW ADAMCZYK Rodzice:WITOLD,IRENA SOSNOWA 1A; 19-500 GOŁDAP;	0.0929

Strona: 5

						DOROTA ADAMCZYK Rodzice:WITOLD,HALINA SOSNOWA 1A; 19-500 GOŁDAP;		
43	1	1727/6	111	OL1C/00012213/4	WŁ	1/1	GMINA GOŁDAP PLAC ZWYCIĘSTWA 14; GOŁDAP;	0.0769

Sporządził : Grzegorz Misiun

Adresy mogły ulec zmianie

Z up. STAROSTY
Piotr Czemeryński
INSPEKTOR
w Wydziale Geodezji i Nieruchomości

Strona: 6

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA

Budowy ulicy Sosnowej w Gołdapi (dz. nr 1718/1 ; 1719/1 ; 1728 ; 1722/1 ; 1724/1 ; 1726/1 ; 1958/8 ; 259/1 ; 123 od km 0+000 do km 0+385 w obrębie Gołdap 1 , Gmina Gołdap , powiat gołdapski

1.0 Przedmiot projektu.

Projektowane zadanie zlokalizowane jest zasadniczo na działkach oznaczonych numerami geodezyjnymi **nr 1719/1 i 1728** położonymi w obrębie Gołdap 1 , stanowiących geodezyjny pas drogowy ulicy Sosnowej. Fragmentarycznie w obrębie istniejących skrzyżowań z ulicami kategorii dróg gminnych projektowane zadanie częściowo zlokalizowane jest na działkach oznaczonych numerami **1718/1 ; 1722/1 ; 1724/1 ; 1726/1** stanowiących pas drogowy ulic Cisowej , Jodłowej , Akacyjowej i Bukowej oraz w działki nr **259/1** stanowiącej pas drogowy ulicy 1 Maja będącej drogą powiatową. Dla zapewnienia połączenia nieruchomości Nadleśnictwa Gołdap z ulica Sosnową niezbędne jest czasowe zajęcie fragmentu działki nr 1958/8 Skarbu Państwa w zarządzie ALP oraz około 4m² działki nr **123** stanowiącej własność prywatną.

W ramach projektowanego zadania przewiduje się wykonanie następujących zasadniczych robót:

- Budowę drogi dojazdowej klasy „D” o nawierzchni bitumicznej.
- Budowę obustronnych chodników dla pieszych.
- Budowę elementów kanalizacji deszczowej w ulicy Sosnowej.
- Przebudowę kolidującego odcinka kanalizacji teletechnicznej

W układzie przestrzennym ulica Sosnowa projektowana jest jako t droga jednojezdniowa o szerokości jezdni 5,0m w przekroju ulicznym klasy „D” o 2 pasach ruchu po jednym dla każdego kierunku.

- 1.1. 1.2. Celem realizacji projektu jest poprawa standardu komunikacyjnego dla mieszkańców Osiedla Pod Lasem , a w szczególności mieszkańcom ulicy Sosnowej , oraz pozostałym użytkownikom dróg publicznych .

Efektem realizacji projektu będzie poprawa bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego polegającej na segregacji ruchu kołowego i pieszego przez wykonanie obustronnych chodników dla pieszych.

Wprowadzenie nawierzchni twardej bitumicznej podwyższy komfort użytkownikom ruchu drogowego oraz mieszkańcom przyległych nieruchomości

- 1.3. Realizacja projektu powinna być przeprowadzona jednoetapowo zmierzająca do wykonania wszystkich projektowanych elementów ulicy poprzedzonych przebudową kolidującej infrastruktury technicznego uzbrojenia terenu.

2.0. Istniejący stan zagospodarowania terenu .

2.1. Zagospodarowanie istniejącego terenu

Ulica Sosnowa wchodzi w sieć ulic osiedlowych osiedla Pod Lasem i stanowi połączenie ulicy Cisowej kategorii gminnej z ulicą 1 Maja zaliczoną do kategorii dróg powiatowych..

Ulica Sosnowa objęta niniejszym projektem charakteryzuje się zabudową mieszkaniową jednorodzinną z częściową funkcją turystyczną w zakresie usług noclegowych.

Istniejący teren zagospodarowany jest zabudowa w około 80% i posiada wyraźnie wyodrębnione linie rozgraniczające ulicę w większości przez trwałe ogrodzenia o cokółkach kamiennych lub betonowych pokrywających się generalnie z granicami pasa drogowego.

2.2. Urządzenia obce na obszarze projektowanej przebudowy

Na obszarze projektowanej przebudowy zlokalizowane są następujące rodzaje uzbrojenia technicznego infrastruktury miejskiej :

- Napowietrzna linia energetyczna NN z oprawami oświetleniowymi
- Kable energetyczne eNN
- Sieć wodociągowa z przyłączami
- Kanalizacja sanitarna
- Kanalizacja telefoniczna
- Elementy kanalizacji deszczowej w obrębie skrzyżowań z ulicami Jodłową i ulicą 1 Maja.

Na słupach napowietrznej linii energetycznej niskiego napięcia zlokalizowanej wzdłuż ulic objętych projektem zamontowane są wysięgnikowe oprawy oświetleniowe zapewniające oświetlenie ulic.

2.3. Istniejący stan prawny nieruchomości objętej projektem.

Całość projektowanej budowy ulicy Sosnowej mieści się w granicach geodezyjnych nieruchomości będących własnością Gminy Gołdap.

Na podstawie warunków technicznych włączenia projektowanej kanalizacji deszczowej odprowadzającej wody opadowe z odcinka ulicy od skrzyżowania z ulicą Akacją do ulicy 1 Maja wydanych przez Zarząd dróg Powiatowych w Gołdapi wystąpiła konieczność zlokalizowania fragmentu około 5m długości kolektora deszczowego średnicy 300mm na terenie nieruchomości Skarbu Państwa będącej w zarządzie Nadleśnictwa Gołdap. Powyższe wynika ze wskazania do włączenia projektowanej kanalizacji deszczowej do studni położonej w granicach działki nr 1958/8 przez Zarząd Dróg Powiatowych w Gołdapi.

Poprawne ukształtowanie geometrii wjazdu na teren projektowanego parkingu na terenie Nadleśnictwa Gołdap powoduje zajęcie na ten cel fragmentu ostrego narożnika działki nr 123 stanowiącej własność prywatną i powinno być celem regulacji prawnych pomiędzy użytkownikiem wjazdu czyli Nadleśnictwem Gołdap i właścicielem przedmiotowej nieruchomości o powierzchni około 4m².

W stanie obecnym ten fragment działki tytułu niekorzystnego do zagospodarowania kształtu o ostrokatnym narożniku pozostał przez jej właściciela fizycznie wyłączony przez budowę trwałego ogrodzenia kamiennego.

Położenie przedmiotowej drogi dojazdowej i projektowanej kanalizacji deszczowej jest uwidocznione na załączniku graficznym nr2 „Projekt zagospodarowania terenu”

2.4. Zagospodarowanie przyległego terenu.

Dominującym zagospodarowaniem przyległego terenu jest istniejąca zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna, już urządzoną lub na etapie budowy z nielicznymi działkami wolnymi od zabudowy.

2.5. Charakterystyka zieleni.

Na terenie objętym projektem w liniach rozgraniczających projektowanej ulicy Sosnowej nie występują drzewa ani krzewy podlegające usunięciu. Jedynie po stronie wewnętrznej łuku poziomego W5 na wysokości skrzyżowania z ulicą Bukową na terenie przyległej nieruchomości i częściowo z tytułu nadmiernego rozrostu rośnie kępa bzu ograniczająca widoczność. Dla zlokalizowania chodnika dla pieszych niezbędne będzie usunięcie fragmentu przedmiotowej kępy w granicach pasa drogowego ulicy Sosnowej.

2.6. Istniejące i projektowane skrzyżowania.

Na terenie objętym projektem w ciągu ulicy Sosnowej występują skrzyżowania z następującymi ulicami :

- km 0+000 ulica Cisowa - obustronne
- km 0+112 ulica Jodłowa – prawostronne
- km 0 +226,91 ulica Akacyjowa – prawostronne
- km 0+275,74 ulica Bukowa – prawostronne
- km 0+385 ulica 1 maja - obustronne

W stanie obecnym ulice Cisowa , Jodłowa i 1 Maja posiadają nawierzchnię twardą bitumiczną.

3.0. Istniejące uwarunkowania realizacyjne.

Realizacja projektu jest pożądana społecznie i gospodarczo w celu podniesienia standardu otoczenia miejsca zamieszkania ,porządkowania i uzupełniania istniejącego układu komunikacyjnego.

3.1. Warunki środowiskowe terenu.

Planowane przedsięwzięcie inwestycyjne nie wnosi istotnych zmian w istniejący układ sieci drogowej dróg publicznych , lecz stanowi poprawę komfortu komunikacyjnego , bezpieczeństwa dla użytkowników ulicy i estetyzacji miasta Gołdap jako całości. Planowane przedsięwzięcie inwestycyjne spowoduje podwyższenie standardu komunikacyjnego i społecznego dla użytkowników drogi. Planowane przedsięwzięcie leży w strefie „B” uzdrowiska Gołdap.

3.2. Ochrona konserwatorska terenu.

Z danych uzyskanych od Inwestora wynika że planowane przedsięwzięcie nie leży w strefie szczególnej ochrony konserwatorskiej.

3.3. Warunki geologiczne.

Na obszarze objętym projektem występują jednorodne warunki geotechniczne w zakresie budowy podłoża. Na podstawie obserwacji wykopów występujących obecnie i w przeszłości związanych z fundamentowaniem budynków stwierdzono w podłożu występowanie piasków drobnych. Rozpoznane warunki gruntowo wodne pozwalają na zakwalifikowanie podłoża do grupy nośności G1.

4.0. Projektowane zagospodarowanie terenu.

W oparciu o zalecenia zamawiającego i ustalenia decyzji lokalizacyjnej ulicę Sosnową zaprojektowano o następujących parametrach projektowych i geometrycznych .

Początek ulicy w osi ulicy Cisowej zaliczonej do kategorii dróg gminnych i oznaczono pikietażem km 0+000. Koniec w krawędzi ulicy 1 Maja zaliczonej do kategorii dróg Powiatowych i pikietażu 0+385 zgodnie z kilometrażem ulicy Sosnowej. . Na długości ulicy Sosnowej występują skrzyżowania z następującymi ulicami : Cisowa Jodłowa, Akacyjowa , Bukowa i 1 Maja.

- | | |
|---|-------------------------------------|
| - klasa techniczna ulicy | - D |
| - prędkość projektowa | - 30km/h |
| - szerokość jezdni | - 5,00m /plus poszerzenia na łukach |
| - chodnik dla pieszych po stronie lewej | - 2,00m |
| - chodnik prawostronny szerokość zasadnicza | - 1,5m |
| - pochylenie poprzeczne jezdni dwustronne | - 2,0% |
| - pochylenie poprzeczne chodnika | - 2,0% |
| - elementy kanalizacji deszczowej o lokalizacji wg załącznika graficznego | |
| - kategoria ruchu KR1 | |

4.1. Przekrój normalny.

Na długości projektowanej drogi dojazdowej projektowane elementy dostosowano do rzeczywistych potrzeb w sposób następujący:

Przekrój normalny NI – km 0+000 do km 0+385

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| - szerokość jezdni | - 5,00m |
| - chodnik lewostronny | - 2,00m (lokalnie 1,5m) |
| - chodnik prawostronny | - 1,50m (lokalnie 0,9m) |

Elementy konstrukcyjne i przekrojów normalnych przedstawiono na załączniku graficznym Nr3 „Przekroje normalne”

4.2. Odwodnienie projektowanej ulicy.

Dla odprowadzenia wód opadowych i roztopowych zaprojektowano odcinki kanalizacji deszczowej z włączeniem ich do istniejącej kanalizacji deszczowej.

Rozdział zlewni ulicy Sosnowej występuje na skrzyżowaniu z ulicą Akacjową.

Wody opadowe z odcinka ulicy Sosnowej od ulicy Cisowej do ulicy Akacjowej zostaną ujęte przez projektowane wpusty uliczne i włączone do istniejącej kanalizacji deszczowej przechodzącej przez ulicę Sosnową w ramach wykonanego odwodnienia ulicy Brzozowej i Jodłowej w roku 2008, na warunkach określonych przez Urząd Miejski w Gołdapi.

Wody opadowe z odcinka ulicy Sosnowej od km 0+230 (skrzyżowanie z ulicą Akacjową) do końca trasy zostaną ujęte przez projektowane wpusty uliczne i odprowadzone do istniejącej kanalizacji deszczowej w ulicy 1 Maja. Warunki techniczne w tym zakresie wydane przez Zarząd Dróg Powiatowych w Gołdapi określają włączenie projektowanego odcinka kanalizacji deszczowej w ulicy Sosnowej do zaprojektowanej kanalizacji odwadniającej teren Nadleśnictwa Gołdap włączonej w kolektor deszczowy w ulicy 1 Maja. Wskazana przez ZDP w Gołdapi studnia przyłączeniowa kanalizacji deszczowej zaprojektowana została w granicach działki nr 1958/8 będącej w zarządzie nadleśnictwa Gołdap. Zarząd Dróg Powiatowych wydający warunki dla stron postępowania pełnił rolę koordynatora w zakresie usytuowania sieci kanalizacji deszczowej.

4.3. Konstrukcja nawierzchni jezdni.

Projektuje się typową konstrukcję nawierzchni na obciążenie ruchem KR1 o następujących parametrach:

W zakresie materiałowym przewiduje się następującą konstrukcję jezdni zasadniczej

- 4cm warstwa ściernalna z betonu asfaltowego(BA)0/12,8
- 5cm warstwa wiążąca z BA0/16
- 20cm podbudowa pomocnicza z mieszanki 40% kruszywa łamanego
- 15cm warstwa odcinająca z pospółki

4.3.1 Konstrukcja nawierzchni chodnikach

- 6cm brukowa kostka betonowa szara
- 5cm podsypka piaskowo – cementowa4:1
- 10cm ulepszone podłoże z pospółki 0-31mm

4.3.2 Konstrukcja nawierzchni wjazdów bramowych.

- 8 cm brukowa kostka betonowa czerwona
- 3cm podsypka piaskowo-cementowa 4:1
- 15cm podbudowa z chudego betonu (B7,5)
- 10cm podsypka z pospółki 0-31mm

4.4. Przebudowa kanalizacji telekomunikacyjnej.

Dla projektowanego ukształtowania geometrii skrzyżowania ulicy Sosnowej z ulicą Bukową niezbędna jest zmiana trasy odcinka kanalizacji teletechnicznej oraz jednej studni SK-2. Projekt przebudowy przedmiotowej kanalizacji telefonicznej został sporządzony w ramach opracowania projektowego przebudowy ulic osiedla Pod Lasem z roku 2008 i był przypisany do zakresu rzeczowego przebudowy ulicy Bukowej. Prawdopodobna wcześniejsza budowa ulicy Sosnowej powoduje usunięcie występującej kolizji w ra-

mach zakresu rzeczowego ulicy Sosnowej.

Przebudowę urządzeń telekomunikacyjnych należy realizować zgodnie z uzgodnionym przez TPSA projektem branżowym – nr uzgodnienia PW/Z-170/08 z dnia 10.06.2008r będącym w posiadaniu Zamawiającego..

4.5 Zestawienie podstawowych powierzchni i elementów zagospodarowania terenu dla projektowanej drogi dojazdowej przedstawia się następująco:

- Nawierzchnia jezdni bitumicznej z betonu asfaltowego gr 9cm - 2290,6m²
- Nawierzchnia chodników z kostki betonowej gr. 6cm - 1158,6m²
- Powierzchnia wjazdów z kostki brukowej betonowej gr 8cm - 321,1m²
- Krawężniki betonowe - 800,7m
- Powierzchnia nieruchomości objętej proj robotami ziemnymi - 4000,0m²
- Powierzchnia terenu objętego bezpośrednim wpływem przedsięwzięcia na otoczenie wyniesie około - 6 000m²
- Kanalizacja d300 - 1010,5m
- Przykanaliki deszczowe d200 - 80,5m
- Studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych d1,2m - 4kpl
- Studzienki ściekowe z wpustami ulicznymi - 6kpl

5.0. Opinie , stanowiska uzgodnienia pozwolenia i warunki stron.

Wszystkie strony postępowania miały możliwość wyrażenia swojego stanowiska i warunków odnośnie projektowanego przedsięwzięcia na etapie postępowania administracyjnego poprzedzającego wydanie decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego. Uzyskano uzgodnienia zarządców i właścicieli urządzeń infrastrukturalnych w zakresie projektowanej przebudowy nawierzchni i odwodnienia .

Powyższe przedsięwzięcie z uwagi na jego charakter i położenie nie kwalifikuje się do postępowania w zakresie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia.

6.0 Organizacja ruchu.

Projektowana budowa ulicy Sosnowej nie wymaga opracowania projektu stałej organizacji ruchu. Wszystkie wyniki z projektowanej budowy zmiany w zakresie oznakowania zostały uwzględnione w projekcie stałej organizacji ruchu opracowanym w roku 2008 w ramach przebudowy całej sieci ulic osiedla Pod Lasem.

Przedmiotowy projekt został zatwierdzony decyzją Starosty Gołdapskiego dostosowania w roku 2008. Do dnia opracowania niniejszej dokumentacji nie wystąpiły żadne okoliczności wprowadzenia zmian w przedmiotowym projekcie.

7.0 Opis wywłaszczeń.

Realizacja zamierzenia objętego niniejszym projektem nie powoduje konieczność regulacji stanu władania w obrębie projektowanej przebudowy ulicy. Całość robót objętych projektem mieści się w istniejących liniach rozgraniczających projektowanej ulicy Sosnowej.

Z powodów formalnoprawnych wskazana jest regulacja granic między działkami o numerach 123 i 1958/8 nie będąca merytorycznie przedmiotem niniejszego opracowania.

8.0 Wyniesienie trasy sytuacyjne i wysokościowe.

Punkty główne trasy określono w sposób bezwzględny poprzez określenie współrzędnych głównych punktów konstrukcyjnych projektowanych elementów dojazdu w części wykonawczej projektu w układzie państwowym 2000. Wysokościowo zorientowano projektowane elementy do państwowej sieci wysokościowej w dowiązaniu do istniejącej osnowy geodezyjnej w układzie wysokościowym Kronsztadt.

Opracował:

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA DO UWZGLĘDNIENIA PRZY SPORZĄDZANIU PLANU „BIOZ”

OBIEKT : *Budowa ulicy Sosnowej w Gołdapi (dz. nr 1718/1 ; 1719/1 ; 1728 ;
1722/1 ; 1724/1 ; 1726/1 ;1958/8 ; 259/1 ; 123 od km 0+000 do km
0+385 w obrębie Gołdap 1 , Gmina Gołdap , powiat gołdapski*

ADRES : *Gołdap – ulica Sosnowa , Gmina Gołdap*

INWESTOR : *Gmina Gołdap
19-500 Gołdap , Plac Zwycięstwa 14*

PROJEKTANT : *mgr inż. Krzysztof Sawczuk*

Olecko , wrzesień 2011r.

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Zakres robót zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji obiektów.

Projektowane zadanie zlokalizowane jest zasadniczo na działkach oznaczonych numerami geodezyjnymi **nr 1719/1 i 1728** położonymi w obrębie Gołdap 1, stanowiących geodezyjny pas drogowy ulicy Sosnowej.

W ramach projektowanego zadania przewiduje się wykonanie następujących zasadniczych robót:

- Budowę drogi dojazdowej klasy „D” o nawierzchni bitumicznej.
- Budowę obustronnych chodników dla pieszych.
- Budowę elementów kanalizacji deszczowej w ulicy Sosnowej.
- Przebudowę kolidującego odcinka kanalizacji telefonicznej.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na obszarze projektowanej przebudowy zlokalizowane są następujące rodzaje uzbrojenia technicznego infrastruktury miejskiej :

- Napowietrzna linia energetyczna NN z oprawami oświetleniowymi
- Kable energetyczne eNN
- Sieć wodociągowa z przyłączami
- Kanalizacja sanitarna
- Kanalizacja telefoniczna
- Elementy kanalizacji deszczowej w obrębie skrzyżowań z ulicami Jodłową i ulicą 1 Maja.

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

Zasadniczym zagrożeniem bezpieczeństwa przy realizacji robót może być ruch drogowy dla robót w obrębie skrzyżowań z istniejącymi ulicami na czas budowy skrzyżowania i elementów kanalizacji deszczowej w ulicy Sosnowej.

Zabezpieczenie pracowników i uczestników ruchu drogowego powinno być określone w czasowym projekcie oznakowania prowadzonych robót w pasie drogowym

Zagrożeniem bezpieczeństwa i zdrowia ludzi będą roboty związane z:

- robotami montażowymi przy budowie elementów kanalizacji deszczowej
- budową kanalizacji deszczowej i montażem jej elementów w wykopach.
- Głębokie wykopy pod elementy kanalizacji deszczowej.

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

- Głębokie wykopy (zagrożenie zasypania)

4. Wskazanie dotyczące przewidywań zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych ,określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Roboty ziemne prowadzone w pobliżu doziemnych kabli energetycznych niskiego napięcia związane z budową montażem rur osłonowych dwudzielnych oraz prowadzenia wykopów pod warstwę konstrukcyjną nawierzchni.

Czas wystąpienia zagrożenia określa się na czas prowadzenia robót ziemnych z pracami wyżej wymienionymi w sąsiedztwie

W czasie prowadzenia robót ziemnych /wykopów/ nie można wykluczyć zagrożenia bezpieczeństwa pozostałościami po działaniach wojennych w postaci niewybuchów niewypałów.

Podczas realizacji robót budowlanych przewiduje się występowanie zagrożeń takich jak w punkcie 3, a dodatkowo przewiduje się występowanie zagrożeń podczas wykonywania następujących prac:

- Wykonywanie prac rozbiórkowych elementów studni kanalizacyjnych (uszkodzenie ciała maszynami i narzędziami użytymi do rozbiórki).
- Wykonywanie szalunków i innych prac za pomocą narzędzi prostych i narzędzi mechanicznych (piła motorowa, szlifierka kątowa itp.) stwarzających zagrożenie uszkodzenia ciała, występujące cały czas podczas realizacji obiektu,
- Montaż i demontaż elementów kanalizacji deszczowej i wodociągowej zagrożenie przysypaniem gruntem w głębokich wykopach wskutek drgań wywołanych ruchem drogowym
- Zagrożenia wynikające z ruchu drogowego w obrębie prowadzonych robót)

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

Zapewnienie szkolenia okresowego (nie rzadziej niż raz na rok) w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.

Zapewnienie szkolenie wstępnego w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy obejmującego instruktaż ogólny, instruktaż stanowiskowy i szkolenie podstawowe pracownikom nowo zatrudnionym przed ich przystąpieniem do pracy:

W prowadzonym instruktażu należy uświadomić , że każdy pracownik jest w szczególności zobowiązany do:

- znajomości przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, brania udziału w szkoleniach i instruktażu w tym zakresie oraz poddawania się wymagany egzaminom sprawdzającym, traktowania spraw BHP jako ważne i integralnej części ich zakresu obowiązków, wykonywania pracy zgodnie z przepisami i zasadami bhp, oraz stosowania się w tym zakresie do poleceń i wskazówek przełożonych,
- dbanie o należyty stan maszyn i urządzeń, narzędzi i sprzętu oraz o porządek i ład w miejscu pracy,
- stosowanie środków ochrony zbiorowej, a także używanie przydzielonych środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego, zgodnie z ich przeznaczeniem,

- poddawanie się wstępnym, okresowym, kontrolnym i innym zaleconym badaniom lekarskim (np. dla osób mających kontakt z produktami spożywczymi) i stosowanie się do wskazań lekarskich,
- niezwłocznego zawiadomienia przełożonego o własnym lub zauważonym w zakładzie wypadku albo zagrożeniu dla życia lub zdrowia ludzkiego,
- ostrzeżenie współpracowników i inne osoby znajdujące się w rejonie zagrożenia o grożącym im niebezpieczeństwie,
współpraca z przełożonymi i resztą załogi w osiągnięciu założonych standardów bezpieczeństwa i higieny pracy

a) określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia:

- Jeżeli wykonana praca stwarza zagrożenie życia lub zdrowia należy bezwzględnie przerwać wykonywanie danej czynności w celu usunięcia zagrożenia. Jeżeli usunięcie zagrożenia nie jest możliwe należy zgłosić problem przełożonemu w celu zmiany sposobu wykonania danej czynności.
- W przypadku zauważenia wykonania przez innego z pracowników prac stwarzających zagrożenie pracownik, który zauważył zagrożenie jest obowiązany zgłosić to osobie sprawującej nadzór na budowie.
- Należy używać narzędzi, maszyn i urządzeń jedynie zgodnie z ich przeznaczeniem i instrukcją użytkową. Zabrania się używania maszyn i urządzeń, które wykazują cechy nie spełniania wymagań bezpieczeństwa (np. przetarty kabel, zepsuty wyłącznik, brak osłony itp.). O uszkodzeniach należy poinformować osobę sprawującą bezpośredni nadzór nad wykonywanymi pracami w celu usunięcia uszkodzeń lub wymiany urządzenia.
- Używanie narzędzi i urządzeń wymagających specjalne kwalifikacji dopuszczalne jest jedynie przez osoby posiadających odpowiednie przeszkolenie zgodnie z przepisami o szkoleniu pracowników.

b) stosowanie przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożenia:

- Pracownicy są obowiązani do stosowania środków ochrony indywidualnej zgodnie z ich przeznaczeniem i stosowanie do wykonywanej czynności, a w szczególności:
 - ✓ Ubrania ochronnego- do wszystkich wykonywanych prac,
 - ✓ Rękawic ochronnych- do wszystkich wykonywanych prac,
 - ✓ Czapki drelichowe- do wszystkich wykonywanych prac,
 - ✓ Okularów ochronnych białych- do cięcia i szlifowania szlifierką kątową, do przecinania tarcicy piłą motorową, do prac rozbiórkowych młotem udarowym i narzędziami prostymi,

- ✓ Kaski ochronne przy robotach wyburzeniowych i montażowych i wycince drzew .

c) zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby:

- ❑ Ustalenie w formie wykazu prac szczególnie niebezpiecznych,
- ❑ Zapewnienie bezpośredniego nadzoru nad pracami przez osoby kierujące.
- ❑ Wykonanie prac szczególnie niebezpiecznych bez bezpośredniego nadzoru przez osobę do tego wyznaczoną jest niedopuszczalne,
- ❑ Zapewnienie odpowiednich środków zabezpieczających odpowiednio do rodzaju wykonywanej czynności.
- ❑ Instruktaż pracowników obejmujący w szczególności:
 - imienny podział pracy,
 - ustalenie kolejności wykonywania zadań,
 - ustalenie wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy przy szczególnych czynności.
- ❑ Teren, na którym będą prowadzone roboty szczególnie niebezpieczne należy wydzielić i wyraźnie oznakować. W miejscach niebezpiecznych umieszczone będą znaki informujące o rodzaju zagrożenia.

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

- Przeszkolenie pracowników na wypadek konieczności udzielenia pierwszej pomocy oraz w dziedzinie postępowania na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń,
- Ciągły nadzór, w czasie wykonywania prac budowlanych, kolejności i sposobu wykonywania poszczególnych prac ze szczególnym uwzględnieniem konsekwencji ich bezpieczeństwa.
- Ciągły nadzór, nad sposobem i miejscem składania materiałów, tak aby nie zakłócać sprawnej komunikacji i umożliwić szybką ewakuację,
- Umieszczenie na tablicy informacyjnej budowy numerów telefonów do najbliższego pogotowia, policji i straży pożarnej,
- Wyposażenie kierownika robót w telefon komórkowy,
- Umieszczenie w zapleczu budowy apteczki pierwszej pomocy.

Dla zapewnienia sprawnej komunikacji jednostkom ratowniczym należy utrzymywać porządek na placu budowy oraz ograniczać do niezbędnego minimum składowane materiały i jednostki sprzętowe.

Wykonawca jest zobowiązany do utrzymywania połączeń komunikacyjnych zgodnie z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu na czas prowadzenia robót.

Opracował