

SPIS ZAWARTOŚCI

Oświadczenie Projektanta

1.Charakterystyka ogólna projektu

- 1.1. Inwestor
- 1.2. Podstawa opracowania dokumentacji
- 1.3. Przedmiot opracowania
- 1.4. Zakres rzeczowy

2. Charakterystyka techniczna opracowania

- 2.1. Stan istniejący
- 2.2. Stan projektowy
- 2.3 Uwagi końcowe

3. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

4. Załączniki

- 4.1. Kserokopia uprawnień projektanta i przynależność do PIIB
- 4.2. Kserokopia uprawnień sprawdzającego i przynależność do PIIB

5. Wykaz tabel

Tabela 1. Zestawienie materiałów podstawowych

6. Rysunki

Rys. 1/T Plan sytuacyjny w skali 1-500

Rys. 2/T Schemat blokowy sieci telekomunikacyjnej

1. Charakterystyka ogólna projektu

1.1. Inwestor

Inwestorem prac objętych niniejszym projektem jest:

Komenda Wojewódzka Policji w Gdańsku

Ul. Okopowa 15, 80-819 Gdańsk

1.2. Podstawa opracowania dokumentacji

Projekt został opracowany na podstawie:

- zlecenia Inwestora.,
- danych zabranych przez projektanta;
- uzgodnień branżowych;
- aktualnych planów sytuacyjno – wysokościowych w sali 1:500

1.3. Przedmiot projektu

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowy kanalizacji teletechnicznej łączącej budynek główny komendy z budynkiem objętym modernizacją w Lęborku przy ul. Toruńskiej 5,.DZ Nr 21/3 obręb 11

1.4. Zakres rzeczowy

Niniejszy projekt obejmuje:

- budowę kanalizacji teletechnicznej
 - **budowę kanalizacji teletechnicznej 2x 110** - 0,0745km – 0,149 km/otw,
 - **budowę rurociągu teletechnicznego 1x 50** - 0,011km – 0,011km/otw,
- budowę słupa teletech. - 1 szt

2. Charakterystyka techniczna opracowania

Planowana inwestycja nie pociąga za sobą zapotrzebowania na wodę, nie powoduje powstawania odpadów i nie ma wpływu na środowisko i jego wykorzystanie na etapie budowy i eksploatacji.

2.1 Stan istniejący

W chwili obecnej na terenie objętym projektem w znajduje się kanalizacja teletechniczna TP S.A. Nie umożliwia ona zaciągnięcia okablowania pomiędzy budynkami komendy.

2.2 Stan projektowy

1. Na odcinku pomiędzy budynkami należy wybudować 3 studnie SK2.
2. Studnie należy połączyć 2 rurami o średnicy 110.

3. Do budynku głównego nowe rury należy wprowadzić istniejącym przepustem.
 4. Po stronie południowej budynku podlegającemu modernizacji należy posadzić słup o wysokości nie mniejszej niż 4,5 m w celu montażu kamery CCTV.
 5. Na odcinku od słupa do budynku należy wybudować rurowciąg o śr. 50 mm.
- Wszelkie prace przy budowie kanalizacji należy wykonywać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi budowy telefonicznych sieci kablowych a także z klauzulami uzgodnieniowymi.
- Kanalizację kablową należy wybudować na głębokości 70cm z zachowaniem normatywnych odległości od istniejącego i projektowanego uzbrojenia podziemnego. Podana głębokość ułożenia kanalizacji nie dotyczy pasa drogowego – przejścia pod drogami wykonać zachowując grubość przykrycia min. 1,0m.
- Miejsce prowadzenia wykopu powinno być zabezpieczone w taki sposób, aby zapewniało bezpieczeństwo ruchu ulicznego. Dokładną lokalizację uzbrojenia terenu należy uzyskać na podstawie przekopów kontrolnych. Wykop do układania rur nie powinien być krótszy niż od przypadającego na danej trasie odcinka między studniami. Przed ułożeniem rur dno wykopu winno być wyrównane i ukształtowane ze spadkiem max. 3%. Podłoże po miejscach po głazach, fundamentach, grubych kamieniach należy ubić i wyrównać. Zasypywanie kanalizacji należy wykonać po ułożeniu całego ciągu rur między dwiema studniami.
- Wprowadzenie ciągu kanalizacji kablowej powinno załączyć się w zabetonowanej części gardła studni. Ponadto rury należy złączyć zaprawą cementową na długości 0,5m od początku gardła.
- Podczas budowy powinien być zapewniony nadzór służb, które są właścicielami uzbrojenia terenu.
- Przebieg projektowanej kanalizacji kablowej przedstawia rys. nr 1.

2.3. Uwagi końcowe

- Wszelkie prace należy wykonywać zgodnie z przepisami BHP, przepisami budowlanymi i normami telekomunikacyjnymi.
- Roboty budowlano-montażowe na sieci telekomunikacyjnej należy prowadzić pod nadzorem technicznym Inwestora
- W czasie prowadzenia prac należy oznaczyć i zabezpieczyć teren prac i miejsca składowania materiałów.
- Przy zmianach rzędnych wysokości terenu należy podwyższyć lub obniżyć istniejącą sieć teletechniczną (studnie kablowe) oraz zachować normatywne odległości przykrycia uzbrojenia podziemnego.
- Zainwentaryzować geodezyjne wybudowane odcinki sieci teletechnicznej.
- Nieczynne uzbrojenie telekomunikacyjne na terenie kolizyjnym należy usunąć z planów geodezyjnych.

3. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r (Dz. U. nr 120 poz. 1126) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz prawa budowlanego, budowa objęta niniejszym projektem wymaga sporządzenia (lub zapewnienia sporządzenia) przez kierownika budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Plan musi uwzględniać między innymi:

- prowadzenie robót budowlanych wzdłuż czynnych linii komunikacyjnych,
- prowadzenie robót budowlanych we wnętrzach urządzeń technicznych (studnie teletechniczne),
- prowadzenie robót budowlanych przy czynnych sieciach technicznych (gazociąg, ciepłociąg, wodociąg, linie energetyczne oraz telekomunikacyjne) – wszystkie roboty wykonać ręcznie – ze względu na gęstość istniejącego uzbrojenia terenu,
- możliwość znalezienia niezainwentaryzowanych sieci uzbrojenia terenu,
- informację o sposobie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót i określeniu zasad postępowania w przypadku powstania zagrożenia oraz konieczności stosowania środków ochrony indywidualnej.

4. Załączniki

4.1. Kserokopia uprawnień projektanta i przynależność do PIIB

4.2. Kserokopia uprawnień sprawdzającego i przynależność do PIIB



**PREZES URZĘDU
REGULACJI TELEKOMUNIKACJI I POCZTY**

DECYZJA Nr DT-WBT/02422/03/U

z dnia 3 marca 2003 r.

Na podstawie § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym (Dz.U. z 1995 r. Nr 120, poz 581 z późn. zm.) oraz art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r.- Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Piotra Paczkowskiego z dnia 04.11.2002 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji

**Nadaję Panu
urodzonemu**

**Piotrowi Paczkowskiemu
24.08.1971 r. w Bydgoszczy**

uprawnienia budowlane w telekomunikacji

do

**Projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą**

w zakresie

linii, instalacji i urządzeń liniowych

UZASADNIENIE

Na podstawie złożonych dokumentów, przez ubiegającego się o uprawnienia budowlane w telekomunikacji Komisja Egzaminacyjna w postępowaniu kwalifikacyjnym stwierdziła, że spełnił on warunki w zakresie przygotowania zawodowego niezbędnego do uzyskania uprawnień we wnioskowanym zakresie. Jednocześnie ubiegający się złożył egzamin przed Komisją Egzaminacyjną z pozytywnym wynikiem. Wobec powyższego należało orzec jak na wstępie.

Decyzja jest ostateczna w administracyjnym toku instancji.

Pouczenie

Od decyzji odwołanie nie przysługuje, jednak stronie niezadowolonej z rozstrzygnięcia służy prawo złożenia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy do Prezesa Urzędu Regulacji Telekomunikacji i Poczty (ul. Kasprzaka 18/20 01-211 Warszawa) w terminie 14 dni od otrzymania decyzji (art. 127 § 3 i 129 § 2 Kpa).



**Prezes Urzędu
Regulacji Telekomunikacji i Poczty**
[Signature]
Henryk Beberok



Bydgoszcz 2013-01-09
(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani **PACZKOWSKI PIOTR**

miejsce zamieszkania

86-031 OSIELSKO

UL. GWIAŹDZISTA 14

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUP/IE/0381/04

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

2013-01-01

do dnia

2013-06-30

**KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w BYDGOSZCZY**
85-030 BYDGOSZCZ, ul. B. Rumińskiego 6
tel. 52 366 70 50 • fax 52 366 70 59

PRZEWODNICĄCY
Rady Okręgowej Izby
A. Balcerek
prof. dr hab. inż. A. Balcerek, przewodniczący

Warszawa, dnia 08.06.1999 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor**

L.dz. GI/DBL/2505/99

DECYZJA Nr 1629/99/U

Pani **inż. Aleksandra Janczak**
urodzona dnia **16.12.1946 r. w Łodzi**

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst - Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku, z dnia **17.09.1998 r.**, w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Pani
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

do **projektowania**
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą

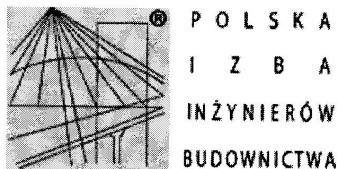
w zakresie **linii, instalacji i urządzeń liniowych**

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PITiP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

GŁÓWNY INSPEKTOR
dr inż. Władysław Grabowski





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-T1D-MDS-00A *

Pani ALEKSANDRA JANCZAK o numerze ewidencyjnym KUP/IE/0638/03
adres zamieszkania ul. JASKÓŁCZA 42/17, 85-306 BYDGOSZCZ
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2013-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2012-06-27 roku przez:

Adam Podhorecki, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej 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.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

Podpis jest elektroniczny

5. Wykaz tabel

Tabela 1.

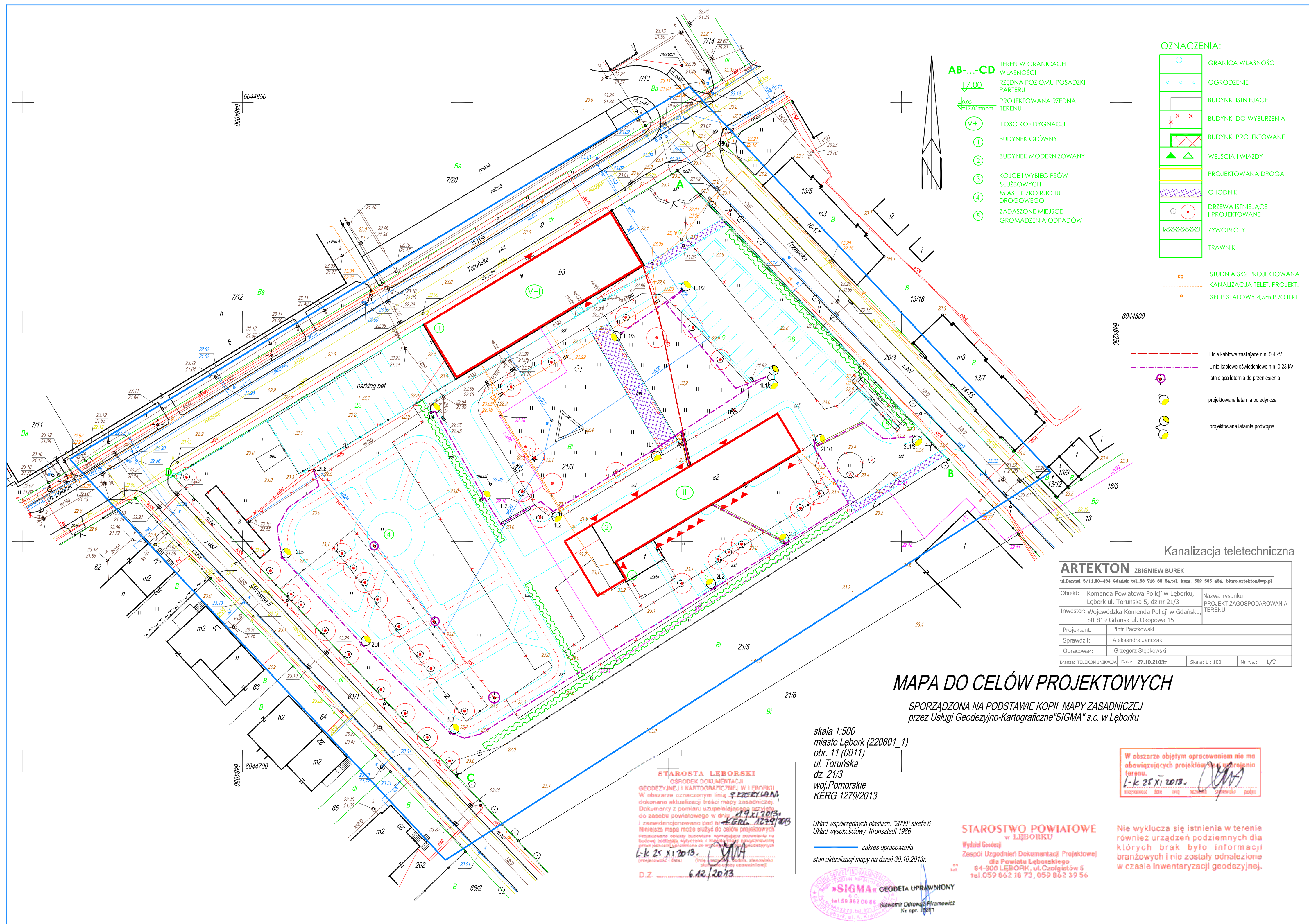
Zestawienie materiałów podstawowych

<i>Lp</i>	<i>Nazwa materiału</i>	<i>Jednostka</i>	<i>Ilość</i>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1	Rura HDPE 110/6,3	m	29
2	Rura DVK 110	m	60
3	Studnia kablowa SK2	szt.	3
4	Rura DVR 50	m	12
5	Słup stalowy stożkowy 5m	szt.	1
6	Fundament prefabrykowany do słupa 5m	szt.	1
7	Uszczelnienie przepustu do budynku	kpl.	5

6. Rysunki

Rys. 1 Plan sytuacyjny w skali 1-500

Rys. 2 Schemat kanalizacji telekomunikacyjnej



- OZNACZENIA:**
- GRANICA WŁAŚNOŚCI
 - OGRODZENIE
 - BUDYNKI ISTNIEJĄCE
 - BUDYNKI DO WYBURZENIA
 - BUDYNKI PROJEKTOWANE
 - WEJŚCIA I WIAZDY
 - PROJEKTOWANA DROGA
 - CHODNIKI
 - DRZEWIA ISTNIEJĄCE I PROJEKTOWANE
 - ŻYWIOPŁOTY
 - TRAWNIK
- AB-...-CD**
TEREN W GRANICACH WŁAŚNOŚCI
RZĘDNA POZIOMU POSADZKI PARTERU
PROJEKTOWANA RZĘDNA TERENU
IŁOŚĆ KONDYGNACJI
BUDYNEK GŁÓWNY
BUDYNEK MODERNIZOWANY
KOJCE I WYBIEG PSÓW SŁUŻBOWYCH
MIASTECZKO RUCHU DROGOWEGO
ZADASZONE MIEJSCE GROMADZENIA ODPADÓW
- STUDNIA SK2 PROJEKTOWANA
KANALIZACJA TELET. PROJEKT.
SŁUP STALOWY 4.5m PROJEKT.
- Linie kablowe zasilające n.n. 0.4 kV
Linie kablowe oświetleniowe n.n. 0.23 kV istniejąca latarnia do przeniesienia
projektowana latarnia pojedyncza
projektowana latarnia podwójna

ARTEKTON ZBIGNIEW BUREK ul.Danusi 5/11,80-434 Gdańsk tel.58 718 68 54,tel. kom. 502 505 434, biuro.artekton@wp.pl	
Obiekt: Komenda Powiatowej Policji w Lęborku, Lębork ul. Toruńska 5, dz.nr 21/3	Nazwa rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
Inwestor: Wojewódzka Komenda Policji w Gdańsku, 80-819 Gdańsk ul. Okopowa 15	
Projektant: Piotr Paczkowski	
Sprawdził: Aleksandra Janczak	
Opracował: Grzegorz Stępkowski	
Branża: TELEKOMUNIKACJA Data: 27.10.2013r Skala: 1 : 100 Nr rys.: 1/T	

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SPORZĄDZONA NA PODSTAWIE KOPII MAPY ZASADNICZEJ przez Usługi Geodezyjno-Kartograficzne "SIGMA" s.c. w Lęborku

skala 1:500
miasto Lębork (220801_1)
obr. 11 (0011)
ul. Toruńska
dz. 21/3
woj. Pomorskie
KERG 1279/2013

STAROSTA LĘBORSKI
OSRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ W LĘBORKU
W obszarze oznaczonym linią **PROJEKTOWANA**
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.
Dokumenty z pominięciem uzupełnień są w całości
do zasobu powiatowego w dniu **19.11.2013r.**
i zawieszone w całości pod nr **KERG 1279/2013**
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych
Projektowane obiekty budowlane wymagające zezwolenia na
budowę podlegają wyłączeniu i nie mogą być wykorzystywane
przez podmiotów w zakresie do wyłączenia z ewidencji
(projektanci i data) (Data aktualizacji mapy, aktualizacja
słownie osoby upoważnionej)
19.11.2013
6.12.2013
D.Z.

Układ współrzędnych płaskich: "2000" strefa 6
Układ wysokościowy: Kronsztadt 1986
zakres opracowania
stan aktualizacji mapy na dzień 30.10.2013r.

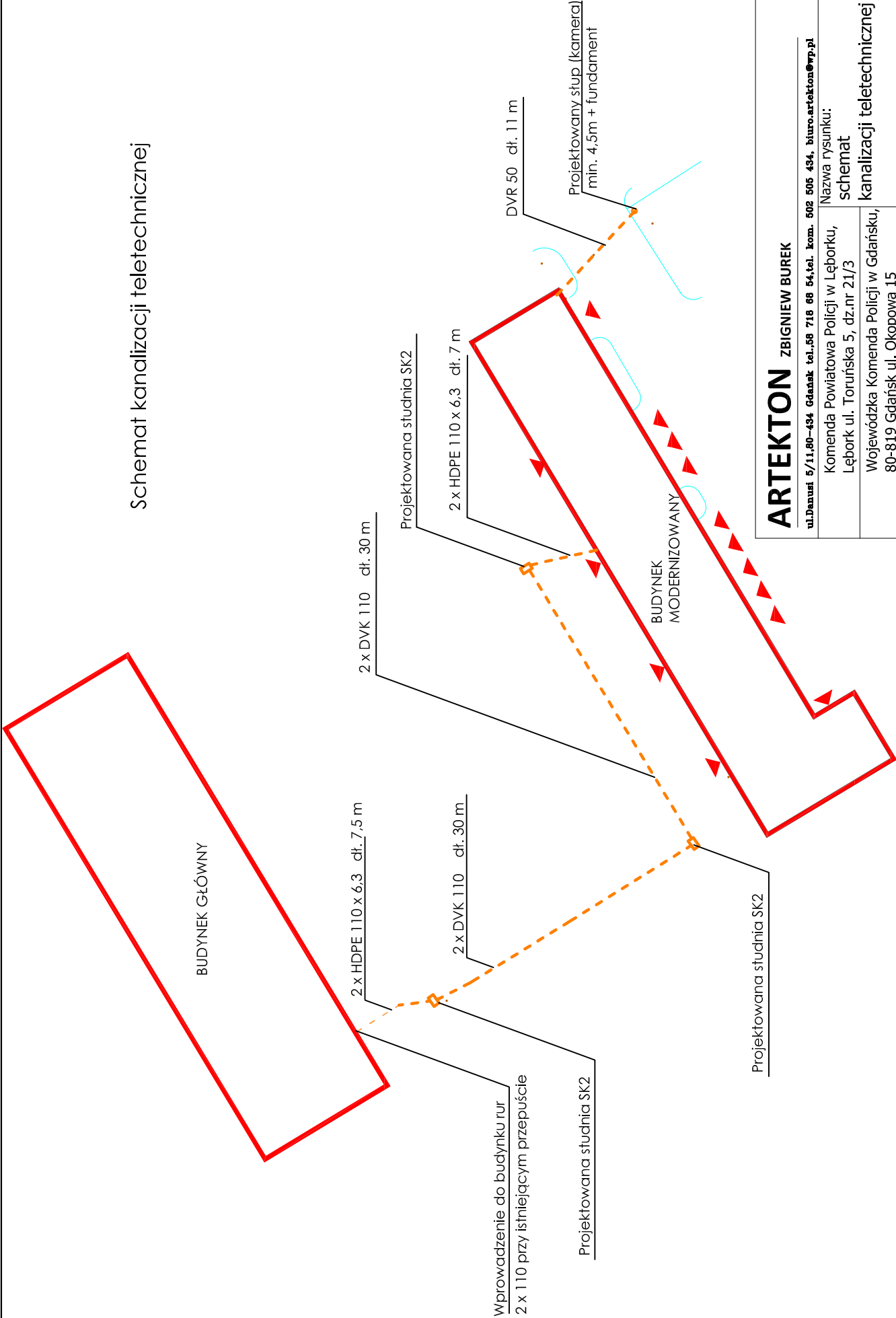


STAROSTWO POWIATOWE
w LĘBORKU
Wydział Geodezji
Zespół Usług Dokumentacji Projektowej
dla Powiatu Lęborskiego
54-300 LĘBORK, ul. Czolgiewów 5
tel. 059 862 18 73, 059 862 39 56

W obszarze objętym opracowaniem nie ma obowiązków projektowania terenu.
19.11.2013
[Signature]

Nie wyklucza się istnienia w terenie również urządzeń podziemnych dla których brak było informacji branżowych i nie zostały odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej.

Schemat kanalizacji teletechnicznej



ARTEKTON ZBIGNIEW BUREK			
ul.Danusi 5/11,80-434 Gdańsk tel.58 718 88 54,tel. kom. 502 505 434, biuro.artekton@wp.pl			
Nazwa rysunku: schemat		kanalizacji teletechnicznej	
Komenda Powiatowa Policji w Lęborku, Lębork ul. Toruńska 5, dz.nr 21/3		Wojewódzka Komenda Policji w Gdańsku, 80-819 Gdańsk ul. Okopowa 15	
Piotr Paczkowski		Grzegorz Stępkowski	
Branża: TELETECHNICZNA		Data: 10.12.2103r	
Skala: schemat		Nr rys.: 2/T	