

Usługi Projektowe, Nadzór Budowlany

Daniel Folehr

Plac Piastowski 25a 89-600 Chojnice

WARUNKI TECHNICZNE

Dotyczy: Przebudowa drogi gminnej ul. Matejki i Jana Pawła II wraz z kanalizacją deszczową w m. Czersk.

I. Kanalizacja deszczowa

1. Sieć kanalizacji deszczowej wykonać jako grawitacyjną. Rurociągi grawitacyjne zaprojektować z rur PVC litych typ ciężki, minimalna średnica sieci 200 mm przy spadku min. 0,5 %,
2. Na sieci kanalizacji sanitarnej zaprojektować:
 - studnie betonowe \varnothing 1000-1500mm z betonu klasy B45 przykryte włazami kanałowymi żeliwno-betonowymi D400/600 40T – jako węzłowe, końcowe, w miejscach zmiany kierunku,
3. Studnie betonowe muszą być systemu pełnego (z dnem) wyposażone w systemowe przejścia tulei ściennych. Kinety studni z normowymi spadkami spoczników, dno gładkie bez chropowatości.
4. Regulację wysokości osadzenia włazów kanalizacyjnych należy przewidzieć wyłącznie przy pomocy betonowych pierścieni regulacyjnych.
5. Zachować głębokość min. przykrycia przewodów (zgodnie z PN).
6. Podsypkę i obsypkę zagęścić do 98% wg zmodyfikowanej próby Proctora, zamieścić w projekcie zapis o obowiązkowym badaniu zagęszczenia obsypki, zasyпки i załączeniu wyników do odbioru końcowego.
7. Projektowane kolektory w drogach - przewidzieć wymianę gruntu na nadający się do zagęszczenia, zamieścić w projekcie zapis o obowiązkowym badaniu zagęszczenia gruntu i załączeniu wyników do odbioru końcowego.
8. Studzienki ściekowe z rur betonowych \varnothing 500 mm z osadnikiem o wysokości 1,0 m , studzienki ściekowe wyposażać w kraty ściekowe krawężnikowe lub płaskie żeliwne.
9. Przykanaliki od wpustów deszczowych z rur PVC 160 mm.
10. Ścieki deszczowym odprowadzić do kd-500 i zabudować studnie połączeniową żelbetową o średnicy D-1400 mm oraz do studni D3 projektowanej wg odrębnego opracowania o rzędnych 131,35/129,44.

Warunki ogólne podłączenia do sieci:

W wyniku przeprowadzonych prac projektowo-wykonawczych nie mogą zostać naruszone prawa i zobowiązania osób trzecich.

Prace budowlane przy budowie sieci kanalizacyjnej należy wykonać w uzgodnieniu z Urzędem Miejskim Czersk. Przed przystąpieniem do robót, w terminie 7 dniowym, należy pisemnie powiadomić U.M. Czersk o ich rozpoczęciu.

Rurociągi przed zasypaniem należy zgłosić do odbioru oraz przeprowadzić inwentaryzację geodezyjną, której jeden egzemplarz przekazać do ZUP w formie tradycyjnej (mapa) i numerycznej.

Warunki techniczne ważne dwa lata od dnia wydania.

ZAWODNOŚĆ
Z OBYWATELEM
Daniel Folehr
20.08.2011

Z up. BURMISTRZA
Edmund Krut
Naczelnik Wydziału

OD1/ZR3/878/2011

Gmina Czersk
ul. Kościuszki 27
89-650 Czersk

**Warunki przyłączenia
do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.**

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu
oświetlenie drogowe, Czersk, ul. Matejki
warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego
z mocą przyłączeniową 16 kW
na napięciu 0,4 kV
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA

złącze kablowo-pomiarowe 0,4 kV

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

1. w zakresie dotyczącym urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o.

Przy istniejącym złączu na zespole garaży zabudować złącze pomiarowe. Od istniejącego złącza do złącza pomiarowego wybudować przyłącze kablowe YKY 4x10 mm².ok.5m.

2. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego

Przy ZP zabudować szafkę oświetleniową. Wybudować linię ośw. ulicznego o przekroju wg. potrzeb. Zastosować słupy i oprawy wg. potrzeb.

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

zaciski na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu, w kierunku instalacji Klienta.

Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

złącze kablowo-pomiarowe

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Należy zainstalować układ, który składać się będzie z:

trójfazowego, jednostrefowego licznika energii czynnej przystosowanego do plombowania.

Urządzenia pomiarowe winny być zabezpieczone przed dostępem osób trzecich, zabezpieczone przed wpływami atmosferycznymi oraz przystosowane do plombowania.

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

zabezpieczenie przedlicznikowe - 25A w złączu kablowo-pomiarowym

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.

VIII. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej

IX. UWAGI DODATKOWE

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-IEC 60364 oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2002 r. Nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami).

2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty.

3. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
4. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyień częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmonicznych, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
5. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
6. Stacja transformatorowa Czersk PKS N-33449 transformator 400 kVA ,ZKP 805
7. ENEA Operator Sp. z o.o. zapewni dostawę energii elektrycznej po spełnieniu wymogów określonych w warunkach przyłączenia i zawartej umowie o przyłączenie.

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doręczenia.

Rozdzielnik:

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Chojnice

Dyrektor

Janusz Prączyk

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Daniel Folehr
20.02.2011

Załączniki formalno - prawne

- 1. Wypis z rejestru gruntów**
- 2. Urząd Gminy w Czersku**
- 3. Zakład Usług Komunalnych**
- 4. Telekomunikacja Polska S.A.**
- 5. ENEA Zakład Energetyczny Rejon Dystrybucji Chojnice**
- 6. Pomorska Spółka Gazownictwa Sp z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy**
- 7. Opinia ZUDP Chojnice**
- 8. Opinia UG Czersk w sprawie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach**

STAROSTWO POWIATOWE
w Chojnicach

Wydział Geodezji i Nieruchomości
89-600 CHOJNICE
ul. Człuchowska 38, tel. (052) 3966568
... (052) 3966563

Województwo: pomorskie

Powiat: chojnicki

Jednostka ewidencyjna: Czersk - M [220204_4]

(nazwa organu wydającego dokument)

WYPIS UPROSZCZONY Z REJESTRU GRUNTÓW

GN. 6621. 275-D11

sporządzono dnia: 01.06.2011 09:16:06

Obręb	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Użytek lub klasa		Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie
					Rodzaj	Pow. [ha]		
Forma władania i udział		Osoba i adres						
Czersk [Nr 0001]	6	270/1	1963	0.5108	dr	0.5108	SL1C/00031985/8	Czersk ul. Kosobudzka
1/1 właściciel	GMINA CZERSK siedziba: 89-650 Czersk ul. Kościuszki 27							
Czersk [Nr 0001]	6	292/17	1930	0.1874	RIVa RIVb PsIV	0.1426 0.0306 0.0142	SL1C/00020570/6	Czersk ul. Jana Pawła II
1/1 właściciel	GMINA CZERSK siedziba: 89-650 Czersk ul. Kościuszki 27							
Czersk [Nr 0001]	6	292/18	1930	0.0755	RIVa	0.0755	SL1C/00020570/6	Czersk ul. Jana Pawła II
1/1 właściciel	GMINA CZERSK siedziba: 89-650 Czersk ul. Kościuszki 27							
Czersk [Nr 0001]	6	292/20	1930	0.0957	Bp	0.0957	SL1C/00020570/6	Czersk ul. Jana Pawła II
1/1 właściciel	GMINA CZERSK siedziba: 89-650 Czersk ul. Kościuszki 27							
Czersk [Nr 0001]	6	2220	1930	0.1263	dr	0.1263	SL1C/00016231/7	Czersk ul. Ogrodowa
1/1 właściciel	GMINA CZERSK siedziba: 89-650 Czersk ul. Kościuszki 27							
Czersk [Nr 0001]	6	2229	1930	0.3513	dr	0.3513	SL1C/00016231/7	Czersk ul. Matejki
1/1 właściciel	GMINA CZERSK siedziba: 89-650 Czersk ul. Kościuszki 27							
Czersk [Nr 0001]	6	2244/4	1930	0.0903	dr	0.0903	SL1C/00016231/7	Czersk ul. Wojska Polskiego
1/1 właściciel	GMINA CZERSK siedziba: 89-650 Czersk ul. Kościuszki 27							
Czersk [Nr 0001]	6	2267	1930	0.0126	dr	0.0126	SL1C/00016231/7	Czersk ul. Kosobudzka
1/1 właściciel	GMINA CZERSK siedziba: 89-650 Czersk ul. Kościuszki 27							

Ilość działek na wypisie: 8

Suma powierzchni działek: 1.4499 ha

DOKUMENT SŁUŻY DO CELÓW
INFORMACYJNYCH

Z up. Starosty

inż. Rafał Zalewski
Inspektor

w Wydziale Geodezji i Nieruchomości

01-06-2011

Sporządził(a): Rafał Zalewski

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Daniel Folehr
30.08.2011

STAROSTWO POWIATOWE
w Chojnicach

Wydział Geodezji i Nieruchomości
89-600 CHOJNICE
ul. Człuchowska 38, tel. (052) 3966568
fax (052) 3966563

(nazwa organu wydającego dokument)

Województwo: pomorskie
Powiat: chojnicki
Jednostka ewidencyjna: Czersk - M [220204_4]

WYPIS UPROSZCZONY Z REJESTRU GRUNTÓW

GN. 6621. 374A. 2/11

sporządzono dnia: 04.08.2011 09:27:56

Obręb	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Użytek lub klasa		Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie
					Rodzaj	Pow. [ha]		
Forma władania i udział		Osoba i adres						
Czersk [Nr 0001]	6	292/23	1930	0.1345	Bp	0.1345	SL1C/00020570/6	Czersk ul. Jana Pawła II
1/1 właściciel	GMINA CZERSK siedziba: 89-650 Czersk ul. Kościuszki 27							

Ilość działek na wypisie: 1

Suma powierzchni działek: 0.1345 ha

DOKUMENT SŁUŻY DO CELÓW
INFORMACYJNYCH

Z. up. Starosty
mgr Justyna Hoppe
Inspektor
w Wydziale Geodezji i Nieruchomości
04.08.2011r.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Daniel Folehr
31.08.2011

**STAROSTWO POWIATOWE
w Chojnicach**

Wydział Geodezji

89-600 CHOJNICE

ul. Czułchowska 38, tel. (52) 3966568

fax (52) 3966562

(nazwa organu wydającego dokument)

Województwo: pomorskie

Powiat: chojnicki

Jednostka ewidencyjna: Czernsk - M [220204_4]

WYPIS UPROSZCZONY Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 24.10.2011 12:50:18

3E. 6621.55621

Obręb	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Użytek lub klasa		Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie
					Rodzaj	Pow. [ha]		
Forma władania i udział		Osoba i adres						
Czersk [Nr 0001]	6	291/15	1930	0.0295	Bp	0.0295	SL1C/00020570/6	Czersk ul. Przytorowa
1/1 właściciel	GMINA CZERSK siedziba: 89-650 Czernsk ul. Kościuszki 27							

Ilość działek na wypisie: 1

Suma powierzchni działek: 0.0295 ha

DOKUMENT SŁUŻY DO CELÓW
INFORMACYJNYCH

Z up. Starosty
inż. Rafał Zalewski
Inspektor
w Wydziale Geodezji
24.10.2011

STAROSTWO POWIATOWE
w Chojnicach
Wydział Geodezji
89-600 CHOJNICE
ul. Człuchowska 38, tel. (52) 3966563
fax (52) 3966563
(nazwa organu wydającego dokument)

Województwo: pomorskie
Powiat: chojnicki
Jednostka ewidencyjna: Czernsk - M [220204_4]

GE. 6621. 515623

WYPIS UPROSZCZONY Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 24.10.2011 12:50:08

Obręb	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Użytek lub klasa		Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie
					Rodzaj	Pow. [ha]		
Forma władania i udział		Osoba i adres						
Czernsk [Nr 0001]	6	291/16	1930	0.0106	Bp	0.0106	SL1C/00020570/6	Czernsk ul. Przytorowa
1/1 właściciel	GMINA CZERSK siedziba: 89-650 Czernsk ul. Kościuszki 27							

Ilość działek na wypisie: 1

Suma powierzchni działek: 0.0106 ha

DOKUMENT SŁUŻY DO CELÓW
INFORMACYJNYCH

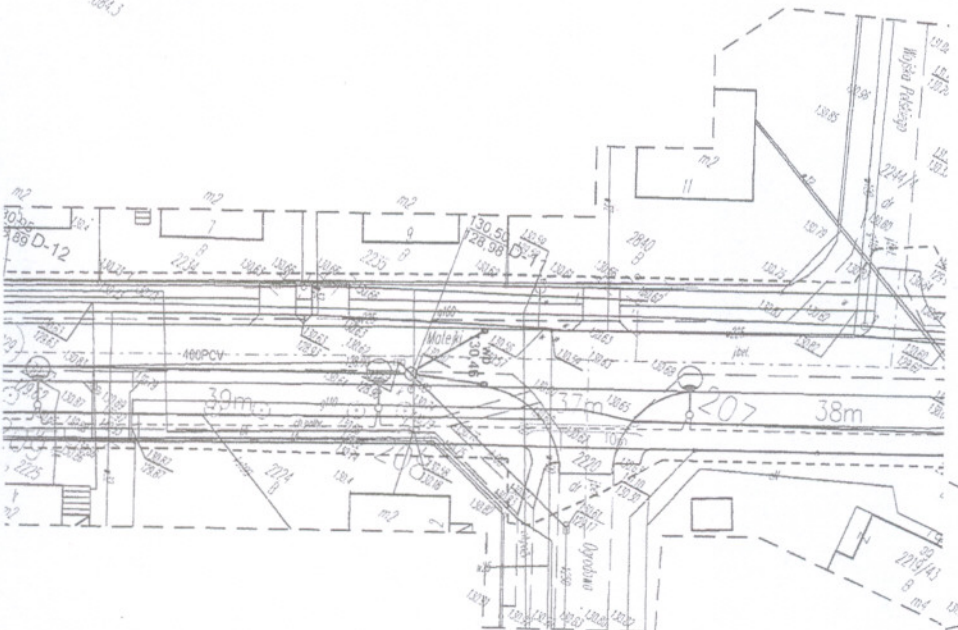
Z up. Starosty
inż. Rafał Zalewski
Inspektor
w Wydziale Geodezji
Rafał Zalewski

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Daniel Folehr
24.10.2011

Nazwa i adres obiektu budowlanego			
Budowa nawierzchni ulicy Jana Pawła II oraz przebudowa ulicy Matejki w Cz wraz z budową Kanalizacji deszczowej i oświetleniem drogowym			
Inwestor: Gmina Czernsk			
Nazwa rysunku Projekt zagospodarowania terenu			Skala 1:500 Nr rys 2
Branża	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Pc
Projektant br. drogowa	Władysław Błaszczowski	Upr. bud. 34/75	
Sprawdził br. drogowa	mgr inż. Daniel Folehr	Upr. bud. POM/0101/POOD/11	
Projektant br. sanitarna	Zygmunt Cheba	Upr. bud. AN/8346/138/84	
Sprawdził br. sanitarna	mgr inż. Jan Burglin	Upr. bud. GPKG-1-7342-24/95	
Projektant br. elektryczna	Daniela Hapka	Upr. bud. UAN-KZ-7210/210/93	
Sprawdził br. elektryczna	Edmund Hapka	Upr. bud. GP-KZ-7210/389/87 i 210/89	
31 sierpień 2011			

Niniejszym oświadczam, że projekt budowlany opracowano metodą elektroniczną na bazie mapy sytuacyjno-wysokościowej, która jest zgodna z oryginałem przyjętym do zasobu Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Chojnie KERG 1056/11

12.0814, 10841, 10843

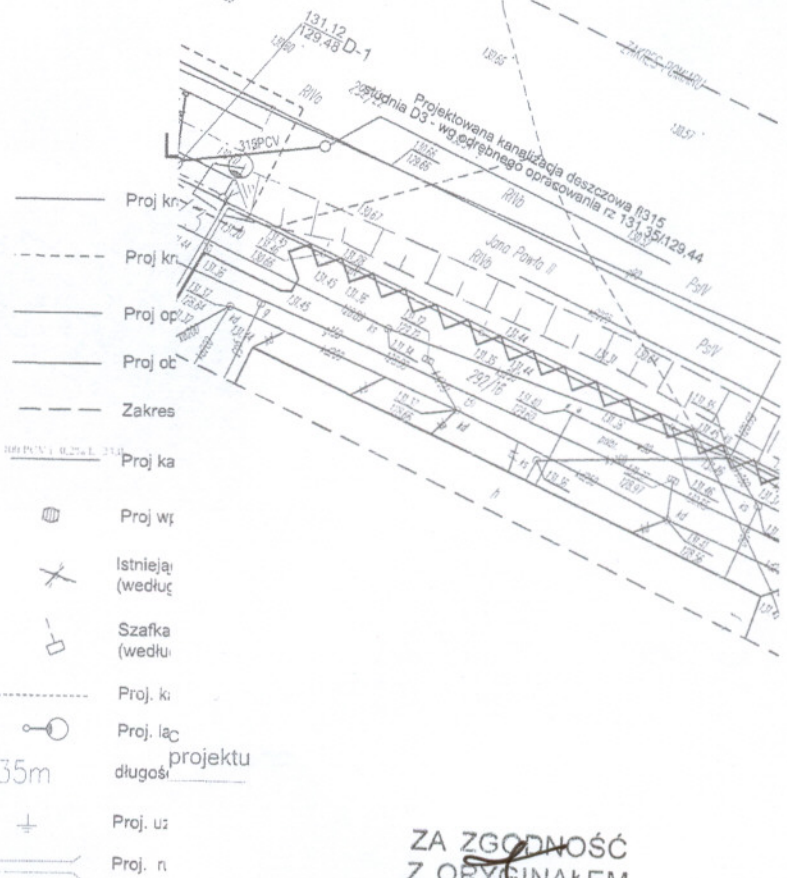


*Przebadano
br. zestawień
4.10.2011*
Z up. **EWRMISTRZA**
Edmund Krut
Nadzejniki/Wydziału

Zakład Usług Komunalnych sp. z o.o.
89-650 Czernsk, ul. Kilińskiego 15
tel 52/398 63 04, 52/398 43 80
NIP 555-13-18 271, REGON 771285592

*12/09/11
15318071
Projekt uzgodniono*

Kierownik placji wod-kan
Andrzej Kulesza



**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
Daniel Folehr
4.10.2011

Załącznik nr 1

Uzgodnienie nr TOTTNSBU/U4/2538/09/2011

Temat przedłożonego projektu: budowa nawierzchni ulicy Jana Pawła II oraz przebudowa ulicy Matejki w Czersku wraz z budowa kanalizacji deszczowej i oświetleniem drogowym.

Wnioskodawca: Usługi Projektowanie Nadzór Budowlany, Daniel Folehr, Plac Piastowski 25a, 89-600 Chojnice.

Przedłożony projekt uzgadnia się na następujących warunkach:

- 1) istniejącą sieć telekomunikacyjną podziemną /napowietrzną – własność Telekomunikacji Polskiej S.A., Techniczna Obsługa Klienta zaznaczono na mapie sytuacyjno – wysokościowej symbolem (TP),
- 2) zastrzegamy możliwość wystąpienia w terenie urządzeń i kabli niezinventaryzowanych, wyłączonych z eksploatacji. Powyższy fakt należy niezwłocznie zgłosić do Dysponenta Uszkodzeniowego tel. 0 91 423 33 72 czynny całą dobę, w celu określenia trybu postępowania z tym uzbrojeniem,
- 3) 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,
- 4) wykonawca z 5-dniowym wyprzedzeniem, pisemnie, powiadomi Telekomunikację Polską S.A., Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Olsztynie, Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci, 85-667 Bydgoszcz, ul. Chodkiewicza 61 faks 0 52 375 93 16, o zamiarze rozpoczęcia prac, celem protokółarnego przekazania placu budowy (sieć TP, miejsca kolizyjne), podając numer wydanych Wytycznych Technicznych,
W przypadku, gdy Wytyczne Techniczne nie były wydane, należy powołać się na numer powyższego Uzgodnienia,
- 5) przy prowadzeniu prac w razie odkrycia urządzeń telekomunikacyjnych należy je zabezpieczyć przed uszkodzeniem i osiadaniami ziemi. Skrzyżowania i zbliżenia należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami, a przed zasypaniem zgłosić do odbioru,
- 6) Telekomunikacja Polska S.A. Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Olsztynie informuje, że nie będzie ponosił kosztów przebudowy i poziomowania swoich urządzeń w przypadku zmiany rzędnych wysokości terenu w wyniku realizacji projektu,
- 7) TP S.A. Techniczna Obsługa 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,
- 8) uzgodnienie jest ważne przez okres 24-miesiący od daty wydania,
- 9) niniejsze uzgodnienie jest niezbędnym załącznikiem do projektu,

Uwagi:

- w miejscach skrzyżowań i zbliżeń kabel telekomunikacyjny zabezpieczyć rurą dwudzielną typu AROT,

Bydgoszcz dnia: 20.09.2011r
.....
miejscowość i data

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Daniel Folehr
20.09.2011

Mieczysław Kotlenga

Specjalista

.....
pieczętka i podpis osoby uzgadniającej

Telekomunikacja Polska S.A.
 Pion Technicznej Obsługi Klienta
 Rozwój i Gospodarka Zasobami Region Północny
 Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci
 ul. Chodkiewicza 61, 85-667 Bydgoszcz

NANIESIENIE NR 25381M

Istniejące urządzenia telekomunikacyjne będące w eksploatacji TP S.A.
 Naniesiono wg oznaczenia:

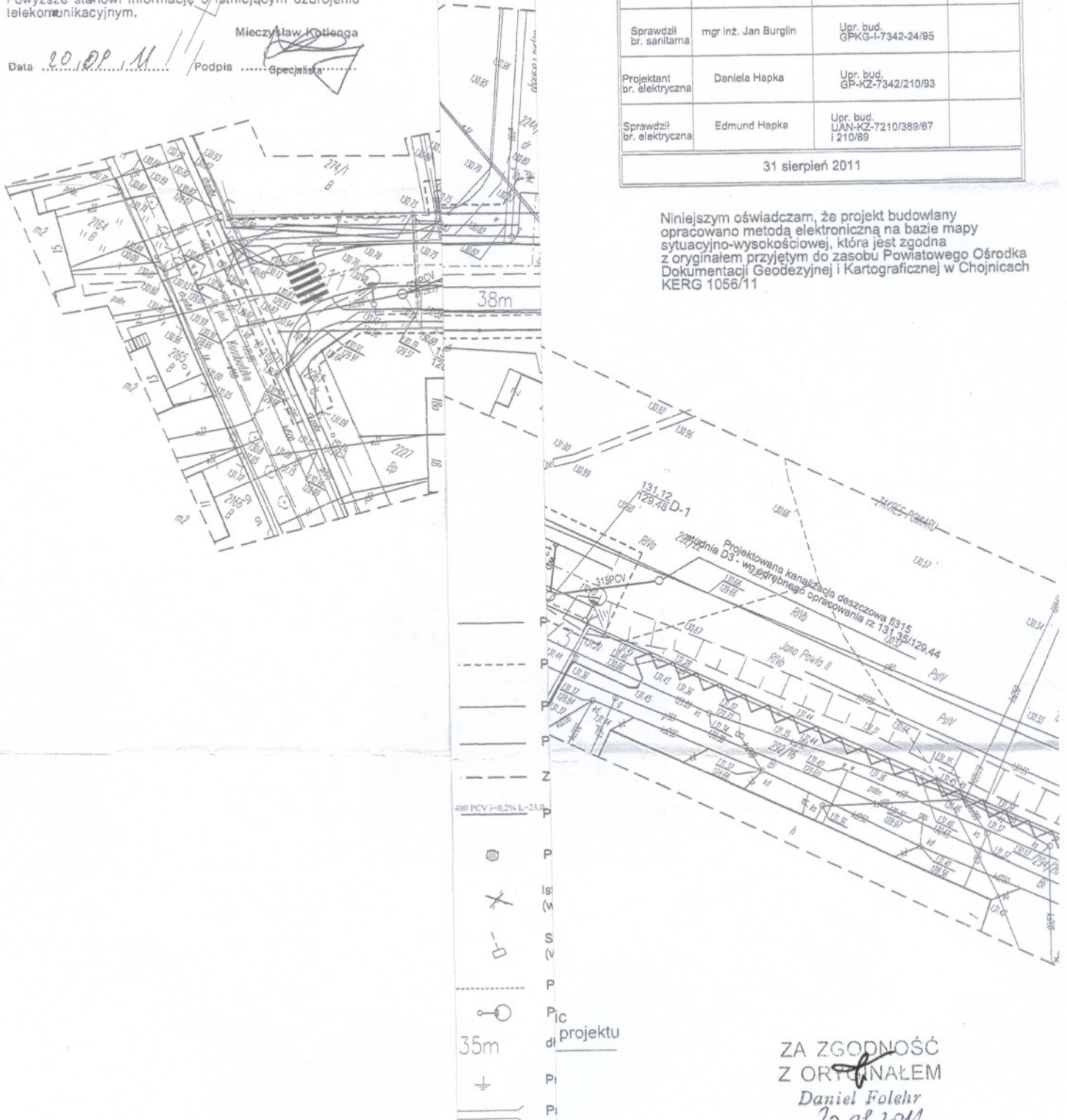
Kable doziemne
 Kanalizacja teletechniczna
 Linie napowietrzne

Powyższe stanowi informację o istniejącym uzbrojeniu telekomunikacyjnym.

Data 20.09.2011
 Podpis Mieczysław Kotliński
 Specjalista

Nazwa i adres obiektu budowlanego			
Budowa nawierzchni ulicy Jana Pawła II oraz przebudowa ulicy Matejki w Czarsku wraz z budową kanalizacji deszczowej i oświetleniem drogowym			
Inwestor: Gmina Czarsk			
Nazwa rysunku Projekt zagospodarowania terenu		Skala 1:500 Nr rys 2	
Branża	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant br. drogowa	Władysław Białkowski	Upr. bud. 34/75	
Sprawdził br. drogowa	mgr inż. Daniel Folehr	Upr. bud. POM/0101/POOD/11	
Projektant br. sanitarna	Zygmunt Cheba	Upr. bud. AN/8346/138/84	
Sprawdził br. sanitarna	mgr inż. Jan Burglin	Upr. bud. GPKG-I-7342-24/95	
Projektant br. elektryczna	Daniela Hapka	Upr. bud. GP-KZ-7342/210/93	
Sprawdził br. elektryczna	Edmund Hapka	Upr. bud. UJAN-KZ-7210/389/87 i 210/89	
31 sierpień 2011			

Niniejszym oświadczam, że projekt budowlany opracowano metodą elektroniczną na bazie mapy sytuacyjno-wysokościowej, która jest zgodna z oryginałem przyjętym do zasobu Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Chojnicach KERG 1056/11

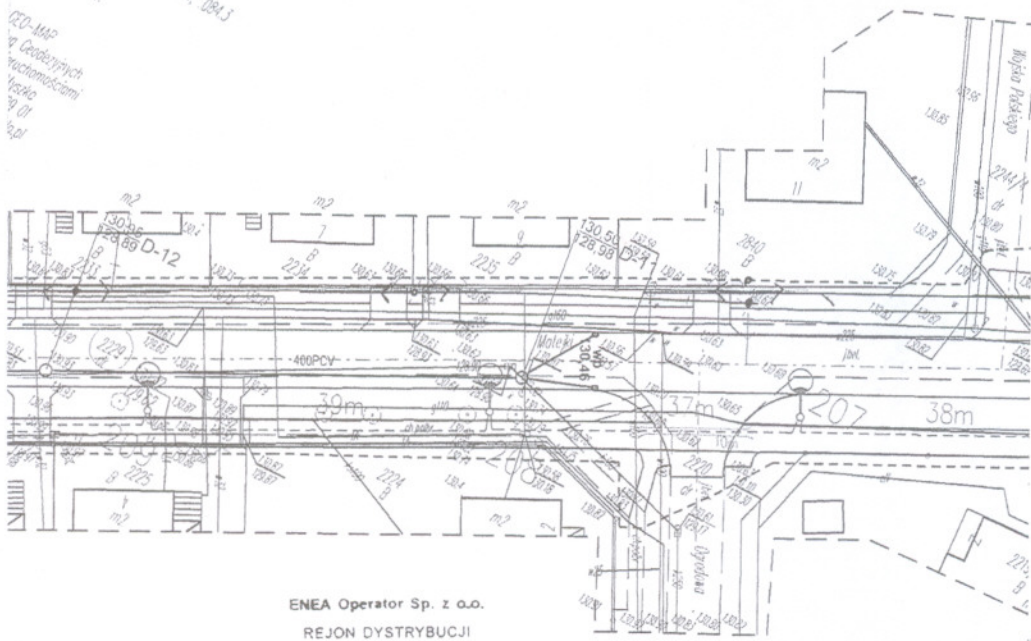


Nazwa i adres obiektu budowlanego		
Budowa nawierzchni ulicy Jana Pawła II oraz przebudowa ulic wraz z budową kanalizacji deszczowej i oświetleniem		
Inwestor: Gmina Czersk		
Nazwa rysunku Projekt zagospodarowania terenu		Skala Nr 1
Branża	Imię i nazwisko	Uprawnienia
Projektant br. drogowy	Władysław Białkowski	Upr. bud. 34/75
Sprawdził br. drogowy	mgr inż. Daniel Folehr	Upr. bud. POM/0101/POOD.
Projektant br. sanitarna	Zygmunt Cheba	Upr. bud. AN/8346/138/84
Sprawdził br. sanitarna	mgr inż. Jan Burglin	Upr. bud. GPKG-I-7342-24
Projektant br. elektryczna	Daniela Hapka	Upr. bud. GP-KZ-7342/210
Sprawdził br. elektryczna	Edmund Hapka	Upr. bud. UAN-KZ-7210/389.1210/89
31 sierpień 2011		

Niniejszym oświadczam, że projekt budowy opracowano metodą elektroniczną na bazy sytuacyjno-wysokościowej, która jest zgodna z oryginałem przyjętym do zasobu Powiatu Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej KERG 1056/11

mapy 134.234.081.2, 081.4, 084.1, 084.3
1056/11
dnia 20.07.2011.

GED-MAP
Geodezyjnych
Technicznych
19 01
1901



ENEA Operator Sp. z o.o.
REJON DYSTRYBUCJI
CHOJNICE (2)

UZGODNIENIE NR 692/11

Istniejące kable energetyczne będące w naszej eksploatacji naniesiono orientacyjnie wg oznaczenia:

- Kable SN
- Kable nn
- Kable oświetleniowe
- Linia napowietrzna (SN nn)

Ustala się dwumetrową strefę ochronną z każdej strony kabla, którego należy zlokalizować we własnym zakresie. W strefie ochronnej prace należy prowadzić zgodnie. Wszystkie skrzyżowania i zbliżenia do niesztywnych linii kablowych i innych linii należy wykonać zgodnie z PN-76/E-05 i 25 i PN-EN 50100-1. Uzgodnienie nr 692/11 jest ważne przed rozpoczęciem robót i powiadomienie Rejon o dokonywaniu terenu lub inżynieria z zachowaniem 7-dniowego wyprzedzenia. Na oznaczonym terenie mogą znajdować się kable nie będące własnością RE Chojnice.

Uzgodnienie dotyczy proj. przebudowy ulicy Jana Pawła II oraz kanalizacji deszczowej w ramach projektu zagospodarowania terenu nr 131.35/129.4. Projektant: mgr inż. Zygmunt Cheba. Wykonawca: mgr inż. Jan Burglin. Wykonawca: mgr inż. Jan Burglin. Wykonawca: mgr inż. Jan Burglin. Uzgodnienie ważne 2 lata. Kable natychmiastowe: 100 PCV i 0,25-L 254.

Chojnice, dnia 02.09.2011.

Zobowiązuję się wykonać prace ziemne do zgłoszenia się w Inst. Rej. Energ. przed zasypaniem wykopu celem sprawdzenia stanu technicznego naszych orzędzeń w miejscach skrzyżowań i zbliżeń.

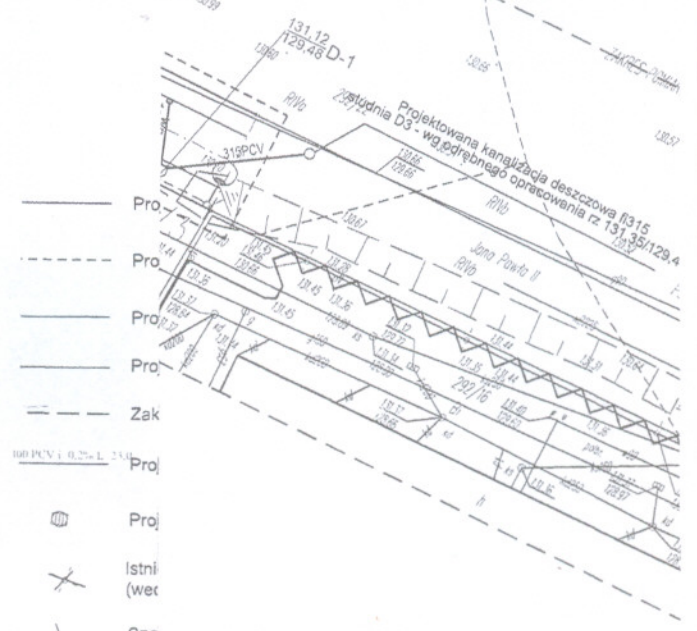
- *Na przebudowę w/w kolizji,
- *Na zasilanie w energię elektryczną wystąpić o wydanie warunków technicznych, opracować projekt budowlany, który należy uzgodnić w RD Chojnice.

Kable i urządzenia energetyczne dostosować do nowego poziomu drogi (nawierzchni).

ENEA Operator Sp. z o.o.
REJON DYSTRYBUCJI
CHOJNICE (2)

poprawiono dn. 03.10.2011.

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Chojnice
Sekcja Rozwoju
Kierownik
Jarosław Lichacz



- Proj. 101
- Proj. 102
- Proj. 103
- Proj. 104
- Proj. 105
- Proj. 106
- Proj. 107
- Proj. 108
- Proj. 109
- Proj. 110
- Proj. 111
- Proj. 112
- Proj. 113
- Proj. 114
- Proj. 115
- Proj. 116
- Proj. 117
- Proj. 118
- Proj. 119
- Proj. 120

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Daniel Folehr
02.11.2011

Pomorska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy
ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz
tel. 52 328 51 51, faks 52 328 51 02

Rejon Dystrybucji Gazu Bydgoszcz
Dział Techniczny Rejonu
Tel. 52 328 5428
fax. 52 328 5418
ryszard.wozniak@bydgoszcz.psgaz.pl

Usługi Projektowe
Nadzór Budowlany
mgr inż. Daniel Folehr
ul. Plac Piastowski 25A
89-600 Chojnice

Wasz znak:
Nasz znak: OZGB/EBT/1379/2011

Bydgoszcz, 12.10.2011 r.

Dot.: uzgodnienia budowy nawierzchni ulicy Jana Pawła II oraz przebudowy ulicy Matejki w Czersku wraz z budową kanalizacji deszczowej i oświetlenia drogowego.

W odpowiedzi na pismo z dnia 05.10.2011 r. Pomorska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy przesyła mapę z naniesioną orientacyjnie istniejącą siecią gazową oraz informuje, że uzgadnia przedłożony projekt budowy nawierzchni ulicy Jana Pawła II oraz przebudowy ulicy Matejki w Czersku wraz z budową kanalizacji deszczowej i oświetlenia drogowego, podając jednocześnie warunki, jakie należy spełnić w stosunku do sieci gazowej podczas budowy.


1. Przebudować gazociąg średniego ciśnienia zgodnie z wydanymi warunkami OZGB/EBT/1383/2011 z dnia 12.10.2011 r.
2. Istniejącą sieć gazową naniesiono orientacyjnie - szczegółowy przebieg trasy sieci gazowej należy uzyskać na podstawie przekopów kontrolnych, powiadamiając o tym dostawcę gazu Pomorska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy ul. Jagiellońska 42 z 14-dniowym wyprzedzeniem.
3. Zachować przykrycie sieci gazowej 0,8 – 1,2 m.
4. W rejonie czynnych sieci gazowych roboty ziemne prowadzić systemem ręcznym, nie składować mas ziemi i materiałów, nie pracować sprzętem ciężkim.
5. Zachować wymagane normami odległości w pionie i poziomie od czynnych sieci gazowych.
6. Nad siecią gazową w pasie 2 m/ 1m w każdą stronę/ nie stosować nawierzchni betonowej zbrojonej.
7. Krawężniki należy lokalizować w odległości min. 0,5 m od sieci gazowej. W przypadku konieczności lokalizacji na trasie gazociągu, krawężniki należy montować na ławie tłuczniowej z wyłączeniem odcinków, na których występuje armatura gazowa typu zasuw, kurki itp.
8. Dokonać regulacji skrzynek armatury gazowej do projektowanego poziomu terenu.

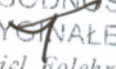
9. Wpusty uliczne należy lokalizować min 0,5 m od sieci gazowej.
10. Kolizje z sieciami gazowymi należy rozwiązać w ramach nadzoru autorskiego lub inwestorskiego w oparciu o obowiązujące normy i przed zasypaniem zgłosić powyższe do sprawdzenia i odbioru technicznego u dostawcy gazu.
11. Po rozwiązaniu kolizji dokonać metodą bezpośrednią jej inwentaryzacji geodezyjnej sytuacyjno-wysokościowej, którą w dniu odbioru technicznego należy przekazać PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy.
12. Zobowiązuje się inwestora budowlanego obiektu i wykonawcę robót do prowadzenia prac wykluczających możliwość powstania awarii oraz:
- a) pokrycia kosztów ewentualnej awarii sieci gazowej stanowiącej jedyne zasilanie odbiorców,
 - b) poniesienie kosztów związanych z ewentualnym określonym wstrzymaniem dostawy gazu do odbiorców,
 - c) udzielenie pomocy materialnej i sprzętu dla szybkiego usunięcia awarii,
 - d) powiadomienie odbiorców o przyczynach braku dostawy gazu.
13. Uczestnictwo w odbiorach robót zanikających należy prowadzić w obecności służb PSG sp. z o.o. w Bydgoszczy w formie odpłatnej.
14. Integralną część uzgodnienia stanowi mapa potwierdzona pieczęcią PSG sp. z o.o. w Bydgoszczy.
- Uzgodnienie jest ważne przez okres 2-ech lat od daty wystawienia.

Załącznik: 1 mapa

Do wiadomości:

1. EBT - a/a
2. EBC
3. EA
4. EZ

KIEROWNIK
Dział Techniczny Rejonu

Stefan Kubicki

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Daniel Folehr
12.10.2011

Chojnice, dnia 27.10.2011 r.

OPINIA Nr GE.6630.721.2011

w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu

Na zlecenie:

Usługi Projektowe, Nadzór Budowlany

mgr inż. Daniel Folehr

Plac Piastowski 25a

89-600 Chojnice

(inwestor lub jego upoważniony przedstawiciel)

z dnia: 20.10.2011 r.

znak : bez nr

dokonano uzgodnienia projektu :

Kanalizacja deszczowa, linia energetyczna oświetlenia drogowego oraz przebudowa gazociągu w ramach przebudowy ulicy Matejki i Jana Pawła II w Czersku, działki nr: 270/1, 292/23, 2220, 2229, 2244/4, 2267.

/Nazwa obiektu projektowanego/

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej dla Powiatu w Chojnicach działając na podstawie zarządzenia Nr 25/2001 Starosty Powiatu Chojnickiego z dnia 05.09.2001r. postanawia:

- a) uzgodnić przedłożoną dokumentację.
- b) ~~nie uzgodnić przedłożonej dokumentacji.~~

Uwagi i zalecenia:

W dalszych opracowaniach dokumentacji należy uwzględnić następujące uwagi wniesione przez członków zespołu oraz konsultantów – przedstawicieli jednostek branżowych sieci uzbrojenia terenu – na zebraniu ZUDP w Chojnicach w dniu 27.10.2011 r. :

1. Zgodnie z uzgodnieniem branżowym z ENEA Operator Sp. z o.o. kolidujące kable energetyczne przebudować. Przebudowę kabli energetycznych uzgodnić w ENEA Operator Sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Chojnice.

PRZEWODNICZĄCY
ZESPOŁU UZGADNIANIA DOKUMENTACJI
PROJEKTOWEJ W WYDZIALE
GEODEZJI

Anarzej Kaptur

/Pieczęć i podpis przewodniczącego zespołu/

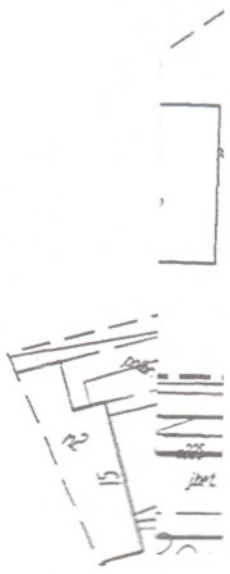
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Daniel Folehr
27.10.2011

Uwagi:

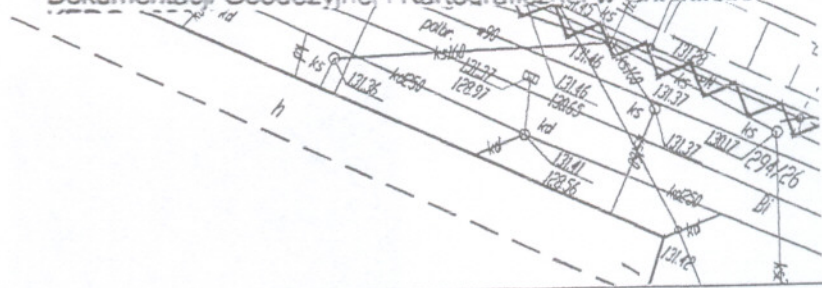
1. Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii.
 2. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego.
 3. Rozpoczęcie robót budowlano - montażowych należy zgłosić na 5 dni przed terminem w/g właściwości do instytucji branżowych - gestorów sieci.
 4. Warunkiem odbioru realizowanych obiektów budowlanych jest wpis jednostki wykonawstwa geodezyjnego w dzienniku budowy (nie dotyczy przyłączy wykonywanych na podstawie zgłoszenia u gestorów sieci) o wykonanych pomiarach powykonawczych.
 5. Wszystkie trwałe znaki geodezyjne podlegają ochronie.
 6. **Nie przestrzeganie uwag i zaleceń ZUDP podlega sankcjom wynikającym z art. 48 pkt 3 i 6 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjno – kartograficzne.**
-



Nazwa i adres obiektu budowlanego			
Budowa nawierzchni ulicy Jana Pawła II oraz przebudowa ulicy Matejki w Czersku wraz z budową kanalizacji deszczowej i oświetleniem drogowym			
Inwestor: Gmina Czersk			
Nazwa rysunku		Skala 1:500	
Projekt zagospodarowania terenu		Nr rys 2	
Branża	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant br. drogowa	Władysław Błaszczowski	Upr. bud. 34/75	
Sprawdził br. drogowa	mgr inż. Daniel Folehr	Upr. bud. POM/0101/POOD/11	
Projektant br. sanitarna	Zygmunt Cheba	Upr. bud. AN/8346/138/84	
Sprawdził br. sanitarna	mgr inż. Jan Burglin	Upr. bud. GPKG-I-7342-24/95	
Projektant br. elektryczna	Daniela Hapka	Upr. bud. GP-KZ-7342/210/93	
Sprawdził br. elektryczna	Edmund Hapka	Upr. bud. JAN-KZ-7210/389/87 i 210/89	
31 sierpień 2011			



Niniejszym oświadczam, że projekt budowlany opracowano metodą elektroniczną na bazie mapy sytuacyjno-wysokościowej, która jest zgodna z oryginałem przyjętym do zasobu Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Chojnicach



Starostwo Powiatowe w Chojnicach
Wydział Geodezji i Nieruchomości, Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

Na podstawie art. 28 ust.1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia:

Kanalizacja deszczowa, linia energetyczna oświetlenia drogowego oraz przebudowa gazociągu w ramach przebudowy ulicy Matejki i Jana Pawła II w Czersku, działki nr: 270/1, 292/23, 2220, 2229, 2244/4, 2267 (uwzględnić uwagi zawarte w opinii).

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.

W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno – budowlanej.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U.Nr 38, poz. 455).

GE.6630.721.2011
Chojnice, dnia 27.10.2011 r.

PRZEWODNIOZACI
ZESPOŁU UZGADNIANIA DOKUMENTACJI
PROJEKTOWEJ W WYDZIALE
GEODEZJI
Andrzej Kaptur

10

tu

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Daniel Folehr
27.10.2011



Urząd Miejski
ul. Kościuszki 27
89-650 Czersk

BURMISTRZ CZERSKA

Czersk, 2011-12-07

WR.6220.20.2011
(za dowodem doręczenia)

**Usługi Projektowe
Nadzór Budowlany
mgr inż. Daniel Folehr
ul. Plac Piastowski 25A
89-600 Chojnice**

Dotyczy: wniosku z dnia 05.12.2011 r. w sprawie wydania opinii, czy przedsięwzięcie polegające na budowie nawierzchni ulicy Jana Pawła II oraz przebudowie ulicy Matejki w Czersku wraz z budową kanalizacji deszczowej i oświetleniem drogowym wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. (Dz. U. z 2010 roku Nr 213, poz. 1397) przedsięwzięcie polegające na: budowie nawierzchni ulicy Jana Pawła II oraz przebudowie ulicy Matejki w Czersku wraz z budową kanalizacji deszczowej i oświetleniem drogowym nie kwalifikuje się do rodzaju przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz nie spełnia uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko. Zgodnie z załączoną kartą informacyjną przedsięwzięcie nie spełnia wymagań § 3 pkt. 79 „sieci kanalizacyjne o całkowitej długości przedsięwzięcia nie mniejszej niż 1 km, z wyłączeniem ich przebudowy metodą bezwykopową oraz przyłączy do budynków” i pkt. 60 „drogi o nawierzchni twardej o całkowitej długości przedsięwzięcia powyżej 1 km inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 31 i 32 oraz obiekty mostowe w ciągu drogi o nawierzchni twardej, z wyłączeniem przebudowy dróg i obiektów mostowych, służących do obsługi stacji elektroenergetycznych i zlokalizowanych poza obszarami objętymi formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt. 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody”.

Realizacja przedsięwzięcia będzie się odbywała w centrum miasta, w terenie już zainwestowanym przekształconym. Nie ma podstaw przypuszczać, iż przedsięwzięcie może w jakikolwiek negatywny sposób wpłynąć na obszar Natura 2000, na którym będzie realizowane. Na terenie objętym przedmiotową inwestycją nie zinwentaryzowano (zgodnie z mapą inwentaryzacyjną udostępnioną przez RDOŚ w Gdańsku) gatunków ptaków chronionych.

Wobec powyższego, w ocenie tut. Urzędu dla w/w przedsięwzięcia nie ma podstaw do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Z up. Burmistrza

Andrzej Sabiniarz
Naczelnik Wydziału

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a MB.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Daniel Folehr
02.04.2012



tel. (52) 395 48 10
fax. (52) 395 48 11
urząd_miejski@czersk.pl
www.czersk.pl

GMINA CZERSK
NIP GMINY: 555-19-08-979
REGON GMINY: 092351274

URZĄD MIEJSKI W CZERSKU
NIP URZĘDU: 555-10-04-060
REGON URZĘDU: 000528899

