

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

TEMAT: Projekt techniczny usunięcia kolizji istniejącej sieci telefonicznej w związku z budową rurociągu krytego i przebudową rowu przydrożnego w pasie drogi gminnej w Tubądzinie gm. Wróblew.

LOKALIZACJA: Tubądzin dz. nr 315/1 i 31/2.

DATA WYKONANIA: październik 2011 r.

INWESTOR: Gmina Wróblew; Wróblew 15; 98-285 Wróblew

BRANŻA: Teletechniczna

**FAZA
OPRACOWANIA:** PBW

Zespół autorski			
<i>Funkcja</i>	Imię i nazwisko, nr uprawnień	Data	Podpis
<i>Projektant:</i>	<i>mgr inż. Wojciech Szymański</i> uprawnienia budowlane w telekomunikacji do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalnościach instalacyjnych w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Nr 0740/97/U	10. 2011	<i>mgr inż. Wojciech Szymański</i> Upewnienia budowlane do projektowania i kierowania w budownictwie telekomunikacyjnym Nr ewidencyjny 0740/97/U
<i>Kreślił</i>			

Zawartość opracowania

1. Podstawa opracowania.
2. Przedmiot opracowania.
3. Zakres robót.
4. Inwestor.
5. Charakterystyka techniczna.
6. Typ projektowanej infrastruktury.
7. Opis techniczny.
8. Pomiary.
9. Uwagi końcowe.
10. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
11. Rysunki techniczne – wykaz.
12. Zestawienie materiałów.
13. Przedmiar robót.
14. Załączniki.

1. Podstawa opracowania

Podstawę opracowania niniejszej dokumentacji projektowej stanowią:

- Zamówienie jednostkowe z Gminy Wróblew; Wróblew 15; 98-285 Wróblew.
- Warunki Techniczne wydane przez TP S.A.,
- Obowiązujące normy branżowe oraz zakładowe TP S.A.,
- Materiały zebrane przez projektanta,
- Wizja lokalna w terenie.

2. Przedmiot opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest usunięcie kolizji istniejącej sieci telefonicznej w związku z budową rurociągu krytego i przebudową rowu przydrożnego w pasie drogi gminnej nr działki 315/1 w m. Tubądzin. Kolizja występuje od skrzyżowania z drogą do Orzeżyna i Gołuchowa, (działki nr 311 i 317), do skrzyżowania dróg gminnych oznaczonych jako działki nr 309 i 315/1.

Zakres opracowania obejmuje ponadto:

- zabezpieczenie istniejących kabli w związku z budową rurociągu;
- budowę przecisku pod droga gminną;
- przebiegi projektowanych kabli doziemnych wchodzących w zakres usunięcia kolizji;
- ustalenie długości odcinków kabli;
- zestawienia podstawowych materiałów;
- przedmiar robót.

3. Zakres robót

Przebudowa kabli:

XzTKMXpw 5x4x0,8;

XzTKMXpw 2x2x0,6;

4. Inwestor

Gmina Wróblew

Wróblew 15

98-285 Wróblew

5. Charakterystyka techniczna

Opracowanie zawiera projekt budowlano – wykonawczy zabezpieczenia i przebudowy istniejących kabli doziemnych miedzianych wchodzących w kolizję z budowanym rurociągiem krytym i przebudową rowu przydrożnego.

6. Typ projektowanej infrastruktury.

Do przebudowy kabla rozdzielczego i kabla abonenckiego zostaną wykorzystane kable miedziane typu XzTKMXpw 5x4x0,8 i XzTKMXpw 2x2x0,6 produkcji Telefoniki.

7. Opis techniczny

7.1 Kolizja nr 1.

Kolizja ta występuje naprzeciwko posesji Tubądzin 2, działka nr 297. Projektowany rurociąg \varnothing 315, (lub 300) krzyżuje się z istniejącymi kablami telefonicznymi wychodzącymi z istniejącego przecisku o długości 7 m pod drogą. Wobec powyższego projektuje się przedłużenie tego przecisku o długość 3 m rurą dwudzielną \varnothing 110/6,3.

Przed przystąpieniem do robót należy zlokalizować istniejący przecisk, odkryć kabel XzTKMXw 2x2x0,6 wchodzący do przecisku i nałożyć na kabel rurę ochronną. Rozwiązanie kolizji przedstawia rysunek wykonawczy nr 2.

7.2 Kolizja nr 2.

Kolizja ta występuje naprzeciwko posesji Tubądzin 4, działka nr 295/1. Projektowany rurociąg \varnothing 315, krzyżuje się z istniejącymi kablami telefonicznymi wychodzącymi z istniejącego przecisku o długości 7 m pod drogą. Wobec powyższego projektuje się przedłużenie tego przecisku o długość 3,5 m rurą dwudzielną \varnothing 110/6,3.

Przed przystąpieniem do robót należy zlokalizować istniejący przecisk, odkryć kabel XzTKMXw 2x2x0,6 wchodzący do przecisku i nałożyć na kabel rurę ochronną. Rozwiązanie kolizji przedstawia rysunek wykonawczy nr 3.

7.3 Kolizja nr 3.

Kolizja ta występuje naprzeciwko budynku starej szkoły, działka nr 294. Projektowany rurociąg \varnothing 315, koliduje z istniejącymi kablami telefonicznymi wychodzącymi z istniejącego przecisku o długości 7 m pod drogą. Wobec powyższego projektuje się przebudowanie kabla ułożonego na rzędnych wysokościowych 147,6 do istniejącego przecisku zlokalizowanego na rzędnych 147,9.

Przed przystąpieniem do robót należy zlokalizować istniejący przecisk na rzędnych 147,9, odkryć kable XzTKMXw: 2x2x0,8; 2x2x0,6 – 3 szt. z tego przecisku oraz zlokalizować kabel 5x4x0,8 dochodzący do słupka kablowego W01E/24;26(9-10). Kabel 5x4x0,8 odkryć po obu stronach drogi. Przedłużyć istniejący przecisk zlokalizowany na rzędnych 147,9 rurą dwudzielną \varnothing 110/6,3 o długości 2,5 m w kierunku działki nr 31/2. Ułożyć od słupka kablowego kabel XzTKMXpw 5x4x0,8 o długości elektrycznej 15 m przez istniejący przecisk i projektowane przedłużenie na stronę przeciwną co słupki kablowe. Przeciąć stary kabel 5x4x0,8 i połączyć go złączem przelotowym z projektowanym kablem zaciągniętym w przecisk od słupka. Kabel na słupku zakończyć na istniejącej głowicy. Rozwiązanie kolizji przedstawia rysunek wykonawczy nr 4.

7.4 Kolizja nr 4.

Kolizja ta występuje naprzeciwko posesji Tubądzin 6, (działka nr 293). Projektowany rurociąg \varnothing 315, krzyżuje się z istniejącymi kablami telefonicznymi wychodzącymi z istniejącego przecisku o długości 7 m pod drogą. Wobec powyższego projektuje się przedłużenie tego przecisku o długość 3 m rurą dwudzielną \varnothing 110/6,3.

Przed przystąpieniem do robót należy zlokalizować istniejący przecisk, odkryć kabel XzTKMXw 2x2x0,6 wchodzący do przecisku i nałożyć na kabel rurę ochronną. Rozwiązanie kolizji przedstawia rysunek wykonawczy nr 5.

7.5 Kolizja nr 5.

Kolizja ta występuje przy działce nr 292. Istniejący kabel telefoniczny abonencki dochodzi do posesji Tubądzin nr 2 i koliduje z projektowaną przebudową rowu przydrożnego. Wobec powyższego projektuje się nowy przecisk pod drogą. Lokalizację przecisku pokazano na mapie zagospodarowania terenu.

Wykonać nowy przecisk w odległości 1 m od starego przecisku. Projektowany przecisk pod drogą o długości 11 m wykonać rurą RHDPE 110/6,3 i posadzić na rzędnych wysokościowych 146,26. W ten sposób uzyskamy 0,5 m odległości od dna rowu otwartego. Zachowanie tej odległości pozwoli w przyszłości na bezpieczną konserwację rowu. Na działce nr 31/2 odkryć kabel XzTKMXw 2x2x0,6 wchodzący do istniejącego przecisku i przeciąć go. W projektowany przecisk wprowadzić kabel XzTKMXpw 2x2x0,6 o długości 15 m. Projektowany kabel połączyć z dwiema końcówkami starego kabla złączami przelotowymi po przeciwnych stronach przecisku. Rozwiązanie kolizji przedstawia rysunek wykonawczy nr 6.

7.6 Skrzyżowanie przecisku z projektowanym rurociągiem.

Pomiędzy działkami nr 298 i 44/2 w pasie drogi gminnej istnieje przecisk o długości 11 m wykonany rurą PCV 110/5,5. (Uwidaczniają go słupki oznacznikowe). Rzędne wysokościowe istniejącego przecisku pozwalają na ułożenie projektowanego rurociągu bez kolizji. Sytuację tą przedstawia rysunek nr 1.

8. Pomiary

Przed rozpoczęciem prac instalacyjnych kabel należy poddać szczegółowym oględzinom zewnętrznym. Weryfikacja stanu kabli ma na celu stwierdzenie czy występują uszkodzenia mogące mieć wpływ na prawidłowość funkcjonowania łącza. Potencjalnym zagrożeniem mogą być uszkodzenia powstałe podczas transportu lub przeładunku kabla.

Pomiary kabla XzTKMXpw 5x4x0,8 należy wykonać w zakresie:

- oporności izolacji
- oporności pętli i asymetrii.

9. Uwagi końcowe

- Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami ppoż. oraz BHP;
- Zmiany i odstępstwa od projektu Wykonawca powinien uzgodnić z Inwestorem oraz Projektantem;
- Zmiany nie zawarte w niniejszym projekcie należy uwzględnić w dokumentacji powykonawczej;
- Przy wykonywaniu prac zachować szczególną i daleko idącą ostrożność;
- Końce rur uszczelnić;
- Po realizacji należy dokonać komisyjnego odbioru zadania przy udziale przedstawicieli Inwestora oraz Wykonawcy.

10. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

OBIEKT:

Usunięcie kolizji istniejącej sieci telefonicznej w związku z budową rurociągu krytego i przebudową rowu przydrożnego w pasie drogi gminnej nr działki 315/1 w m. Tubądzin.

INWESTOR:

Gmina Wróblew. Wróblew .15 98-285 Wróblew

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

Zakład Projektowo-Usługowy
„PROJ-TEL” serwis
ul. Złota 3/1
98-220 Zduńska Wola

PROJEKTANT:

mgr inż. Wojciech Szymański Uprawnienia budowlane nr 0740/97/U

1. Zakres robót

- Hydrauliczne wykonanie przecisku na głębokości 1,74 m według punktu wytyczonego przez uprawnionego geodetę.
- Ręczne wykopywanie wykopów na głębokości 0,8 m według punktu wytyczonego przez uprawnionego geodetę. Zabezpieczenie wykopu przed zasypaniem;
- Wykonywanie podsypki z przesianej ziemi lub piasku;
- Ułożenie rury RHDPE \varnothing 110/6,3 w wykonanym wykopie;
- Układanie rur dwudzielnych dla przedłużenia istniejących przecisków;
- Uszczelnienie rur pianką poliuretanową;
- Przysypanie kabla ziemią do połowy wysokości wykopu;
- Ułożenie taśmy ostrzegawczej;
- Zasypanie rowu;
- Uporządkowanie terenu.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- Budynki do których są przebudowywane istniejące przyłącza.
- Istniejące przeciski pod drogą.

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

- Wykonywanie wykopu w celu ułożenia kabla.
- Wykonywanie przecisku na głębokości 1,74 m.

4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń

Przewidywane zagrożenia przy wykonywaniu wykopów, zaciąganiu i układaniu kabla:

- Upadek na płaszczyźnie,
- Upadek do wykopu,
- Upadek z wysokości,
- Uderzenie, przygniecenie przez spadający czynnik materialny.

5. Instruktaż pracowników

- Szkolenie wstępne ogólne przeprowadzane przez specjalistę ds. BHP przy przyjmowaniu do pracy,
- Instruktaż na stanowisku przeprowadzony przez bezpośredniego przełożonego.

6. Wskazania środków technicznych zapobiegających powstaniu zagrożenia


- Instruktaż na stanowisku – dopuszczenie do eksploatacji wyłącznie maszyn i urządzeń sprawnych technicznie,
- Właściwe oznakowanie miejsca robót, odgrodzenie zastawami lub taśmą w celu niedopuszczenia w pobliże wykonywanych prac osób postronnych,
- Zapewnienie pracownikom właściwej odzieży ochronnej i środków ochrony osobistej, (kaski, słupolazy, pasy),
- Obsługiwanie sprzętu zmechanizowanego wyłącznie przez pracowników posiadających odpowiednie i ważne uprawnienia operatora wymaganej kategorii,
- Zapewnienie przestrzegania przepisów szczegółowych dotyczących pracy dźwigu, sprzężarki, koparki itp.

11. Rysunki techniczne - wykaz.

1. Projekt zagospodarowania infrastruktury telekomunikacyjnej mapa sytuacyjno - wysokościowa.
2. Kopia mapy sytuacyjno-wysokościowej z naniesionym ruropociągiem, który zostanie ujęty w oddzielnym opracowaniu..
3. Rysunek nr 1 - Skrzyżowanie istniejącego przecisku z projektowanym ruropociągiem.
4. Rysunek nr 2 – Rozwiązanie kolizji nr 1.
5. Rysunek nr 3 – Rozwiązanie kolizji nr 2.
6. Rysunek nr 4 – Rozwiązanie kolizji nr 3.
7. Rysunek nr 5 – Rozwiązanie kolizji nr 4.
8. Rysunek nr 6 – Rozwiązanie kolizji nr 5.
9. Rysunek nr 7 – Profil podłużny ruropociągu i rowu – ogólny.
10. Rysunek nr 8 – Projektowane przełożenie kabli telekomunikacyjnych Kolizja nr 3 i 5

Wykaz współrzędnych geograficznych.

X	Y
1. 5724709.471	6538800.988
2. 5724709.721	6538801.010
3. 5724708.938	6538810.900
4. 5724709.610	6538813.120
5. 5724802.891	6538803.468
6. 5724801.722	6538816.028
7. 5724802.725	6538816.075

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Tomasz Koperski
nr upr. 619458

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowych
ul. Warneńczyka 1
98-200 Sieradz
tel./fax: (43) 822-57-71, 827-15-10
e-mail: podgksieradz@pro.onet.pl

OPINIA NR 5370/2011

Uzgodnienie lokalizacji projektowanego obiektu: usunięcie kolizji istniejącej sieci telefonicznej
w związku z budową rurociągu krytego i przebudową rowu przydrożnego
w pasie drogi gminnej

Zlokalizowanego: w. Tubądzin gm. Wróblew

Zleceniodawca: ZPU PROJ-TEL Zd. Wola

Zlecenie nr: z dnia 2011.10.27

Data wpływu zlecenia: 2011.11.07 Nr ks. Korespondencji: 6985

UWAGI:

1. Stosownie do art. 43 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane (Dz. U. Nr 89) inwestor jest zobowiązany do zapewnienia wyznaczenia na gruncie oraz inwentaryzacji powykonawczej obiektów budowlanych wymagających pozwolenia na budowę i zgłoszenia - przez uprawnione jednostki wykonawstwa geodezyjnego.
2. Rozpoczęcie prac ziemnych wykonawca winien zgłosić z 14 dniowym wyprzedzeniem we właściwym terenie Rejonie Energetycznym, Rejonie Telekomunikacji, celem potwierdzenia aktualności uzgodnień dokonanych przez ZUDP w części dotyczącej lokalizacji urządzeń energetycznych i telekomunikacyjnych.
3. W celu uzyskania zgody na zajęcie pasa drogowego należy wystąpić do:
 - Zarząd Dróg Krajowych- odnośnie dróg krajowych,
 - Wojewódzki Zarząd Dróg - odnośnie dróg wojewódzkich,
 - Powiatowy Zarząd Dróg- odnośnie dróg powiatowych,
 - Wójtów, Burmistrzów na pozostałym terenie gmin.
4. W celu zachowania niezmiennego położenia punktów osnowy geodezyjnej – roboty ziemne w promieniu 1,5 m od punktu należy wykonać ręcznie pod nadzorem przedstawiciela jednostki geodezyjnej.
Fakt ten geodeta potwierdza wpisem do dziennika budowy.
W przypadku zniszczenia punktów osnowy geodezyjnej inwestor ma obowiązek na własny koszt zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego renowację tych punktów.

ZALECENIA:

uzgodniono PRZEWODNICZĄCY
Zespołu Uzgadniania Dokumentacji
inż. Wojciech Proszewski

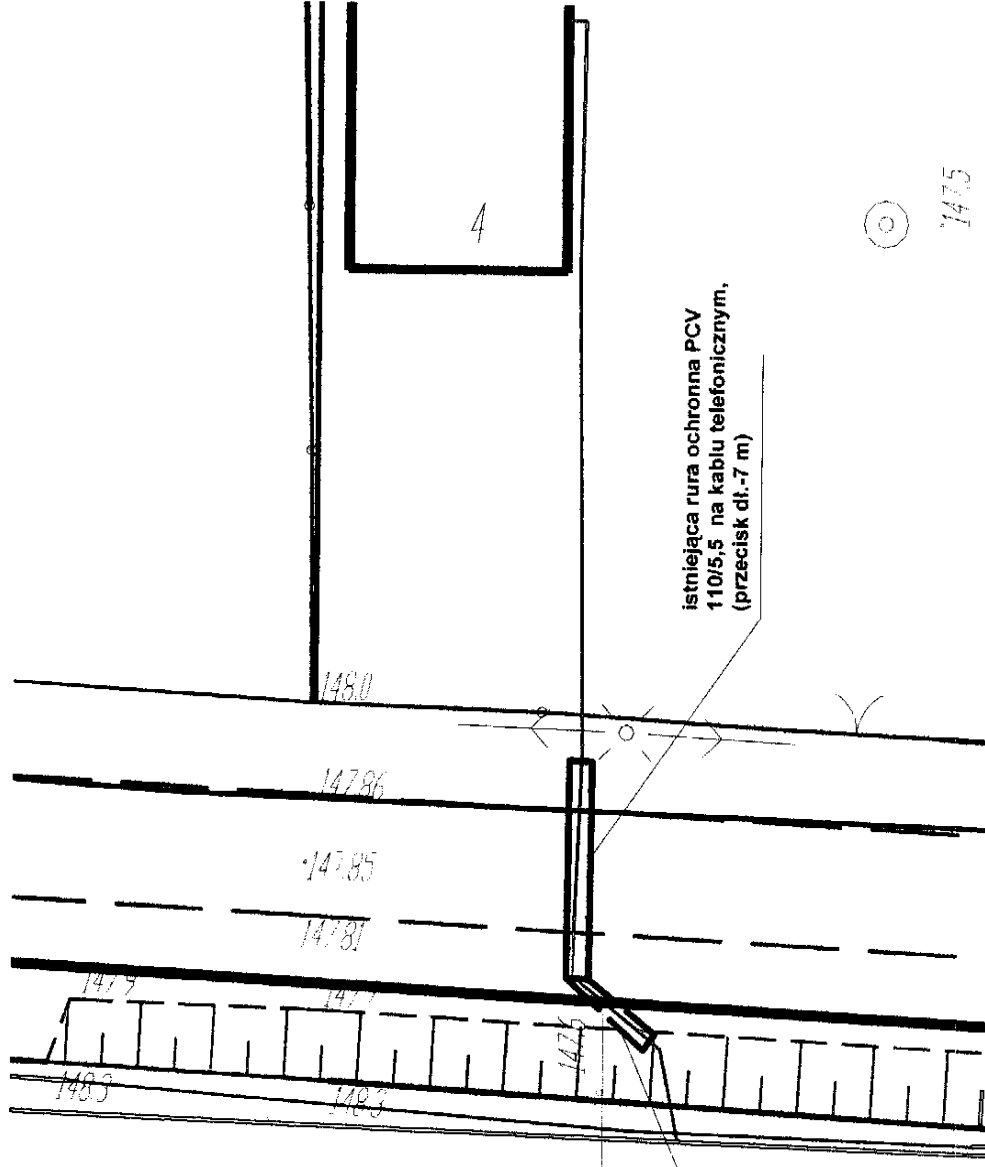
Kolizja nr 2

1493

hm 1+89,5

projektowane przedłużenie
istniejącej rury ochronnej na
kablu telefonicznym o długość
3,5 m rurą dwudzielną 110/6,3

istniejąca rura ochronna PCV
110/5,5 na kablu telefonicznym,
(przecisk dł. 7 m)



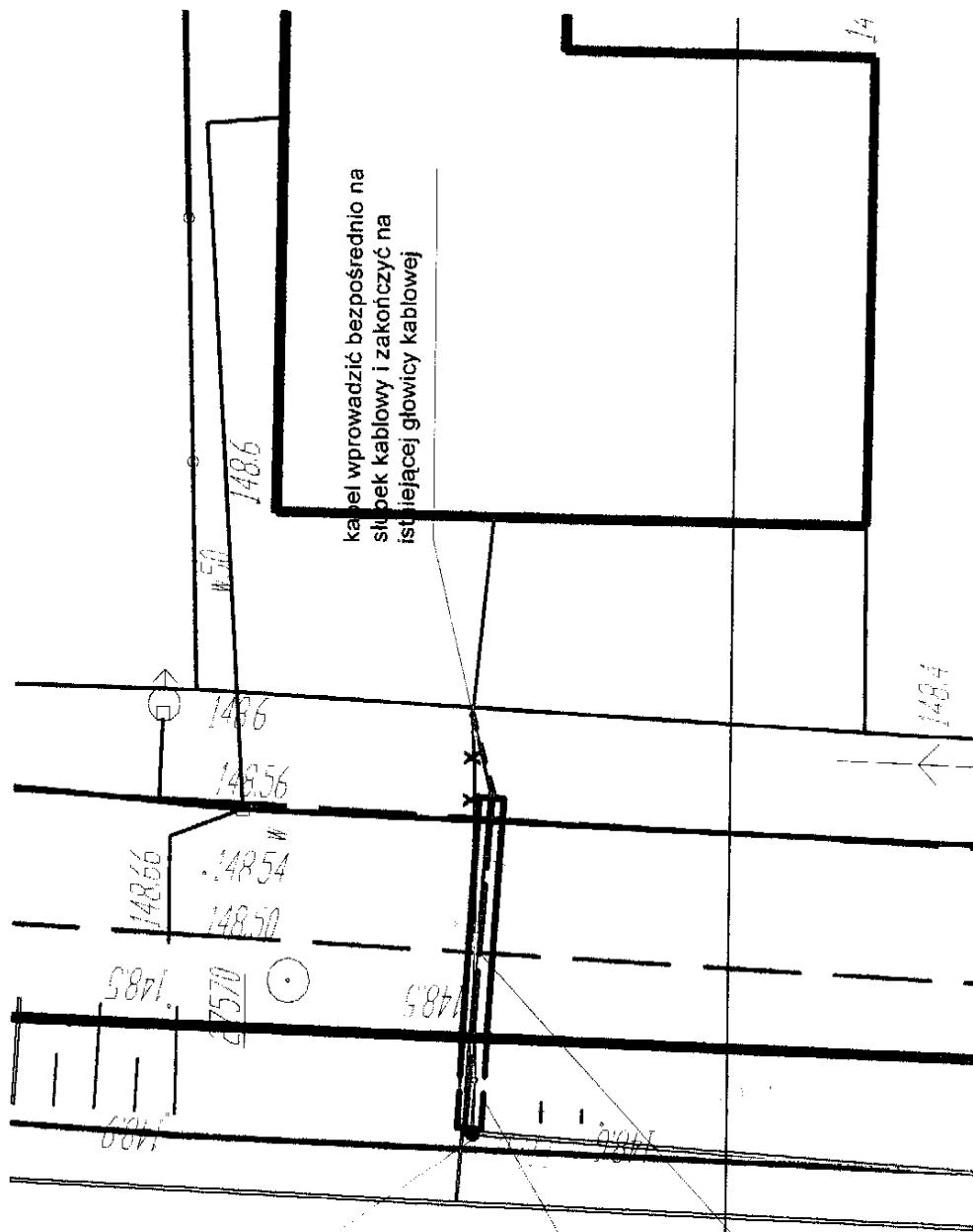
1475


"PROJ-TEL", serwis ul. Złota 3/1 98-220 Zduńska Wola	Zespół projektowy	Imię i nazwisko	Nr upr. bud.	Przebieg	Data
	Projektował	mgr inż. Wojciech Szymbański	0740/97/U		11.2011
	Opracował				
Temat: Usunięcie kolizji technicznych dla budowy rurociągu w m. Tubądzin		Skala		Arkusz 1	
Nazwa rysa: Rozwiązanie kolizji nr 2		Rys 3		Arkusz 1	

149.8

$$3 + 4 + 2 = 9$$

przebudować kabel 5x4x0,8 do istniejącego przecisku umieszczonego na wysokości 147,9; dł. tr. - 12,5 m; dł. el. 15 m



<p>"PROJ-TEL" - serwis ul. Ziota 3/1 98-220 Zduńska Wola</p>	Zespół projektowy	Imię i nazwisko	Nr upr. bud	Podpis	Data
	Projektował	mgr inż Wojciech Szymański	0740/97U		11 2011
	Opracował				
<p>Temat Usunięcie kolizji teletechnicznych dla budowy rurociągu w m. Tubadzin</p> <p>Nazwa rys. Rozwiązanie kolizji nr 3</p>					
Strona			Rys. 4	Arkusz 1	

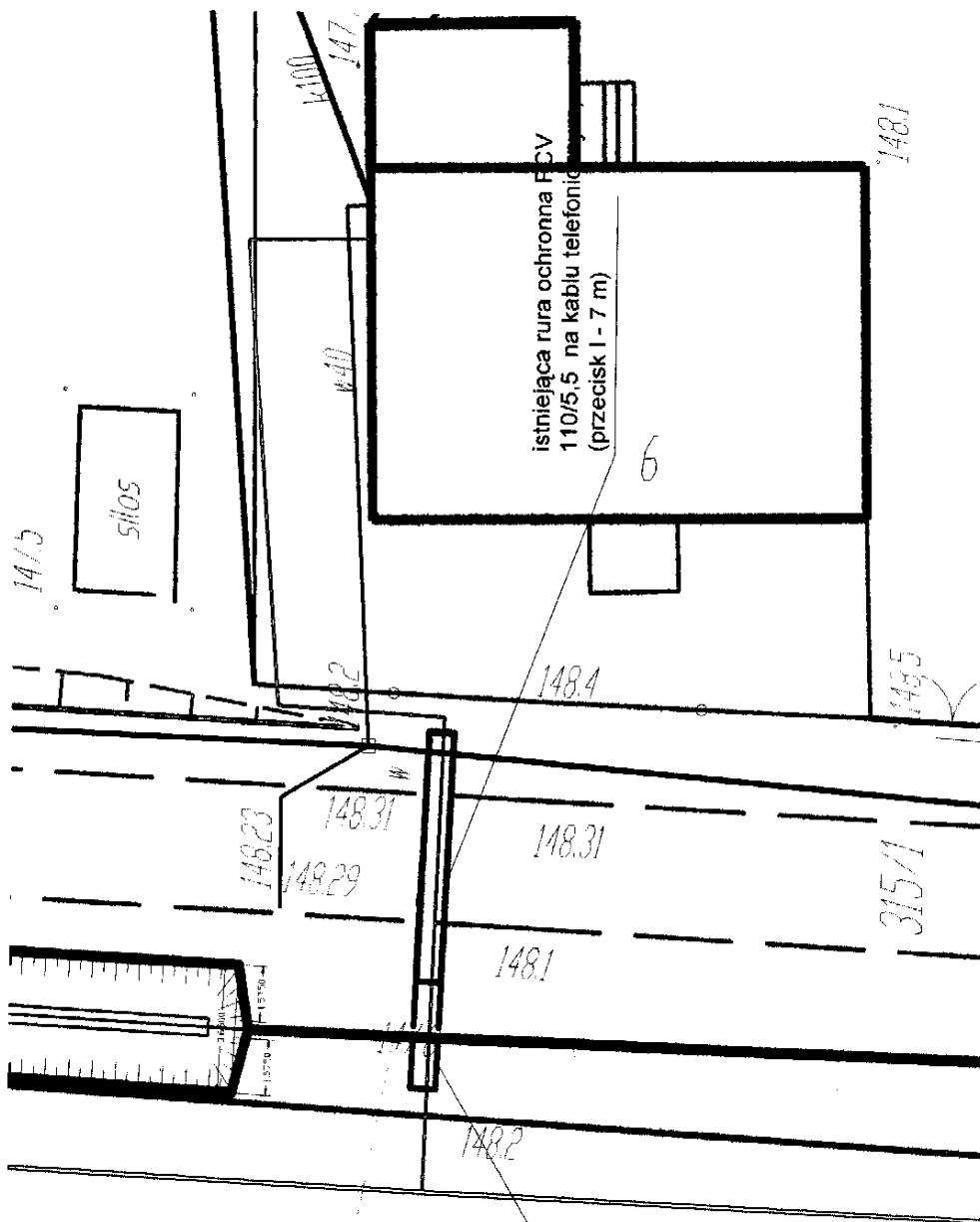
Kolizja nr 4

hm 2+90,6

148.9

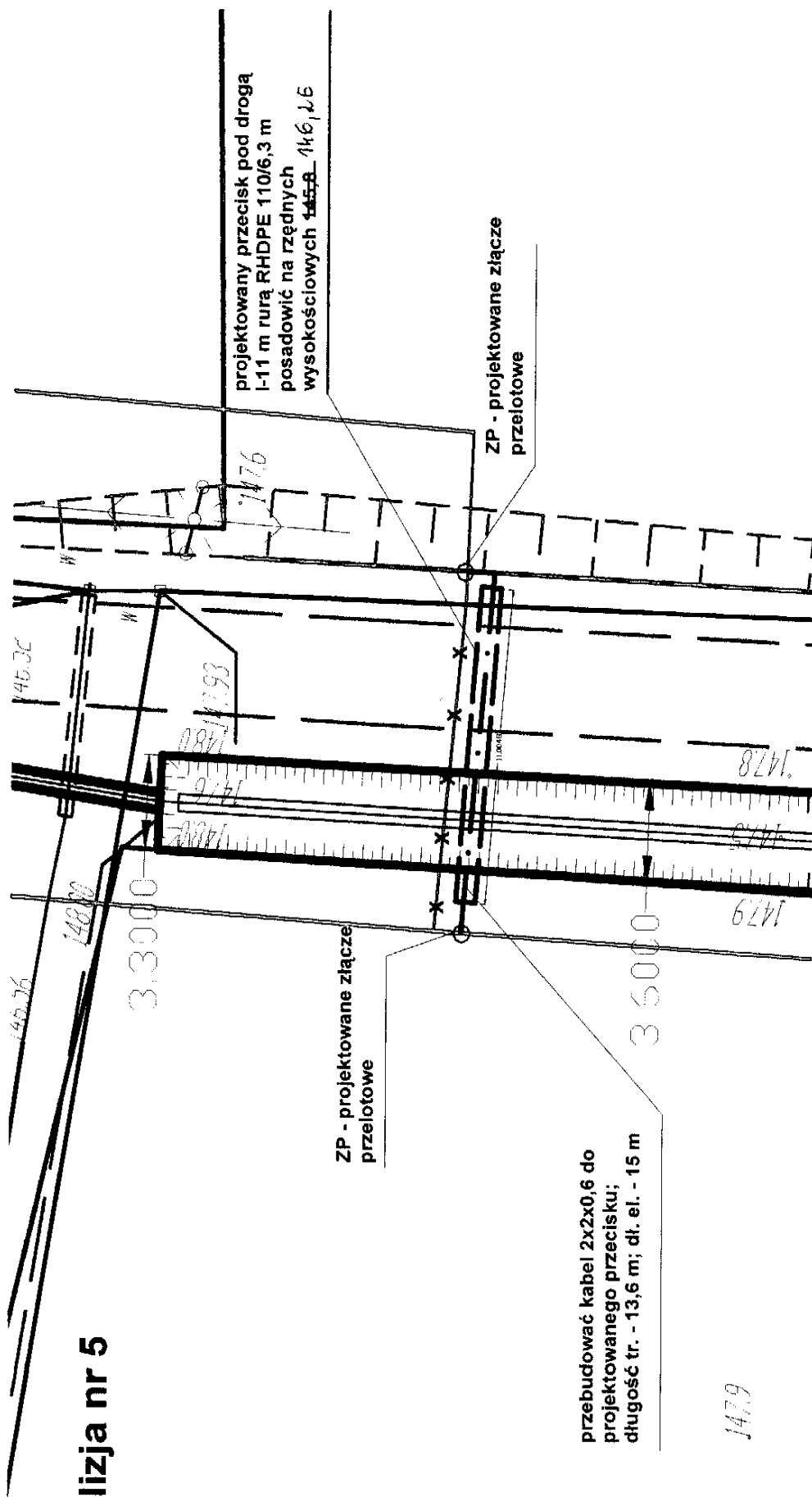
projektowane przedłużenie
istniejącej rury ochronnej na
kablu telefonicznym o
długość 3 m rurą dwudzielną
110/6.3.

31/2

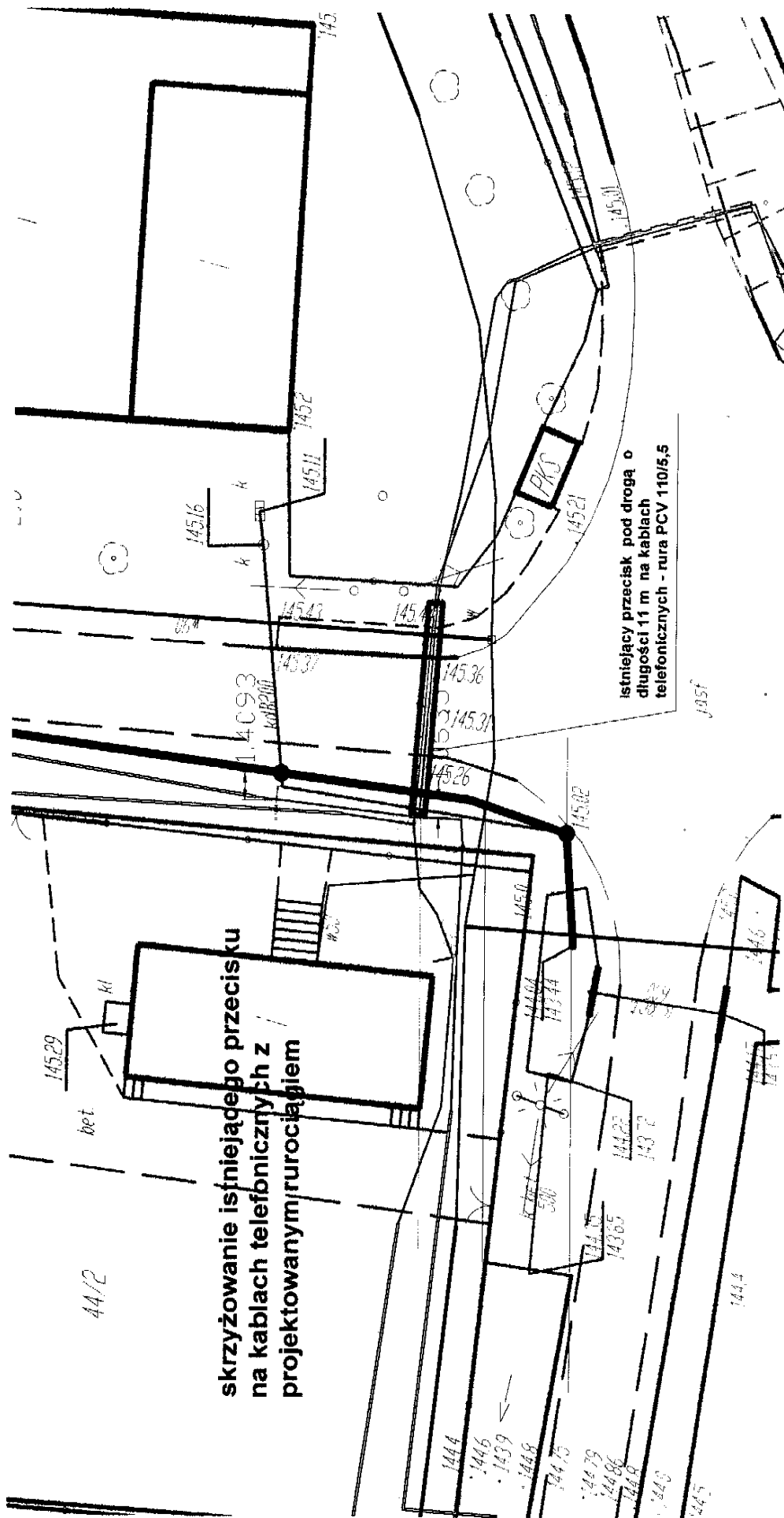


"PROJ-TEL" - serwis ul. Złota 3/1 98-220 Zduńska Wola	Zespół projektowy	Inte i nazwisko	Nr upr. bud	Podpis	Data
	Projektował	mgr inż. Wojciech Szymbalski	0740/97/U		11.2011
	Opracował				
Temat: Usunięcie kolizji technicznych dla budowy rurociągu w m. Tubądzin			Arkusz 1		
Nazwa rys: Rozwiązanie kolizji nr 4			Rys 5		
			Skala:		
			Arkusz 1		

Kolizja nr 5



"PROJ-TEL" - serwis ul. Ziota 3/1 98-220 Zduńska Wola	Zespół projektowy	Imię i nazwisko	Nr upr. bud.	Podpis	Data
	Projektował	mgr inż. Wojciech Szymański	074097/U		11 2011
	Opracował				
Temat: Usunięcie kolizji telekomunikacyjnych dla budowy rurociągu w m. Tułogódz		Skala		Arkusz 1	
Nazwa rys. Rozwiązanie kolizji nr 5		Rys. 6		Arkusz 1	



12. Zestawienie podstawowych materiałów.

Lp.	Kod produktu	Material	J.m.	Ilość	Uwagi
1	XzTKMXpw5x4x0,8	Kabel, XzTKMXpw5x4x0,8, telekomunikacyjny, miejscowy, 5-czówkowy, średnica 0.8mm	m	15,00	
2	XzTKMXpw2x2x0,6	Kabel, XzTKMXpw2x2x0,6, telekomunikacyjny, miejscowy, parowy, średnica 0.6 mm	m	15,00	
3		Oslona GELSNAP-A-10/5-80-PO	szt.	3	
4		UY2, łącznik jednożyłowy przelotowy	1 op.	1	
5		Taśma ostrzegawcza koloru pomarańczowego	m	15	
6	A 110 PS	Rura dwudzielna 110/6,3	m	12	
7	SRS 110	Rura 110/6,3	m	11	
8	KF 110 PS	Kolano dzielone 45	szt.	1	3 m

13. Przedmiar robót.

PRZEDMIAR ROBÓT

Usunięcie kolizji teletechnicznych dla budowy rurociągu w miejscowości Tubądzin

Data: 2011-10-26

Inwestor: Gmina Wróblew
Wróblew 15
98-285 Wróblew

Obiekt: Tubądzin

Budowa: Usunięcie kolizji teletechnicznych dla budowy rurociągu w miejscowości Tubądzin

Sprawdzający:

Inwestor:

Wykonawca:

Wykonujący:

mgr inż. Wojciech
Szymański

.....

.....

.....

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot. Jedn.
1 Kolizja nr 1			
1.001 KNNR 5/701/3	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV 3m x 1m x 1m = 3	3	m ³
1.002 KNNR 5/706/2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,6 m	3	m
1.003 KNNR 5/706/3	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, dodatek za każde 0,2 m ponad 0,6 m	6	m
1.004 KNR 510/303/2	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi-110 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3	m
1.005 KNNR 5/702/3	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	3	m ³
1.006 KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoiisty kategorii III-IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3	m ³
2 Kolizja nr 2			
2.001 KNNR 5/701/3	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV 3,5 x 1m x 1m = 3,5	3,5	m ³
2.002 KNNR 5/706/2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,6 m	3,5	m
2.003 KNNR 5/706/3	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, dodatek za każde 0,2 m ponad 0,6 m	7	m
2.004 KNR 510/303/2	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi-110 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3,5	m
2.005 KNNR 5/702/3	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	3,5	m ³
2.006 KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoiisty kategorii III-IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3,5	m ³
3 Kolizja nr 3			
3.001 KNNR 5/701/3	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV 2,5m x 1m x 1m = 2,5	2,5	m ³
3.002 KNNR 5/706/2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,6 m	2,5	m
3.003 KNNR 5/706/2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,6 m	5	m
3.004 KNR 510/303/2	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi-110 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2,5	m
3.005 TPSA 40/503/5	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty	12,5	m
3.006 TPSA 40/701/1	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	1	złacz
3.007 KNNR 5/702/3	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	2,5	m ³
3.008 KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoiisty kategorii III-IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2,5	m ³
3.009 KNR 501/810/1	Demontaż głowic i puszek kablowych na kablu w powłoce termoplastycznej, głowica 10-parowa	1	szt
3.010 TPSA 40/603/1	Montaż zespołów łączówek szczelinowych 2-stronnych, zabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków	1	szt
3.011 KNR 501/819/6	Przełączanie przewodów krosowych w skrzynce kablowej	5	od. od
4 Kolizja nr 4			
4.001 KNNR 5/701/3	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV 3m x 1m x 1m = 3	3	m ³
4.002 KNNR 5/706/2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,6 m	3	m
4.003 KNNR 5/706/3	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, dodatek za każde 0,2 m ponad 0,6 m	6	m
4.004 KNR 510/303/2	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi-110 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	3	m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot. jedn.
4.005 KNNR 5/702/3	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	3	m3
4.006 KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		m3
5 Kolizja nr 5			
5.001 KNNR 5/701/3	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV 2m x 1m x 1m x 2szt. = 4	4	m3
5.002 TPSA 39/103/1 (1)	Wykonanie przepustów pod drogami i torami, prostoliniowo, przebicciem przy pomocy młota pneumatycznego poziomego, z wciąganiem rur przepustowych (kategoria gruntu III-IV), długość do 10-m, rura HDPE 110-mm, nakłady na 1-m	11	m
5.003 TPSA 39/103/1 (2)	Wykonanie przepustów pod drogami i torami, prostoliniowo, przebicciem przy pomocy młota pneumatycznego poziomego, z wciąganiem rur przepustowych (kategoria gruntu III-IV), długość do 10-m, rura HDPE 110-mm, nakłady na 1 przepust	1	szt
5.004 TPSA 40/503/5	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty	13,6	m
5.005 TPSA 40/701/1	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	2	0,20 złącze
5.006 KNNR 5/702/3	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	4	m3
5.007 KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4	m3

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Elektromonter grupa II	r-g	1,53792		
Monter telekomunikacyjnych linii kablowych II	r-g	3,01		
Monter telekomunikacyjnych linii kablowych III	r-g	1,78		
Monterzy	r-g	54,544		
Robotnicy	r-g	82,784		
Robotnicy grupa I	r-g	2,9549		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):		146,611		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Benzyna do ekstrakcji	dm3	0,13		
Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,238		
Kabel KzTKMXpw 2x2x0,6	m	15		
Kabel KzTKMXpw 5x4x0,8	m	15		
Łączniki pojedyncze jednożyłowe	szt	30		
Osłona termokurczliwa XAGA-500 43/8-150-PO Raychem	kpl	3		
Pianka poliuretanowa	kg	0,44003		
Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	1,672		
Przewód TDY 2x0,6-mm	m	5		
Rura dwudzielna RHDPE-D Fi-110	m	9,5		
Rura HDPE Fi-110/6,3-mm	m	13,5		
Uszczelki końców rur HDPE	szt	2		
Złączka PVC ciśnieniowa 2-kielichowa 110 mm	szt	4		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0,7047		
Samochód dostawczy do 0,9-t (1)	m-g	15,282		
Samochód samowyładowczy (1)	m-g	0,2584		

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Samochód skrzyniowy do 3.5-t (1)	m-g	0,99441		
Samochód skrzyniowy do 5-t (1)	m-g	10,538		
Sprężarka powietrzna przewoźna spalinowa 10-m3/min (1)	m-g	10,45		
Ubijak spalinowy 200-kg	m-g	12,244		
Urządzenie do przebieg poziomych	m-g	10,45		
Wciągarka mechaniczna	m-g	0,35235		
Zespół prądotwórczy jednofazowy 2.5-kVA	m-g	10,45		
Zgrzewarka elektrooporowa rur PE	m-g	10,45		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):				

14. Załączniki:

- 14.1. Warunki techniczne: TOTSSBU/JS.215-48676/11.
- 14.2. Skrócony wypis ze skorowidza działek.
- 14.3. Umowa o udostępnienie nieruchomości.
- 14.4. Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością;
- 14.5. Oświadczenie projektanta.
- 14.6. Odpis uprawnień budowlanych.



Telekomunikacja Polska
adres do korespondencji
ul. Ordona 13, 40-183 Katowice
tel : 43 843-06-00
fax: 32 204-01-01
www.hurt-tp.pl

Łódź, 23 sierpień 2011 r.

AVANTI
Beata Makota Strumiany
ul. Główna 7
98-260 Burzenin

Numer pisma: TOTSSBU/JS.215-48676/11

Temat: Warunki techniczne na przebudowę sieci telekomunikacyjnej w związku z planowaną przebudową rowu przydrożnego w msc. Tubądzin gm. Wróblew.

Szanowna Pani,

W odpowiedzi na pismo dotyczące projektowanej przebudowy rowu przydrożnego w miejscowości Tubądzin gm. Wróblew informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą doziemną siecią teletechniczną eksploatowaną przez TP S.A. W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, opracować projekt i wykonać przebudowę istniejących urządzeń telekomunikacyjnych wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości.

Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Wykonać przebudowę, poza obszar kolidujący, doziemnych kabli telekomunikacyjnych typu XzTKMXpw na odcinku od skrzyżowania z drogą gminną dz. nr 311 do wysokości działki nr 31/2 na długości około 125 m, oraz w miejscach skrzyżowań z projektowanym rurociągiem krytym i w miejscu skrzyżowania z rowem otwartym chłonnym. Na załączonym planie sytuacyjnym istniejące kable zaznaczono kolorem zielonym. Przebudowa oraz zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r.;
2. Przełożenie doziemnych urządzeń telekomunikacyjnych zaprojektować bez przerw w łączności – kable miedziane zrównoleglic na obszarze występowania kolizji;
3. W miejscach skrzyżowań z rurociągiem krytym, oraz rowem chłonnym doziemne kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć rurą ochronną grubościenną;
4. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej, z zachowaniem normatywnego przykrycia, w stosunku do projektowanej niwelety;
5. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej przez ZUDP dokumentacji projektowej, oraz na podstawie zatwierdzonego przez TP S.A. projektu wykonawczego i kopii projektu budowlanego w części telekomunikacyjnej, zawierającego potwierdzenie zgodności z oryginałem. Projekt wykonawczy (w 2 egzemplarzach) i budowlany (w 1 egzemplarzu) proszę składać do zatwierdzenia w Dziale Zarządzania Zasobami Sieci w Łodzi, ul. Okoniowa 16);
6. Dokumentacja projektowa powinna zostać sporządzona przez osobę posiadającą uprawnienia do projektowania zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Budowlanego;

7. Szczegółowe dane techniczne potrzebne do opracowania projektu dotyczącego kabli miedzianych zostaną udzielone w Dziale Zarządzania Zasobami Sieci w Sieradzu przy ul. Jana Pawła II 28 (sprawę prowadzi Janusz Skupień tel. 43 843-36-60);
8. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi oraz zatwierdzonym i uzgodnionym z TP S.A. projektem, pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych TP S.A.;
9. Na etapie opracowywania projektu wykonawczego w przypadku stwierdzenia, w trakcie wizji lokalnej, występowania w kanalizacji telekomunikacyjnej kabli należących do innych operatorów należy wystąpić do poszczególnych firm o wydanie technicznych warunków przebudowy kabli będących ich własnością;
10. Koszty projektu, przełożenia, zabezpieczenia doziemnych urządzeń teletechnicznych wynikające z naruszenia lub konieczności zmian stanu dotychczasowego urządzeń liniowych przy zachowaniu dotychczasowych właściwości użytkowych i parametrów technicznych oraz strat wynikłych z tytułu awarii związanych z przebudową, pokrywa naruszający stan istniejący;
11. Roboty budowlano – montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym;

Jednocześnie do wykonania prac budowlanych branży telekomunikacyjnej rekomendujemy firmy:

- Firma Partnerska "RELACOM" Sp. z o.o. Oddział Łódź ul. Grabieniec 13 tel. 42 611 07 61, fax. 42 611 07 60, która kompleksowo konserwuje infrastrukturę telekomunikacyjną stanowiącą własność TP, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
 - Firma Partnerska TP Teltech Sp. z o.o. (ul. Bartłomieja 2 02 – 683 Warszawa, tel. 22 549 01 11), która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz TP S.A, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
 - Firma Partnerska – „ATEM-Polska” Sp. z o.o. ul. Łużycka 2, 81-537 Gdynia, tel. 58 662 29 12, która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz TP S.A, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
12. Dla prac polegających na przebudowie obiektów budowlanych linii telekomunikacyjnych należy powołać Inspektora Nadzoru zgodnie rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz. U. Nr 138 poz. 1554, § 2.1 punkt 12 z dnia 04 grudnia 2001r. oraz z wymogami ustawy Prawo Budowlane art. 18 punkt 1-5;
 13. Przed rozpoczęciem prac przy i na urządzeniach telekomunikacyjnych Inwestor ma obowiązek pisemnie wystąpić, przynajmniej z 30 dniowym wyprzedzeniem, o wyznaczenie upoważnionego przedstawiciela TP S.A. celem sprawowania nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną sieci teletechnicznej. Pismo należy kierować na poniższy adres:

Telekomunikacja Polska
Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Katowicach
ul. Ordona 13
40-163 Katowice
fax. 32 204-01-01

Zgłoszenie powinno zawierać m.in.:

- informacje o wykonawcy robót
 - certyfikat jakości z serii ISO 9000,
 - referencje wydane przez TP S.A. lub innych operatorów telekomunikacyjnych, w zakresie wykonywania prac o zbliżonym charakterze i zakresie rzeczowym,
 - wpis w rejestrze lub ewidencji Wykonawcy o przedmiocie działalności obejmującym "roboty związane z budową linii telekomunikacyjnych i elektroenergetycznych" (42.22.Z wg PKD 2007),
 - wykaz robót związanych z budową lub przebudową sieci, realizowanych przez wnioskującego Wykonawcę w okresie ostatnich 24 miesięcy.
 - uprawnienia kierownika budowy oraz aktualny wpis do Izby Inżynierów,
 - harmonogram robót,
 - jeden komplet dokumentacji projektowej (wraz z kopią zatwierdzenia projektu przez TP S.A. oraz kopią pozwolenia na budowę),
 - inne dokumenty określone na etapie projektowania,
- TP S.A. zastrzega sobie prawo do odmowy wydania zgody na prowadzenie prac, gdy w przypadku robót związanych z budową lub przebudową sieci, realizowanych na zlecenie TP S.A. przez wnioskującego wykonawcę w okresie 24 miesięcy, jakość wykonywanych prac została zakwestionowana przez zlecającego;
14. Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury TP S.A. należy zgłosić do odbioru zgodnie z ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. art. 3 pkt 14, co najmniej 14 dni przed planowanym odbiorem;
15. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres 6 miesięcy od dnia ich wydania.

Z poważaniem

Grzegorz Janus


Z up. Dyrektora

Operacyjnego Utrzymania
Sieci i Usług w Katowicach

ZGODNOŚĆ KSEROKOPII
Z ORYGINAŁEM STWIERDZAM
dnia
podpis

Beata Makota
Strumiany ul. Główna 7
98-260 Burzenin

tel. 509 781 757

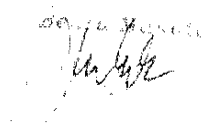
**Sz. P.
Janusz Skupień**

**Telekomunikacja Polska SA
Dział Zarządzania Zasobami Sieci w Sieradzu**

ul. Jana Pawła II 28
98-200 Sieradz

W nawiązaniu do przesłanych warunków technicznych uzyskanymi pismem nr TOTSSBU/JS.215-48676/11 dnia 23-08-2011 r. oraz wprowadzeniu zmian trasy przebiegu rurociągu w celu zmniejszenia ilości kolizji z podziemnymi sieciami telekomunikacyjnymi w załączeniu przesyłam mapę oraz profil podłużny celem zapoznania i wniesienia ewentualnych uwag. Wprowadzone zmiany w stosunku do poprzedniej wersji głównie polegają na:

- Przesunięciu osi rurociągu w kierunku jezdni drogi gminnej a przez to oddalenie zewnętrznej krawędzi rurociągu na odległość nie mniejszą niż 0,8 m od kablowej linii telekomunikacyjnej biegnącej równolegle do jezdni, a przez to uniknięcie kolizji z linią. W związku z czym nie będzie konieczne przełożenie kabla do wysokości działki nr 31/2 na długości ok. 125 m.
- Zwiększeniu głębokości rowu chłonnego.
- Niewielkich korektach długości poszczególnych odcinków rurociągu z uwagi na przesunięcie trasy rurociągu.
- Rezygnacji ze części studni kontrolnych.
- Korektach spadków, głębokości rurociągu.



Strumiany, dn. 21-09-2011 r.

GK.IV.6621.3280.2011

Województwo : łódzkie

Powiat : sieradzki

Jednostka ewidencyjna : WRÓBLEW

Obręb : 28 TUBĄDZIN

Skrócony wypis ze skorowidza działek

z dnia:2011-09-29

lp.	NrOb	Nr działki	Ark.	Księga wiecz	Ch	Udział	właściciel / władający	pow. [ha]
1	TUBĄDZIN 23/2	1		AN 2808/89	WL	1/1	ZDZISŁAW CZUPRYNIAK Rodzice: KAZIMIERZ, TERESA UL. POPIOLY 10 WARTA;	1.7600
2	TUBĄDZIN 31/2	1		AN 1701/92 KW 15900	WL	1/1	KRZYSZTOF MAREK BALIŃSKI Rodzice: EDWARD, MARIANNA TUBĄDZIN 9; WRÓBLEW;	1.5900
3	TUBĄDZIN 44/1	1		DGVII7242/37- 15/92 KW 39687	WL UK	1/1 1/1	GMINA WRÓBLEW WRÓBLEW 15; WRÓBLEW; OCHOTNICZA STRAŻ POŻARNA	0.1200
4	TUBĄDZIN 44/2	1		AN 50/2008 KW SR1S/00039688/2	WL WU	1/1 1/1	GMINA WRÓBLEW WRÓBLEW 15; WRÓBLEW; JAROSŁAW KAROL JANIAK Rodzice: STANISŁAW, BARBARA TUBĄDZIN 10; 98-285 WRÓBLEW;	0.1100
5	TUBĄDZIN 185	1		DGVII7242/37- 17/92 KW 39687	WL UK	1/1 1/1	GMINA WRÓBLEW WRÓBLEW 15; WRÓBLEW; OCHOTNICZA STRAŻ POŻARNA	1.1700
6	TUBĄDZIN 309	1			WL UK	1/1 1/1	SKARB PAŃSTWA URZĄD GMINY DROGI Powszechnego KORZYSTANIA WRÓBLEW;	0.2900
7	TUBĄDZIN 311	1			WL UK	1/1 1/1	SKARB PAŃSTWA URZĄD GMINY DROGI Powszechnego KORZYSTANIA WRÓBLEW;	1.0600
8	TUBĄDZIN 315/1	1		KW SR1S/00054749/9	WL UK	1/1 1/1	SKARB PAŃSTWA URZĄD GMINY DROGI Powszechnego KORZYSTANIA WRÓBLEW;	1.3400
9	TUBĄDZIN 315/2	1		KW SR1S/00053624/0	WL UK	1/1 1/1	SKARB PAŃSTWA POWIATOWY ZARZĄD DRÓG W SIERADZU PL. WOJEWÓDZKI 3; 98-200 SIERADZ;	0.6200

Dokument niniejszy jest wypisem z
opisowca gruntów i budynków, wydany przez
Starostwo Powiatowe w Sieradzu
nie przeznaczony do dokonania
wpisu w księdze wieczystej.

Z up. STAROSTY
PODINSPEKTOR
Hanna Boryszewska

1498

hm 2+45,3

projektowana przebudowa kabli
doziemnych w pasie drogi gminnej
nr działki 315/1

1474

ienka

olana ϕ 1.0m

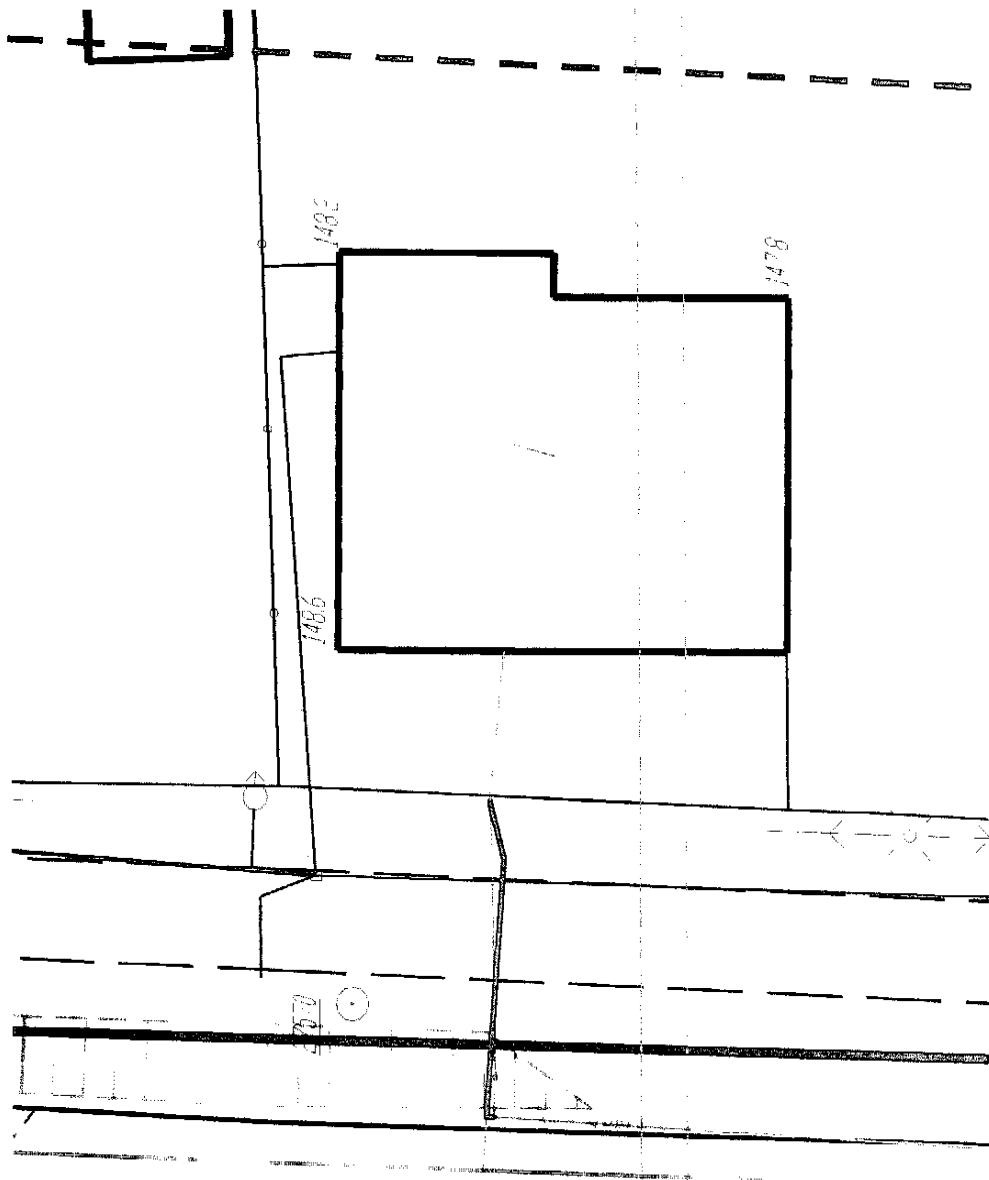
Załącznik nr 1 do wniosku.

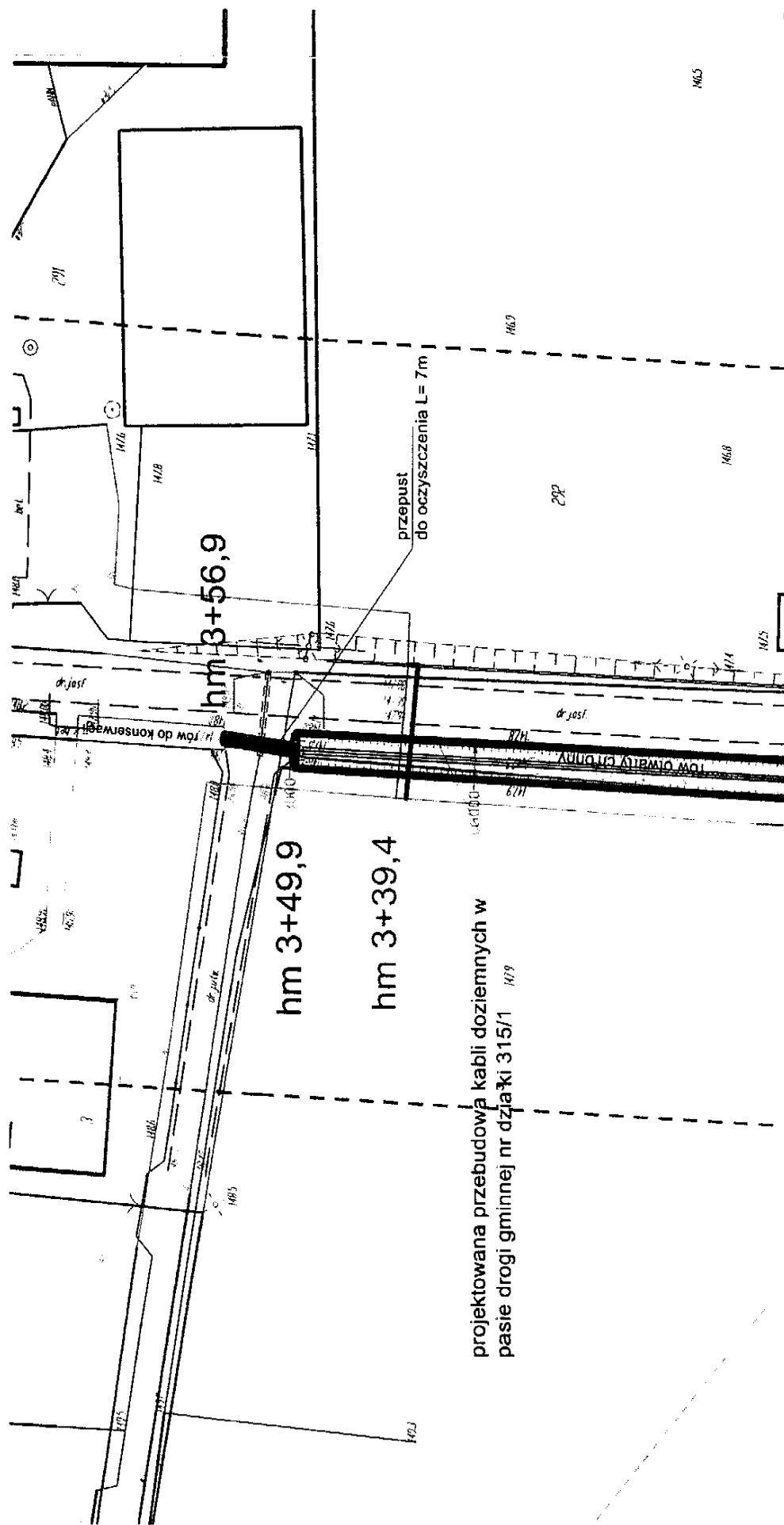
*Uzgodniam realizację projektu kabli
doziemnych w pasie drogi gminnej - działka
nr 315/1 w Tabaczkowie.*

Urząd Gminy Wąchoły
Wydział Inżynierii
i Gospodarki Nieruchomościami

Z up. Wójta

[Signature]
mgr inż. Andrzej Borkowski
KIEROWNIK





Załącznik nr 2 do wniosku .

Uregulowanie lokalizacji i przebiegu
kabeli doziemnych w pasie drogi
gminnej - działka nr 315/1

mgr inż. Stanisław Pasiak
Wzrost 1,70
Data: 08.02.2010 r.

O udostępnienie nieruchomości w celu przeprowadzenia urządzeń łączności

Zawarta w dniu13.10.2011r..... roku w Tubądzinie między:

L.p.	Imię i nazwisko	Adres zamieszkania
1	Krzysztof Marek Baliński	Tubądzin 9; 98-285 Wróblew
2		
3		

zwanyymi w dalszej części umowy Właścicielami.

a ~~Urzędem Gminy we Wróblewie~~; Wróblew 15, Gmina Wróblew

GMINA WRÓBLEW

98-285 Wróblew 15

pow sieradzki

NIP 827-21-62-103, reprezentowanym przez:

Wójta Gminy Wróblew Tomasz Woźniak..... zam. Wójciszew 4r2 gm Wróblew legitymujący się dowodem osobistym seriaABU.568.116.....

działającego na podstawie pełnomocnictwa nr , zwanym dalej Inwestorem.

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest nieodpłatne, na podstawie art. 140 ust.3 ustawy z dn. 16 lipca 2004 r. Prawo telekomunikacyjne udostępnienie fragmentu nieruchomości położonej w m. Tubądzin 9 przy ul.

działka nr ewid. 31/2 stanowiącej własność Właścicieli na podstawie wpisu do KW 15900 z przeznaczeniem pod:

a) ustawienie słupa telefonicznego sztuk

b) przewieszenie kabla telefonicznego nad działką

c) zakopanie kabla telefonicznego w ziemi

d) budowę studni telefonicznej sztuk

e) budowę przyłącza telefonicznego doziemnego

f) wprowadzenie przyłącza telefonicznego do budynku

2. Właściciele oświadczają, że są wyłącznymi Właścicielami nieruchomości.

zgodnie z mapą stanowiącą załącznik do niniejszej umowy

§ 2

Inwestor nie może bez zgody Właścicieli przekazać uprawnień wynikającego z niniejszej umowy osobie trzeciej

§ 3

Po wykonaniu prac na terenie nieruchomości Inwestor jest zobowiązany przywrócić terenu do stanu pierwotnego (odtworzenie trawników, nawierzchni chodnikowych, placowych itp.) zdemontowanych lub zniszczonych w wyniku prowadzonych prac.

§ 4

Właściciele umożliwią wejście na teren posesji pracownikom TP lub osobom działającym na jej zlecenie w celu dokonania konserwacji i napraw znajdujących się na nieruchomości urządzeń telekomunikacyjnych oraz w celu dostarczenia nowych usług telekomunikacyjnych do Klientów, korzystających z nieruchomości.

§ 5

Właściciele nie odpowiadają za szkody i zniszczenia urządzeń telekomunikacyjnych, powstałych nie z ich winy w okresie trwania umowy.

§ 6

Strony ustalają, że Właściciele powiadomią ewentualnego nabywcę swojej nieruchomości o zawarciu niniejszej umowy, pod rygorem odpowiedzialności za roszczenia dotyczące udostępnionego terenu.

§ 7

Umowa zawarta zostaje na czas nieokreślony.

§ 8

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – po jednym dla każdej ze stron.

§ 9

Wszelkie kwestie nie objęte niniejszą umową reguluje Kodeks Cywilny oraz przepisy prawa telekomunikacyjnego.

Właściciele 1. Baliński Krzysztof PODPISY
 2.
 3.
 DOŁĄCZAM
 wydany przez Wójta Gminy
 Wróblew

Inwestor
 WOJCIŚZEW
 Tomasz Woźniak

Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

Ja, niżej podpisany¹⁾ Tomasz Woźniak - Wójt Gminy Wróblew
(imię i nazwisko osoby ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę albo osoby umocowanej do złożenia oświadczenia w imieniu osoby prawnej ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę)

legitymujący się nr ABU 568116 wydany przez Wójt Gminy Wróblew
(numer dowodu osobistego lub innego dokumentu stwierdzającego tożsamość i nazwa organu wydającego)

urodzony 13.12.1972 r. w Sieradzu, zamieszkały Wągliszew 4 m. 2 gm. Wróblew
(data) (miejsce) (adres)

po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, z późn. zm.), oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów i budynków jako działka(i) nr:

315/1; 31/2

w obrębie ewidencyjnym **28** w jednostce ewidencyjnej **Wróblew** na cele budowlane, wynikające z tytułu:

- 1) **Własności w stosunku do działki 315/1**
- 2) **współwłasności**
3) (wskazanie współwłaścicieli - imię, nazwisko lub nazwa oraz adres)
- 3) **użytkowania wieczystego**
- 4) **trwałego zarządu**²⁾
- 5) **ograniczonego prawa rzeczowego**³⁾
- 6) **stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienie do wykonywania robót i obiektów budowlanych**²⁾ w odniesieniu do działki 31/2.

Nr działki Lokalizacja Właściciel i miejsce zamieszkania

1.	31/2	Tubądzin 9	Krzysztof Marck Baliński zam. Tubądzin 9
----	------	------------	--

wynikające z następujących dokumentów potwierdzających powyższe prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane³⁾

Umowa o udostępnienie nieruchomości w celu przeprowadzenia budowy/przebudowy urządzeń telekomunikacyjnych na w/w działce.

7)
(inne)

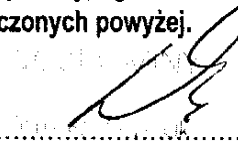
Oświadczam, że posiadam pełnomocnictwo z dnia, o nr do reprezentowania osoby prawnej –

(nazwa i adres osoby prawnej)

upoważniające mnie do złożenia oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w imieniu osoby prawnej. Pełnomocnictwo przedstawiam w załączeniu.⁴⁾

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

Wróblew, dn.
(miejscowość, data)


(podpis(y))

¹⁾ Jeżeli oświadczenie składa więcej niż jedna osoba, należy wpisać wszystkie osoby składające oświadczenie oraz ich dane

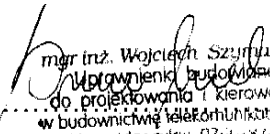
²⁾ Należy wskazać właściciela nieruchomości

³⁾ Należy wskazać dokument, z którego wynika tytuł do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

⁴⁾ Dotyczy wyłącznie osób posiadających pełnomocnictwo do reprezentowania osób prawnych.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Oświadczam, że zadanie „**Projekt techniczny usunięcia kolizji istniejącej sieci telefonicznej w związku z budową rurociągu krytego i przebudową rowu przydrożnego w pasie drogi gminnej w Tubądzinie gm. Wróblew**” realizowany będzie w trybie bez zgłoszenia robót budowlanych na podstawie art. 29a w ustawy - Prawo Budowlane wprowadzonego ustawą z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy - Prawo Budowlane oraz zmianie niektórych ustaw (Dz.U. nr 163, poz. 1364), której przepisy weszły w życie z dniem 26 września 2005 r.


mgr inż. Wojciech Szymura
Uprawnienia budowlane
do projektowania i kierowania
w budownictwie telekomunikacyjnym
Nr ewidencyjny 0740/9770

Podpis

Warszawa, dnia 24.09.1997 r.

Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor

L.dz.GI/DBL/4200/97

DECYZJA Nr 0740/97/U

Pan mgr inż. Wojciech Szymański
urodzony dnia 09.02.1954 r. w Zdunskiej Woli

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 , w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

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

Pouczenie

Ostatecznej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności
zł. 10 rednikowem Głównego Inspektora PITIP, w terminie 14 dni od
dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

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

Za zgodność z oryginałem

DYREKTOR
Biura Spraw Pracowniczych
mgr Agnieszka Sokółowska



GŁÓWNY INSPEKTOR

dr inż. Włodzisław Grabowski

Za zgodność
z oryginałem ...

mgr inż. Wojciech Szymański
Upewnienie budowlane
do projektowania i kierowania
w budownictwie telekomunikacyjnym
Nr ewidencyjny 0740/97/U

ŁÓDZKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

utworzona 23 marca 2002 roku
jako jednostka organizacyjna Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa

Łódź, 27 stycznia 2011 r.

ZAŚWIADCZENIE nr 3702

Pan Wojciech Bogumił SZYMAŃSKI

zamieszkały: 98-220 Zduńska Wola

ul. Złota 3 m. 1

jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
wpisanym pod numerem ewidencyjnym **ŁOD/IE/3702/03**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej za szkody,
które mogą wynikać w związku z wykonywaniem samodzielnych funkcji
technicznych w budownictwie.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia 1 lutego 2011 r. do 31 stycznia 2012 r.

PRZEWODNICZĄCY
Rady Łódzkiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa
[Podpis]
mgr inż. Grzegorz Cieślinski

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM