

TEL- FRO Jan Frończuk

SIECI TELEKOMUNIKACYJNE- PROJEKTOWANIE, NADZORY

21-500 Biała Podlaska ul. Kasprowicza 13 tel. 505 011 461

NIP 537-110-33-23 e-mail:frojan@onet.eu

TYTUŁ INWESTYCJI:	Budowa drogi gminnej nr 100158L od km 0+000 do km 1+466 w miejscowości Zaberbecze, gmina Leśna Podlaska.	
NR DZIAŁEK:	19/1, 20/1, 23/1, 26/1, 28/6, 30/1, 34/1, 36/1, 66/1, 67, 79/3, 82/1, 100, 288/7, 903,	
INWESTOR:	Gmina Leśna Podlaska ul. Bialska 30, 21- 542 Leśna Podlaska	
STADIUM:	<u>PROJEKT BUDOWLANY</u>	
ZAKRES OPRACOWANIA:	Likwidacja kolizji z siecią telefoniczną	
BRANŻA:	Teletechniczna	
<i>Projektant:</i>	inż. Jan Frończuk Upr. do proj. i wyk. Nr 0729/97/U	
<i>Sprawdzający:</i>	inż. Leszek Parchomiuk Upr. do proj. i wyk. Nr LU/0055/ZHOT/2007	

Egz. Nr 1

Grudzień 2012r

Biała Podlaska, dn.28.12.2012 r.

Oświadczenie projektantów - branża teletechniczna

Dotyczy wykonanej dokumentacji projektowej dla potrzeb budowy drogi gminnej nr 100158L w miejscowości Zaberbecze w zakresie likwidacji kolizji z siecią telefoniczną. Inwestor Gmina Leśna Podlaska.

Oświadczam, na podstawie art.20, ust.4 ustawy Prawa Budowlanego z dnia 7 lipca 1994 r. (z późniejszymi zmianami), że w/w projekt budowlany, został wykonany z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, normami i zasadami wiedzy technicznej. Dokumentacja jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć oraz została sprawdzona.

BRANŻA		
TELETECHNICZNA	GLÓWNY PROJEKTANT: inż. Jan Frończuk Upewnienia do projektowania w specjalności telekomunikacja nr 0729/97/U	SPRAWDZAJĄCY: inż. Leszek Parchomiuk Upewnienia do projektowania w specjalności telekomunikacja nr LUB/0055/ZHOT/07

Zawartość opracowania

<i>Oświadczenie projektantów - branża teletechniczna</i>	2
I. CZĘŚĆ OPISOWA	4
1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	5
1. Przedmiot inwestycji, zakres zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji obiektów	5
1.1. Przedmiot inwestycji.....	5
1.2. Przepisy formalno-prawne	5
1.3. Lokalizacja inwestycji.....	6
1.4. Inwestor	6
1.5. Ogólny zakres zamierzenia budowlanego	6
1.6. Kolejność realizacji inwestycji.....	6
2. Istniejący stan zagospodarowania terenu	6
2.1. Opis istniejącego stanu zagospodarowania terenu	6
3. Projektowane zagospodarowanie terenu	6
3.1. Założenia przyjęte do projektowania	6
3.2. Likwidacja kolizji z siecią telekomunikacyjną.....	7
3.3. Zakres rzeczowy inwestycji	7
3.4. Uzgodnienia	7
3.5. Uwagi końcowe.....	8
4. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	9
5. WYKAZ MATERIAŁÓW	13
II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	14
<i>Rys. nr 1 - Orientacja</i>	15
<i>Rys. nr 2 - Plan sytuacyjny zał. ZUD mapa w skali 1:500</i>	16
<i>Rys. nr 3 -Miejsca likwidacji kolizji z siecią telefoniczną - mapa w skali 1:500</i>	17
<i>Rys. nr 4 - Schemat rozwinięty likwidacji kolizji</i>	18
III. ZAŁĄCZNIKI	19
1. Warunki techniczne przebudowy i zabezpieczenia sieci wydane przez Telekomunikację Polską.....	20
2. Opinia i protokół uzgodnienia ZUD.....	23
3. Uzgodnienie projektu przez Telekomunikację Polską.....	26
4. Uprawnienia projektanta i sprawdzającego oraz przynależności do izby inżynierów budownictwa – branża teletechniczna.....	27

Projekt zawiera 31 ponumerowanych stron.

I. CZĘŚĆ OPISOWA

OPIS TECHNICZNY
do projektu budowlanego dla zadania: Budowa drogi gminnej nr 100158L
w miejscowości Zaberbecze gm. Leśna Podlaska - Likwidacja kolizji z siecią telefoniczną.

1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. Przedmiot inwestycji, zakres zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji obiektów.

1.1. Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem inwestycji jest budowa drogi gminnej nr 100158L w miejscowości Zaberbecze gmina Leśna Podlaska.

Niniejsza dokumentacja stanowi część Projektu Budowlanego i obejmuje zakres robót *branży teletechnicznej* dla przedmiotowej inwestycji. Branża drogowa objęta jest odrębną dokumentacją projektową.

1.2. Przepisy formalno-prawne.

- Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U. Nr 80 z 2003 r., poz. 721)
- Ustawa z dnia 18 października 2006 r. o zmianie ustawy o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg krajowych oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz.U. Nr 220 z 2006 r., poz. 1601),
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. 2007 r. Nr 19, poz. 115),
- Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. 2003r. Nr 80 poz. 717 z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie .
- Normy zakładowe TP S.A. z dnia 16.12.1996 r
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 2003r. Nr 120 poz. 1126).

1.3. Lokalizacja inwestycji.

Inwestycja realizowana będzie w miejscowości Zaberbecze stanowiącą drogę własność Gminy Leśna Podlaska.

1.4. Inwestor.

Inwestorem przedsięwzięcia jest: Gmina Leśna Podlaska
ul. Bialska 30
21- 542 Leśna Podlaska

1.5. Ogólny zakres zamierzenia budowlanego.

W ramach inwestycji zostaną wykonane następujące prace:

- przełożenie kabla poza obszar kolizji,
- zabezpieczenie kabli pod projektowaną nawierzchnią drogi,

1.6. Kolejność realizacji inwestycji.

Całość zamierzenia inwestycyjnego powinna być realizowana przy zachowaniu następującej kolejności dla poszczególnych elementów robót:

- ułożenie nowego odcinka kabla abonenckiego wraz z jego montażem,
- założenie rury ochronnej dzielonej pod projektowaną nawierzchnią jezdni

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu.

2.1. Opis istniejącego stanu zagospodarowania terenu.

Na trasie projektowanej budowy drogi istnieje telekomunikacyjna sieć doziemna kablowa będąca własnością Telekomunikacji Polskiej, znajdująca się w obszarze projektowanej jezdni.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu.

3.1. Założenia przyjęte do projektowania.

- warunki techniczne TOTTESBU/MR-b/12.12/12 wydane przez Telekomunikację Polską Techniczną Obsługę Klienta, Operacyjne Utrzymania Sieci i Usług w Krakowie Dział Zarządzania Zasobami Sieci w Lublinie

- rozwiązania projektowe branży drogowej
- normy obowiązujące w budownictwie łączności, normy zakładowe TP S.A. z dnia 16.12.1996 r.

3.2. Likwidacja kolizji z siecią telefoniczną.

Zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi Telekomunikacji Polskiej, kolidujący odcinek kabla abonenckiego z projektowaną budową drogi gminnej, należy przebudować poza obszary kolizji. Trasa przełożenia kabla przedstawiona została na rys. trasowym nr 2. Szczegóły przebudowy kabla przedstawione zostały na schemacie rozwiniętym na rys 3. Projekt przewiduje ułożenie nowego odcinka kabla abonenckiego typu XzTKMXpw 2x2x0,8 poza obszarem projektowanej jezdni. Pod drogą gruntową kabel należy ułożyć w rurze ochronnej HDPE - 50/4,6. Istniejące przejścia kabli abonenckich pod projektowaną jezdnią, należy zabezpieczyć lub wydłużyć rurami dzielonymi. Ponieważ sieć telefoniczna w Zaberbeczu wybudowana została w 2 etapach, przejścia poprzeczne wykonane w pierwszym etapie należy zabezpieczyć rurami dzielonymi na całej ich długości, pozostałe wykonane rurami HDPE-40 i HDPE-110 należy wydłużyć.

Szczegóły wykonania zabezpieczenia przepustów, zostały uzgodnione z pracownikiem jednostki terenowej TP w Białej Podlaskiej. w zakresie sieci miedzianej. W zakresie przebudowy kabla światłowodowego według warunków technicznych z dnia 17.07.2012 i uzgodnienia szczegółów przebudowy z dnia 01.08.2012r

Po wykonaniu przełożenia kabli, wykonać kontrolne pomiary elektryczne kabla miedzianego.

3.3. Zakres rzeczowy inwestycji

- ułożenie kabla abonenckiego na długości - 40 m
- zabezpieczenie kabli rurami dzielonymi na długości - 72 m
- budowa rury przepustowej na długości - 4 m

3.4 Uzgodnienia

Niniejsza trasa przebudowy sieci telefonicznej została uzgodniona przez Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Starostwa Powiatowego w Białej Podlaskiej dn. 2012.12.13. opinia nr GKN/6630/611-1/2012. Niniejszy projekt likwidacji kolizji z siecią telefoniczną powiązany jest z projektem budowy drogi.

3.5 Uwagi końcowe.

1. przed przystąpieniem do wykonania zabezpieczeń należy dokładnie zapoznać się z projektem i warunkami przedstawionymi w uzgodnieniach,
2. roboty prowadzić pod nadzorem pracownika TP S.A.
3. przejąć plac budowy od Inwestora,
4. prace budowlane prowadzić zgodnie z niniejszym projektem, szczegółowymi specyfikacjami technicznymi i obowiązującymi normami ZN-96 TP S.A.
5. stosować zabezpieczenia i oznaczenia stanowisk pracy,
6. przestrzegać przepisów BHP.
7. przy prowadzeniu robót ziemnych zachować szczególną ostrożność ze względu na istniejące uzbrojenie jak również uzbrojenie nie wykazane na mapach zasadniczych,
8. wykonać inwentaryzację geodezyjną przed jej zasypaniem i dokumentację powykonawczą przebudowanego odcinka sieci,
9. po zakończeniu prac ziemnych teren budowy doprowadzić do stanu pierwotnego,

TYTUŁ INWESTYCJI:	Budowa drogi gminnej nr 100158L od km 0+000 do km 1+466 w miejscowości Zaberbecze, gmina Leśna Podlaska.
INWESTOR:	Gmina Leśna Podlaska ul. Bialska 30, 21- 542 Leśna Podlaska
STADIUM:	INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
OPRACOWAŁ:	inż. Jan Frończuk zam. ul. Kasprowicza 13 21 – 500 Biała Podlaska

4. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

1. Podstawa opracowania

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r
- Ustawy z dnia 7 lipca 1994 Prawo Budowlane (Dz. U. z 2000r. Nr 106, poz. 1126 z późniejszymi zmianami.
- Warunki techniczne przebudowy i zabezpieczenia sieci wydane przez Telekomunikację Polską.

2. Zakres robót dla całego zamierzenia inwestycyjnego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Zamierzeniem budowlanym, dla którego opracowano niniejszą informację jest likwidacja kolizji z siecią telefoniczną w związku z budową drogi gminnej nr 100158L w miejscowości Zaberbecze gmina Leśna Podlaska.

Zakres robót obejmuje:

- ułożenie nowego odcinka kabla poza obszar projektowanej jezdni,
- zabezpieczenie istniejących przepustów kablowych pod projektowaną jezdnią,

Kolejność realizacji w/w obiektów określi wykonawca w projekcie organizacji i harmonogramie robót.

Kolejność wykonywania robót powinna być następująca:

1. Roboty przygotowawcze tj. zorganizowanie, zabezpieczenie placu budowy.
2. Ułożenie nowego odcinka kabla abonenckiego wraz z montażem.
3. Wykonanie istniejących przepustów kablowych dodatkowymi rurami osłonowymi .

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Sieć podlegająca przebudowie jest elementem sieci teletechnicznej Telekomunikacji Polskiej.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

Zagrożenia związane z ochroną środowiska

Nie występuje

Zagrożenia związane z ochroną przeciwpożarową

Brak sprzętu ppoż. wymaganego odpowiednimi przepisami na terenie budowy,
Składowanie materiałów łatwopalnych w sposób niezgodny z odpowiednimi
przepisami i niezabezpieczonych przed dostępem osób trzecich

Zagrożenia związane z bezpieczeństwem i higieną pracy (BHP)

Niewłaściwie zorganizowany i oznakowany plac budowy.

Stosowanie uszkodzonych narzędzi i sprzętu

Niewłaściwe zabezpieczenie stanowiska pracy podczas robót ziemnych

Niewłaściwe składowanie urobku, materiałów i wyrobów,

Nieprawidłowy ruch w trakcie budowy środków transportu,

5. Sposoby prowadzenia instruktażu dla pracowników

Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych jest obowiązany opracować instrukcję bezpiecznego ich wykonywania i zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót, przestrzegania przepisów BHP w tym :

Wymaganych uprawnień

Technologii wykonywania robót,

Bezpiecznego sprzętu i narzędzi do prowadzenia robót,

Ubrania roboczego

Ogólnych zasad bezpieczeństwa

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom.

Przestrzeganie przepisów BHP zawartych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury

z dnia 06.02.2003r. (Dz.U. Nr 47 .poz.401) dotyczących w szczególności :

■ Zagospodarowania terenu budowy wykonane przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:

- wyznaczenia stref niebezpiecznych;
- urządzenia pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych;
- zapewnienia łączności telefonicznej;
- zachowanie środków ostrożności i zabezpieczenia przez zanieczyszczeniem powietrza pyłami, gazami i możliwością powstania pożaru ,
- utrzymywanie sprawnego sprzętu ppoż. na terenie zaplecza , w pojazdach,
- przestrzeganie przepisów ppoż

Prace na budowie wykonywać według wcześniej ustalonego i zatwierdzonego z Inwestorem harmonogramu, ze względu na inne roboty wykonywane na obiekcie.

5. Wykaz materiałów

Lp	Nazwa materiału	Jednostka	Ilość całkowita
1	Rura dzielona A58 PS	m	69
2	Rura dzielona A120 PS	m	3
3	Rura HDPE 50/4,6	m	4
4	Kabel telefoniczny XzTKMXpw 2 x 2 x 0,8	szt	44
5	Taśma ostrzegawcza pomarańczowa do znakowania tras kablowych	m	41
6	Osłona złącza KM2	szt	2

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. nr 1. Orientacja - mapa w skali 1:12 500

Rys. nr 2. Plan sytuacyjny zał. uzgodnienia ZUD mapa w skali 1:1000

Rys. nr .3 Miejsca likwidacji kolizji z siecią telefoniczną - mapa w skali 1:500

Rys. nr 4. Schemat rozwinięty likwidacji kolizji.

III. ZAŁĄCZNIKI



Telekomunikacja Polska
 Domena Hurt
 Techniczna Obsługa Klienta
 Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Krakowie
 Dział Zarządzania Zasobami Sieci w Lublinie
 ul. Chodźki 10 20-093 Lublin
 tel.: 0 81 718 14 30, fax: 0 81 718 14 69, www.hurt-tp.pl

Kołodziejki Paweł
 Projektowanie i Nadzór
 ul. Spółdzielcza 6/18
 21-500 Biała Podlaska

Lublin, 12 grudzień 2012r.

Numer pisma: TOTTESBU/MR-b/12.12/12

Temat: techniczne warunki na przebudowę sieci telekomunikacyjnej

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na pismo dotyczące projektowanej budowy drogi gminnej nr 100158L w miejscowości Zaberbecze gmina Leśna Podolska 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 w zakresie zbliżeń i skrzyżowań elementów uzbrojenia terenu.

Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Wykonać przełożenie, poza obręb jezdni, doziemnych kabli telekomunikacyjnych na kolidującym odcinku projektowanej drogi. 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 zgodnie z normą ZN-96/TPSA-027 i powiązanych z nią Normami lub ich zaktualizowanymi odpowiednikami możliwie bez przerw w łączności – kable miedziane zrównoleglic na obszarze występowania kolizji;
3. W miejscach skrzyżowań z jezdnią doziemne kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć rurą ochronną grubościenną przez całą szerokość jezdni;
4. Przebudowywaną sieć należy projektować na terenie, który jest własnością gestora drogi. W przypadku, gdy nie będzie takiej możliwości i sieć zostanie zaprojektowana na gruntach osób trzecich, Inwestor zobowiązany jest zapewnić zgodę właściciela działki na lokalizację infrastruktury telekomunikacyjnej oraz dostęp do infrastruktury w celu jej konserwacji i utrzymania na rzecz Telekomunikacji Polskiej. Zobowiązany jest również do pokrycia jej kosztów. W przeciwnym razie wszelkie roszczenia osób fizycznych i prawnych z tytułu posiadania sieci na gruntach osób trzecich będą obciążały Inwestora;
5. Ponadto informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania niezinventaryzowanych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie wizji lokalnej, dokonywanej przez projektanta, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi z TP S.A. a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do TP S.A., uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (sieci) oraz ująć w projekcie przebudowy;

6. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej doziemnej z zachowaniem normatywnego przykrycia, w stosunku do projektowanej niwelety;
7. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej przez ZUDP dokumentacji projektowej, oraz na podstawie zatwierzonego przez TP S.A. projektu wykonawczego i kopii projektu budowlanego w części telekomunikacyjnej, zawierającego potwierdzenie zgodności z oryginałem. Projekt wykonawczy (w 2 egzemplarzach + płyta CD) i budowlany (w 1 egzemplarzu + płyta CD) proszę składać do zatwierdzenia w Dziale Zarządzania Zasobami Sieci w Lublinie, ul. Chodźki 10, 20-093 Lublin; Opracowany projekt powinien zawierać szczegółowe dane, dotyczące zakresu sieci telekomunikacyjnej planowanej do wybudowania w pasie drogowym: nr projektu lub jego tytuł, obmiar sieci oraz wyszczególnienie ilości i rodzaju urządzeń kubaturowych znajdujących się w pasie drogowym, przekazywane do właścicieli i zarządców dróg w celu otrzymania Decyzji na zajęcie pasa drogowego;
8. Dokumentacja projektowa powinna zostać sporządzona i sprawdzona przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej, zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Budowlanego, a także zawierać oświadczenie, o którym mowa w Ustawie Prawo Budowlane, art. 20, pkt 4.;
9. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu dotyczącego kanalizacji, kabli miedzianych zostaną udzielone w Dziale Zarządzania Zasobami Sieci w Lublinie – jednostka terenowa w Białej Podlaskiej przy ul. Piłsudskiego 5/7 21-500 Biała Podlaska (sprawę prowadzi Jarosław Skrzyński tel. 502 24 11 57). Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie;
10. 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.;
11. 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;
12. 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 firmę:
 - Firma Partnerska ELMO S.A. (ul. Żelków Kolonia ul.Akacyjowa 1, 08–110 Siedlce, tel. 25 643 60 75), 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, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych;
 - Firma Partnerska Relacom Sp. z o.o. (ul.Lwowska 220, 33–300 Nowy Sacz, tel. 18 441 01 72), która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz TP S.A, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.

TP S.A. zastrzega sobie prawo do odmowy wydania zgody na prowadzenie prac związanych z budową lub przebudową sieci, gdy jako wykonawca wskazany będzie podmiot, który w okresie ostatnich 24 miesięcy wyrządził dla TP S.A. szkodę poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy dotyczącej sieci TP S.A. lub z którym w tym okresie TP S.A. rozwiązała taką umowę lub odstąpiła od niej z winy tego wykonawcy;
13. 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;
14. Inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, których dotyczą niniejsze Warunki Techniczne pisemnie wystąpić z 30 dniowym wyprzedzeniem o formalne przekazanie placu budowy (spisanie protokołu przekazania placu budowy) i wyznaczenie upoważnionego przedstawiciela TP S.A. celem sprawowania odpłatnego nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną infrastruktury teletechnicznej;

15. Inwestor zobowiązany jest również powiadomić TP S.A. nie później niż 3 dni robocze o terminie rozpoczęcia prac wskazując dzień, godzinę i miejsce, w którym stawić się ma nadzorujący ze strony TP S.A. Zawiadomienie o terminie rozpoczęcia prac należy kierować na adres:

Telekomunikacja Polska
 Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Lublinie
 Wydział Utrzymania Sieci
 ul. Chodźki 10
 20-093 Lublin
 fax. 81 740 24 49
 e-mail: OK.REWUSLublin@telekomunikacja.pl
 Zgłoszenie powinno zawierać m.in.:

- informacje o wykonawcy robót
- certyfikat jakości z serii ISO 9000 lub inny równoważny dokument wydany przez podmiot uprawniony do kontroli jakości w zakresie robót budowlanych;
- 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.

Opłaty za świadczony nadzór nalicza się od chwili przybycia na plac budowy przedstawiciela TP S.A. zgodnie z przekazaniem zawiadomieniem Inwestora do chwili zakończenia robót wymagających nadzoru. Opłaty naliczane są za cały okres pobytu przedstawiciela TP S.A. W przypadku nieuzasadnionego zawiadomienia przez Inwestora o rozpoczęciu prac TP S.A. zastrzega sobie prawo do naliczenia opłat za dojazd przedstawiciela TP S.A. w wysokości określonej w załączniku wysokość opłat. Potwierdzenie sprawowania nadzoru jest Protokół Nadzoru. Przedmiotowy dokument podpisują przedstawiciele TP S.A. i Inwestora. W przypadku odmowy podpisania przez przedstawiciela Inwestora Protokołu Nadzoru TP S.A. zastrzega sobie prawo jednostronnego podpisania Protokołu Nadzoru. Przedstawiciela TP S.A. wskazuje w Protokole Nadzoru przyczynę odmowy podpisania dokumentu przez przedstawiciela Inwestora. Protokół Nadzoru jest podstawą naliczenia opłat za sprawowanie odpłatnego nadzoru.

16. 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;
17. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres 12 miesięcy od dnia ich wydania.
 Z poważaniem

Z up. Dyrektora Operacyjnego
 Utrzymania Sieci i Usług w Krakowie
Grzegorz Solis
 Grzegorz Solis
 Kierownik
 Działu Zarządzania Zasobami Sieci

Załącznik:

1. Wysokość opłat

STAROSTWO POWIATOWE
w Białej Podlaskiej
ul. Brzeska 41, 21-500 Biała Podlaska
-26-

BIAŁA PODLASKA-m. 2012-12-21

OPINIA NR GKN/6630/611-1/2012
uzgodnienia dokum. projektowej

Przedmiot uzgodnienia: Zaberbecze - przebudowa kabla telekomunikacyjnego

Charakterystyka : Zaberbecze - przebudowa kabla telekomunikacyjnego
w związku z budową drogi gminnej

Dla : Kołodziejki Paweł "Projektowanie i Nadzór"

21-500 BIAŁA PODLASKA
Spółdzielcza 6/18

Na zlecenie 4184-1/2012 z dnia: 12.12.2012 r

Data wpływu zlecenia do Zespołu: 2012-12-12

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

opiniuje pozytywnie lokalizację obiektu położonego :

Zaberbecze

gmina : LEŚNA PODLASKA

z uwzględnieniem uwag zawartych w załączniku nr 1

Inwestor: Wójt Gminy Leśna Podlaska

Adres : 21-542 LEŚNA PODLASKA
Bialska 30

Jednostka projektowa : Jan Frończuk

Data posiedzenia : 2012-12-13

Uwagi i zlecenia

Roboty ziemne na skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanego obiektu z istniejącym uzbrojeniem terenu należy wykonywać ręcznie.

Jeżeli trasy przewodów (linii) nie uległy zmianom, projekt techniczny przeznaczony do wykonawstwa winien zawierać uzgodniony niniejszym protokołem egzemplarz tras (linii).

Zobowiązuje się Wykonawcę projektowanej sieci, aby zabezpieczył znajdujące się na trasie punkty osnowy geodezyjnej, zgodnie z ustawą z dnia 17.05.1989 r.-Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz.U.Nr 240 z roku 2005, poz. 2027)

Niniejszy protokół stanowi integralną część załącznika mapowego.

Na 7 dni przed rozpoczęciem robót wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia o terminie rozpoczęcia i sposobie wykonywania robót wszystkich użytkowników urządzeń podziemnych w ulicy.

Ustalona lokalizacja przewodu..j.w.....

Z up. STAROSTY
Przenia Serafińska
Inżynierka w Wydziale
Geodezji, Kartografii i Nieruchomości

STAROSTWO POWIATOWE
 w Białej Podlaskiej **Załącznik nr 1**
 ul. Brzeska 41, 21-500 Biała Podlaska
 -26-

BIAŁA PODLASKA-m. 2012-12-13

PROTOKÓŁ ZUDP GKN.6630/611-1/2012
 uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia : Zaberbecze - przebudowa kabla telekomunikacyjnego

Charakterystyka : Zaberbecze - przebudowa kabla telekomunikacyjnego
 w związku z budowa drogi gminnej

Dla: Kołodziejski Paweł "Projektowanie i Nadzór"

Adres : 21-500 BIAŁA PODLASKA
 Spółdzielcza 6/18

Na zlecenie 4184-1/2012 z dnia: 12.12.2012 r

Data wpływu zlecenia do Zespołu: 2012-12-12

Obiekt położony

Zaberbecze

gmina : LEŚNA PODLASKA

Data posiedzenia 2012-12-13

Uwagi i
 zlecenia.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Z up. STAROSTY
 Bożena Sierafińska
 Inspektor w Wydziale
 Geodezji, Katastru i Nieruchomości



Telekomunikacja Polska
Domena Hurt
Techniczna Obsługa Klienta
Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Krakowie
Dział Zarządzania Zasobami Sieci w Lublinie
ul. Chodźki 10 20-093 Lublin
tel.: 0 81 718 14 30, fax: 0 81 718 14 69, www.hurt-tp.pl

TEL-FRO
inż. Jan Frończuk
ul. Kasprowicza 13
21-500 Biała Podlaska

Lublin, 25 styczeń 2013r.

Numer pisma: TOTTESBU/UP-b/25.01/13

Temat: uzgodnienie projektu przebudowy sieci telekomunikacyjnej


Szanowny Panie,

informujemy, że uzgadniamy projekt pt. „Budowa drogi gminnej nr 10158L, od km 0+000 do km 1+466 w miejscowości Zaberbecze, gmina Leśna Podlaska, Likwidacja kolizji z siecią telefoniczną” bez uwag.

Przebudowę i zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej należy realizować zgodnie z uzgodnionym projektem.

Z poważaniem

Z up. Dyrektora Operacyjnego
Utrzymania Sieci i Usług w Krakowie


Andrzej Nowak
Kierownik

Działu Zarządzania Zasobami Sieci

Warszawa, dnia 24.09.1997 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor**

L.dz.GI/DBL/ 4189 /97

DECYZJA Nr 0729/97/U

Pan **inż. Jan Frończuk**
urodzony dnia **26.05.1951 r. w Horodyszcu**

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 **21.05.1997 r.**, 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

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 Grąbski





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-L6N-AVA-R1L *

Pan Jan Frończuk o numerze ewidencyjnym LUB/BT/0169/05
adres zamieszkania ul. Kasprowicza 13, 21-500 Biła Podlaska
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2012-05-01 do 2013-04-30.

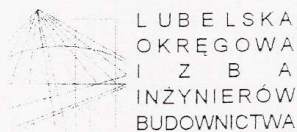
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2012-04-12 roku przez:

Wojciech Szewczyk, Przewodniczący Rady Lubelskiej 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.





Lublin, dnia 14 czerwca 2007 r.

LOIB.OKK.7131/4-7132/24/07

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm./, art. 13 ust. 1 pkt. 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt. 2e ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity: Dz. U z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm./, § 12, § 22 ust. 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 83, poz. 578/

stwierdzamy, że

Pan Leszek Jan PARCHOMIUK

inżynier

urodzony dnia 26 czerwca 1963 r. w Białej Podlaskiej

otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE**Nr ewidencyjny : LUB/0055/ZHOT/07**

*do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w ograniczonym zakresie I stopnia w specjalności telekomunikacyjnej*

UZASADNIENIE

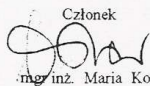
W związku z uwzględnieniem w całości zadania strony, na podstawie art. 107, § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego /Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm./ odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

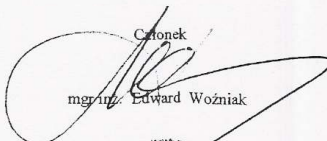
Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji

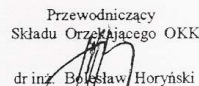
POUCZENIE

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

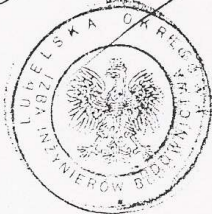
Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

mgr inż. Maria Kosler

Członek

mgr inż. Edward Woźniak

Przewodniczący
Składu Orzekającego OKK

dr inż. Bolesław Horyński

Otrzymują:

-  Pan Leszek Parchomiuk
ul. Zygmunta Starego 10/21
21-500 Biała Podlaska
- Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
- a/a.

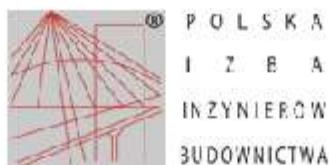
- 2 -

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w ograniczonym zakresie I stopnia w specjalności telekomunikacyjnej**

Pan Leszek Jan Parchomiuk

- I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt. 1 i 2 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:
- projektowania, sprawdzania projektów w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- II. Na mocy § 3 ust. 1 i § 22 ust. 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 83, poz. 578/, niniejsze uprawnienia uprawniają do:
- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie tej specjalności,
 - projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, w zakresie: telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną
 - w odniesieniu do obiektów budowlanych, takich jak: linie, instalacje, i urządzenia liniowe oraz urządzenia stacyjne.

Przewodniczący
Składu Orzekającego OKK
dr inż. *Błażej Horyński*



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-6BV-JSQ-GVX *

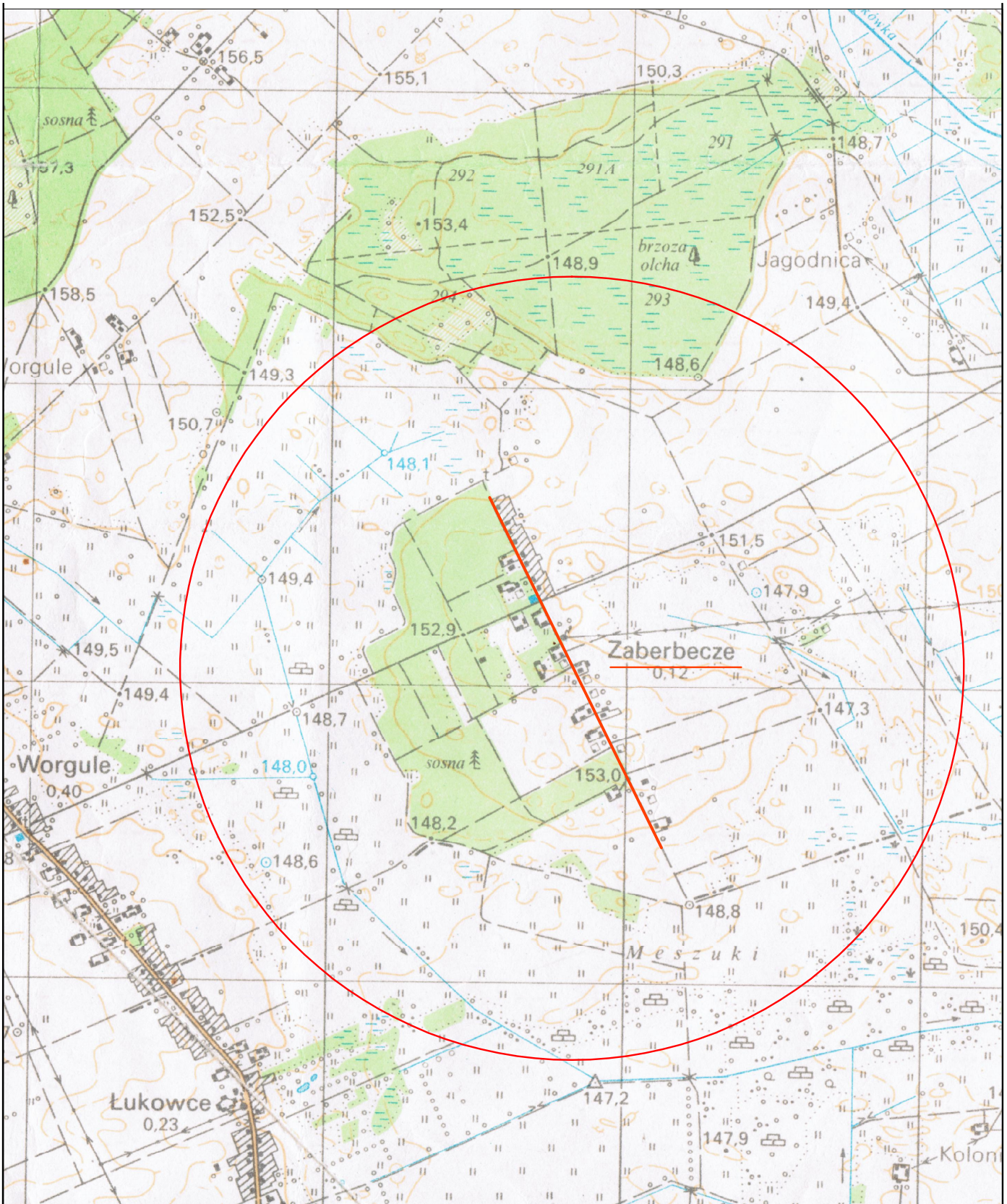
Pan Leszek Jan Parchomiuk o numerze ewidencyjnym LUB/BT/0145/08
adres zamieszkania ul. Zygmunta Starego 10/21, 21-500 Biała Podlaska
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2012-05-01 do 2013-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2012-04-16 roku przez:

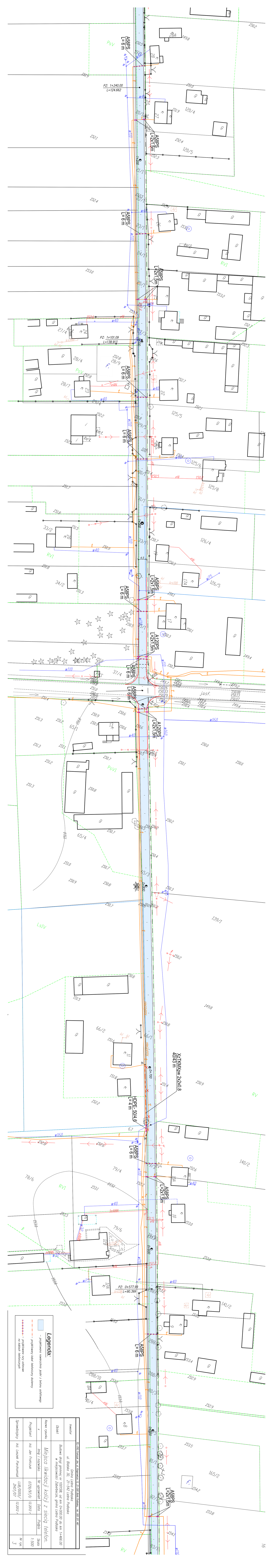
Wojciech Szewczyk, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 9 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.



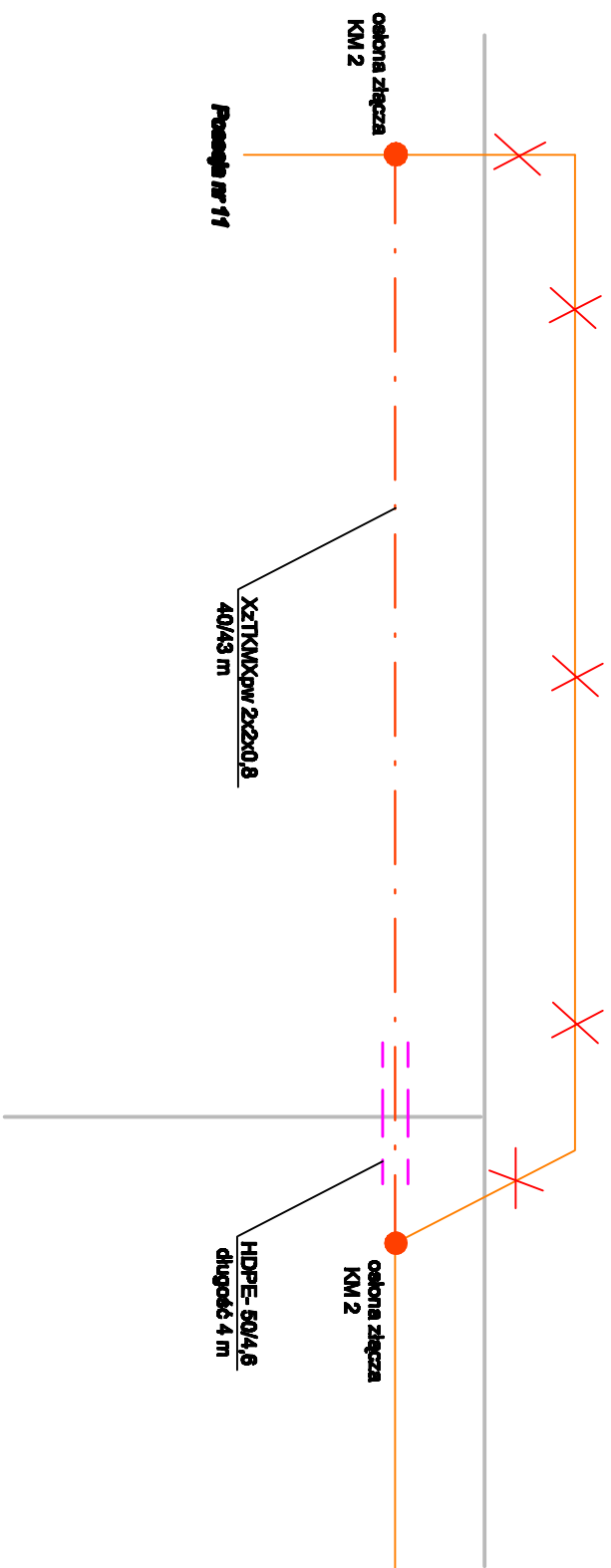
TEL - FRO Froczuk Jan ul. Kasprowicza 13, 21 - 500 Białe Podlaska			
INWESTOR	Gmina Leśna Podlaska ul. Białka 30, 21 - 542 Leśna Podlaska		
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Budowa drogi gminnej nr 100168L od km 0+000 do km 1+466 w miejscowości Zaberebce, gmina Leśna Podlaska		
NAZWA OPRACOWANIA	Likwidacja kolizji z siecią telefoniczną,		
RYŚNIKI	Orientacja		Nr rys. Rys. nr 1
PROJEKTOWAŁ	inż. Jan Froczuk upr. do proj. nr 0729/97/U	Podpis	Skala
			1 : 12 500
			branża
			teletechnika
			Data
			12.2013







Legenda:

- projektowana numeracja punktów z belami antyfalcowymi
- projektowany kabel telefonyczny dziesięmy
- projektowane try ostrowie
- no kablowi telefonicznych

Nazwa projektu			Miejsca likwidacji kolizji z siecią telefon.		
x	Inż. i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis	Skala
	inż. Jan Frotczak	0729/97/0	12.2012 r.		1:500
Sprawdzający			inż. Leszek Porcianiuk		
			12.2012 r.		Nr rys. 3
<p>Investor: ZI-7700 fundacja dot. ul. Agroparkowa 13, 27-500 Biłgoraj, woj. Lubl. tel. 800 071 440</p> <p>Objekt: Budowa drogi gminnej nr 10015BL od km 0+000,00 do km 1+468,00 w miejscowości Zdobycha, gmina Lesno Podlaska</p>					



Legenda:

-  — proj. kabel abonencki
-  — proj. rura osłonowa
-  — proj. złącze na kablu abonenckim
-  — kabel do likwidacji

ZS - 2702/Przebieg linii kablowej w miejscowości Zabrzeżca, gmina Leska Podlaska, ul. Białońska 30

Adres	Gmina Leska Podlaska ul. Białońska 30, 21-542 Leska Podlaska			
--------------	---	--	--	--

Opis	Budowa drogi gminnej nr 100159L od km 0+000,00 do km 1+498,00 w miejscowości Zabrzeżca, gmina Leska Podlaska			
-------------	--	--	--	--

Nazwa projektu	Schemat rozwińnięty			
-----------------------	----------------------------	--	--	--

x	linia inżynierska	Nr uprawnień	Data	Podpis	Stosunek
Projektant	inż. Jan Foltysuk	07284741	12.2017r.		1:200

Sprowadzający	inż. Leszek Foltysuk	LLB-0066V ZHO1707	12.2017r.		1:200 4
----------------------	----------------------	----------------------	-----------	--	------------