

Usługi Handel Produkcja "PROJBUD" spółka z o.o  
**89-400 Sepólno Kr.**  
**ul. Sportowa 22**  
tel. 52-388-00-65 602-173-534  
NIP 555-10-02-121  
E-mail PROJBUD@pro.onet.pl  
KRS: 0000153468 Sąd Rejonowy w Bydgoszczy  
Kapitał zakładowy 51.000,0 zł

2

## Projekt budowlany

budowy sieci wodociągowej w obrębie **Sitno** na działce nr **375, 414** i w obrębie **Tonin** na działce nr **187, 186, 190/18, 194**, gmina **Sośno**

Lokalizacja; Sitno gmina Sośno-działka nr 375 i 414  
obręb 0010-Sitno  
Tonin gmina Sośno-działka nr 187, 186, 190/18, 194  
obręb 0014-Tonin

Nr zlec. 08/S/15

STAROSTA SEPOLEŃSKI  
ul. Kościuszki 11  
89-400 Sepólno Krajeńskie  
ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI  
ZNAK AB.6140.41.2016  
Z DNIA 07.04.2016.  
Z up. STAROSTY

Inwestor:

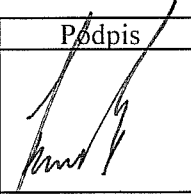
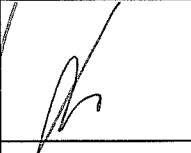
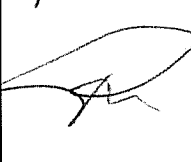
Gmina Sośno  
**89-412 Sośno**  
ul. Nowa 1

mgr inż. *Tomasz Borturczyk*  
Dyrektor Wydziału  
Architektury, Budownictwa i Rozwoju

Kategoria obiektu; **XXVI**

### OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (jednolity tekst **Dz. U. z 2013** roku, poz. **1409** z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projekt budowlany sieci wodociągowej w obrębie **Sitno** na działce nr **375, 414** i w obrębie **Tonin** na działce nr **187, 186, 190/18, 194**, gmina **Sośno** **został** wykonany zgodnie z przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Funkcja	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Projektant	<b>Henryk Kozłowski</b> uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych nr ewidencyjny <b>NB-7210/18/83</b>	15 marca 2016r	
Asystent projektanta	<b>mgr inż. Mariusz Kozłowski</b>	15 marca 2016r	
Sprawdził	<b>mgr inż. Jan Burglin</b> uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń nr ewidencyjny <b>GPKG-1-7342-24/95</b>	15 marca 2016r	

WOJEWODA BYDGOSKI

Bydgoszcz, dnia .....12. kwietnia... 19.83. r.

Nr WEPP-NB-7210/18/83

## DECYZJA

### O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2. ust. 2. pkt. 2, § 5. ust. 2, § 7. i § 13 ust. 1 pkt. 4... lit. ab..  
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska, z dnia 20 lutego 1975 r.  
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 stwierdza  
się, że:

Obywatel(ka) ..... Henryk Kozłowski .....  
..... technik budowlany w zakresie specj. instalacji i urzadz. sanitarn.  
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia ..... 19 stycznia ..... 1950 r. w ..... Sepólnie Kraj. ....

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

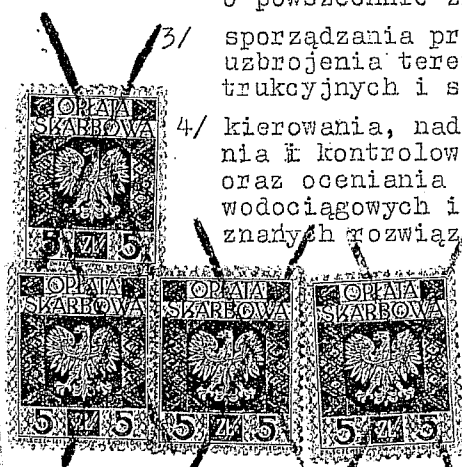
..... projektanta, kierownika budowy i robót .....

w specjalności ..... instalacyjno-inżynieryjnej .....

w zakresie ..... sieci i instalacji sanitarnych .....

Obywatel(ka) ..... Henryk Kozłowski ..... jest upoważniony(a) do:

- 1/ sporządzania projektów instalacji wodociągowej, kanalizacyjnej i centralnego ogrzewania - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji wodociągowej, kanalizacyjnej i centralnego ogrzewania o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych,
- 3/ sporządzania projektów sieci wodociągowej i kanalizacyjnej uzbrojenia terenu - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych,
- 4/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych uzbrojeniu terenu - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.



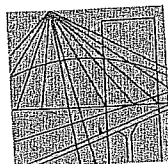
Z upoważnienia Wojewody  
GŁÓWNY ARCHITEKT WOJEWÓDZTWA  
DYREKTOR BIURA

mgr inż. arch. Jerzy Winiacki

Stwierdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem

Małusz Kozłowski

Usługi Handel Produkcja  
"PROJBUD" spółka z o.o.  
89-400 Sępólno Kr  
ul. Sportowa 22



P O L S K A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

Bydgoszcz 2014-12-08  
(miejscowość, data)

## Zaświadczenie

Pan/Pani **KOZŁOWSKI HENRYK**

miejsce zamieszkania  
**89-400 SĘPÓLNO KRAJEŃSKIE**  
**UL. BRONIEWSKIEGO 7**

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUP/IS/3005/02

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności  
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 2015-01-01

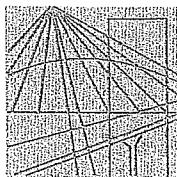
do dnia 2015-12-31

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

PRZEWODNICZĄCY  
Rady Okręgowej Izby  
*A. Podhorecki*  
prof. dr hab. inż. Adam Podhorecki  
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

Stwierdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem

*Mariusz Kozłowski*  
Mariusz Kozłowski



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

Usługi Handel Produkcja  
"PROJBUD" spółka z o.o.  
89-400 Sępólno Kr  
ul. Sportowa 22

Bydgoszcz 2015-12-16

.....  
(miejscowość, data)

## Zaświadczenie

Pan/Pani **KOZŁOWSKI HENRYK**

miejsce zamieszkania

**89-400 SĘPÓLNO KRAJEŃSKIE**

**UL. BRONIEWSKIEGO 7**

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

**KUP/IS/3005/02**

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności  
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 2016-01-01

do dnia 2016-12-31

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

PRZEWODNICZĄCY  
Rady Okręgowej Izby

*(signature)*  
prof. dr hab. inż. Adam Podhorecki  
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

Stwierdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem

*(signature)*  
Mariusz Kozłowski



Bydgoszcz, dnia 31.12.1996 r.



## WOJEWODA BYDGOSKI

Nr ewid. GPKG-I-7342-24/95

### DECYZJA

Na podstawie art. 12, ust. 1, pkt 1, art. 13, ust. 1, pkt 1, art. 14, ust. 1, pkt 1 i ust. 3, pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane [Dz.U. Nr 69, poz. 414, z późn. zm], w związku z § 3 i § 4, ust. 2 i § 9, ust. 1, pkt 1 i 2 oraz § 22 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie [Dz.U. z 1996 r. Nr 8, poz. 38], po rozpatrzeniu wniosku Pana Jana Burglina,

**nadaje**

**Panu Janowi BURGLINOWI**

mgr inż. budownictwa  
ur. dnia 19 czerwca 1963 r. w Chojnicach,

**uprawnienia budowlane**  
**do projektowania w specjalności**  
**instalacyjnej w zakresie sieci,**  
**instalacji i urządzeń:**  
**wodociągowych i kanalizacyjnych**  
**cieplnych, wentylacyjnych i gazowych**  
**bez ograniczeń**

#### Uzasadnienie

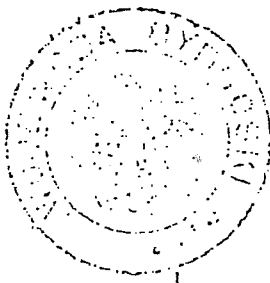
Komisja Egzaminacyjna, działająca w oparciu o zarządzenie Nr 115/95 Wojewody Bydgoskiego z dnia 8 sierpnia 1995 r. w sprawie powołania komisji do oceny osób ubiegających się o stwierdzenie przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnień budowlanych i ustalenia dla niej regulaminu działania [Dz. Urz. Woj. Bydg. Nr 10, poz. 60] - stwierdziła posiadanie przez ww. wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych we wnioskowanej specjalności.

Po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu - orzekłem jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

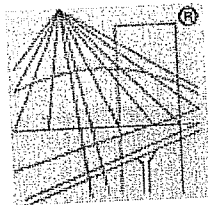
Stwierdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem

Mariusz Kozłowski



Zup. Wojewody

mgr inż. arch. Jerzy Winięcki  
Architekt Wojewódzki



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

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-WTS-6MQ-S4Y \*

Pan Jan Burglin o numerze ewidencyjnym POM/IS/0507/01  
adres zamieszkania ul. Angowicka 68, 89-600 Chojnice  
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-09 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

Stwierdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem

Mariusz Kozłowski

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na  
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.

Usługi Handel Produkcja "PROJBUD" spółka z o.o

89-400 Sępólno Kr.

ul. Sportowa 22

tel.

(052) 388-00-65 602-173-534

NIP 555-10-02-121

E-mail PROJBUD@pro.onet.pl

KRS: 0000153468 Sąd Rejonowy w Bydgoszczy

STAROSTA SĘPOLEŃSKI

ul. Kościuszki 11

89-400 Sępólno Krajeńskie

## Informacja

dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa i adres obiektu;

sieć wodociągowa w obrębie **Sitno** na działce nr **375, 414** i w obrębie  
**Tonin** na działce nr **187, 186, 190/18, 194**, gmina **Sośno**

Inwestor;

Gmina Sośno

89-412 Sępólno Kr.

ul. Nowa 1

Projektant + adres;

Henryk Kozłowski

89-400 Sępólno Kr.

ul. Broniewskiego 7

**1.0 Zakres robót objętych projektem**

- wykonanie przewodu wodociągowego sieci rozdzielczej
- roboty towarzyszące

**2.0 Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Wzdłuż trasy projektowanego przewodu znajdują się budynki mieszkalne wraz z budynkami inwentarskimi.

**3.0 Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Na działkach wzdłuż projektowanego wodociągu nie ma elementów stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

**4.0 Przewidywane zagrożenie występujące podczas realizacji robót budowlanych**

Podczas realizacji wymienionego zakresu robót określonego w pkt.1 mogą wystąpić następujące zagrożenia:

- zasypanie wykopu
- obsypywania się urobku do wykopu
- uszkodzenie ciała pracownika elektronarzędziami
- niekontrolowany wypływ wody przy wykonywaniu włączenia do istniejącego wodociągu
- zerwanie kabli energetycznych i telekomunikacyjnych

**5.0 Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

Każdy pracownik przed przystąpieniem do określonych robót musi zostać przeszkolony o możliwości wystąpienia zagrożeń, konieczności stosowania środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed ich skutkami. Każdego pracownika należy wyposażać w odzież roboczą, obuwie robocze, sprzęt ochrony osobistej (rękawice robocze, kask, okulary ochronne), zastawy i bariery ochronne, tablice ostrzegawcze, przerwy w pracy

**6.0 Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek zawalenia wykopu i innych zagrożeń**

Każdy pracownik na budowie ma obowiązek posiadania informacji o środkach technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek zawalenia się wykopu i innych zagrożeń. W związku z powyższym należy oznakować miejsce prowadzenia robót poprzez ustawienie tablic ostrzegawczych, przeszkolić każdego pracownika w zakresie zagrożenia na budowie, odeskować ściany wykopu, używać tylko sprawnych elektronarzędzi i zgodnie z ich przeznaczeniem. Wszystkie osoby biorące udział w budowie obiektu budowlanego powinny posiadać aktualne szkolenia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 roku w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy Dz.U.Nr 62 poz. 285 z dnia 1 czerwca 1996r.

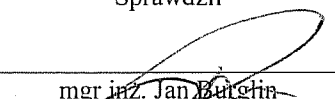
Ponadto każdy z pracowników przed przystąpieniem do robót na budowie powinien uzyskać szczegółową instrukcję dotyczącą możliwych zagrożeń bezpieczeństwa i zagrożeń zdrowia a także skalę i miejsce powstania zagrożeń oraz zasad postępowania przy wykonywaniu prac niebezpiecznych oraz możliwości pierwszej pomocy i ewakuacji z miejsc zagrożonych. Pracownicy powinni zostać także poinstruowani na temat zastosowania środków i zasad bezpieczeństwa, które mają na celu wyeliminowanie powstawania sytuacji zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi. Teren prowadzenia robót, powinien być wydzielony i wyraźnie oznakowany. W miejscach niebezpiecznych należy umieścić znaki informujące o rodzaju zagrożenia oraz stosować inne środki zabezpieczające przed skutkami zagrożeń (siatki, bariery itp.). W razie niebezpieczeństwa należy stworzyć możliwość bezpiecznej i szybkiej ewakuacji pracowników ze wszystkich stanowisk pracy. W pasie komunikacyjnym po którym poruszają się środki transportu, należy zapewnić użytkownikom budowy bezpieczne przejście i odpowiednie środki ochronne. Pracodawca musi w każdej chwili zapewnić możliwość udzielenia pierwszej pomocy oraz wezwania przeszkolonego personelu. Pracownikom, którzy ulegli wypadkowi lub nagle zachorowali, należy zapewnić transport do punktu pomocy medycznej. Wszędzie tam gdzie wymagają tego warunki pracy, środki pierwszej pomocy muszą być łatwo dostępne. Środki pierwszej pomocy muszą być odpowiednio oznakowane i łatwo dostępne. Adres i numer telefonu lokalnego pogotowia ratunkowego musi być umieszczony w widocznym miejscu. Pracownikom należy umożliwić spożywanie posiłków w odpowiednich warunkach oraz odpowiednią ilość wody pitnej. Pracownicy muszą być chronieni przed wpływami atmosferycznymi, które mogą oddziaływać na ich zdrowie i bezpieczeństwo. Wykopy otwarte w porze nocnej powinny być odpowiednio zabezpieczone i oświetlone od czoła wykopu. Należy zapewnić bezpieczne wejścia do wykopu i wyjście z niego. Przy zejściach do wykopów o głębokości większej niż 1 metr należy zapewnić przez drabiny rozstawiane w odległościach nie większych niż 20 metrów jedna od drugiej. Drabiny muszą być wystarczająco wytrzymałe i prawidłowo konserwowane. Muszą one być właściwie użytkowane i ustawiane w odpowiednich miejscach, zgodnie z ich przeznaczeniem. Kierowcy i operatorzy pojazdów i maszyn przeznaczonych do kopania i przewożenia materiałów muszą być specjalnie przeszkoleni. Przed rozpoczęciem wykopów należy podjąć działania mające na celu zidentyfikowanie lub zminimalizowanie jakiegokolwiek zagrożenia związanego z podziemnymi kablami lub innego rodzaju podziemną infrastrukturą komunalną. Zwały ziemi, materiały oraz poruszające się pojazdy muszą być oddalone od wykopu. Szalunki oraz tymczasowe podpory i rozpory muszą być tak zaplanowane, zainstalowane i konserwowane, aby oddziałujące na nie obciążenia nie powodowały niebezpiecznych naprężeń i odkształceń. Wykonywanie prac szczególnie niebezpiecznych dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi należy zapewnić co najmniej dwie osoby. Do prac takich należą między innymi prace wykonywane w pobliżu nie osłoniętych urządzeń elektroenergetycznych lub ich części, znajdujących się pod napięciem. Podczas wykonywania robót ziemnych w razie przypadkowego odkrycia lub naruszenia uzbrojenia terenu niezwłocznie należy przerywać roboty i ustalić z właściwym gestorem uzbrojenia dalszy sposób wykonywania robót. Jeżeli podczas wykonywania robót ziemnych zostaną odkryte przedmioty trudne do identyfikacji, przerywa się dalszą pracę i zawiadamia się osobę nadzorującą roboty ziemne.

**7.0 UWAGI KOŃCOWE:**

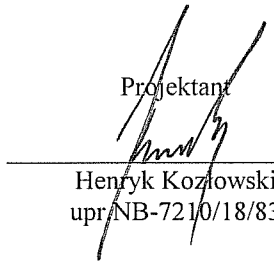
Przy sporządzaniu planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia należy uwzględnić poniższe przepisy:

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy tekst jednolity Dz. U. nr 169 poz. 1650 z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 28 marca 1972r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych. (Dz. U. z 1972r. Nr 13, poz. 91) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych Dz.U.1.118.1263
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby. Dz. U. 96.62.288 z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy. Dz. U. 96. 62. 285 z późniejszymi zmianami

Sprawdził

  
mgr inż. Jan Butghin  
upr. GPKG-1-7342-24/95

Projektant

  
Henryk Kozłowski  
upr. NB-7210/18/83

Starosta Sępoleński  
ul. Kościuszki 11  
89-400 Sępólno Krajeńskie

KUPA

## PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ W SPRAWIE NR GN.6630.47.2015

Art. 28b ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne, zwane dalej ustawą (t.j. Dz.U. z 2010r., Nr 193, poz.1287 z późn.zm.) oraz Zarządzenie Nr 29/2014 Starosty Sępoleńskiego z dnia 22 lipca 2014 roku

Przedmiot narady:	Sieć wodociągowa z przyłączem
Lokalizacja:	, Sośno Sitno, dz.: 375, 414, Tonin, dz.: 186, 187, 190/18, 194      Arkusz mapy 344.323.141
Wnioskodawca:	USŁUGI HANDEL PRODUKCJA "PROJBUD" SPÓŁKA Z O.O. 89-400 Sępólno Krajeńskie ul. Sportowa 22
Inwestor:	GMINA SOŚNO 89-412 Sośno ul. Nowa 1
Projektant:	HENRYK KOZŁOWSKI 89-400 Sępólno Krajeńskie ul. Władysława Broniewskiego 7
Platnik:	USŁUGI HANDEL PRODUKCJA "PROJBUD" SPÓŁKA Z O.O. 89-400 Sępólno Krajeńskie ul. Sportowa 22
Przewodniczący:	Maria Rembelska
Miejsce narady:	Sępólno Krajeńskie ul. Kościuszki 11 pokój 8A
Opłata nr:	939/15/0
Sposób przeprowadz.:	stacjonarny
Data wpływu:	11.03.2015
Data narady:	12.03.2015

### Stanowisko Przewodniczącego narady koordynacyjnej:

Z up. STAROSTY  
Przewodnicząca narad koordynacyjnych

Bee *uraz*

*Rembelska*  
inż. Maria Rembelska

Świerdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem  
Mariusz Kozłowski  
Sępólno kr., dn. ....

### Lista uczestników narady koordynacyjnej

Lp	Nazwa instytucji	Przedstawiciel	Podpis
1	ENEA OPERATOR SP Z O.O. REJON DYSTRYBUCJI NAKŁO	89-100 Nakło N. Notecią ulica Nowa 41A	<i>Brak informacji</i>
2	NETIA SA	02-822 Warszawa ulica Poleczki 13 NIP:5260205575	<i>Brak informacji</i>
3	TELEKOMUNIKACJA POLSKA S.A. PION SIECI OBSZAR W BYDGOSZCZY	85-950 Bydgoszcz ulica Chodkiewicza 61	<i>Brak informacji</i>
4	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W SOŚNIE	89-412 Sośno ulica Nowa 9 NIP:5611503187	<i>Brak informacji</i>

**UWAGA:** Brak podpisu jest jednoznaczny z nieobecnością uczestnika powiadomionego o naradzie koordynacyjnej

### Stanowisko uczestników narady koordynacyjnej

.....

.....

.....

.....

.....

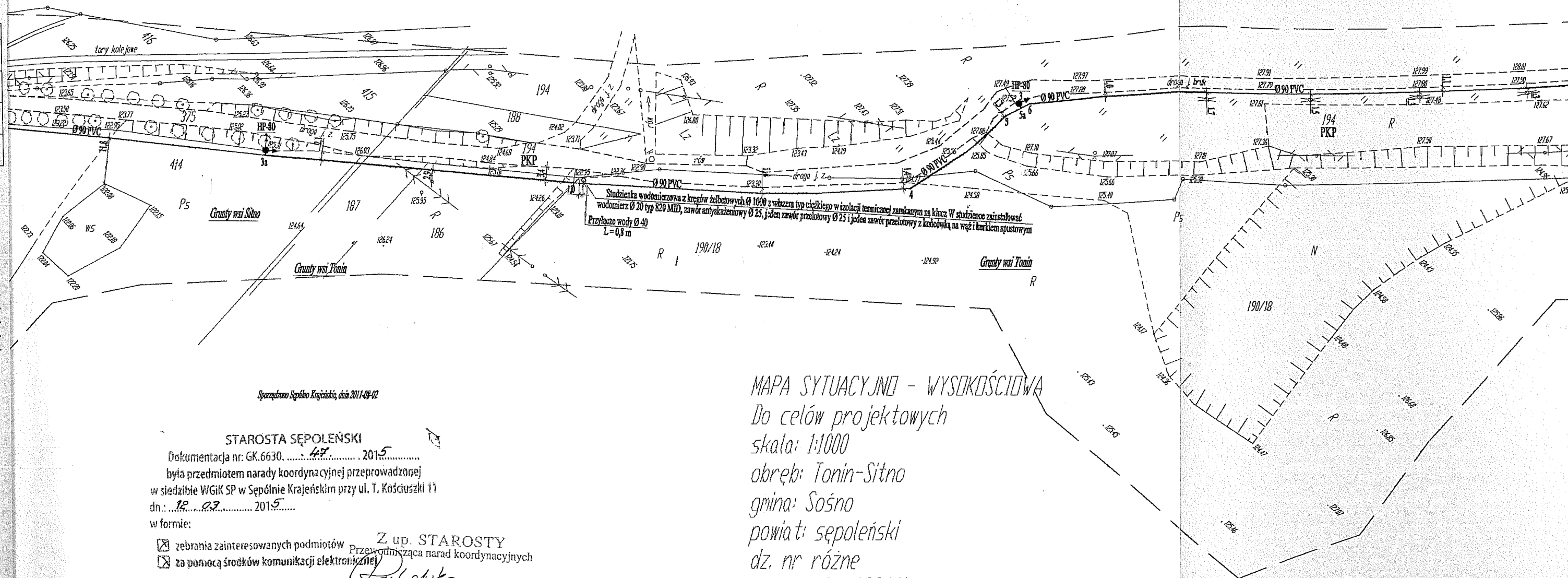
.....

.....

.....



r. maj  
 r. maj  
 r. maj  
 r. maj  
 r. maj



Sporządzono Sępolno Krajeńskie, dnia 2011-04-02

STAROSTA SĘPOLEŃSKI

Dokumentacja nr: GK.6630. .... 47. .... 2015  
 była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej  
 w siedzibie WGIK SP w Sępolnie Krajeńskiej przy ul. T. Kościuszki 11  
 dn.: 12.03.2015  
 w formie:

☒ zebrania zainteresowanych podmiotów  
☒ za pomocą środków komunikacji elektronicznej  
 Z up. STAROSTY  
 Przewodnicząca narad koordynacyjnych  
 Sępolno Kraj., dn. 30.03.2015  
 Przewodnicząca: Rembelska

MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA

Do celów projektowych

skala: 1:1000

obręb: Tonin-Sitno

gmina: Sośno

powiat: sępoleński

dz. nr różne

sekcja: 344.323.141

344.323.132

344.323.134

344.323.143

KERG: 401/2011

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 Sępolnie Kr.  
 w dniu 04-08-2011 pod nr 401/2011

Za zgodność

Henryk Kozłowski

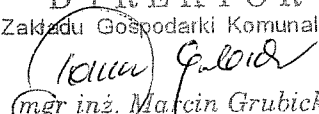
W sprawie:

dostawy wody i warunków podłączenia do sieci wodociągowej budynku nr **56** na działce nr **414** w miejscowości **Tonin** gmina **Sośno**.

**Zakład Gospodarki Komunalnej w Sośnie** zapewnia dostawę wody do w/w budynku.

W związku z powyższym należy zaprojektować i wybudować rozdzielczy przewód wiejskiej sieci wodociągowej oraz przyłącza wody pod następującymi warunkami ;

1. Przyłącze wodociągowe należy zaprojektować i wykonać z rur PVC Ø **90** od istniejącego wodociągu na działce nr **194**.
2. Projektowane przyłącze wody z rur PVC Ø **90** zakończyć hydrantem przeciwpożarowym.  
Od wykonanego przyłącza z rur PVC Ø **90** wykonać podłączenie w/w budynków z rur Ø **32 PE-HD**.
3. Wodomierz należy usytuować w piwnicy budynku lub w innym pomieszczeniu łatwo dostępnym. Na zestawie wodomierzowym należy zainstalować zawór antyskażeniowy typ **EA-251**.
4. Istniejącą instalację wody z istniejącego hydroforów należy w sposób trwały odłączyć od projektowanego przyłącza wody
5. Zastrzegamy sobie prawo wykonania włączenia przyłącza do przewodu wodociągowego.
6. Projekt przyłącza wody należy przedłożyć do uzgodnienia na **Zespole Uzgadniania Dokumentacji**, w **Starostwie Powiatowym w Sępólnie Kr.**
7. Wykonane przyłącze wody przed zasypaniem należy zgłosić do odbioru technicznego i inwentaryzacji geodezyjnej.
8. Dostawa wody nastąpi po zawarciu umowy.
9. Warunkiem zawarcia umowy na dostawę wody jest udokumentowanie prawnego stanu własności w/w obiektu.
10. Uruchomienie wykonanego przyłącza wody będzie możliwe pod warunkiem uzyskania pozytywnego wyniku próby szczelności i pozytywnych badań jakości wody wykonanych przez stację sanitarno-epidemiologiczną.
11. Ważność niniejszych warunków i zapewnienia dostawy wody ustala się na okres dwóch lat, licząc od daty ich wydania.

DYREKTOR  
Zakładu Gospodarki Komunalnej  
  
mgr inż. Marcin Grubicki

SEKRETARIAT  
26.07.2013  
Do: .....  
Z: .....  
Do: .....  
**POSTANOWIENIE**

TEK 7323 / BTN / 0695 / 2013

Na podstawie art. 75 ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku Prawo wodne /tekst jedn. Dz. U. z 2012 roku poz. 145 z późn. zm./ w związku z art. 53 ust. 4 pkt 6, ust. 5, art. 60 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym /Dz. U. nr 80 poz. 717 z późn. zm./, art. 106 § 5 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego /tekst jedn. Dz. U. z 2000 roku nr 98 poz. 1071 z późn. zm./ oraz działając na podstawie upoważnienia nr **OR-I-P.087.866.2011** Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 17-11-2011r.

### Postanawiam:

Uzgodnić w zakresie występowania wód publicznych oraz urządzeń melioracji wodnych podstawowych projekt decyzji **Wójta Gminy Sośno** w sprawie lokalizacji inwestycji celu publicznego o znaczeniu gminnym dla zadania polegającego na budowie sieci wodociągowej na działkach **nr 194, 190/18, 186, 187** położonych w obrębie **Tonin** oraz na działkach **nr 375, 414** położonych w obrębie **Sitno**, gmina **Sośno**, w granicach określonych na załącznikach graficznych w skali 1:1000.

### UZASADNIENIE

Do tut. organu wpłynął wniosek **Wójta Gminy Sośno** znak **RI.6733.6.2013** z dnia **2013-07-16** w przedmiocie uzgodnienia projektu decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego o znaczeniu gminnym dla zadania polegającego na budowie sieci wodociągowej na działkach **nr 194, 190/18, 186, 187** położonych w obrębie **Tonin** oraz na działkach **nr 375, 414** położonych w obrębie **Sitno**, gmina **Sośno**, w trybie art. 53 ust. 4 pkt 6 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Po zapoznaniu się z wnioskiem oraz załączonymi do niego dokumentami stwierdzono, że zamierzone przedsięwzięcie nie narusza przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku Prawo wodne.

Dodatkowo informujemy, że wg prowadzonej ewidencji wód, urządzeń wodnych oraz zmeliorowanych gruntów na obszarze objętym planowaną inwestycją występują urządzenia melioracji wodnych szczegółowych – sieć drenarska. Jednocześnie nie wyklucza się występowania urządzeń poza ewidencją. Mając to na uwadze należało orzec jak w osnowie niniejszego postanowienia.

Na niniejsze postanowienie służy inwestorowi zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Toruniu złożone za pośrednictwem tut. organu w terminie 7 dni od dnia doręczenia niniejszego postanowienia.

### Otrzymują:

1. Wójt Gminy Sośno  
ul. Nowa 1, 89-412 Sośno
2. K-PZMiUW we Włocławku  
Biuro Terenowe w Nakle nad Notecią  
ul. Długa 35, 89 – 100 Nakło nad Notecią
3. TEK a/a

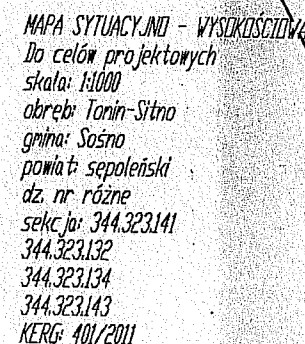
Z upoważnienia Marszałka  
Dyrektor Kujawsko-Pomorskiego  
Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych  
we Włocławku

*Franciszek Zdobychewicz*

Sporządził: *Waldemar Jeliński*

Stwierdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem  
Mariusz Kozłowski  
Sępolno kr., dn. ....

Using Handel Production TROBID® spools  
T9-400 Sepalon Kr  
at Service 77



uzgadnia się z następującymi zmianami:

- 61 Uwagi dodatkowe .....  
 Rozporządzenie przez uzgodnienie  
 z zarządem G.S.A. Sądno  
 7. uzgodnienie = ..... do 3 w-cel

W pobliżu geodezyjnych kamieni granicznych odcinek wodociągu  
wykonać przewodem w rurze ochronnej Ø 180 PVC o długości 3,0 m

**LEGENDA**

**Urządzenie łazienkowe**

— W-98	Przebieg wodociągowy Ø 90 PVC
— K-AN	Kabel ogrzewający
— I	Kabel izolacyjny
— W-31	Przebieg wody Ø 32

**Urządzenie projektowane**

— Ø 90	Przebieg wody Ø 90 PVC
— Ø 32	Przebieg wody Ø 32 PE

Projekt budowlany przewodu rozdzielczej sieci wodociągowej wraz z przyłączem do budynku  
mieszkalnego nr 56 we wsi Skoraczewo gmina Sośno na działce nr 414

GMINNA SPÓŁKA WODNA  
89-412 Sośno, ul. Nowa 1  
woj. kujawsko-pomorskie  
000762721 NIP 5581535394

31.07.2011

PRZEWODNICZĄCY  
GSW w Sośnie

mgr inż. Jacek Nowak

Świadczy zgodność kserokopii  
z oryginałem  
Mariusz Kozłowski  
Sędzią kr., dn. ....





**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W SĘPÓLNIE KRAJEŃSKIM**

89 – 400 Sępólno Krajeńskie, ul. Kościuszki 28

tel.(52)3881230

tel./fax (52)3881231

e – mail [psse.sepolnokrajenskie@pis.gov.pl](mailto:psse.sepolnokrajenskie@pis.gov.pl)

[www.pssesepolnokrajenskie.pl](http://www.pssesepolnokrajenskie.pl)

Sępólno Kraj., dnia 31.03.2015r.

Znak sprawy: N.NZ.400.5.2015

Na podstawie art. 3 pkt 2 lit. a ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2011r., Nr 212, poz. 1263 późn. zm.) w związku:  
– z art. 32 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2013r., poz. 1409 z późn. zm.),

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sępólnie Krajeńskim**

**UZGADNIA POZYTYWNE**

projekty budowlano-wykonawcze przewodów wodociagowych:

- 1) dla potrzeb budynku na działce Nr 33 we wsi Skoraczewo gm. Sośno,
- 2) dla potrzeb budynku na działce Nr 206/3 i budynku na działce Nr 270/ we wsi Skoraczewo gm. Sośno,
- 3) dla potrzeb budynku na działce Nr 414 we wsi Sitno, gm. Sośno.

**UZASADNIENIE**

W dniu 20.03.2015r. (data wpływu) firma projektowa U.H.P. PROJBUD Sp. z o.o., ul. Sportowa 22, 89-400 Sępólno Kraj. zwróciła się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj. o uzgodnienie 3 projektów budowlano-wykonawczych dotyczących budowy przewodów wodociagowych:

- 1) dla potrzeb budynku na działce Nr 33 we wsi Skoraczewo gm. Sośno,
- 2) dla potrzeb budynku na działce Nr 206/3 i budynku na działce Nr 270/ we wsi Skoraczewo gm. Sośno,
- 3) dla potrzeb budynku na działce Nr 414 we wsi Sitno, gm. Sośno.

Projekt budowy przewodów wodociagowych dla potrzeb budynku na działce Nr 33 we wsi Skoraczewo gm. Sośno

W ramach niniejszego projektu planuje się rozbudowę wiejskiej sieci wodociagowej dla umożliwienia podłączenia budynku mieszkalnego na działce Nr 33. Długość projektowanego przewodu wodociagowego Ø90 PVC wynosi 712,0 mb. Długość projektowanego przyłącza do budynku Ø 32 PE-HD wynosi 30,4mb. Na projektowanym przewodzie zaprojektowano 3 hydranty przeciwpożarowe nadziemne.

Z przedstawionego projektu budowlanego wynika, że:

- po ułożeniu wodociągu i warstwy ochronnej należy przeprowadzić próbę szczelności,
- po wykonaniu robót montażowych i próbie szczelności przeprowadzone zostanie płukanie i dezynfekcja,
- woda po dezynfekcji gromadzona będzie w cysternach i przetransportowana do oczyszczalni ścieków,
- do pomiaru zużytej wody będzie służył wodomierz Ø20. Wodomierz zainstalowany będzie w piwnicy budynku mieszkalnego. Za zestawem wodomierzowym zainstalowany będzie zawór antyskażeniowy typu EA-251.

Projekt budowy przewodów wodociągowych dla potrzeb budynku na działce Nr 206/3 i budynku na działce Nr 270/1 we wsi Skoraczewo gm. Sośno

W ramach niniejszego projektu planuje się rozbudowę wiejskiej sieci wodociągowej dla umożliwienia podłączenia budynku mieszkalnego na działce Nr 206/3 i 270/1. Długość projektowanego przewodu wodociągowego Ø90 PVC wynosi 623,5 mb. Długość projektowanych przyłączy Ø 32 PE-HD wynosi 36,4 mb. Na projektowanym przewodzie zaprojektowano 2 hydranty przeciwpożarowe nadziemne.

Z przedstawionego projektu budowlanego wynika, że:

- po ułożeniu wodociągu i warstwy ochronnej należy przeprowadzić próbę szczelności,
- po wykonaniu robót montażowych i próbie szczelności przeprowadzone zostanie płukanie i dezynfekcja,
- woda po dezynfekcji gromadzona będzie w cysternach i przetransportowana do oczyszczalni ścieków,
- do pomiaru zużytej wody będzie służył wodomierz Ø20. Wodomierz zainstalowany będzie w studziencie wodomierzowej z kręgów żelbetowych. Za zestawem wodomierzowym zainstalowany będzie zawór antyskażeniowy typu EA-251.

Projekt budowy przewodów wodociągowych dla potrzeb budynku na działce Nr 414 we wsi Sitno, gm. Sośno

W ramach niniejszego projektu planuje się rozbudowę wiejskiej sieci wodociągowej dla umożliwienia podłączenia budynku mieszkalnego na działce Nr 414 i studzienki wodomierzowej na działce 190/18. Długość projektowanego przewodu wodociągowego Ø90 PVC wynosi 627,3 mb. Długość projektowanych przyłączy Ø 32 PE-HD wynosi 54,8 mb. Na projektowanym przewodzie zaprojektowano 3 hydranty przeciwpożarowe nadziemne.

Z przedstawionego projektu budowlanego wynika, że:

- po ułożeniu wodociągu i warstwy ochronnej należy przeprowadzić próbę szczelności,
- po wykonaniu robót montażowych i próbie szczelności przeprowadzone zostanie płukanie i dezynfekcja,

- woda po dezynfekcji gromadzona będzie w cysternach i przetransportowana do oczyszczalni ścieków,
- do pomiaru zużytej wody będzie służył wodomierz Ø20. Wodomierz zainstalowany będzie w studziencie wodomierzowej z kręgów żelbetowych. Za zestawem wodomierzowym zainstalowany będzie zawór antyskażeniowy typu EA-251.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sępólnie Kraj. informuje, iż na etapie projektowania inwestycji opiniuje jedynie poprawność projektu budowlanego pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych. Zgodnie z § 18 ust.1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61 poz. 417 z późn. zm.) **zastosowanie materiału i wyrobu używanego do uzdatniania i dystrybucji wody wymaga uzyskania oceny higienicznej właściwego państwowego powiatowego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego.** Wydanie przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj. w/w oceny będzie możliwe na etapie zakończenia robót budowlanych po przedstawieniu przez wykonawcę dokumentacji projektowej, o której mowa w § 18 ust. 2 i 3 ww. rozporządzenia. Zgodnie z § 18 ust. 4 ocena ta powinna być **poparta wynikiem badania wody** przeprowadzonym przez właściwego państwowego powiatowego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego pozwalającym na stwierdzenie spełniania wymagań określonych w załącznikach nr 1-4 do rozporządzenia.

Wszystkie zastosowane materiały i wyroby do dystrybucji wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, muszą posiadać aktualne atesty higieniczne jednostki uprawnionej do wydawania takich atestów.

Z przedstawionych materiałów wynika, że przyjęte w projekcie rozwiązania techniczne i organizacyjne spełniać będą wymagania higieniczne i zdrowotne. W tej sytuacji zaistniały przesłanki do pozytywnego uzgodnienia projektu budowlanego.

W wyniku dokonanego uzgodnienia projekt budowlany zaopatrzone w klauzulę uzgadniającą Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj.

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Sępólnie Kraj.  
*mgr inż. Elżbieta Estkowska*

Otrzymuje :

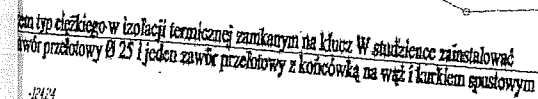
1. U.H.P. PROJBUD Sp. z o.o., ul. Sportowa 22, 89-400 Sępólno Kraj.
2. A/a

Stwierdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem  
Mariusz Kozłowski  
Sępólno kr., dn. ....

Usługi Handlowo-Produkcyjne "FRANKO" Spółka z o.o.  
89-400 Sepolno Kr  
ul. Sportowa 22

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
w Sepólnie Krajeńskim  
Sepólno Kraj., dnia 31.03.2015

mgr inż. Elżbieta Estkowska



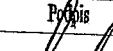
2011

W pobliżu geodezyjnych kamieni granicznych odcinek wodociągu  
wykonać przewiertem w rurze ochronnej Ø 180 PVC o długości 3,0 m

ins. Maria Rembelsk.

Budynek objęty projektem

**A**   **B**   **C**   **D**   **E**  
 |   |   |   |   |  
 Podział wodociągu na podłuki pomocne  
 do sporządzania profili  
 Stwierdzam zgodność kserokopii  
 z oryginałem  
 Mariusz Kozłowski  
 Sepólno k., dn. ...

Projekt budowlany przewodu rozdzielczej sieci wodociągowej wraz z przyłączem do budynku mieszkalnego nr 56 we wsi Słone gmina Sośno na działce nr 414			Rys. nr - 1 skala 1 - 1000
Funkcja	Imię i nazwisko	Data	Po podpis
Projektant	Henryk Kozłowski uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych nr ewidencyjny NR-72/10/18/83	15 stycznia 2015r	





**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W SĘPÓLNIE KRAJEŃSKIM**

89 – 400 Sępólno Krajeńskie, ul. Kościuszki 28

tel.(52)3881230

tel./fax (52)3881231

e – mail [psse.sepolnokrajenskie@pis.gov.pl](mailto:psse.sepolnokrajenskie@pis.gov.pl)

[www.pssesepolnokrajenskie.pl](http://www.pssesepolnokrajenskie.pl)

Sępólno Kraj., dnia 31.03.2015r.

Znak sprawy: N.NZ.400.5.2015

**DECYZJA Nr 86/2015**

Na podstawie art. 36 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2011r. Nr 212, poz. 1263 z późn. zm.); art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2013r., poz. 267 z późn. zm.) oraz § 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2010r. w sprawie sposobu ustalania wysokości opłat za badania laboratoryjne oraz inne czynności wykonywane przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2010r. Nr 36, poz. 203).

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sępólnie Kraj.**

**ustala wobec**

**U.H.P. PROJBUD Sp. z o.o., ul. Sportowa 22, 89-400 Sępólno Kraj.,**

obowiązek uiszczenia opłaty za czynności podjęte w związku z uzgodnieniem 3 projektów budowlanych dotyczących budowy przewodów wodociagowych:

- 1) dla potrzeb budynku na działce Nr 33 we wsi Skoraczewo gm. Sośno,
- 2) dla potrzeb budynku na działce Nr 206/3 i budynku na działce Nr 270/ we wsi Skoraczewo gm. Sośno,
- 3) dla potrzeb budynku na działce Nr 414 we wsi Sitno, gm. Sośno.

**w wysokości: 129,00 zł.**

(słownie zł: sto dwadzieścia dziewięć złotych i 00/100)

Opłatę należy uiścić na konto nr: NBP O/O Bydgoszcz 28101010780041542231000000 lub gotówką w kasie Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Sępólnie Krajeńskim czynnej w godzinach od 7<sup>00</sup> do 13<sup>00</sup> – w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

**UZASADNIENIE**

W dniu 20.03.2015r. wpłynął wniosek firmy U.H.P. PROJBUD Sp. z o.o., ul. Sportowa 22, 89-400 Sępólno Kraj. dotyczący uzgodnienia 3 projektów budowlanych dotyczących budowy przewodów wodociagowych:

- 1) dla potrzeb budynku na działce Nr 33 we wsi Skoraczewo gm. Sośno,
- 2) dla potrzeb budynku na działce Nr 206/3 i budynku na działce Nr 270/ we wsi Skoraczewo gm. Sośno,
- 3) dla potrzeb budynku na działce Nr 414 we wsi Sitno, gm. Sośno.

W celu rozpatrzenia wniosku, koniecznym było podjęcie czynności w ramach zapobiegawczego nadzoru sanitarnego t.j. analizy dokumentacji projektowej i oceny jej zgodności z wymogami prawa.

Strona została poinformowana o wszczęciu postępowania administracyjnego i zakończeniu zbierania dowodów – umożliwiając tym samym jej czynny udział w niniejszym

postępowaniu. W określonym terminie strona skorzystała ze swoich uprawnień ustawowych zawartych w art. 10 kpa i nie wniosła zastrzeżeń.

Na podstawie art. 36 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (jedn. tekst Dz. U z 2011 r. Nr 212 poz. 1263 z późn. zm.):

1. Za badania laboratoryjne oraz inne czynności wykonywane przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej w związku ze sprawowaniem bieżącego i zapobiegawczego nadzoru sanitarnego pobiera się opłaty w wysokości kosztów ich wykonania, z zastrzeżeniem ust. 2. Opłaty ponosi osoba lub jednostka organizacyjna obowiązana do przestrzegania wymagań higienicznych i zdrowotnych.

Zgodnie z zasadami określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2010 r. w sprawie sposobu ustalania wysokości opłat za badania laboratoryjne oraz inne czynności wykonywane przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2010 r. Nr 36, poz. 203) - naliczono opłatę za czynności wykonywane przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Zasady ustalenia wysokości opłat za badania i inne czynności wykonywane w związku ze sprawowaniem zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego zostały określone zarządzeniem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj. Nr 5/2013 z dnia 25 marca 2013r. w sprawie ustalenia wysokości opłat za badania laboratoryjne i inne czynności.

Wysokość opłat za czynności wykonywane w związku ze sprawowaniem zapobiegawczego nadzoru sanitarnego ustalono na podstawie bezpośrednich i pośrednich kosztów ich wykonania, w tym:

**I. Koszty bezpośrednie – 107,01 zł.**

**II. Koszty pośrednie – 22,24 zł.**

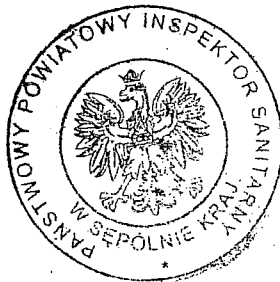
**Koszty razem (I+II) po zaokrągleniu do 1 zł. 129,00 zł** (słownie: sto dwadzieścia dziewięć złotych i 00/100 zł).

Kalkulacja do wglądu w PSSE w Sępólnie Kraj.

### POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy, ul. Kujawska 4. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj. w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

W przypadku niezapłacenia ustalonych decyzją należności we wskazanym terminie, naliczone zostaną ustawowe odsetki oraz zostanie wszczęte postępowanie egzekucyjne, co spowoduje dodatkowe obciążenie kosztami egzekucji.



Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Sępólnie Kraj.

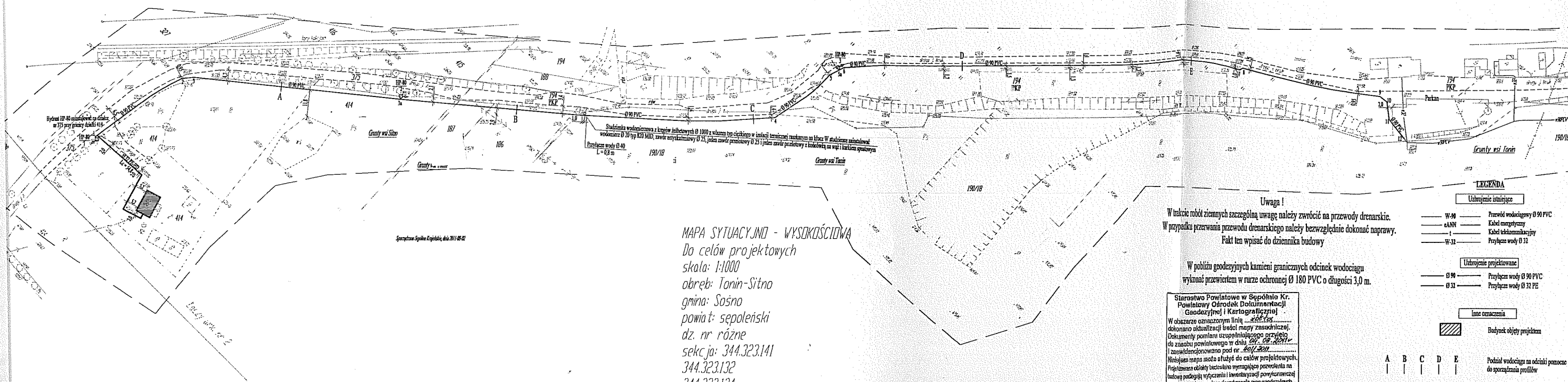
*mgr inż. Elżbieta Estkowska*

#### Otrzymują:

1. U.H.P. PROJBUD Sp. z o.o., ul. Sportowa 22, 89-400 Sępólno Kraj
2. Księgowość w miejscu
3. A/a

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU  
 PRZEBIEG TRASY PRZEWODU WODOCIĄGOWEGO**

Usługi Handel Produkcja "PROJBUD" Sp. z o.o.  
 89-400 Sępólno Kr.  
 ul. Sportowa 22



MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA  
 Do celów projektowych  
 skala: 1:1000  
 obręb: Tonin-Sitno  
 gmina: Sośno  
 powiat: sępoleński  
 dz. nr różne  
 sekcja: 344.323.141  
 344.323.132  
 344.323.134  
 344.323.143  
 KERG: 401/2011

Uwaga!  
 W trakcie robót ziemnych szczególną uwagę należy zwrócić na przewody drenarskie.  
 W przypadku przerwania przewodu drenarskiego należy bezwzględnie dokonać naprawy.  
 Fakt ten wpisać do dziennika budowy

W pobliżu geodezyjnych kamieni granicznych odcinek wodociągu  
 wykonać przewiertem w rurze ochronnej Ø 180 PVC o długości 3,0 m.

Siarostwo Powiatowe w Sępólnie Kr.  
 Powiatowy Ośrodek Dokumentacji  
 Geodezyjnej i Kartograficznej  
 W obszarze oznaczonym linią ...  
 dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.  
 Dokumenty pomiaru uzupełniającego przyjęło  
 do zasobu powiatowego w dniu 24.08.2011  
 i zaświadczone pod nr. 24/2011  
 Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.  
 Projektant zobowiązuje się do powzięcia na  
 podstawie podanych wytycznych i danych projektowych  
 przy jednoczesnym do wykonania prac geodezyjnych.

INSPEKTOR  
 inż. Maria Rembelska

**LEGENDA**

Uzbrojenie istniejące

- W-90 - Przewód wodociągowy Ø 90 PVC
- W-32 - Kłód masywowy
- W-32 - Kłód betonowy
- W-32 - Przyłącze wody Ø 32

Uzbrojenie projektowane

- Ø 90 - Przyłącze wody Ø 90 PVC
- Ø 32 - Przyłącze wody Ø 32 PE

Linie oznaczenia

- - Budynki objęte projektem

Podział wodociągu na odcinki pomocnicze do sporządzania profili

A B C D E

Projekt budowlany przewodu wodociągowego wraz z przyłączem do budynku mieszkalnego nr 56 we wsi Sitno gmina Sośno na działce nr 414				Rys. nr 1 skala 1:1000
Funkcja	Imię i nazwisko	Data	Podpis	
Projektant	Henryk Kozłowski	15 stycznia 2015r.		
Artyści projektanta	mgr inż. Mariusz Kozłowski	15 stycznia 2015r.		

RZECZNIKOWA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ  
 PRZEDWIOZAROWYCH

25.03.16  
 (miejstowość data)

Zgodność projektu z wymaganiami  
 ochrony przeciwpożarowej  
 stwierdzam  
 bez uwag z uwagami:

Świerdzam zgodność kserokopii  
 z oryginałem  
 Mariusz Kozłowski  
 Sępólno kr., dn. ....

BY.SGZ.E.4330.55.2.798.2015.KW  
4955/15

Bydgoszcz, dn. 30.03.2015 r.

**Usługi Handel Produkcja  
"PROJBUD"  
ul. Sportowa 22  
89-400 Sępólno Kraj.**

Dotyczy: dysponowania gruntem na cele budowlane.

W nawiązaniu do Państwa pisma L.dz.U-01/S/15, dotyczącego zajęcia czasowego gruntu celem budowy przewodu wodociągowego, Oddział Terenowy Agencji Nieruchomości Rolnych w Bydgoszczy informuje, że wyrażenie zgody na wejście na nieruchomości dz. nr **187 i 190/15** obręb **Tonin**, miasto **Sośno** uzależnione jest od dostarczenia dokumentów.

Do wniosku należy dołączyć:

1. pełną nazwę Inwestora łącznie z nr NIP,
3. nazwisko i imię oraz funkcję osoby reprezentującej Inwestora do podpisywania umów i zobowiązań finansowych,
4. długość inwestycji na terenie ANR,
5. szerokość zajętego pasa na czas budowy,
6. głębokość ułożenia inwestycji,
7. podania prawidłowego obrębu dz. nr 187. Działka o tym nr znajduje się i w obrębie Tonin i w obrębie Sitno. Dołączyli Państwo zgodę dzierżawcy tej działki i podali jednocześnie, że znajduje się ona w Toninie. Otóż działka w Toninie nie jest objęta umową dzierżawy. Dz. o nr 187 znajdująca się w Sitnie jest objęta dzierżawą.

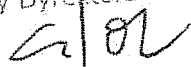
Po dostarczeniu powyższych dokumentów i informacji może zostać podpisana umowa – zgoda dotycząca dysponowania gruntem na cele budowlane.

Natomiast za ewentualne szkody ekologiczne Inwestor (lub następca prawny) będzie odpowiadał na zasadach określonych obowiązującym prawem, a w szczególności w ustawie z dnia 27. 04. 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późniejszymi zmianami) oraz w ustawie z dnia 18.07.2001 r. Prawo Wodne (Dz. U z 2005 r. Nr 239, poz. 2019 z późniejszymi zmianami). Po wykonaniu prac do Oddziału Terenowego Agencji Nieruchomości Rolnych w Bydgoszczy należy przesłać inwentaryzację geodezyjną wykonanych robót.

Termin rozpoczęcia inwestycji należy uzgodnić z Agencją i Dzierżawcami.

W dalszej korespondencji należy powoływać się na sygnaturę pisma Agencji.

p.o. Z-cy Dyrektora Oddziału



Adam Koc

BY.SGZ.E.4330.55.3.1001.2015.KW  
5769/15

Bydgoszcz, dn. 16.04.2015 r.

Usługi Handel Produkcja  
"PROJBUD"  
ul. Sportowa 22  
89-400 Sępólno Kraj.

Dotyczy: dysponowania gruntem na cele budowlane.

W nawiązaniu do Państwa pisma (email) z dnia 03-04-2015 Oddział Terenowy Agencji Nieruchomości Rolnych w Bydgoszczy informuje, że **wyraża zgodę** na budowę sieci wodociągowej na nieruchomościach działki nr **187 i 190/15** obręb **Tonin**, gmina **Sośno** będących w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa a także na wejście na teren powyższej działki w celu wykonania niezbędnych prac związanych z projektem.

**Inwestor – Gmina Sośno** z siedzibą przy ulicy Nowej 1, 89-412 Sośno zobowiązany jest do uzgodnienia z **Dzierżawcami** gruntu – PR Roltucz Sp. z o.o. oraz z Panem Józefem Szczepanik, sposobu rekompensaty za utratę plonów ewentualnie za rekultywację chemiczno-biologiczną gleby (o ile rekultywacji nie wykona sam Inwestor) – na podstawie odrębnych porozumień (umów) w tej kwestii zawartych przez **Inwestora z Dzierżawcami**.

**Inwestor** zobowiązany jest do przywrócenia nieruchomości do stanu poprzedniego i pokrycia wszelkich szkód spowodowanych realizacją inwestycji.

Natomiast za ewentualne szkody ekologiczne **Inwestor** (lub następca prawny) będzie odpowiadał na zasadach określonych obowiązującym prawem, a w szczególności w ustawie z dnia 27.04.2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz.150 z późniejszymi zmianami) oraz w ustawie z dnia 18.07.2001 r. Prawo wodne (Dz. U z 2005 r. Nr 239, poz. 2019 z późniejszymi zmianami).

Po wykonaniu prac do Oddziału Terenowego Agencji Nieruchomości Rolnych w Bydgoszczy należy przesłać inwentaryzację geodezyjną wykonanych robót.

Pragniemy też dodać, że termin rozpoczęcia inwestycji musi być uzgodniony Agencją Nieruchomości Rolnych oraz z Dzierżawcami.

W dalszej korespondencji proszę o powoływanie się na sygnaturę pisma Agencji.

P.o. Z-cy Dyrektora Oddziału

*Adam Koc*  
Adam Koc

ul. Dyrekcyjna 2-4  
80 - 852 Gdańsk  
Tel.: +48 58 721 49 05  
Fax: +48 58 721 49 06  
www.pkp.pl  
e-mail: ngd.sekretariat@pkp.pl  
Bydgoszcz, dn. 11.02.2015 r.  
NGd13.6315.56.2015.PD/2  
UNP : 2015-0077804

**Usługi Handel Produkcja**  
**„PROJBUD” Sp. z o.o.**  
**ul. Sportowa 22**  
**89-400 Sępólno Krajeńskie**

**Dotyczy: budowy przewodu wodociągowego (dz. nr 194 obręb Tonin).**

W odpowiedzi na pismo z dnia 20.01.2015 r. PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Gdańsku wyraża wstępnie zgodę na planowaną inwestycję polegającą na budowie przewodu wodociągowego na działce nr 194 położonej w obrębie ewidencyjnym Tonin.

Jednocześnie informujemy, że aby dokonać uzgodnienia należy nanieść projektowaną inwestycję na aktualną mapę kolejową służącą do celów projektowych potwierdzoną przez PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Gdańsku, Wydział Geodezji, Kolejowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej, 80-852 Gdańsk, ul. Dyrekcyjna 2-4, tel. 605-820-818.

Ponadto Informujemy, iż wnioski o wydanie opinii w sprawie projektowanych inwestycji oraz uzgodnienia projektów technicznych dotyczące inwestycji na terenach PKP S.A. należy składać wyłącznie wg. wzorów zawartych na stronie internetowej PKP Nieruchomości w zakładce Geodezja i Kartografia.

DYREKTOR REGIONALNY  
ds. Ewidencji Nieruchomości

Andrzej Szuńko

Osoba prowadząca sprawę:  
Paweł Danak  
e-mail: p.danak@pkp.pl  
tel. 723 995 782

Polskie Koleje Państwowe Spółka Akcyjna  
z siedzibą w Warszawie  
ul. Szczęśliwicka 62, 00-973 Warszawa  
KRS 000019193  
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy  
XII Wydział Gospodarczy  
REGON 000 126 801-03733  
NIP 525-00-00-251  
Kapitał zakładowy Spółki: 10 150 715 600 zł  
w całości wpłacony

Stwierdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem  
Mariusz Kozłowski  
Sępólno kr., da. ....



# MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA

skala: 1:1000

okręg: Tonin  
gmina: Sośno  
powiat: sepoński  
dz. nr 194

Linia nr 240 Świecie-Złotów  
km 63,2-66,6

**GEODETA**  
Władysław Parski  
opr. geodezyjne nr 17516  
86-120 Bydgoszcz, ul. Nowodworska 35/37  
tel. 605 606 245

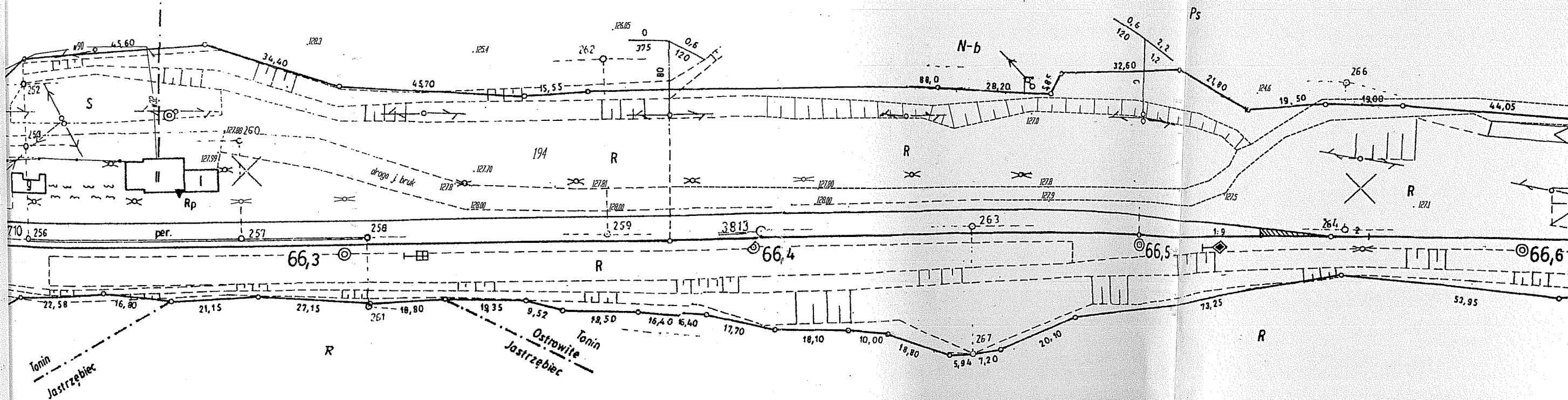
**PKP S.A.**  
Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Gdańsku  
Kolejowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej  
i Kartograficznej w Gdańsku  
W oznaczonym obszarze w granicach  
ograniczeń PKP S.A.  
dokonano aktualizacji treści kolejowej mapy  
sytuacyjno-wysokościowej. Dokumenty z pomiaru  
przyjęto do zasobu w dniu 30.03.2015  
i zaewidencjonowano pod nr P/L 515/21

Niniejsza mapa może służyć do celów  
projektowych

Projektowane obiekty budowlane wymagające  
pozwolenia na budowę podlegają wytyczeniu  
i inwentaryzacji powykonawczej po zgłoszeniu przez  
jednostki uprawnione do wykonywania prac  
geodezyjnych na terenie zamkniętym.

Gdańsk, dn. 30.03.2015 NACZELNIK  
Wydziału Geodezji

mgr inż. Czesław Doraszkiewicz  
geodeta uprawniony upraw. nr 19375





TK TELEKOM

TK Telekom spółka z o.o.  
ul. Kijowska 10/12A 03-743 Warszawa  
tel.: +48 22 392 20 00  
fax: +48 22 392 20 09  
infolinia: 801 022 000  
www.tktelekom.pl

Warszawa, 19/05/2015

Waldemar Blaszcze  
Zespół Paszportyzacji Sieci – Biuro Inwestycji  
e-mail: [w.blaszke@tktelekom.pl](mailto:w.blaszke@tktelekom.pl)  
tel.: + 48 58 7211356

Usługi Handel Produkcja "PROJBUD" Sp. z o.o.  
ul. Sportowa 22  
89-400 Sępólno Krajeńskie

Nr ref.: LBPS-508-0478/15

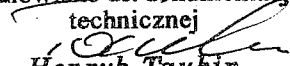
Dotyczy: **Uzgodnienie trasy przewodu wodociągowego na działce nr 194 dla potrzeb budynku mieszkalnego nr 56, na działce nr 414 w obrębie Tonin-Sitno.**

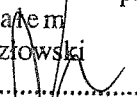
Odpowiadając na wniosek L.dz. U-07/8/14 z dnia 27.04.2015 r., TK Telekom sp. z o.o. uzgadnia trasę przewodu wodociągowego na działce nr 194 dla potrzeb budynku mieszkalnego nr 56, na działce nr 414, w obrębie Tonin-Sitno bez uwag.

W zakresie opracowania tj. na działce nr 195 linia kolejowej nr 240 Świecie – Złotów brak infrastruktury światłowodowej naszej Spółki.

Powyższe uzgodnienie dotyczy wyłącznie branży telekomunikacyjnej należącej do TK Telekom sp. z o.o. Ważność uzgodnienia wygasa z upływem dwóch lat od chwili jego wydania, jeśli w tym okresie nie zostanie rozpoczęta realizacja zadania.

Z poważaniem

Stanowisko ds. dokumentacji  
technicznej  
  
Henryk Taukin  
Specjalista

Stwierdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem  
Mariusz Kozłowski  
Sępólno kr., dn. ....  


Wysokość kapitału zakładowego 384 900 500.00 złotych  
Sąd Rejonowy dla miasta st. Warszawa w Warszawie  
XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego  
Numer KRS: 0000024788  
NIP: 526-25-48-753



# MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA

skala: 1:1000

obręb: Tonin  
gmina: Sośno  
powiat: sepoński  
dz. nr 194

Linia nr 240 Świecie-Złotów  
km 63,2-66,6

**GEODETA**  
Władysław Pierski  
opr. geodezyjne nr 17516  
85-120 Bydgoszcz, ul. Nowodworska 35/37  
tel. 605 606 245

**PKP S.A.**  
Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Gdańsku  
Kolejowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej  
i Kartograficznej w Gdańsku  
W oznaczonym obszarze, w...  
dokonano... treści kolejowej mapy  
sytuacyjno-wysokościowej. Dokumenty z pomiaru  
przyjęto do zasobu w dniu...  
i zaewidencjonowano pod nr...

Niniejsza mapa może służyć do celów  
projektowych

Projektowane obiekty budowlane wymagające  
pozwolenia na budowę podlegają wytyczeniu  
i inwentaryzacji powykonawczej po zgłoszeniu przez  
jednostki uprawnione do wykonywania prac  
geodezyjnych na terenie zamkniętym.

Gdańsk, dn. 20.05.2015

**NACZELNIK**  
Wydziału Geodezji  
mgr inż. Czesław Lipiński  
geodeta, uprawniający wyrokiem nr 18375

## MAPA UZGODNIENIOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU PRZEBIEG TRASY PRZEWODU WODOCIĄGOWEGO

### LEGENDA

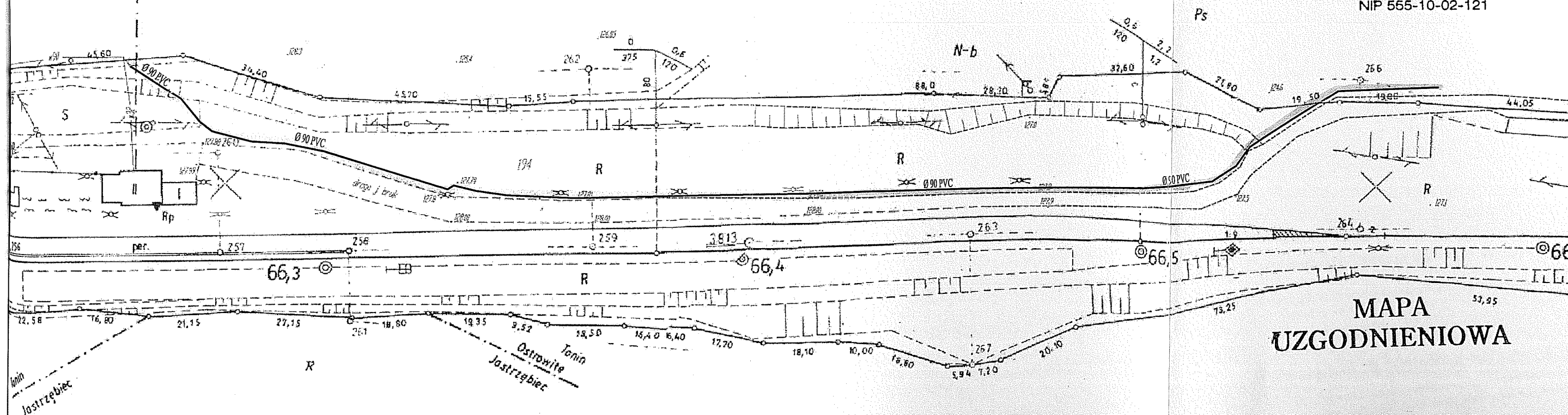
#### Uzbrojenie istniejące

- W-90 Przewód wodociągowy Ø 90 PVC
- eANN Kabel energetyczny
- t Kabel telekomunikacyjny
- W-32 Przyłącze wody Ø 32

#### Uzbrojenie projektowane

- Ø 90 Przewód wodociągowy Ø 90 PVC

**USŁUGI HANDEL PRODUKCJA**  
**"PROJBUD" Sp. z o.o.**  
ul. Sportowa 22, 89-400 Sępólno Kr.  
tel. 388-01-80, 388-00-65, 388-32-00  
NIP 555-10-02-121



## MAPA UZGODNIOWA

Stwierdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem  
Mariusz Kozłowski  
Sępólno kr., dn. ....

Brzill infrastruktury  
Światłowodowej TK Telekom  
zgodnie z pismem  
LB PSE-508-0478/15

**TK Telekom spółka z o.o.**  
ul. Kijowska 10/12A, 03-743 Warszawa  
NIP: 526-25-48-753, REGON: 017: 22058  
KRS: 0000024788

19.05.2015 *blanke*

Projekt budowlany przewodu rozdzielczej sieci wodociągowej wraz z przyłączem do budynku  
mieszkalnego nr 56 we wsi Skoraczewo gmina Sośno na działce nr 414

# MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA

skala: 1:1000

okreś: Tonin  
gmina: Sośno  
powiat: sepoński  
dz. nr 194

Linia nr 240 Świecie-Złotów  
km 63,2-66,6

**GEODETA**  
Wiesław Perski  
bpr. geodezyjne nr 17516  
86-120 Bydgoszcz, ul. Nowodworska 35/37  
tel. 605 606 245

**PKP S.A.**  
Oddział Gospodarowania Mierzochościami w Gdańsku  
Kolejowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej  
i Kartograficznej w Gdańsku  
W oznaczonym obszarze...  
dokonano... treści kolejowej mapy  
sytuacyjno-wysokościowej. Dokumenty z pomiaru  
przyjęto do zasobu w dniu...  
i zaewidencjonowano pod nr...  
Niniejsza mapa może służyć do celów  
projektowych  
Projektowane obiekty budowlane wymagające  
pozwolenia na budowę podlegają wytyczeniu  
i inwentaryzacji powykonawczej po zgłoszeniu przez  
jednostki uprawnione do wykonawstwa prac  
geodezyjnych na terenie zamkniętym  
Gdańsk, dn. 30.03.2015  
Wacław Wacziński  
Wydział Geodezji  
mgr inż. Czesław Lipiński  
geodeta uprawniony do pracy nr 13375

## MAPA UZGODNIENIOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU PRZEBIEG TRASY PRZEWODU WODOCIĄGOWEGO

### LEGENDA

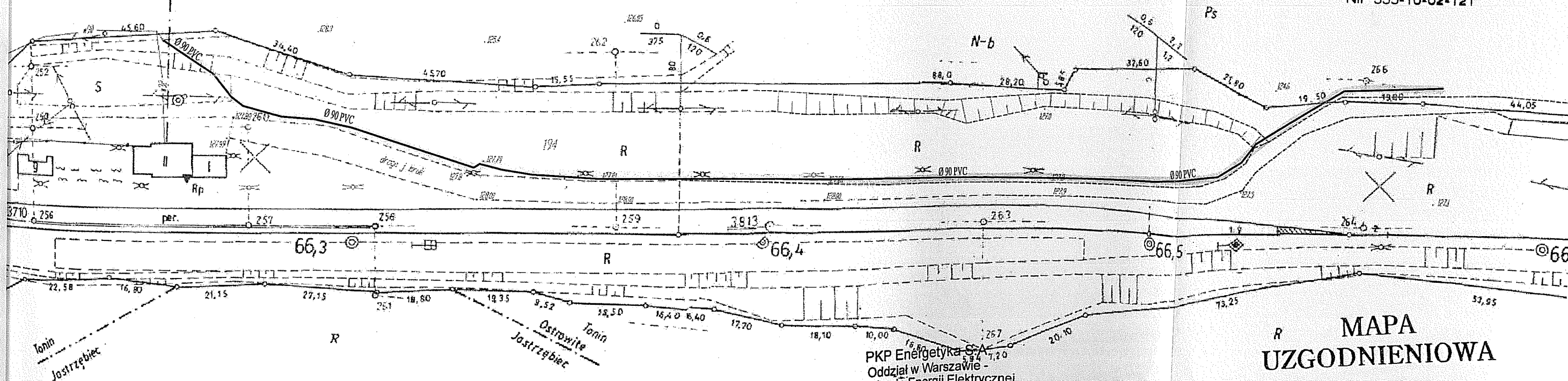
#### Uzbrojenie istniejące

W-90 Przewód wodociągowy Ø 90 PVC  
eANN Kabel energetyczny  
t Kabel telekomunikacyjny  
W-32 Przyłącze wody Ø 32

#### Uzbrojenie projektowane

Ø 90 Przewód wodociągowy Ø 90 PVC

**USŁUGI HANDEL PRODUKCJA**  
**"PROJBUD" Sp. z o.o.**  
ul. Sportowa 22, 89-400 Sępólno Kr.  
tel. 388-01-80, 388-00-65, 388-32-00  
NIP 555-10-02-121



## MAPA UZGODNIENIOWA

**PKP Energetyka S.A.**  
Oddział w Warszawie  
Dystrybucja Energii Elektrycznej  
Kujawski Rejon Dystrybucji  
35-082 Bydgoszcz, ul. Zygmunta Augusta  
Uzgodniam zgodnie z pismem...

ERD 10C-5512/139 1/15

Bydgoszcz, dnia 07.05.2015

Referent

Andrzej Alfut

Stwierdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem  
Mariusz Kozłowski  
Sępólno kr., dn. ....

Projekt budowlany przewodu rozdzielczej sieci wodociągowej wraz z przyłączem do budynku  
mieszkalnego nr 56 we wsi Skoraczewo gmina Sośno na działce nr 414

Bydgoszcz, dnia 04.05.2015  
ERD 10 c – 5512 / 139 / 15

**Usługi Handel Produkcja**  
**„PROJBUD” spółka z o.o.**

ul. Sportowa 22  
89-400 Sępólno Krajeńskie

W odpowiedzi na pismo z dnia 27.04.2015 dotyczące uzgodnienia trasy przewodu wodociągowego na działce nr 194, PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Dystrybucja Energii Elektrycznej Kujawski Rejon Dystrybucji informuje, że w przedstawionej lokalizacji nie występują zbliżenia i kolizje z urządzeniami technicznymi, które stanowią składnik majątkowy PKP Energetyka S.A.

Przedmiotowe zadanie pn.: „uzgodnienie trasy przewodu wodociągowego przebiegającego wzdłuż linii kolejowej nr 240 na działce nr 194, dla potrzeb budynku mieszkalnego nr 56, na działce nr 414 w obrębie geodezyjnym Tonin-Sitno” - uzgadniamy bez uwag.

Uzgodnienie jest ważne w części dotyczącej urządzeń należących do PKP ENERGETYKA S.A. i zachowuje ważność przez 2 lata od daty jego wystawienia.

Kierownik Rejonu

Leszek Kostrzewski

W załączeniu:

1. Dokumenty do uzgodnienia - 1 kpl.
2. Faktura VAT ED10/1/0194/15/UI/P

Stwierdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem  
Mariusz Kozłowski  
Sępólno kr., dn. ....

PKP Energetyka S.A.  
z siedzibą w Warszawie  
ul. Hoża 63/67  
00-681 Warszawa  
Oddział w Warszawie –  
Dystrybucja Energii Elektrycznej  
Kujawski Rejon Dystrybucji  
ul. Zygmunt Augusta 7  
85-082 Bydgoszcz  
tel. +48 52 518 33 74  
fax +48 52 518 13 74  
ed.rd10@pkpenergetyka.pl

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy  
XII Wydział Gospodarczy  
Krajowego Rejestru Sądowego  
numer KRS 0000322634  
NIP: 526-25-42-704  
REGON: 017301607  
kapitał zakładowy: 844 885 320,00 zł  
(wpłacony w całości)

www.pkpenergetyka.pl

ul. Dyrekcyjna 2-4  
80 - 852 Gdańsk  
Tel.: +48 58 721 49 05  
Fax: +48 58 721 49 06  
www.pkp.pl  
e-mail: ngd.sekretariat@pkp.pl

**Usługi Handel Produkcja**  
**„Projbud” Sp. z o.o.**  
**ul. Sportowa 22**  
**89-400 Sępólno Krajeńskie**

Bydgoszcz, 17.04.2015 r.  
NGd13.6315.56.2015.PD/4  
UNP : 2015-0211881

*Sprawę prowadzi:*  
*Paweł Danak*  
*tel. 723 995 782*  
*email: p.danak@pkp.pl*

**Dotyczy:** budowy przewodu wodociągowego (dz. nr 194 obręb Tonin).

W odpowiedzi na pismo nr L.dz.. U-07/S/15 z 10.04.2015 r. PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Gdańsku uzgadnia projekt budowy przewodu wodociągowego (309 m) na działce. nr 194 obręb Tonin, ustalając następujące warunki realizacji przedmiotowej inwestycji:

1. Przed przystąpieniem do robót Inwestor wystąpi do tut. Oddziału (Wydział Zarządzania Mieniem, tel. 691 500 925) z powołaniem się na numer niniejszego pisma z 30-dniowym wyprzedzeniem w celu zawarcia umowy cywilnoprawnej regulującej zasady oraz opłaty za udostępnienie i pozostawienie na terenie PKP S.A. instalacji wg zasad obowiązujących w PKP S.A.
2. Ewentualne szkody powstałe podczas prowadzonych robót inwestor usuwa własnym staraniem i na własny koszt.
3. W przypadku wystąpienia kolizji z sieciami podziemnymi należącymi do PKP S.A. OGN w Gdańsku, Inwestor ma obowiązek niezwłocznie powiadomić właściciela sieci oraz usunięcia kolizji we własnym zakresie, na własny koszt, bez możliwości zwrotu poniesionych kosztów i pod nadzorem PKP S.A. OGN w Gdańsku.
4. Po zakończeniu robót teren należy uporządkować.
5. Zakończenie zadania należy zgłosić do tut. Oddziału celem dokonania odbioru wykonanych robót.
6. Po zakończeniu robót, przed odbiorem ostatecznym Inwestor zobowiązany jest do wykonania inwentaryzacji powykonawczej inwestycji i naniesienia jej na mapy z zasobu Kolejowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjno – Kartograficznej w Gdańsku, Wydział Geodezji i Regulowania Stanów Prawnych Nieruchomości, 80-958 Gdańsk, ul. Dyrekcyjna 2-4, tel. 782 997 856.
7. W celu zabezpieczenia interesów PKP S. A. przed rozpoczęciem robót, Inwestor wpłaci na rzecz tut. Oddziału kaucję w wysokości 2 000 zł, stanowiącą gwarancję sporządzenia inwentaryzacji powykonawczej w/w inwestycji. Z chwilą dostarczenia potwierdzonej przez KODGiK w Gdańsku mapy inwentaryzacji kaucja zostanie przez Oddział zwrócona na konto wskazane przez Inwestora.

Stwierdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem  
Mariusz Kozłowski  
Sępólno kr., dn. .... 32

8. Ważność uzgodnienia wygasa z upływem 2 lat od chwili jego wydania, jeżeli w tym okresie wyżej wymieniona inwestycja nie zostanie rozpoczęta na terenie PKP S.A.
9. Niniejsze uzgodnienie upoważnia Inwestora do dysponowania gruntem na cele budowlane i złożenia wniosku o wydanie pozwolenia na budowę pod warunkiem uzyskania pozytywnej opinii Spółek Grupy PKP oraz po spełnieniu warunku pkt. 1 niniejszego pisma.
10. Za czasowe zajęcie gruntu Inwestor zobowiązany będzie do dokonania opłaty w wysokości ustalonej z PKP PLK S.A. Zakład Linii Kolejowych w Bydgoszczy.
11. Przed rozpoczęciem robót dokumentację należy uzgodnić z:
- PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. - Zakład Linii Kolejowych  
85-082 Bydgoszcz, ul. Zygmunta Augusta 1
  - PKP Energetyka S.A. Zakład Kujawski  
85-082 Bydgoszcz, ul. Zygmunta Augusta 7
  - TK Telekom Sp. z o.o. Rejon Operatorski Północny  
80-959 Gdańsk, ul. Dyrekcyjna 2-4
12. Z tyt. ww.uzgodnienia pobiera się opłatę w wys. **191 zł + 23% VAT**  
W/w opłatę należy uregulować na podstawie faktury, która zostanie wystawiona przez tut. Oddział.

**Otrzymuje:**

1. NGd7 w m.
2. NGd9 w m.
3. NR Bydgoszcz

DYREKTOR REGIONALNY  
ds. Ewidencji Nieruchomości  
*Andrzej Szuńko*

DYREKTOR REGIONALNY  
ds. Współpracy z Samorządami  
*Andrzej Włodarczyk*



PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.  
Zakład Linii Kolejowych  
w Bydgoszczy  
Dział ds. inwestycji  
ul. Zygmunta Augusta 1, 85-082 Bydgoszcz  
tel.: + 48 56 699 31 16  
faks: + 48 56 699 33 16  
Peter.Machala@plk-sa.pl  
www.plk-sa.pl

IZIW4-505-42/2015

Bydgoszcz, 20 05.2015

**Usługi Handel Produkcja**  
**„PROJBUD” Sp. z o.o.**  
ul. Sportowa 22  
89-400 Sępólno Krajeńskie

Odpowiadając na pismo nr U-07/S/14 z dnia 27.04.2015 r. PKP Polskie Linie Kolejowe Zakład Linii Kolejowych w Bydgoszczy uzgadnia dokumentację projektową pn. „Projekt budowlany przewodu rozdzielczej sieci wodociągowej wraz z przyłączem do budynku mieszkalnego nr 56 we wsi Skoraczewo gmina Sośno na działce nr 414”, w zakresie ułożenia wodociągu (ø 90 mm) na terenie działki nr 194 obręb Tonin, na wysokości km 66,250 – 66,545 linii kolejowej nr 240 Świecie nad Wisłą – Złotów (stacja Ostrówek).

Jednocześnie uzgadniamy wykonywanie robót ziemnych w ramach przedmiotowego zadania w odległości od 4 do 20 m od granicy obszaru kolejowego działki nr 194 obręb Tonin.

Informujemy, że przystąpienie do realizacji przedmiotowego zamierzenia budowlanego na terenie kolejowym wymaga spełnienia następujących warunków:

1. uzyskania zgody na dysponowanie nieruchomością na cele budowlane od: PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Gdańsku (ul. Dyrekcyjna 2-4, 80-958 Gdańsk);
2. zawarcia przez inwestora/wykonawcę umowy z tutejszym Zakładem regulującej zasady i warunki realizacji robót na terenie kolejowym. Wystąpienia należy dokonać z wyprzedzeniem min. 30 dni przed planowanym terminem przystąpienia do prac;
3. protokolarnego przejęcia terenu kolejowego na czas prowadzenia robót (zamiar rozpoczęcia robót należy zgłosić do Zakładu Linii Kolejowych w Bydgoszczy z wyprzedzeniem min. 14 dni, celem zwołania komisji przekazania terenu).

Ponadto zaznaczamy:

- W przypadku rozpoczęcia robót na terenie PKP S.A. bez uprzedniego zgłoszenia powiadomiony zostanie właściwy organ nadzoru budowlanego.
- Kosztami wynikłymi z udziału naszego przedstawiciela/li w komisjach przekazania terenu, odbioru ostatecznego robót oraz za sprawowany nadzór (z wliczeniem kosztów dojazdu i powrotu) obciążony zostanie Inwestor.
- W przypadku stwierdzenia konieczności usunięcia, względnie przebudowy niezainwentaryzowanych urządzeń podziemnych inwestor zobowiązany jest usunąć je lub przebudować – po uzgodnieniu z tutejszym Zakładem, we własnym zakresie i na własny koszt.
- Inwestor/wykonawca odpowiada za ewentualne wypadki i szkody związane z prowadzeniem robót na terenie kolejowym.
- Po zakończeniu robót teren należy uporządkować.

- Inwestor zobowiązany jest do wykonania inwentaryzacji powykonawczej i naniesienia jej na mapy geodezyjne z zasobów: PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Gdańsku – Wydział Geodezji i Regulowania Stanów Prawnych Nieruchomości, ul. Dyrekcyjna 2-4, 80-958 Gdańsk (tel. 782 997 856). Jeden egzemplarz inwentaryzacji powykonawczej przekazać należy do Zakładu Linii Kolejowych w Bydgoszczy.

Ważność uzgodnienia wygasa z upływem trzech lat od chwili jego wydania. Od niniejszego uzgodnienia przysługuje prawo wniesienia odwołania w terminie 14 dni od daty doręczenia do Zakładu Linii Kolejowych w Bydgoszczy, ul. Zygmunta Augusta 1, 85-082 Bydgoszcz.

Uzgodnienie dokumentacji projektowej uwzględniać powinno również stanowisko pozostałych spółek kolejowych: 1) PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Gdańsku, ul. Dyrekcyjna 2-4, 80-958 Gdańsk; 2) PKP Energetyka S.A., Oddział w Warszawie – Dystrybucja Energii Elektrycznej, Kujawski Rejon Dystrybucji, ul. Zygmunta Augusta 7, 85-082 Bydgoszcz; 3) TK Telekom Sp. z o.o., ul. Kijowska 10/12A, 03-743 Warszawa; 4) PKP Utrzymanie Sp. z o.o., ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa.

Za wydane uzgodnienie wystawiona zostanie faktura VAT.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
Zbigniew Waszewski

**Do wiadomości:**

- PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Gdańsku  
ul. Dyrekcyjna 2-4, 80-958 Gdańsk.

# MAPA SYTUACYJNO - WYSOKIŚCIOWA

skala: 1:1000

okręg: Tonin  
gmina: Sośno  
powiat: sepoński  
dz. nr 194

Linia nr 240 Świecie-Złotów  
km 63,2-66,6

**GEODETA**  
Władysław Perski  
opr. geodezyjne nr 17516  
85-120 Bydgoszcz, ul. Nowodworska 35/37  
tel. 605 606 245

**PKP S.A.**  
Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Gdańsku  
Kolejowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Gdańsku  
W oznaczonym obszarze w...  
dokonano... treści kolejowej mapy  
sytuacyjno-wysokościowej. Dokumenty z pomiaru  
przyjęto do zasobu w dniu...  
i zaewidencjonowano pod nr...

Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych

Projektowane obiekty budowlane wymagające  
pozwolenia na budowę podlegają wytyczeniu  
i inwentaryzacji powykonawczej po zgłoszeniu przez  
jednostki uprawnione do wykonawstwa prac  
geodezyjnych na terenie zamkniętym.

Gdańsk, dn. 30.05.2015

**NACZELNIK**  
Wydziału Geodezji  
mgr inż. Czesław Lipiński  
geodeta uprawniony do upraw. nr 18375

# MAPA UZGODNIENIOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU PRZEBIEG TRASY PRZEWODU WODOCIĄGOWEGO

## LEGENDA

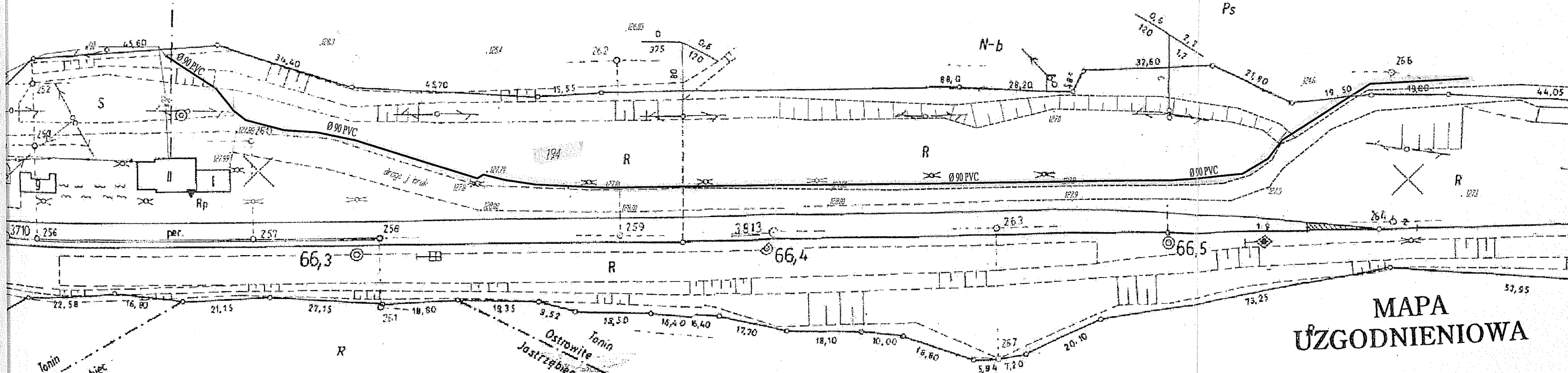
Uzbrojenie istniejące

- W-90 Przewód wodociągowy Ø 90 PVC
- eANN Kabel energetyczny
- t Kabel telekomunikacyjny
- W-32 Przyłącze wody Ø 32

Uzbrojenie projektowane

- Ø 90 Przewód wodociągowy Ø 90 PVC

**USŁUGI HANDEL PRODUKCJA**  
**PROJBUD Sp. z o.o.**  
ul. Sportowa 22, 89-400 Sępólno Kr.  
tel. 388-01-80, 388-00-65, 388-32-00  
NIP 555-10-02-121



# MAPA UZGODNIENIOWA

Stwierdzam zgodność kserokopii  
z oryginałem  
Mariusz Kozłowski  
Sępólno kr., dn. ....

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.  
Zakład Linii Kolejowych w Bydgoszczy  
85-082 Bydgoszcz, ul. Zygmunta Augusta 1

## UZGADNIAM

zgodnie z treścią planu nr 12104-SOS-42/2015

dn. 21.05.2015

**ZASTĘPCA DYREKTORA**

Zbigniew Waszewski

Projekt budowlany przewodu rozdzielczej sieci wodociągowej wraz z przyłączem do budynku  
mieszkalnego nr 56 we wsi Skoraczewo gmina Sośno na działce nr 414



# Usługi Handel Produkcja "PROJBUD" spółka z o.o.

89-400 Sępólno Kr.

STAROSTA SĘPOLEŃSKI

## OPIS TECHNICZNY

89-400 Sępólno Krajensku

do projektu budowy sieci wodociągowej w obrębie **Sitno** na działce nr **375, 414**  
i w obrębie **Tonin** na działce nr **187, 186, 190/18, 194**, gmina **Sośno**

### 1.0 Podstawa opracowania

- 1.1 Zlecenie inwestora na wykonanie projektu budowlanego
- 1.2 Decyzja nr **6733.6.2013** z dnia **23 sierpnia 2013r** o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
- 1.3 Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000
- 1.4 Zapewnienie dostawy wody i warunki podłączenia wydane przez **ZGK w Sośnie**
- 1.5 Obowiązujące normy i zarządzenia
  - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 marca 2009 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (**Dz. U. nr 56 z dnia 12 marca 2009r**) z późniejszymi zmianami
  - Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (**Dziennik Ustaw 2001 nr 118 poz. 1263**) z późniejszymi zmianami
  - Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 stycznia 1986r w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o drogach publicznych (**Dz. U. nr 6/86 poz. 33, Dz. U. Nr 48/86 poz. 239, Dz. U. Nr 136/95 poz. 670**) z późniejszymi zmianami
  - Ustawa z dnia 7 czerwca 2001r o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (**Dz. U. Nr 72/01 poz. 747**) z późniejszymi zmianami
  - Ustawa z dnia 7 lipca 1994r Prawo budowlane (**Dz. U. nr 106/00 poz. 1126, Nr 109/00 poz. 1157, Nr 120/00 poz. 1268**) z późniejszymi zmianami
  - PN-EN-1452-1-5/2000 "Systemy przewodowe z tworzyw sztucznych-Systemy przewodowe z niezmiękczonego polichlorku winilu (PVC-U) do przesyłania wody"
  - PN-B-06050/1999 i PN-B-10736/1999 "Roboty ziemne"
  - PN-86/B-09700 "Tablice orientacyjne do oznaczania uzbrojenia na przewodach wodociągowych"
  - PN-B-10725/1997 "Wodociągi - Przewody zewnętrzne-Wymagania i badania"
  - PN-92/B-01706/AZ1/1999 "Zabezpieczenie wody przed wtórnym zanieczyszczeniem"
  - PN-92/B-01706 "Instalacje wodociągowe"
  - PN-B-01706/Az1 "Instalacje wodociągowe" (dotyczy ochrony przed wtórnym zanieczyszczeniem wody)
  - PN-92/B-01706 "Instalacje wodociągowe (wymagania w projektowaniu)"
  - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 listopada 2001r w sprawie instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia (**Dz. U. Nr 140, poz. 1585**)

## 2.0 Opis do projektu zagospodarowania terenu

### 2.1 Lokalizacja

Teren objęty projektowaniem położony jest w obrębie geodezyjnym **Tonin-Sitno** na gruntach wsi **Sitno-Tonin** gmina **Sośno**

### 2.2 Stan istniejący

Wzdłuż trasy projektowanego przewodu znajdują się pola uprawne, droga gminna oraz w oddali nieczynne torowisko PKP

### 2.3 Zagospodarowanie projektowane

W ramach niniejszego projektu planuje się rozbudowę wiejskiej sieci wodociągowej dla umożliwienia podłączenia budynku mieszkalnego nr **56** na działce nr **414** i studzienki wodomierzowej na działce nr **190/18**.

Długość projektowanego przewodu wodociągowego  $\varnothing$  **90 PVC** wynosi **627,3 mb**.

Długość przyłącza wg oddzielnego projektu  $\varnothing$  **32 PE-HD**, **L = 54,8 mb**

### 2.4 Uzbrojenie terenu istniejące

W terenie objętym opracowaniem znajduje się podziemne uzbrojenie terenu, na które składa się linia energetyczna napowietrzna i przewód wodociągowy od którego zaprojektowano dalszą rozbudowę sieci wodociągowej (węzeł nr 12).

### 2.5 Drogi

Trasa projektowanego wodociągu przebiega w pasie dróg gminnych i PKP, które nie są utwardzone.

## 3.0 Warunki hydrogeologiczne

Z uwagi na brak badań hydrogeologicznych przyjęto przeciętne warunki hydrogeologiczne tj. glina piaszczysta twardoplastyczna  $\varphi = 27^\circ$ ,  $\gamma = 2,1 \text{ t/m}^3$  i piaski z domieszką żwiru. Na wierzchu gruntu jest uprawna warstwa ziemi, którą w trakcie budowy wodociągu należy odłożyć na osobne miejsce.

Na podstawie obserwacji lustra wody studni na byłym terenie dworca PKP przyjęto że woda gruntowa znajduje się poniżej posadowienia projektowanego przewodu wodociągowego

## 4.0 Przedmiot i zakres opracowania

Niniejszy projekt obejmuje wykonanie przewodu wodociągowego, który będzie spełniał funkcję przesyłu wody z istniejącej wiejskiej sieci wodociągowej do budynku mieszkalnego z możliwością dalszej rozbudowy, do studzienki wodomierzowej na działce nr 190/18 i do hydrantów przeciwpożarowych.

## 5.0 Opis projektowanej trasy przewodu wodociągowego

Przed przystąpieniem do robót należy wytyczyć projektowaną trasę przewodu wodociągowego w sposób widoczny i trwały za pomocą wbicia kołków i tzw. "świadków". Wszystkie załamania trasy muszą być określone przez punkt przecięcia osi dwóch kierunków. Wytyczenie trasy wodociągu zlecić uprawionemu geodecie. Przewód wodociągowy projektuje się z rur z nieplastikowanego polichlorku winyl PVC PN-125 o połączeniach kielichowych wciskowych z uszczelką gumową wmontowaną fabrycznie

Montaż przewodu wodociągowego można wykonywać w wykopie na wyprofilowanym podłożu lub na zewnątrz wykopu.

Na zewnątrz wykopu montaż wykonywać w przypadku niewielkiego nawodnienia wykopu. Podtopienie rur nie może jednak przekraczać ponad ich średnicę. Na przewodzie wodociągowym zaprojektowano uzbrojenie, które niezbędne jest dla właściwej eksploatacji wodociągu. Na trasie wodociągu zaprojektowano hydranty przeciwpożarowe nadziemne oraz zasuwy z obudową i skrzynką żeliwną. Aby umożliwić właściwe ustawienie skrzynki należy zastosować teleskopowe obudowy zasuw. Zasuw oznakować za pomocą tabliczek orientacyjnych, które należy zainstalować na słupkach z rur stalowych lub innych trwałych miejscach w najbliższej odległości projektowanego wodociągu. Dla zapewnienia trwałości w/w tabliczek należy zamontować tabliczki wykonane z plastyku. Tabliczki charakteryzują się dużą odpornością na działania atmosferyczne oraz łatwym doborom i ustawianiem cyfr oznaczeniowych. Ponadto na trasie wodociągu przewiduje się zainstalowanie pięć słupków żelbetowych wzdłuż projektowanego przyłącza z tabliczkami orientacyjnymi określającymi realne odległości wodociągu od słupka. W celu stabilizacji ułożonego wodociągu w szczególności zabezpieczenia przed wysunięciem się bosego końca rury z kielicha na odgałęzieniach, korkach na końcach przewodu i załamaniach powyżej  $11^\circ$  wykonać bloki oporowe. Bloki oporowe mogą być prefabrykowane lub wykonane na miejscu budowy pod warunkiem dokładnego oparcia ich o grunt w stanie nie naruszonym. Bloki oporowe wykonane na budowie muszą odpowiadać wymogom zawartym w **BN-81/9192-05**. Natomiast bloki oporowe prefabrykowane powinny odpowiadać wymogom zawartym w **BN-81/9192-04**. Sposób wykonania bloków o porowych przedstawiony jest w części rys. niniejszego projektu.

#### **6.0 Próba szczelności**

Próbie szczelności należy przeprowadzić po ułożeniu wodociągu i warstwy ochronnej wodociągu wg;

Wymagania odnośnie szczelności rurociągu ujęte są w;

-PN-81/B-10725 Wodociągi i badania przy odbiorze pkt. 8. Wymagania i badania w zakresie szczelności przewodu.

-BN-82/9192-06 Wodociągi wiejskie. Szczelność przewodów z PVC metodą bezodkrywkową. Wymagania i badania przy odbiorze.

#### **7.0 Płukanie i dezynfekcja**

Po wykonaniu robót montażowych i próbie szczelności przystąpić do płukania i dezynfekcji wodociągu. Zmontowany wodociąg dokładnie przepłukać czystą wodą o dużej prędkości przepływu. Po przeprowadzeniu płukania wodociągu należy przystąpić do dezynfekcji. Dezynfekcję wykonać podchlorynem wapnia lub sodu, zawierającą co najmniej  $50 \text{ mg Cl}_2/\text{dcm}^3$  w ciągu 24 godzin. Dezynfekcję przeprowadza się dawkując roztwór środka dezynfekującego przy powolnym napełnieniu przewodu. Pozostałość chloru w wodzie po tym powinna wynosić  $10 \text{ mg Cl}_2/\text{dcm}^3$ . Po przeprowadzeniu dezynfekcji przewód wodociągowy ponownie przepłukać wodą wodociągową. Po uzyskaniu pozytywnej analizy bakteriologicznej wodociąg może być oddany do użytku.

## **8.0 Roboty ziemne**

Roboty ziemne wykonywać zgodnie z wymogami **PN-B-06050/1999** i **PN-B-10736/1999** "Roboty ziemne" W/w normy zawierają przepisy dotyczące:

- wykopów otwartych obudowanych z uwzględnieniem szczególnych warunków bezpieczeństwa pracy,
- zabezpieczenia wykopów przed zalaniem wodą z opadów atmosferycznych,
- wykopów otwartych o ścianach pionowych bez obudowy,
- wykopów otwartych nieobudowanych o skarpach nachylonych,
- minimalnej szerokości wykopów,
- materiału podłoża naturalnego i jego zabezpieczenia,
- wykonywanie drenażu poziomego i pionowego,
- stosowanie ścianek szczelnych,
- zasypywania przewodu.

STAROSTA SEPOLEŃSKI  
ul. Kościuszki 11  
89-400 Sępólno Kr

Mając na względzie wymagania bhp, wykop o ścianach pionowych należy szalować na całej jego długości. Rodzaj szalowania przyjąć w zależności od spójności gruntu. W przypadku gruntów spójnych suchych można zastosować szalowanie wykopu ażurowe. Szalowanie ścian wykopu należy wykonać boksami stalowymi. Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wodociągu, krzyżujące się lub biegnące równolegle z wykopem powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem a w razie potrzeby podwieszone w sposób zapewniający ich eksploatację. Z uwagi na brak istniejącego uzbrojenia terenu dopuszcza się wykonywanie wykopu sposobem mechanicznym. Urobek z wykopu gromadzić na max odległości wysięgu łyżki koparki. Szczególną uwagę należy zwrócić aby ostatnia górna deska szalunku wystawała min. 15 cm. Wykop należy oznakować taśmą ostrzegawczą na wysokości 1,0 m a w godzinach nocnych wykop należy oświetlić od czoła lampami ostrzegawczymi. Rozdeskowanie ścian wykopu wykonywać z zachowaniem ostrożności ze względu na możliwość obsunięcia się ścian wykopu. Powyższe wymagania nie mają zastosowania przy wykopie o ścianach skarpowanych. Zasypywanie przewodu w wykopie należy wykonywać w dwóch warstwach. Pierwszą warstwą jest tzw. warstwa ochronna o grubości 30 cm ponad wierzch rury. Nad tą warstwą ułożyć taśmę identyfikacyjną z tworzywa sztucznego z wkładką metalową. Natomiast druga warstwa jest wypełnieniem wykopu aż do właściwej rzędnej terenu.

Warstwę pierwszą można podzielić na dwa etapy, etap I i etap II. Natomiast warstwę drugą jest etap III.

Etap I - wykonywanie warstwy ochronnej rurociągu z wyłączeniem połączeń rur.

Etap II - po próbie szczelności rurociągu z przeprowadzeniem odnośnych badań należy wykonać warstwę ochronną w miejscach połączeń.

Etap III - Zasypywanie wykopu do powierzchni terenu.

Do zasypywania wykopu warstwą ochronną należy stosować grunt mineralny tj. piasek syński, drobno lub średnio ziarnisty bez grud i kamieni. Warstwa ta musi być starannie ubita z obu stron przewodu.

Zasypywanie i ubijanie gruntu w strefie ochronnej należy dokonywać warstwami o grubości do 1/3 średnicy rury. Szczególną uwagę należy na podbicie gruntu w tzw. "pachach" przewodu.

W/w podbijanie wykonywać ręcznie ubijakami drewnianymi. Stosowanie ubijaków metalowych dopuszczalne jest dopiero w odległości 10 cm od rury. Zasypanie wykopu powyżej warstwy ochronnej wykonanym rodzimym, warstwami z jednoczesnym zagęszczaniem i ewentualną rozbiórką szalunku. W przypadku gliny cały urobek należy wymienić na grunt niespoisty.

### 9.0 Warunki odbioru technicznego

Warunki odbioru technicznego określone są w "ZESZYCIE NR 3 WYMAGANIA TECHNICZNE CORBI INSTAL". Rozróżnia się dwa rodzaje odbioru, wynikające z technologii i organizacji prowadzenia budowy tj. odbiór częściowy końcowy.

Odbiór techniczny częściowy obejmuje odbiór poszczególnych faz robót podlegających zakryciu przed całkowitym zakończeniem budowy odcinków przewodu a mianowicie;

- podłoża,
- odcinka przewodu przed badaniem jego szczelności,
- obiektów budowlanych na przewodzie (bloki oporowe studzienki itp.),
- szczelność odcinka przewodu,
- warstwy ochronnej zasypu ułożonego odcinka przewodu po próbie szczelności.

Fakty te muszą być odnotowane w dzienniku budowy przez inspektora nadzoru i kierownika budowy.

Odbiór techniczny końcowy obejmuje odbiór przewodu po zakończeniu całości robót, przed przekazaniem wodociągu do eksploatacji lub odcinka przewodu w przypadku gdy może być on wcześniej oddany do użytkowania.

Po dokonaniu odbioru należy sporządzić protokół, podpisany przez wszystkich członków komisji. Komisji przewodniczy przedstawiciel inwestora.

### Uwagi końcowe.

1. Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać pozwolenie na budowę zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. "Prawo budowlane" /Dz. U. Nr 89 poz. 414/ z późniejszymi zmianami.
2. Całą trasę przewodu wodociągowego oznakować niebieską taśmą identyfikacyjną z elementem stałym lokalizującym (TOL) i nadrukiem "UWAGA WODOCIĄG". Końcówki taśmy łączyć za pomocą urządzenia zaciskowego oraz spinek zaciskowych. Przedmiotową taśmę należy układać na podsypce piaskowej grubości 20 cm od wodociągu.
3. Przed zasypaniem wykopu należy wykonać inwentaryzację geodezyjną.
4. Wodę po dezynfekcji wodociągu należy zgromadzić w cysternach i przetransportować do oczyszczalni ścieków
5. Do pomiaru zużytej wody będzie służył wodomierz  $\varnothing$  20. Miejsce zainstalowania wodomierzy wskazać w części rysunkowej niniejszego projektu. Za zestawem wodomierzowym zainstalować zawór antyskażeniowy typ EA-251. Zestaw wodomierzowy wykonać zgodnie z PN-B-10720.
6. Na podstawie przeprowadzonej analizy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2007 roku z późniejszymi zmianami (Dz. U. poz. 1422 z 2015r) stwierdza się że obszar oddziaływania zaprojektowanego wodociągu znajduje się na działce nr 375, 414 obręb Tonin gmina Sośno i na działce nr 187, 186, 190/18, 194 obręb Tonin gmina Sośno

*Dopuszcza się zastosowanie innych materiałów do zrealizowania niniejszego projektu pod warunkiem spełnienia wszystkich wymogów wymienionych w/w normach*

6. **Bezwzględnie nakazuje się rozłączenie instalacji hydroforowej w sposób trwały od instalacji wodociągowej, która będzie podłączona do wodociągu wiejskiego.**

*Dopuszcza się zastosowanie innych materiałów do zrealizowania niniejszego projektu pod warunkiem spełnienia wszystkich wymogów wymienionych w/w normach*

**Uwaga !!**

Jeżeli w przedmiotowym projekcie omyłkowo wskazane zostały nazwy producentów, znaki towarowe, firmowe, patent lub pochodzenie w stosunku do określonych materiałów należy traktować takie wskazanie jako przykładowe. W związku z tym dopuszcza się do realizacji niniejszego projektu innych materiałów i urządzeń o parametrach nie gorszych niż wskazane w projekcie przez projektanta.

Sprawdził

mgr inż. Jan Bugliński  
upr. GPKG-17342-24/95

Opracował

Henryk Kozłowski  
upr. NB-7210/18/83