

TOROWISKO TRAMWAJOWE
PODLEGAJĄCE PRZEBUDOWIE

ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY



MERITUM PROJEKT
PROJEKTY / NADZORY / WYCENY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	MERITUM al. Różana 6, 41-501 Chorzów PROJEKT NIP: 641-209-27-76; tel: 0600-224-750		
ZAMAWIAJĄCY:	Tramwaje Śląskie S.A. ul. Inwalidzka 5; 41-506 Chorzów		
TEMAT:	Przebudowa torowiska tramwajowego w Sosnowcu ul. Małachowskiego - odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja		
TYTUŁ RYSUNKU:	PRZEBIEG INWESTYCJI		
	DATA:	SKALA:	NR RYS:
	09-2013	1000	1

Orange Polska S.A.

Dostarczanie i Serwis Usług
Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi
o Infrastrukturze 1 - Katowice

ul. Bernardyńska 14, 44-100 Gliwice

Wzrost: 1.72m, 1.75m, 1.78m
Kolor włosów: brązowy, ciemny
Data: 10.02.2014

Katowice, dn. 13.02.2014 r.

PN-U/MK/154/02/14

„MERITUM PROJEKT”
Al. Różana 6 (Park Śląski)
41-501 Chorzów

dot: przebudowy torowiska tramwajowego w Sosnowcu ul. Małachowskiego – odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja.

W odpowiedzi na Państwa pismo MP/58/2014/MM otrzymanego dnia 12.02.2014r. uprzejmie informujemy, że w granicy przedmiotowego uzgodnienia (zmniejszony obszar oznaczony na załączonym planie sytuacyjnym) spółka nasza nie posiada uzbrojenia ciepłego.

W świetle powyższego nie wnosimy uwag do przedmiotowej inwestycji.

W przypadku poszerzenia zakresu działań w stronę naszego uzbrojenia należy dokonać ponownych uzgodnień odnośnie zabezpieczenia ewentualnych miejsc kolizji zgodnie z pismem PN-U/MK/628/07/13.

Ważność uzgodnienia 1 rok od daty niniejszego pisma.

Załącznik:

- plan syt.

Kopia:

1 x PN-U, a/a

Autor pisma:

Małgorzata Kilan

Tel. 032/605-61-59

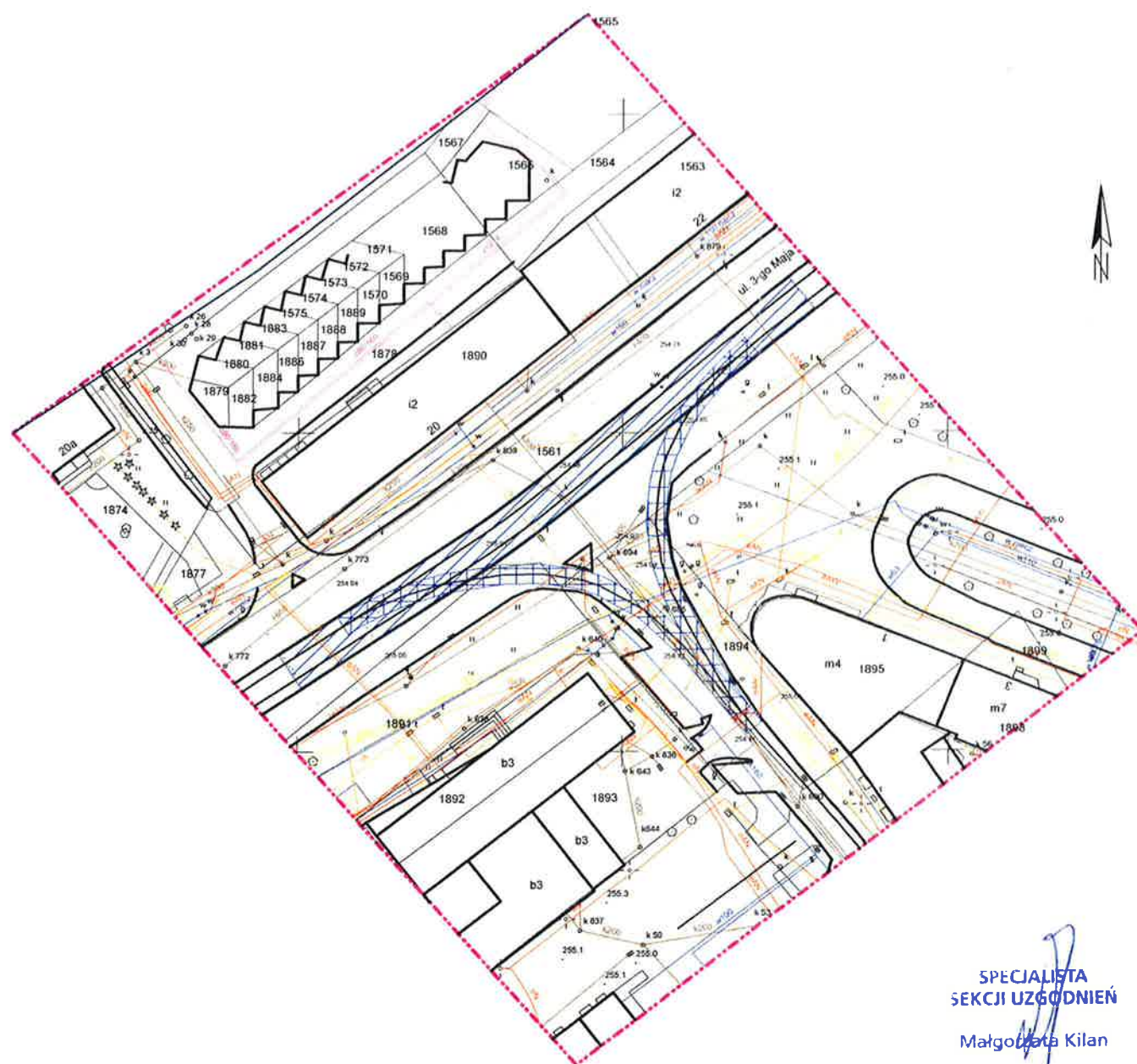
DEPARTAMENTU PRZESYŁU
Piotr Zalejski

Kubiszek

Z CA KIEROWNIKA
DZIAŁU PLANOWANIA I NADZORU PRZESYŁU

Grażyna Myśliwiec

MERITUM PROJEKT
Data wpływu **2014-02-19**
Podpis *TS*



SPECJALISTA
SEKCJI UZGODNIEN
Małgorzata Kilan

Przez oznaczony teren nie przebiegają
trasy sieci ciepłych eksploatowanych
przez TAURON Ciepło S.A.

TAURON Ciepło S.A.
ul. Grażyńskiego 49, 40-126 Katowice
DZIAŁ PLANOWANIA
I NADZORU PRZESYŁU
SEKCJA UZGODNIEN TECHNICZNYCH



TOROWISKO TRAMWAJOWE
PODLEGAJĄCE PRZEBUDOWIE

ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY



MERITUM PROJEKT
PROJEKTY / NADZORY / WYCENY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	MERITUM PROJEKT al. Różana 6 , 41-501Chorzów NIP: 641-209-27-76; tel: 0600-224-750		
ZAMAWIAJĄCY:	Tramwaje Śląskie S.A. ul. Inwalidzka 5; 41-506 Chorzów		
TEMAT:	Przebudowa torowiska tramwajowego w Sosnowcu ul. Małachowskiego - odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja		
TYTUŁ RYSUNKU:	PRZEBIEG INWESTYCJI		
	DATA:	SKALA:	NR RYS:
	09-2013	1000	1



Netia SA
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

Katowice, 2014-01-29

Adres do korespondencji:
Netia SA
Dział Utrzymania Usług
Okręg Południe
40-265 Katowice, ul. Murckowska 18
tel. +48 22 352 6465
fax +48 22 352 6704

MERITUM PROJEKT
Ul. Karola Miarki 18
43-190 Mikołów

Nasz znak: E/S/13/0162/PT
Wasz znak: MP/59/2014/MM

Prolongata

Dotyczy: Przebudowy torowiska tramwajowego w Sosnowcu ul. Małachowskiego – odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja.

W odpowiedzi na pismo nr MP/59/2014/MM z dnia 2014-01-04 firma TEL-GIS Services s.c. w imieniu Działu Utrzymania Usług Netia SA., informuje, że prolonguje uzgodnienie branżowe Nr E/S/13/1151/PT z dnia 19.07.2013 r.
Ważność prolongaty ustala się na okres jednego roku.

Załącznik:

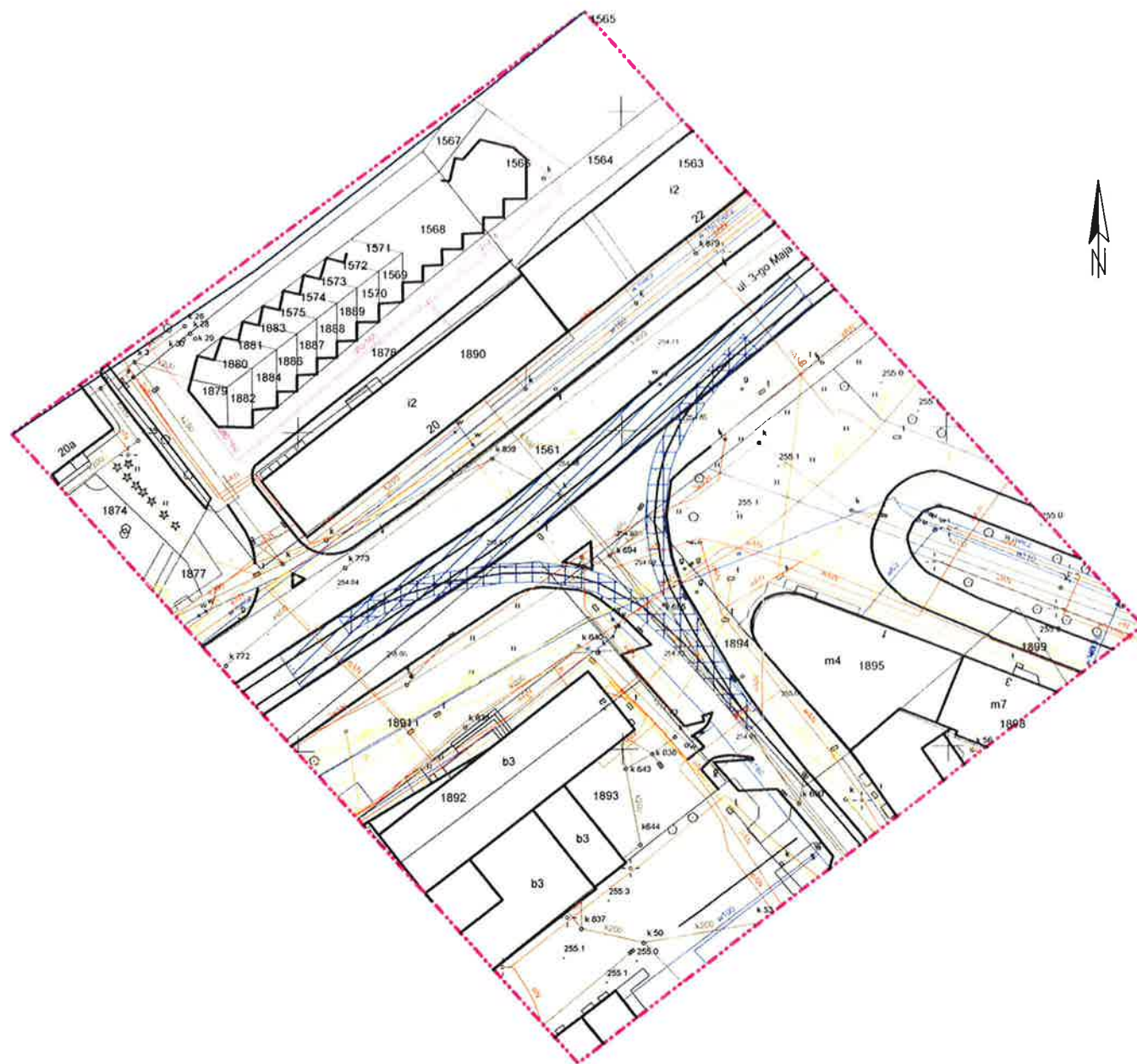
1. uzgodniony plan sytuacyjny.

Przedstawiciel Netia S.A.


PAWEŁ TARASKA


TEL-GIS
SERVICES S.C.

MERITUM PROJEKT
Data wpływu 2014 -02- 07
Podpis 



TOROWISKO TRAMWAJOWE
PODLEGAJĄCE PRZEBUDOWIE



ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY



MERITUM PROJEKT
PROJEKTY / NADZORY / WYCENY

JEDNOSTKA
PROJEKTOWA:

MERITUM PROJEKT al. Różana 6, 41-501 Chorzów
NIP: 641-209-27-76; tel: 0600-224-750

ZAMAWIAJĄCY:

Tramwaje Śląskie S.A.
ul. Inwalidzka 5; 41-506 Chorzów

TEMAT:

Przebudowa torowiska tramwajowego w Sosnowcu
ul. Małachowskiego - odcinek od ul. Mościckiego
do ul. 3 Maja

TYTUŁ RYSUNKU:

PRZEBIEG INWESTYCJI

		DATA:	SKALA:	NR RYS:
		09-2013	1000	1

TEL. 0600-224-750
FAX. 0600-224-751
E-MAIL: biuro@meritumprojekt.pl
EIS/14/0162/P
P



MERITUM PROJEKT

PROJEKTY / NADZORY / WYCENY

MERITUM PROJEKT ul. Karola Miarki 18; 43-190 Mikołów Tel/fax: (32) 226-37-58 NIP: 641-209-27-76
MP / 60 / 2014/MM Chorzów, 04.01.2014

Betame FP Harald Koch
Ul. Metalowców 13
41-500 Chorzów

Dotyczy: „Przebudowy torowiska tramwajowego w Sosnowcu ul. Małachowskiego –
odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja”

W nawiązaniu do otrzymanego wywiadu branżowego sieci T-MOBILE POLSKA SA Pismo nr
bet/u/201/13/es informujemy, iż z uwagi na uściślenie zakresu remontu -Plan sytuacyjny w
załączeniu skrzyżowanie torowiska z Państwa siecią jest poza zakresem inwestycji.

Z poważaniem

Załączniki:
2 x Plan sytuacyjny

mgr inż. Marek Myrcik
WŁAŚCICIEL

Otrzymują:
1 x adresat
1 x aa

*kl. 27.03.2014 notowa z p. Jędrzej Koch
nie będzie odp na pismo ponieważ oni potakali wci to
jako info.*

322610752

Adres do korespondencji:

MERITUM PROJEKT
Aleja Różana 6 (Park Śląski)
41-501 Chorzów

tel: (32) 745-27-25
fax: (32) 745-27-26
e-mail: meritum.projekt@gmail.com



MERITUM PROJEKT

PROJEKTY / NADZORY / WYCENY

MERITUM PROJEKT ul. Karola Miarki 18; 43-190 Mikołów Tel/fax: (32) 226-37-58 NIP: 641-209-27-76
MP / 61 / 2013/MM Chorzów, 04.01.2014

TELPOL PPMUE
Ul. Racjonalizatorów 10
41-506 Chorzów

Dotyczy: „Przebudowy torowiska tramwajowego w Sosnowcu ul. Małachowskiego – odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja”

W nawiązaniu do otrzymanego wywiadu branżowego Pismo nr1197/13 dnia 18.07.2013 r. informujemy, iż z uwagi na uściślenie zakresu remontu -Plan sytuacyjny w załączeniu skrzyżowanie torowiska z Państwa siecią jest poza zakresem inwestycji.

Z poważaniem

Załączniki:
2 x Plan sytuacyjny

Otrzymują:
1 x adresat
1 x aa

mgr inż. Marek Myrcik
WŁAŚCICIEL

32 7 374 045

Adres do korespondencji:

MERITUM PROJEKT
Aleja Różana 6 (Park Śląski)
41-501 Chorzów

tel: (32) 745-27-25
fax: (32) 745-27-26
e-mail: meritum.projekt@gmail.com



**REJONOWE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
W SOSNOWCU SPÓŁKA AKCYJNA**
41-200 SOSNOWIEC, ul. Ostrogórska 43

TELEFONY:

centrala: 32 292 55 90÷92
fax: 32 292 46 38
dyspozytor: 32 292 51 98

numer awaryjny: 994
e-mail: sekretariat@rpwik.sosnowiec.pl
www.rpwik.sosnowiec.pl

SOSNOWIEC, dnia09:08:2013 r.

Nasze pismo L.dz.TT/GB/9433/13..

MERITUM PROJEKT
2013-08-23
Data wpływu
Podpis *Tajp*

MERITUM PROJEKT

ul. Karola Miarki 18
43-190 MIKOŁÓW

W odpowiedzi na pismo znak MP/365/2013 z dnia 06.07.2013 r. dotyczącego opracowania dokumentacji projektowej dla inwestycji pn.: „Przebudowa torowiska tramwajowego w Sosnowcu ul. Małachowskiego - odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja” informuję, że na załączonym planie sytuacyjnym wskreślono orientacyjny przebieg sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w rejonie ulicy Małachowskiego - będącej w eksploatacji RPWiK Sosnowiec S.A. - wg zaznaczonego zakresu.

Prawdopodobne jest istnienie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w naszych zasobach. W związku z tym przed przystąpieniem do prac ziemnych należy wykonać przekopy kontrolne.

Informuję, że sieć wodociągowa w ulicy Małachowskiego oraz odcinek w ul. 3 Maja jest wykonana z PE, a sieć kanalizacyjna \varnothing 600/1000 w ul. Małachowskiego zbudowana jest z rur żelbetowych. Podczas prowadzenia prac związanych z przebudową torowiska należy zabezpieczyć rurami ochronnymi przyłącza wodociągowe, te które ich nie posiadają, a przebiegają pod torami.

Sieć wodociągowa w ul. Małachowskiego została wykonana w roku 2002. Natomiast kolektor w ul. Małachowskiego wykonano w latach 30 – tych XX wieku, a więc znacznie wcześniej niż linie tramwajowe. Dlatego niezbędne jest wykonanie ekspertyzy wpływu planowanych robót na istniejące uzbrojenie wod. – kan. z opisem zastosowanych technologii oraz zastosowanego sprzętu w trakcie realizacji z ewentualnym technicznym zabezpieczeniem naszych urządzeń.

Z ekspertyzy powinno również wynikać jaki wpływ na szczelność oraz możliwość ewentualnego rozszczelnienia sieci kanalizacyjnej i wodociągowej lub ich mechanicznego uszkodzenia będą miały drgania pochodzące z maszyn i urządzeń wykorzystywanych do przeprowadzenia robót.

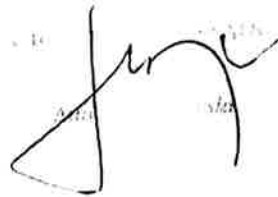
Mamy nadzieję, że przyjęta technologia wykonywania robót wykluczy taką możliwość.

Oczekujemy, że ekspertyza odpowie na pytanie jakie jest obecne oddziaływanie na nasze sieci linii tramwajowej i jakie ono będzie po modernizacji.

Informuję, że RPWiK Sosnowiec S.A. dysponuje inspekcją telewizyjną kolektora w ul. Małachowskiego. Przyłącza kanalizacyjne włączone do kolektora narażone na długoletni wpływ ruchu tramwajów jak również z racji wieku nie mogą w takim stanie pozostać pod nowym torowiskiem i nową nawierzchnią. W związku z tym należy ująć w kosztach przebudowy linii tramwajowej wymianę przyłączy kanalizacyjnych po stronie numerów parzystych ul. Małachowskiego jak również naprawy i uszkodzenia kolektora, które będą wynikały z opracowanej ekspertyzy.

Opracowaną ekspertyzę oraz dokumentację projektową prosimy o przesłanie do RPWiK Sosnowiec S.A. w celu uzgodnienia.

Jednocześnie informuje, że wraz z uzgodnieniem dokumentacji projektowej niezbędne będzie podpisanie przez Tramwaje Śląskie S.A. porozumienia określającego warunki dopuszczalności przebudowy torowiska tramwajowego w Sosnowcu ul. Małachowskiego - odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja.

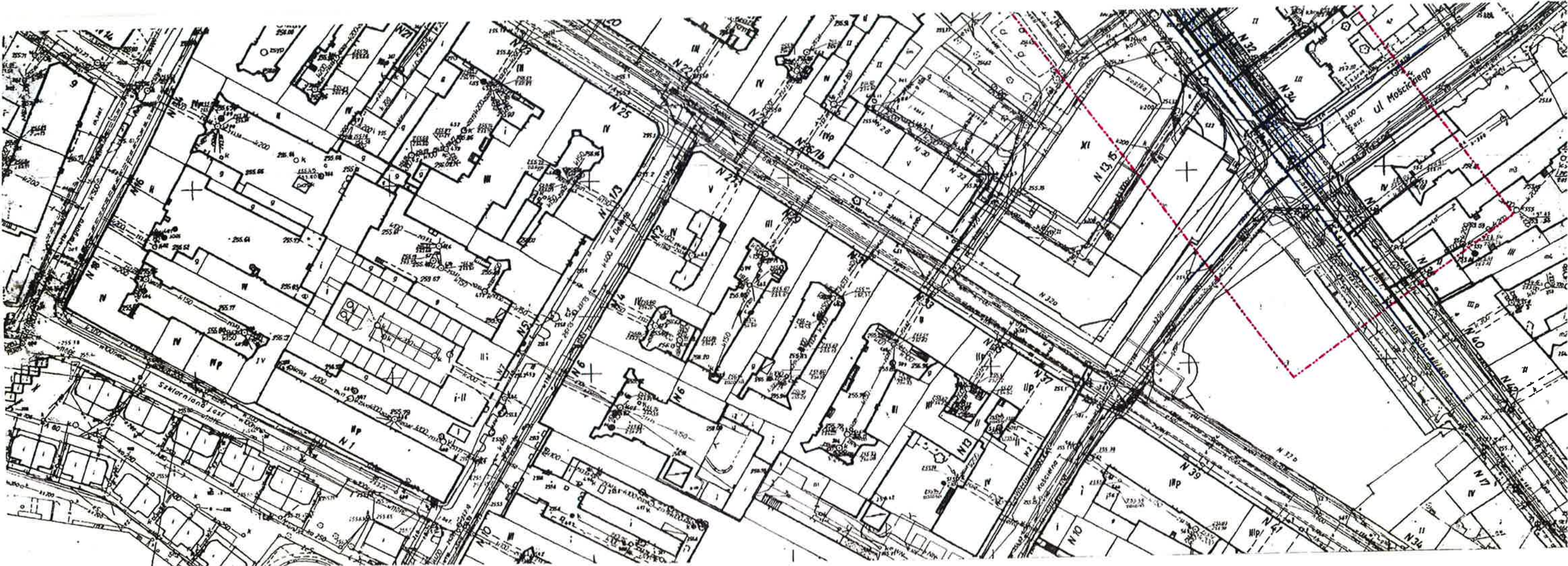


Załączniki:

- 1 egz. planu sytuacyjnego
- faktura za uzgodnienie

Kopia:

- a/a



Na planie naniesiono:
 — prowadzący
 — kanalizację
 Zapisania do pisma
 T1618/8433/13
 z dn. 09.08.2013r.

Wzrost: 1,70 m
 Ciężar ciała: 70 kg
 Data: 09.08.2013r.



TOROWISKO TRAMWAJOWE
 PODLEGAJĄCE PRZEBUDOWIE

ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY



MERITUM PROJEKT
 PROJEKTY / NADZORY / WYCENY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	MERITUM PROJEKT			al. Różana 6, 41-501 Chorzów
ZAMAWIAJĄCY:	Tramwaje Śląskie S.A.			ul. Inwalidzka 5; 41-506 Chorzów
TEMAT:	Przebudowa torowiska tramwajowego w Sosnowcu			ul. Małachowskiego - odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja
TYTUŁ RYSUNKU:	STAN ISTNIEJĄCY			
	DATA:	SKALA:	NR RYS:	
	06-2013	1000	1	







**REJONOWE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
W SOSNOWCU SPÓŁKA AKCYJNA**
41-200 SOSNOWIEC, ul. Ostrogórska 43

TELEFONY:

centrala: 32 292 55 90÷92
fax: 32 292 46 38
dyspozytor: 32 292 51 98

numer awaryjny: 994
e-mail: sekretariat@rpwik.sosnowiec.pl
www.rpwik.sosnowiec.pl

SOSNOWIEC, dnia 26.02.2014 r.

TT/GB/900/14

Nasze pismo L.dz.

MERITUM PROJEKT

ul. Karola Miarki 18
43-190 MIKOŁÓW

W odpowiedzi na pismo znak MP/63/2014/MM z dnia 04.01.2014 r. (data wpływu do przedsiębiorstwa 27.01.2014 r.) informuję, że RPWiK Sosnowiec S.A. wyraża zgodę na wprowadzenie wód z odwodnienia torowiska do sieci kanalizacyjnej Ø 800 przebiegającej w ul. Małachowskiego poprzez jedną studnię włączeniową z regulatorem przepływu na 5 l/s.

Włączenie odwodnienia należy zaprojektować do istniejącej studni na kolektorze przebiegającym w ul. Małachowskiego.

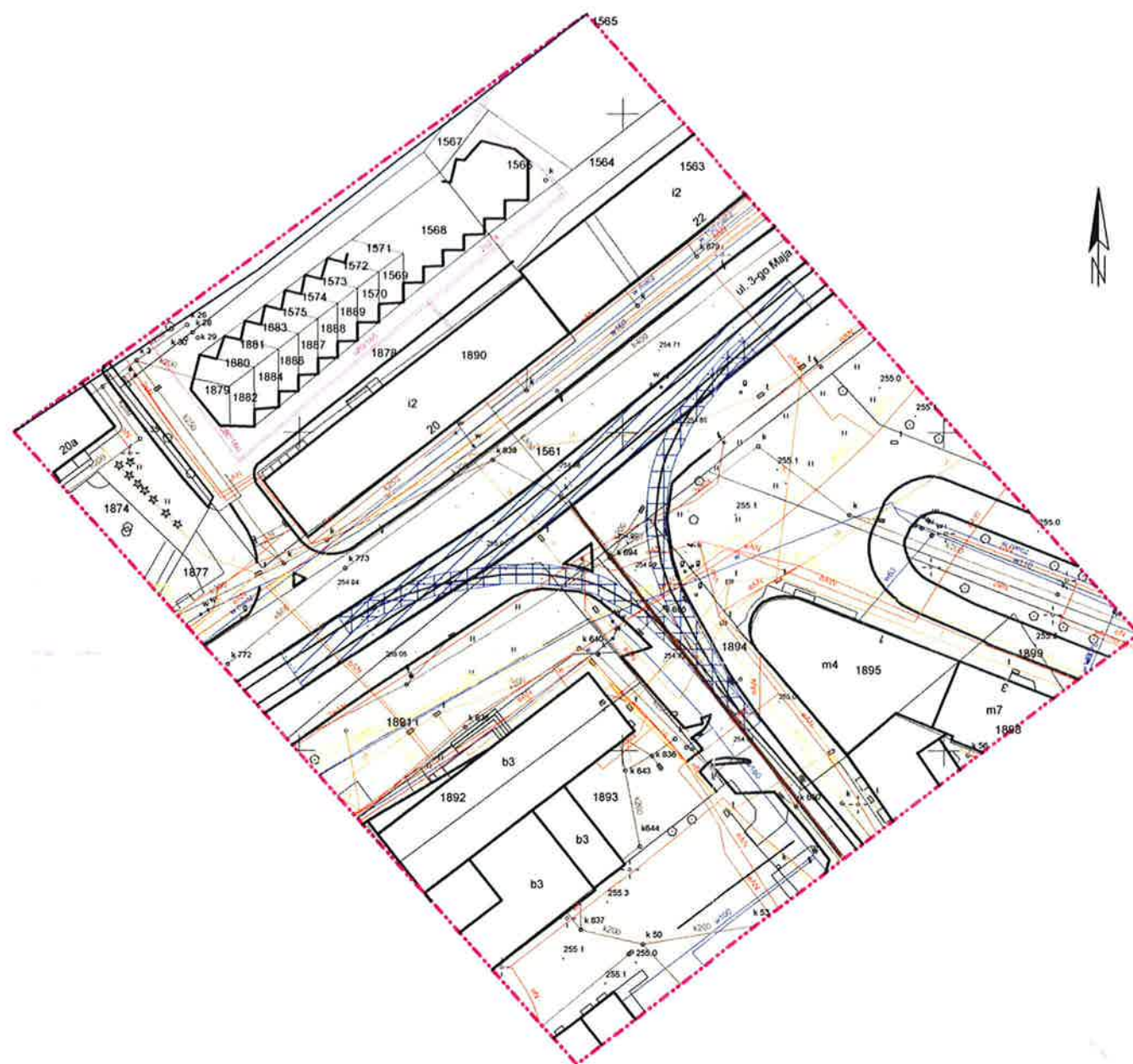
Na podłączenie odwodnienia torowiska do sieci kanalizacyjnej należy opracować dokumentację projektową i przedłożyć ją do RPWiK Sosnowiec S.A. w celu uzgodnienia.

Jednocześnie informuję, że do przebudowy torowiska w Sosnowcu w ul. Małachowskiego – 3 – go Maja niezbędne jest wywiązanie się z warunków określonych w piśmie TT/GB/9433/13 z dnia 09.08.2013 r.

WICEPRZEDSIĘDZIELA
Andrzej Majewski

Załączniki:
- 1 egz. planu sytuacyjnego
Kopia:
- a/a

MERITUM PROJEKT
Data wpływu 2014-03-10
Podpis



TOROWISKO TRAMWAJOWE
PODLEGAJĄCE PRZEBUDOWIE



ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY



MERITUM PROJEKT
PROJEKTY / NADZORY / WYCENY

JEDNOSTKA
PROJEKTOWA:

MERITUM PROJEKT al. Różana 6, 41-501 Chorzów
NIP: 641-209-27-76; tel: 0600-224-750

ZAMAWIAJĄCY:

Tramwaje Śląskie S.A.
ul. Inwalidzka 5; 41-506 Chorzów

TEMAT:

Przebudowa torowiska tramwajowego w Sosnowcu
ul. Małachowskiego - odcinek od ul. Mościckiego
do ul. 3 Maja

TYTUŁ RYSUNKU:

PRZEBIEG INWESTYCJI

DATA:

SKALA:

NR RYS:

09-2013

1000

1

Na planie naniesiono
kanalizację
Załącznik do pisma
TI/613/900/14 z dn. 26.02.
Bany



MERITUM PROJEKT

PROJEKTY / NADZORY / WYCENY

MERITUM PROJEKT ul. Karola Miarki 18; 43-190 Mikołów Tel/fax: (32) 226-37-58 NIP: 641-209-27-76
MP / 59 a/ 2014/MM Chorzów, 04.01.2014

Tauron Dystrybucja S.A.
Oddział w Będzinie
Rejon Dystrybucji Dąbrowa Górnicza
ul. 11 Listopada 24
41-300 Dąbrowa Górnicza

Dotyczy: „Przebudowy torowiska tramwajowego w Sosnowcu ul. Małachowskiego – odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja”

Biuro MERITUM PROJEKT opracowuje projekt Przebudowy torowiska tramwajowego w Sosnowcu ul. Małachowskiego – odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja na zlecenie TŚ S.A. z Chorzowa.

Projekt przewiduje przebudowę po istniejącym śladzie w zakresie :Torowiska, platform przystankowych. Projektowana - standardowa konstrukcja torowiska to ok. 0,80 m.
Biuro zwróciło się i otrzymało wywiad branżowy z naniesieniem Państwa sieci Pismo nr O07/R02/ZS/GS/177/1001127319 dnia 18.07.2013 r.

W związku z faktem, iż sieci istnieją pod czynnym torowiskiem- powinny być zabezpieczone. Jednak w przypadku odkrycia w czasie robót budowlanych sieci bez zabezpieczeń lub zabezpieczeń w złym stanie technicznym, zostaną one w skuteczny sposób zabezpieczone przy nadzorze gestora sieci

Z poważaniem

Załączniki:
2 x Plan sytuacyjny

Otrzymują:
1 x adresat
1 x aa

mgr inż. Marek Myrcik
WŁAŚCICIEL

Adres do korespondencji:

MERITUM PROJEKT
Aleja Różana 6 (Park Śląski)
41-501 Chorzów

tel: (32) 745-27-25
fax: (32) 745-27-26
e-mail: meritum.projekt@gmail.com

Adres do korespondencji:

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Będzinie Rejon Dystrybucji Sosnowiec
ul. Gen. Andersa 14, 41-200 Sosnowiec
tel.: +48 32 292 15 02
fax: +48 32 735 41 02
sosnowiec.rd@tauron-dystrybucja.pl

1001985924



Sosnowiec, dn. 13.03.2014r

MERITUM Projekt
ul. Karola Miarki 18
43-190 MIKOŁÓW

Znak: TD/07/RD2/ZS//2014-03-13/**1001267095**
JB-19/2014 · 05-140000001

Dotyczy: zabezpieczenia kabli w ramach „Przebudowy torowiska tramwajowego w Sosnowcu przy ul. Małachowskiego – odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3-go Maja”

Odpowiadając na Wasze pismo z dnia 04.03.2014r znak MP/59a/2014/MM data wpływu do Rejonu Dystrybucji Sosnowiec 03.03.2014r, uprzejmie informujemy, że uzgadniamy uwzględniony w Waszym piśmie sposób zabezpieczenia kabli własności TAURON Dystrybucja S.A. w ramach w/w inwestycji pod warunkiem.

Realizacja przeprowadzenia zabezpieczenia kabli jest uzależniona od zawarcia Porozumienia. Określone warunki techniczne zabezpieczenia kabli elektroenergetycznych wraz z projektem Porozumienia stanowią załącznik do niniejszego pisma..

Wymagane dokumenty konieczne do zawarcia Porozumienia:

1. Dokumenty identyfikujące Inwestora jako stronę Porozumienia
 - dla inwestorów komercyjnych: zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej lub wyciąg z rejestru sądowego, umowę spółki - dotyczy spółki cywilnej, decyzję o nadaniu NIP i REGON, numer konta bankowego firmy.
2. Dokument potwierdzający tytuł prawny upoważniający Inwestora do dysponowania nieruchomością, zawierający nr działki/działek* oraz nr KW których usunięcie kolizji dotyczy.

Uprzejmie informujemy, że w celu zawarcia Porozumienia należy skontaktować się z Rejonem Dystrybucji Sosnowiec Działem Rozwoju i Utrzymania Sieci z Januszem Błaut tel.: 32-7354126 lub Grzegorzem Strzelczyk tel.: 32-7354125.

Uzgodnienie niniejszym pismem sposobu zabezpieczenia kabli elektroenergetycznych oraz załączone do niego warunki techniczne są ważne przez dwa lata od daty niniejszego pisma.. TAURON Dystrybucja S.A. może wycofać zgodę lub zmienić warunki zabezpieczenia sieci elektroenergetycznej w przypadku, gdyby podane przez wnioskodawcę informacje lub udostępnione dokumenty okazały się niezgodne z wymienionymi w pkt. 1,2 wymogami lub z prawdą albo uległy modyfikacji. Dotyczy to również przypadku w którym zmiana stanu faktycznego lub

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Będzinie
ul. Małobądzka 141, 42-500 Będzin
tel.: +48 32 766 10 00
fax: +48 32 266 33 07
bedzin@tauron-dystrybucja.pl

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Jasnogórska 11, 31-358 Kraków
Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS: 0000073321, NIP: 6110202860, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (wpłacony): 511.974.935,12 zł

MERITUM PROJEKT
Data wpływu 2014 -03- 19
Podpis

www.tauron-dystrybucja.pl

prawnego, mogłaby mieć wpływ na funkcjonowanie sieci elektroenergetycznej TAURON Dystrybucja S.A.

Jeden egzemplarz planu zagospodarowania w ramach przedmiotowego zadania pozostaje w naszych aktach celem dalszego wykorzystania przy realizacji zakresu prac objętego opracowaniem.

Załączniki:

Zał. nr 1 - 1 egz. warunki techniczne zabezpieczenia sieci elektroenergetycznej w miejscu skrzyżowania z modernizowanym torowiskiem

Zał. nr 2 – 2 egz. Porozumienia


Zał. nr 3 – 2 egz. Plan zabezpieczenia linii elektroenergetycznych

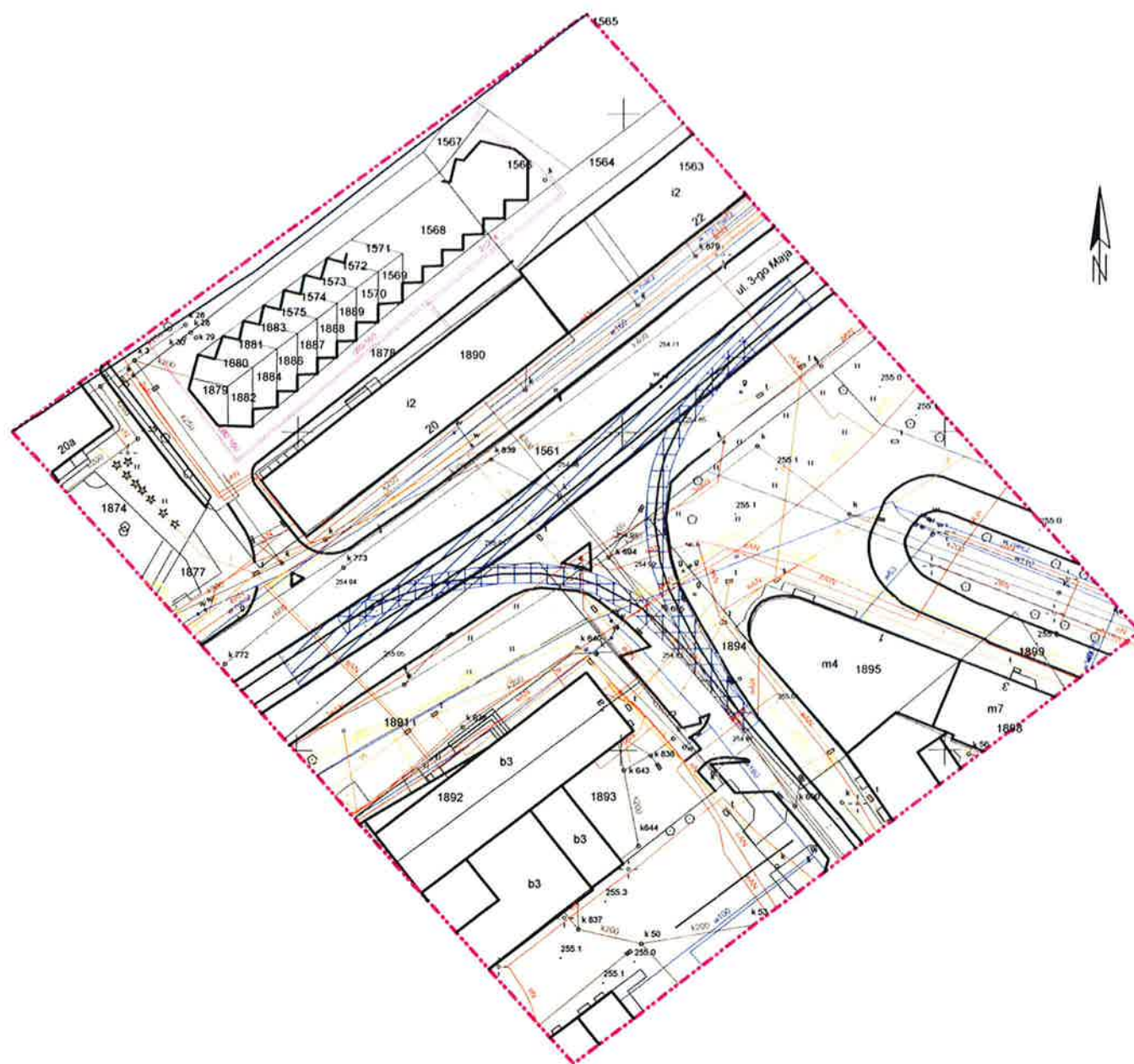
Zał. nr 4 – 1 szt. wykaz dokumentów wymaganych do odbioru technicznego

Zał. nr 5 – 1 szt. bezpieczeństwo i higiena pracy

K/o:

1 x R02/ZS a/a

TAURON Dystrybucja S.A.
Z poważaniem
Oddział w Będzinie 50 Sosnowiec
Kierownik Wydziału Zarządzania Siecią

Jerzy Dziurawicz



TOROWISKO TRAMWAJOWE
PODLEGAJĄCE PRZEBUDOWIE



ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY



MERITUM PROJEKT
PROJEKTY / NADZORY / WYCENY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	MERITUM PROJEKT al. Różana 6, 41-501 Chorzów NIP: 641-209-27-76; tel: 0600-224-750		
ZAMAWIAJĄCY:	Tramwaje Śląskie S.A. ul. Inwalidzka 5; 41-506 Chorzów		
TEMAT:	Przebudowa torowiska tramwajowego w Sosnowcu ul. Małachowskiego - odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja		
TYTUŁ RYSUNKU:	PRZEBIEG INWESTYCJI		
	DATA:	SKALA:	NR RYS:
	09-2013	1000	1

UZGODNIONO
TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Będzinie
Rejon Dystrybucji Sosnowiec
Z uwagami podanymi w piśmie z dnia 13.02.2014 r.
O znakach 13.02.2014 r. 13.02.2014 r. 13.02.2014 r.
Uzgodnienie ważne jest do dnia 13.02.2014 r.

Sosnowiec, 13.03.2014r.

Sygnatura TD/07/RD2/ZS/2014-03-13/1001267095
JB-19/2014r

Tramwaje Śląskie S.A.
ul. Inwalidzka 5
41-506 CHORZÓW

**WARUNKI TECHNICZNE USUNIĘCIA KOLIZJI (ZABEZPIECZENIE) SIECI
ELEKTROENERGETYCZNEJ**

W związku z kolizją sieci elektroenergetycznych własności TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Będzinie a inwestycją:

- „Modernizacja torowiska tramwajowego w ul. Małachowskiego na odcinku od ul. Mościckiego do ul. 3-go Maja
- z istniejącymi liniami kablowymi stanowiących składnik majątku TAURON Dystrybucja S.A. podajemy warunki ich zabezpieczenia.

1. Kable elektroenergetyczne krzyżujące się z projektowanym do modernizacji torowiskiem w ramach planowanej inwestycji należy przewidzieć do zabezpieczenia rurami ochronnymi typu Arot PS (lub podobne o takich samych standardach i parametrach).
2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
 - a) Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.
 - b) Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.
 - c) Odbudować uszkodzone podczas odkrywania kabli oznaczenia foliowe
 - d) Odbudować obsypkę piaskową wokół odkrytego kabla i zabudowanej na kablu rury ochronnej której wielkość winna wynieść 0,2m
 - e) Końce rury ochronnej zabezpieczyć przed zamuleniem przez zapiankowanie końców pianką poliuretanową niskoprężną
 - f) Prace związane z zabezpieczeniem kabli nie mogą doprowadzić od zmiany rzędnych posadowienia kabli
 - g) Całość prac wykonać zgodnie z wytycznymi PN-76/E-05125 i N SEP-E 004 z 2003r
 - h) W przypadku wystąpienia sytuacji nie przewidzianych w uzgodnieniach proponujemy sprawy rozwiązywać na etapie prowadzonego nadzoru
3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.
4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.
5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych Rejonu Dystrybucji Sosnowiec,
6. Wykonane zabezpieczenia lub przebudowy kabli podlegają odbiorowi robót zanikowych (przed zasypaniem) i końcowemu odbiorowi technicznemu..
7. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez firmę działającą w branży elektrycznej, przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, uprawnienia i umiejętności do wykonywania prac na urządzeniach energetycznych oraz zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami w tym zakresie.

8. W przypadku wystąpienia niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych – zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm – oraz innych utrudnień technicznych (np. mufy) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków przebudowy kolidujących urządzeń.
9. Na 7 dni przed przystąpieniem do realizacji zamierzenia objętego projektem należy opracować i uzgodnić w RD Sosnowiec harmonogram prac uwzględniający niezbędne wyłączenia.
10. W przypadku uszkodzenia kabla należy bezwzględnie wstrzymać prace i o tym fakcie powiadomić TAURON Dystrybucja S.A. – Rejon Dystrybucji Sosnowiec: tel. **991 lub 32 7354 344** ponieważ kontynuacja prac może stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa w zakresie zdrowia i życia.
11. Zabezpieczenie kabli prowadzić pod nadzorem przedstawiciela TAURON Dystrybucja S.A. – Rejon Dystrybucji Sosnowiec.
12. Godzina nadzoru z ramienia TAURON Dystrybucja S.A. na dzień dzisiejszy wynosi 48,92 zł. netto zgodnie z obowiązującą Taryfą
13. Jeden egzemplarz warunków technicznych usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli) pozostaje w naszych aktach.
14. Niniejsze warunki usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli) stanowią załącznik do Porozumienia, w której określono zasady finansowania wraz z podziałem obowiązków i odpowiedzialności pomiędzy stronami.
15. Warunkiem rozpoczęcia robót jest podpisanie Porozumienia.
16. Ważność niniejszych warunków ustala się na okres dwóch lat od daty ich wydania.
17. Osoba do kontaktu Janusz Błaut telefon 32- 7354 126 lub Dariusz Gąstała telefon 32 -7354 122

Załączniki:

Załącznik nr 1 2 egz. Porozumienia

Kopia:

1 x R02/ZS a/a

TAURON Dystrybucja S.A.
Z poważaniem
Oddział w Będzinie RD Sosnowiec
Kierownik Wydziału Zarządzania Siecią

Jerzy Dziurawicz

POROZUMIENIE nr

w sprawie usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli) z siecią elektroenergetyczną stanowiącą składnik majątku TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Będzinie

zawarte w dniur. w, pomiędzy **TAURON Dystrybucja Spółka Akcyjna** zwaną w dalszej treści Porozumienia „TD”, reprezentowaną przez:

1.
2.

którzy oświadczają, co następuje:

1. nazwa spółki, siedziba i adres:
TAURON Dystrybucja S.A.
31-358 Kraków, ul. Jasnogórska 11,
2. nazwa, siedziba i adres oddziału Spółki w zakresie działalności którego zawierana jest umowa:
TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Będzinie ul. Małobądzka 121, 42-500 Będzin
3. oznaczenie sądu rejestrowego i numer, pod którym spółka jest zarejestrowana:
Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia, XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS 0000073321
4. kapitał zakładowy: **511 974 935 ,12 zł**, kapitał wpłacony w całości
5. NIP: **611-02-02-860**
a

I. Inwestorem:

.....
zwaną w dalszej treści umowy „Inwestorem”, reprezentowaną przez:

1.
2.

którzy oświadczają, co następuje:

1. siedziba:
2. adres :ul.
3. oznaczenie sądu rejestrowego i numer, pod którym spółka jest zarejestrowana:
Sąd Rejonowy w....., Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego nr
4. kapitał zakładowy:złotych,
- 5 NIP:

TD i Inwestor zwani są także łącznie **Stronami** w dalszej części Porozumienia.

§ 1

1. Przedmiotem niniejszego Porozumienia jest określenie zasad (w tym praw i obowiązków Stron) dotyczących usunięcia kolizji (wykonania zabezpieczeń) następujących urządzeń elektroenergetycznych stanowiących własność **TD: linie elektroenergetyczne kablowe nN i SN w Sosnowcu przy ul. Małachowskiego** zwanych dalej „obiektem” kolidujących z zamierzeniami **Inwestora** w sposób umożliwiający **Inwestorowi** realizację jego zamierzeń, oraz umożliwiający **TD** realizację jego obowiązków w zakresie dystrybucji energii elektrycznej w sposób nie gorszy, niż przed usunięciem kolizji.

2. Strony uzgadniają niniejszym, iż w następstwie usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli) określonej w ust. 1 nie zostaną wprowadzone ulepszenia urządzeń elektroenergetycznych TD.

§ 2

1. **Obiekt** jest umieszczony na nieruchomości położonej w przy ulicy stanowiącej działkę/ki o numerze/numerach ewidencyjnym/nym, dla której w Sądzie Rejonowym w prowadzona jest księga wieczysta nr („Nieruchomość”), która jest przedmiotem własności/użytkowania wieczystego **Inwestora**.
2. **Inwestor** oświadcza, że aktualna lokalizacja **obiektu**, koliduje (wymaga zabezpieczenia kabli) z zamierzoną przez niego inwestycją polegającą na: **TD** oświadcza, że istnieje możliwość przebudowy **obiektu** w sposób, umożliwiający planowaną przez **Inwestora** inwestycję.
3. **Inwestor** zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko do usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli) **obiektu** w tym do pisemnego zgłoszenia faktu zakończenia prac w terminie do dniar.
4. **Inwestor** usunie kolizję (zabezpieczy kable) **obiektu** zgodnie z warunkami technicznymi usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej nr TD/07/RD2/ZS/2014-03-13/1001267095JB-19/2014 z dnia 13.03.2014r. stanowiącymi załącznik nr 1 do niniejszego Porozumienia.
5. W przypadku rozpoczęcia i nie zakończenia usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli) przez **Inwestora** w terminie wskazanym w ust. 3 - **TD** przysługuje prawo do dokończenia usuwania kolizji lub przywrócenia stanu pierwotnego. W takim przypadku, **Inwestor** zobowiązany będzie do zwrotu **TD** wszelkich kosztów, związanych z dokończeniem usuwania kolizji (zabezpieczenia kabli) lub przywróceniem stanu pierwotnego, na podstawie wystawionej faktury VAT, w terminie 14 dni od dnia jej wystawienia przez **TD**, przelewem na rachunek bankowy **TD** wskazany w fakturze. W celu dokończenia usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli) lub przywrócenia stanu pierwotnego, **Inwestor** zobowiązany jest, na każde żądanie **TD** i w terminie wyznaczonym przez **TD**, protokołarnie przekazać **TD** lub wskazanemu przez **TD** wykonawcy plac budowy.

§ 3

1. **Inwestor** zobowiązany jest w szczególności do:
 - a) wykonania wszelkich prac związanych z usunięciem kolizji (zabezpieczeniem kabli) **obiektu** (budowy nowych fragmentów i demontażu starych) dla zadań określonych w ww. warunkach technicznych usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli) sieci elektroenergetycznej oraz zgodnie z zasadami dotyczącymi BHP i ochrony środowiska stanowiącymi załącznik nr 2 do niniejszego Porozumienia;
 - b) przekazania do eksploatacji **TD** wszelkich powstałych w wyniku usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli) **obiektu** - urządzeń, a w szczególności fragmentów sieci elektroenergetycznych opisanych w warunkach technicznych usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli) sieci elektroenergetycznej.
 - c) udzielenia **TD** gwarancji i rękojmi na urządzenia wykonane w ramach usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli) określone powyżej,
 - d) zdemontowania oraz utylizacji zgodnie z właściwymi przepisami dotyczącymi odpadów - wszelkich pozostałych po usunięciu kolizji elementów sieci, oraz uporządkowania terenu budowy, do dnia odbioru technicznego **obiektu** wykonanego w ramach usunięcia kolizji.
2. **TD** zobowiązuje się przystąpić do odbioru technicznego **obiektu** wykonanego w ramach usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli) w terminie do 10 dni roboczych od pisemnego zgłoszenia przez **Inwestora** faktu zakończenia prac i złożenia wszystkich wymaganych przez **TD** dokumentów. Odbiór, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym może być dokonany wyłącznie przez osoby posiadające upoważnienie **TD** do dokonania takiego odbioru.
3. W przypadku stwierdzenia w trakcie czynności odbiorowych przez **TD** istotnych wad – **TD** nie dokonuje odbioru technicznego **obiektu** wykonanego w ramach usunięcia kolizji, tylko sporządza notatkę służbową określającą stwierdzone wady oraz wytyczne, w tym terminy, do ich usunięcia. **Inwestor** ma obowiązek niezwłocznego usunięcia wad zgodnie z wytycznymi **TD** w tym zakresie, które są dla **Inwestora** wiążące. Po usunięciu wad **Inwestor** dokonuje ponownego pisemnego zgłoszenia faktu zakończenia prac i **TD** ponownie przystępuje do odbioru zgodnie z ust. 2. W razie ponownego stwierdzenia wad powyższą procedurę ponawia się, chyba że **TD** skorzysta z uprawnienia określonego w § 2 ust. 5.
4. Z chwilą demontażu pozostałych po usunięciu kolizji (zabezpieczenia kabli) elementów sieci, na **Inwestora** przechodzi własność wszystkich pozostałych po usunięciu kolizji (zabezpieczenia kabli) elementów sieci i z tą chwilą staje się on wyłącznie odpowiedzialny za ich utylizację.

§ 4

1. Strony zgodnie oświadczają, iż w związku z wykonaniem niniejszego Porozumienia **TD** pozostaje właścicielem obiektu. Z uwagi na powyższe **TD** staje się właścicielem wszelkich rzeczy ruchomych (nakładów), wykonanych w ramach usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli) **obiektu**.
2. Inwestor oświadcza, że zrzeka się jakichkolwiek roszczeń wobec **TD** z tytułu nakładów poniesionych na wykonaniu niniejszego Porozumienia, gdyż usunięcie kolizji (zabezpieczenie kabli) obiektu dokonywane jest wyłącznie na jego wniosek.

§ 5

1. **Inwestor** obowiązany jest zadośćuczynić prawnie uzasadnionym roszczeniom osób trzecich związanych ze szkodami powstałymi w związku z dokonaniem prac związanych z usunięciem kolizji (zabezpieczenia kabli) obiektu lub z pozostawieniem urządzeń elektroenergetycznych na nieruchomości. W przypadku wystąpienia przez osoby trzecie z powyższymi roszczeniami w stosunku do **TD** – **Inwestor** zobowiązuje się udzielić **TD** wszelkiej niezbędnej pomocy w celu wyjaśnienia zasadności tych roszczeń oraz zwrócić **TD** wszelkie kwoty i koszty związane z zaspokojeniem tych roszczeń przez **TD**.
2. **Inwestor** wyraża zgodę na pozostawienie **obiektu** na **Nieruchomości** oraz oświadcza, że nie będzie wnosił roszczeń do **TD** z tytułu pozostawiania **obiektu** na **Nieruchomości**.

§ 6

1. **Inwestor** udziela **TD** gwarancji na elementy sieci wykonane w wyniku usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli) **obiektu**, na okres (słownie:) miesięcy liczonych od dnia, w którym nastąpi wydanie **TD** odpowiednio tych elementów sieci.
2. Niezależnie od gwarancji, o której mowa w ust. 1, **Inwestor** dostarczy kartę gwarancyjną producenta wraz z przedmiotem objętym gwarancją. Gwarancja jakości producenta jest udzielona na okresy wskazane w karcie gwarancyjnej. **Inwestor** upoważnia **TD** do występowania do producenta w celu realizacji uprawnień wynikających z karty gwarancyjnej. Dostarczenie karty gwarancyjnej producenta nie zwalnia **Inwestora** z obowiązków gwarancyjnych w zakresie objętym gwarancją producenta.
3. Okres gwarancji, o której mowa w ust. 1, rozpoczyna bieg od dnia dokonania przez **TD** odbioru technicznego **obiektu** wykonanego w ramach usunięcia kolizji (zabezpieczenia kabli).
4. Jeżeli w okresie, o którym mowa w ust. 1, tj. w okresie gwarancji, **TD** stwierdzi wystąpienie wady przedmiotu objętego gwarancją, uprawniony jest do zgłoszenia **Inwestorowi** reklamacji (dalej „**Reklamacja**”), pocztą elektroniczną, faksem lub w formie pisemnej. **Inwestor** zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzić na piśmie, faksem lub pocztą elektroniczną otrzymanie zgłoszenia Reklamacji. Jeżeli w terminie 24 godzin od zgłoszenia Reklamacji przez **TD** - **Inwestor** nie potwierdzi jej otrzymania, uważa się, że **Inwestor** takie potwierdzenie złożył z chwilą upływu tego terminu.
5. Reklamacja powinna zawierać wykaz dostrzeżonych wad oraz wyznaczać termin na ich usunięcie. Usunięcie wad uniemożliwiających prawidłową eksploatację elementów sieci (powodujących konieczność wyłączenia urządzeń spod napięcia lub konieczność pracy tych urządzeń pod obciążeniem niższym od nominalnego) - musi nastąpić nie później niż w terminie 7 dni od chwili otrzymania przez **Inwestora** zawiadomienia o dostrzeżonej wadzie.
6. Jeżeli **Inwestor** nie usunął wad w terminie wyznaczonym na ich usunięcie lub odmówił usunięcia wad, to **TD** może samodzielnie wady usunąć lub może zlecić usunięcie wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko **Inwestora**. Ponadto **TD** może samodzielnie (lub przy wykorzystaniu podmiotu świadczącego na rzecz **TD** stałe usługi polegające na utrzymaniu sieci energetycznej) usunąć wady bez wzywania **Inwestora** do ich usunięcia – na koszt **Inwestora** – w przypadkach, gdy umożliwi to niezwłoczne usunięcie usterki, a opóźnienie może spowodować wzrost dodatkowych kosztów, wynikających z niedotrzymania warunków dostarczania energii elektrycznej.
7. **Inwestor** nie może odmówić usunięcia wad, powołując się na nadmierne koszty lub trudności. Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokolarnie.
8. Jeżeli **Inwestor** dostarczy **TD** zamiast wadliwego przedmiotu objętego gwarancją, nowy, wolny od wad albo dokona istotnych napraw przedmiotu objętego gwarancją, okres gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia nowego, wolnego od wad przedmiotu objętego gwarancją lub zwrócenia naprawionego. Jeżeli **Inwestor** wymienił część przedmiotu objętego gwarancją, zdanie poprzedzające stosuje się odpowiednio do części wymienionej. W innych wypadkach okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego skutek wady przedmiotu objętego gwarancją, **TD** nie mógł z niego korzystać.
9. Jeżeli w okresie gwarancji przedmiot objęty gwarancją lub jego część dwukrotnie będzie przedmiotem Reklamacji, to przy trzeciej Reklamacji, podlega wymianie na nowy, wolny od wad, bez względu na możliwość i dopuszczalność jego naprawy. Postanowienia niniejszego ustępu nie wykluczają

Bunt

- możliwości żądania wymiany wadliwego przedmiotu objętego gwarancją na nowy, wolny od wad już przy pierwszej lub drugiej Reklamacji.
10. W przypadku wymiany przez **Inwestora** wadliwego przedmiotu objętego gwarancją lub jego wadliwej części na nowy, **Inwestor** zobowiązany jest do odbioru od **TD** wadliwego przedmiotu objętego gwarancją lub jego wadliwej części i usunięcia wszelkich skutków tego odbioru.
 11. Gwarancją objęte są wszelkie wady, jakie ujawnią się w okresie obowiązywania gwarancji, za wyjątkiem obejmującym wyłącznie te wady, które zostały spowodowane siłą wyższą lub z wyłącznej winy **TD** lub osób trzecich.
 12. W ramach gwarancji **TD** może domagać się usunięcia szkód, które wady spowodowały lub szkód powstałych w trakcie usuwania wad.
 13. **TD** może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po upływie okresów gwarancji, jeżeli wady ujawnią się przed ich upływem.
 14. **Inwestor** udziela **TD** rękojmi na elementy sieci powstałych w wyniku usunięcia kolizji **obiektu**. Okres rękojmi za wady równy jest okresowi udzielonej gwarancji. **TD** może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.

§ 7

1. Strony ustalają, że **Inwestor** zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz **TD** kar umownych w następujących przypadkach:
 - a) gdyby **Inwestor** nie zakończył w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 3 Porozumienia - prac obejmujących usunięcie kolizji (zabezpieczenie kabli) **obiektu** - w wysokości 100 zł (sto złotych) - za każdy dzień zwłoki,
 - b) gdyby **Inwestor** nie wykonał w terminie obowiązków określonych w § 2 ust. 5 Porozumienia - w wysokości 100 zł (sto złotych) - za każdy dzień zwłoki,
 - c) gdyby **Inwestor** nie usunął wad stwierdzonych w toku czynności odbiorowych w terminie określonym zgodnie z § 3 Porozumienia - w wysokości 30 zł (trzydziestu złotych) - za każdy dzień zwłoki,
 - d) gdyby **Inwestor** nie wykonał w terminie jakiegokolwiek obowiązku wynikającego z udzielonej rękojmi lub gwarancji - w wysokości 30 zł (trzydziestu złotych) - za każdy dzień zwłoki,
 - e) gdyby **Inwestor** naruszył obowiązek zachowania poufności wynikający z Porozumienia, o którym mowa w § 9 Porozumienia w wysokości 5000 zł (pięć tysięcy złotych) - za każdy taki przypadek stwierdzony przez **TD**
 - f) w razie odstąpienia od Porozumienia przez **TD** z przyczyn określonych w § 11 ust. 2 lub 3 Porozumienia - w wysokości 1000 zł (tysiąc złotych).
2. Postanowienia Porozumienia dotyczące kar umownych z tytułu odstąpienia od Porozumienia w całości lub w części zachowują moc pomimo odstąpienia od Porozumienia.
3. Żądanie odszkodowania przenoszące wysokość zastrzeżonej kary umownej jest dopuszczalne, a tym samym **TD** może dochodzić od **Inwestora** odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, przewidzianych w Kodeksie cywilnym.

§ 8

1. Strony wyznaczają następujące osoby do dokonywania ustaleń roboczych w zakresie wykonania niniejszego Porozumienia:
 - a) Inwestor – Pan/Pani – tel , e-mail
 - b) **TD** Janusz Blaut - tel. 32-7354-126 email. janusz.blaut@tauron-dystrybucja.pl lub Grzegorz Strzelczyk – tel. 32-7354 125. e-mail grzegorz.strzelczyk@tauron-dystrybucja.pl
2. Osoby wymienione w ust. 1 powyżej nie są umocowane do dokonywania jakichkolwiek zmian w treści niniejszego Porozumienia.
3. Każda ze **Stron** może w dowolnym czasie zmienić swojego przedstawiciela, o którym mowa w ust. 1 powyżej, powiadamiając o tym pisemnie drugą **Stronę**. Zmiana przedstawiciela jest skuteczna z chwilą doręczenia stronie przeciwnej powiadomienia, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym i nie wymaga aneksu do niniejszego Porozumienia.

§ 9

1. **Inwestor** nieodwołalnie i bezwarunkowo zobowiązuje się do zachowania w ścisłej tajemnicy Informacji Poufnych w rozumieniu niniejszego paragrafu oraz zobowiązuje się traktować je i chronić jak tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 roku, Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.).
2. Przez Informacje Poufne należy rozumieć wszelkie informacje (w tym przekazane lub pozyskane w formie ustnej, pisemnej, elektronicznej i każdej innej) związane z Porozumieniem (w tym także sam

fakt jej zawarcia), uzyskane w trakcie negocjacji warunków Porozumienia, w trakcie postępowań mających na celu zawarcie Porozumienia oraz w trakcie jej realizacji, bez względu na to, czy zostały one udostępnione Inwestora w związku z zawarciem lub wykonywaniem Porozumienia, czy też zostały pozyskane przy tej okazji w inny sposób, w szczególności informacje o charakterze finansowym, gospodarczym, ekonomicznym, prawnym, technicznym, organizacyjnym, handlowym, administracyjnym, marketingowym, w tym dotyczące TD, a także innych podmiotów, w szczególności tych, z którymi TD pozostaje w stosunku dominacji lub zależności oraz, z którymi jest powiązany kapitałowo lub umownie (Informacje Poufne).

3. Inwestor nie może bez uprzedniej pisemnej zgody TD ujawniać, upubliczniać, przekazywać ani w inny sposób udostępniać osobom trzecim lub wykorzystywać do celów innych niż realizacja Porozumienia, jakichkolwiek Informacji Poufnych.
4. Zobowiązanie do zachowania poufności nie ma zastosowania do Informacji Poufnych:
 - a) które są dostępne Inwestora przed ich ujawnieniem Inwestorowi przez TD;
 - b) które zostały uzyskane z wyraźnym wyłączeniem przez TD zobowiązania Inwestora do zachowania poufności;
 - c) które zostały uzyskane od osoby trzeciej, która uprawniona jest do udzielenia takich informacji;
 - d) których ujawnienie wymagane jest na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa lub na podstawie żądania uprawnionych władz;
 - e) które stanowią informacje powszechnie znane.
5. W zakresie niezbędnym do realizacji Porozumienia, Inwestor może ujawniać Informacje Poufne swoim pracownikom lub osobom, którymi posługuje się przy wykonywaniu Porozumienia, pod warunkiem, że przed jakimkolwiek takim ujawnieniem zobowiąże te osoby do zachowania poufności na zasadach określonych w Umowie. Za działania lub zaniechania takich osób Inwestor ponosi odpowiedzialność, jak za działania i zaniechania własne.
6. Zobowiązanie do zachowania poufności, o którym mowa w niniejszym paragrafie wiąże Inwestora bezterminowo, także w razie wygaśnięcia, rozwiązania lub odstąpienia od Porozumienia.
7. Inwestor zobowiązuje się, że zarówno on, jak i osoby, którymi posługuje się przy wykonywaniu Porozumienia, niezwłocznie po zakończeniu wykonania Porozumienia, a także na każde pisemne żądanie TD, bezzwłocznie zwrócą lub zniszczą wszelkie dokumenty lub inne nośniki Informacji Poufnych, w tym ich kopie oraz opracowania i wyciągi, za wyjątkiem jednego ich egzemplarza dla celów archiwalnych, który Inwestor uprawniony jest zachować.

§ 10

1. Użyte w Umowie określenie „Siła Wyższa” oznacza zewnętrzne zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, które wystąpiło po zawarciu Porozumienia, uniemożliwiające wykonanie Porozumienia w całości lub w części, na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności Stron. Za przejawy Siły Wyższej Strony uznają w szczególności:
 - a) klęski żywiołowe, w tym: trzęsienie ziemi, huragan, powódź oraz inne nadzwyczajne zjawiska atmosferyczne;
 - b) akty władzy państwowej, w tym: stan wojenny, stan wyjątkowy, itd.;
 - c) działania wojenne, akty sabotażu, akty terrorystyczne i inne podobne wydarzenia zagrażające porządkowi publicznemu;
 - d) strajki powszechne lub inne niepokoje społeczne, w tym publiczne demonstracje, z wyłączeniem strajków u Stron.
2. Jeżeli Siła Wyższa uniemożliwia lub uniemożliwi jednej ze Stron wywiązanie się z jakiegokolwiek zobowiązania objętego Umową, Strona ta zobowiązana jest niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie dwóch dni od wystąpienia Siły Wyższej, zawiadomić drugą Stronę na piśmie o wydarzeniu lub okolicznościach stanowiących Siłę Wyższą wymieniając przy tym zobowiązania, z których nie może lub nie będzie mogła się wywiązać oraz wskazując przewidywany okres, w którym nie będzie możliwe wykonywanie Porozumienia. Powinna także dążyć do kontynuowania realizacji swoich zobowiązań w rozsądnym zakresie oraz podjąć działania niezbędne do zminimalizowania skutków działania Siły Wyższej oraz czasu jej trwania.
3. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Porozumienia w całości lub w części, w takim zakresie, w jakim zostało to spowodowane wystąpieniem Siły Wyższej. W wypadku zaistnienia Siły Wyższej o charakterze długotrwałym, powodującej niewykonywanie Porozumienia przez okres dłuższy niż jeden miesiąc, Strony będą prowadzić negocjacje w celu określenia dalszej realizacji lub rozwiązania Porozumienia.
4. Negocjacje, o których mowa w ust. 3 zdanie drugie, uważa się za bezskutecznie zakończone, jeżeli po upływie 30 (trzydziestu) dni od dnia ich rozpoczęcia Strony nie osiągną porozumienia, chyba że przed

upływem tego terminu Strony wyrażą w formie pisemnej zgodę na ich kontynuowanie i określą inną datę zakończenia negocjacji.

5. W przypadku bezskutecznego zakończenia negocjacji w terminie określonym zgodnie z ust. 4, **TD** jest uprawniony do rozwiązywania Porozumienia ze skutkiem natychmiastowym.

§ 11

1. Niezależnie od postanowień niniejszego paragrafu, każda ze Stron Porozumienia może od niej odstąpić w przypadkach i w sposób określony ustawą, w szczególności Kodeksem cywilnym.
2. Niezależnie od możliwości odstąpienia przez **TD** od Porozumienia na podstawie ust. 1, **TD** może od Porozumienia odstąpić w całości lub części, jeżeli **Inwestor** będzie wykonywać prace związane z usunięciem kolizji obiektu niezgodnie z warunkami technicznymi usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej albo z zasadami dotyczącymi BHP lub ochrony środowiska.
3. Niezależnie od możliwości odstąpienia przez **TD** od Porozumienia na podstawie ust. 1 lub 2 oraz innych postanowień Porozumienia, **TD** może od Porozumienia odstąpić w razie istotnego pogorszenia kondycji finansowej **Inwestora**.
4. Uprawnienie do odstąpienia od Porozumienia Strona uprawniona może wykonać w ciągu 3 (trzech) miesięcy od dnia wystąpienia zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Porozumienia - nie później jednak, niż do upływu 6 (sześciu) lat od dnia zawarcia niniejszego Porozumienia.
5. Odstąpienie od Porozumienia wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 12

W przypadku gdy przed rozpoczęciem usuwania kolizji (zabezpieczenia kabli) – **Inwestor** postanowi zrezygnować z usuwania kolizji (zabezpieczenia kabli) – to **Inwestor** może zwrócić się do **TD** z pisemnym wnioskiem o rozwiązanie niniejszego Porozumienia. W takim przypadku **Inwestor** zobowiązany będzie do zwrotu **TD** poniesionych kosztów w związku z zawarciem i wykonywaniem niniejszego Porozumienia. Rozwiązanie Porozumienia będzie mogło nastąpić na podstawie aneksu do Porozumienia, w którym Strony ustalą wysokość kwoty zwrotu kosztów, do zapłaty której **Inwestor** będzie zobowiązany na rzecz **TD** w terminie 14 dni od dnia zawarcia aneksu rozwiązującego Porozumienie. W razie zawarcia powyższego aneksu **Inwestor** nie będzie zobowiązany do zapłaty kar umownych określonych w § 7 Porozumienia.

§ 13

1. W przypadkach i na zasadach prawem przewidzianych **TD** ma prawo do naliczania i dochodzenia odsetek.
2. Porozumienie podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowane.
3. Z zastrzeżeniem odmiennych postanowień wynikających z Porozumienia, przeniesienie praw lub obowiązków jednej ze Stron, wynikających z Porozumienia, na osobę trzecią wymaga pisemnej zgody drugiej Strony, pod rygorem nieważności. Druga Strona, wyrażając zgodę na przeniesienie praw lub obowiązków wynikających z Porozumienia na osobę trzecią może uzależnić swoją zgodę od spełnienia przez Stronę dokonującą przeniesienia praw lub obowiązków wynikających z Porozumienia, określonych warunków lub przesłanek.
4. Wszelkie zmiany Porozumienia wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. W zakresie nieuregulowanym niniejszą umową stosuje się przepisy prawa cywilnego.
6. **Inwestor** zobowiązuje się pisemnie powiadomić **TD** o zmianie adresu.
7. Porozumienie sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Załączniki:

1. Zał. nr 1 Warunki techniczne zabezpieczenia kabli TD/07/RD2/ZS/2014-03-13/1001267095-JB-19/2014 z dnia 13.03.2014r
2. Zał. nr 2 Wykaz dokumentów wymaganych do odbioru technicznego
3. Zał. nr 3 BHP i Ochrona środowiska

TD

Inwestor

Wykaz dokumentów wymaganych do odbioru technicznego dla zabezpieczenia kabli elektroenergetycznych nN i SN

1. Oświadczenie kierownika budowy o zgodności wykonania robót z zatwierdzoną dokumentacją techniczną, warunkami uzyskanej decyzji administracyjnej
2. Oświadczenie Wykonawcy o zgodności wykonania robót z zatwierdzoną dokumentacją techniczną, obowiązującymi w zakresie przebudowy kabli przepisami i normami, zgodnie z sztuką budowlaną i wiedzą techniczną, zleceniem Inwestora oraz obowiązującą Ustawą Prawo Budowlane
3. Oświadczenie Wykonawcy, że kable zostały zabezpieczone i nie zostały uszkodzone w żadnym stopniu oraz nadają się do załączenia pod napięcie
4. Projekt - wykonawczy zabezpieczenia linii kablowych
5. Plan z lokalizacją zabudowanych na kablach rur ochronnych z uwzględnieniem
 - typu i przekroju zabudowanych na kablach rur
 - długości zabudowanych na kablach rur ochronnych
 - podaniem odległości od zabudowanych rur ochronnych od punktów stałych w terenie
6. Instrukcje, atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności na materiały użyte do realizacji zadania
7. Oświadczenie w zakresie zgodności na dokumentach wymienionych w pkt. 6 o następującej treści:
„Poświadczam zgodność kserokopii dokumentu z oryginałem oraz oświadczam, że niniejszy certyfikat/atest/świadectwo dopuszczenia do stosowania na terenie kraju dotyczy materiału/urządzenia użytego do realizacji zadania – zabezpieczenie kabli w ramach (budowy, przebudowy)

Podpis potwierdzającego



Bezpieczeństwo i higiena Pracy

1. **Inwestor** przyjmuje do wiadomości i akceptuje, że nadzór nad bezpieczeństwem prac wykonywanych przez **Inwestora** przy urządzeniach energetycznych sprawować będzie TAURON Dystrybucja S.A. (TD) lub w jego imieniu TAURON Dystrybucja Serwis. (zwana dalej TDS).
2. Przed rozpoczęciem prac **Inwestor** skontaktuje się z przedstawicielem firmy, który wydał warunki przebudowy urządzeń energetycznych, celem uzgodnienia warunków bezpiecznego prowadzenia prac – nie później niż na 10 dni przed planowanym rozpoczęciem robót.
3. **Inwestor** oświadcza, że zapoznał się i przyjął do stosowania Instrukcję Organizacji Bezpiecznej Pracy w sieci elektroenergetycznej TAURON Dystrybucja S.A. zamieszczoną na stronie internetowej: www.auron-dystrybucja.pl
4. **TD** zobowiązuje się do przekazania **Inwestorowi** informacji o zmianach w Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy w sieci elektroenergetycznej TAURON Dystrybucja S.A. **Inwestor** wyraża zgodę, aby powyższe informacje **TD** przekazał mu pocztą elektroniczną na adres:
5. **TD** lub przedstawiciel TDS ma prawo przeprowadzać kontrole brygad **Inwestora** w zakresie przestrzegania przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, jakości wykonywanych prac, stosowania technologii zgodnych z dokumentacją techniczną i standardami obowiązującymi w **TD**.
6. **TD** ma prawo zgłaszać zastrzeżenia i żądać od **Inwestora** usunięcia z terenu budowy każdej zatrudnionej na terenie budowy lub przy robotach osoby, która jego zdaniem nie przestrzega przepisów i zasad BHP, nie stosuje sprzętu ochronnego, jest niekompetentna lub niedbała w wykonywaniu swojej pracy lub której obecność na miejscu robót jest uznana przez **TD** za niepożądaną.
7. **TD** lub przedstawiciel TDS ma prawo przerwać pracę brygad **Inwestora** w przypadku stwierdzenia niestosowania sprzętu ochronnego oraz w przypadku nieprzestrzegania przepisów i zasad BHP.
8. Upoważnionymi do wykonywania czynności kontrolnych, o których mowa w ust. 5, 6 i 7 powyżej są Pracownicy **TD** i TDS, którzy legitymują się ważnym świadectwem kwalifikacyjnym typu „D” lub „E”.
9. **Inwestor** ponosi całkowitą odpowiedzialność za skutki wykonywania pracy w sposób niezgodny z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz pokryje wszelkie koszty związane z niedopuszczeniem do pracy lub jej przerwaniem z tego powodu. **Inwestor** przyjmuje do wiadomości, że niezapewnienie bezpiecznych i higienicznych warunków pracy stanowi rażące naruszenie niniejszej Umowy.
10. Odpowiedzialność za ewentualne wypadki przy pracy pracowników **Inwestora** całkowicie leży po jego stronie.
11. Zapewnienie bezpiecznych i higienicznych warunków pracy jest obowiązkiem **Inwestora**. Obowiązek ten będzie realizowany między innymi poprzez dopuszczenie przez **Inwestora** do pracy tylko tych osób, które:
 - a) posiadają aktualne orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do wykonywania pracy na zajmowanym stanowisku w przedsiębiorstwie **Inwestora**,
 - b) posiadają aktualne zaświadczenie o przebytych szkoleniu w dziedzinie bhp, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
 - c) zostały poinformowane o ryzyku zawodowym związanym z wykonywaną pracą, sposobach ograniczenia poziomu ryzyka podczas pracy oraz złożyły **Inwestorowi** oświadczenia o zapoznaniu się z tymi informacjami,
 - d) otrzymały i stosują podczas pracy odzież i obuwie robocze, ochronne, środki ochrony zbiorowej i środki ochrony indywidualnej - zwłaszcza sprzęt chroniący przed porażeniem prądem elektrycznym oraz przed upadkiem z wysokości. Sprzęt, o którym mowa, ma być sprawny i dostosowany do charakteru wykonywanej pracy oraz związanymi z nią zagrożeniami,
 - e) znajdują się w stanie gwarantującym bezpieczne wykonywanie pracy (w szczególności nie są pod wpływem alkoholu lub innych środków odurzających).
12. **Inwestor** jest zobowiązany przekazać informacje na temat wypadków przy pracy oraz zdarzeń wypadkowych, jakim ulegli jego pracownicy do działu BHP **TD** bez zbędnej zwłoki, jednak nie później niż 48 godzin od chwili powzięcia wiadomości o takim zdarzeniu. Po zakończeniu ustalania okoliczności i przyczyn wypadku **Inwestor** przekazuje kserokopię kompletu zgromadzonej dokumentacji do działu BHP **TD**.
13. **Inwestor** odpowiada wobec **TD**, że pracownicy **Inwestora** oraz osoby trzecie, którymi **Inwestor** posługuje się przy wykonaniu niniejszej Umowy, nie będą dochodzili od **TD** roszczeń z tytułu szkód wyrządzonych im w związku z wykonywaniem czynności powierzonych Umową.

14. W razie wystąpienia do **TD** z roszczeniem, o którym mowa w ust. 13 powyżej, **TD** niezwłocznie o tym fakcie powiadomi **Inwestora** w celu zadośćuczynienia przez **Inwestora** zgłoszonemu roszczeniu.
15. **Inwestor** odpowiada wobec **TD** za wszelkie działania i zaniechania podwykonawców robót jak za swoje własne.

Ochrona Środowiska

1. **Inwestor**, jako podmiot korzystający ze środowiska, jest obowiązany do przestrzegania wymagań ochrony środowiska na podstawie obowiązujących przepisów.
2. W trakcie prac budowlanych **Inwestor** jest zobowiązany chronić środowisko na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności zapewnić ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych.
3. W przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku **Inwestor** obowiązany jest niezwłocznie podjąć działania zapobiegawcze.
4. W przypadku wystąpienia szkody w środowisku **Inwestor** obowiązany jest do ograniczenia szkody i podjęcia działań naprawczych.
5. W przypadku, gdy działania **Inwestora** spowodują lub mogą spowodować powstawanie odpadów, **Inwestor** zobowiązany jest do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami i wymaganiami ochrony środowiska, a w szczególności zobowiązuje się usunąć na własny koszt wszelkie odpady i części niewykorzystanych materiałów. W przypadku, niewywiązania się **Inwestora** z tego obowiązku **TD** wezwie **Inwestora** do jego wykonania w terminie wskazanym w wezwaniu. Po bezskutecznym upływie terminu, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, **TD** ma prawo zlecić powyższe czynności osobie trzeciej na koszt i ryzyko **Inwestora**, a następnie obciążyć **Inwestora** fakturą na kwotę stanowiącą koszt posprzątania oraz usunięcia i utylizacji odpadów. Zlecenie przez **TD** powyższych czynności osobie trzeciej nie zwalnia **Inwestora** z odpowiedzialności za wytworzone odpady.
6. Roboty ziemne oraz inne roboty związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, prowadzone przez **Inwestora** w pobliżu drzew lub krzewów albo ich zespołów, mogą być wykonywane wyłącznie w sposób nieszkodzący drzewom lub krzewom.
7. **Inwestor** ponosi odpowiedzialność oraz przejmuje odpowiedzialność w stosunku do osób trzecich związaną z wykonywaniem na terenie realizacji umowy, wszelkich prac zgodnie z zasadami ochrony środowiska i gospodarki odpadami określonymi w ustawach: Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U.08.25.150 ze zmianami), o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz.U.07.75.493 ze zmianami), o odpadach, o ochronie przyrody (t.j. Dz.U.09.151.1220 ze zmianami) oraz w ustawie Prawo wodne (t.j. Dz.U.12.145,951 ze zmianami) w tym za:
 - a) zniszczenie terenów zieleni albo drzew lub krzewów spowodowane niewłaściwym wykonywaniem robót ziemnych lub wykorzystaniem sprzętu mechanicznego albo urządzeń technicznych oraz zastosowaniem środków chemicznych w sposób szkodliwy dla roślinności oraz za usuwanie drzew lub krzewów bez wymaganego zezwolenia a także za zniszczenie spowodowane niewłaściwą pielęgnacją terenów zieleni, zadrzewień, drzew lub krzewów zgodnie z ustawą o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2009r. nr 151, poz. 1220 ze zmianami).
 - b) zanieczyszczenie wód i gruntu substancjami niebezpiecznymi pochodzącymi z uszkodzonych maszyn i urządzeń,
 - c) emisję ponadnormatywnego poziomu hałasu.
8. **Inwestor** zobowiązany jest do przestrzegania przepisów o ochronie wód i nienaruszania stosunków wodnych.
9. **Inwestor** zwolni **TD** z wszelkich opłat, kar pieniężnych i innych kosztów nałożonych przez organy administracji lub sądy na **TD** z tytułu naruszenia przepisów Prawa ochrony środowiska, ustawy o ochronie przyrody, Prawa wodnego, ustawy o odpadach, oraz ustawy o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie, jeżeli nałożenie tych kar, opłat i kosztów było następstwem działania lub zaniechania **Inwestora**. Jeżeli **TD** poniesie jakiegokolwiek koszty, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, **Inwestor** zobowiązany jest do zwrotu tychże kosztów na pierwsze żądanie **TD**.
10. Kwoty, o których mowa w ust. 9 Zamawiający może potrącać z płatności wynagrodzenia należnego Wykonawcy.



MERITUM PROJEKT

PROJEKTY / NADZORY / WYCENY

MERITUM PROJEKT ul. Karola Miarki 18; 43-190 Mikołów Tel/fax: (32) 226-37-58 NIP: 641-209-27-76
MP / 257 / 2014/MM Chorzów, 27.03.2014

Tauron Dystrybucja S.A.
Oddział w Będzinie
Rejon Dystrybucji Dąbrowa Górnicza
ul. 11 Listopada 24
41-300 Dąbrowa Górnicza

Dotyczy: „Przebudowy torowiska tramwajowego w Sosnowcu ul. Małachowskiego – odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja”

W nawiązaniu do otrzymanej korespondencji TD/07/RD2/ZS//2014-03-13/1001267095_JB-19/2014-03-14/0000001 z dnia 13.03.2014 odpowiadamy, iż przesłane porozumienie zostanie podpisane przed przystąpieniem do realizacji zadania.

Z poważaniem

mgr inż. Marek Myrcik

WŁAŚCICIEL

Otrzymują:
1 x adresat
1 x aa

Adres do korespondencji:

MERITUM PROJEKT
Aleja Różana 6 (Park Śląski)
41-501 Chorzów

tel: (32) 745-27-25
fax: (32) 745-27-26
e-mail: meritum.projekt@gmail.com

Adres do korespondencji:

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Będzinie Rejon Dystrybucji Sosnowiec
ul. Gen. Andersa 14, 41-200 Sosnowiec
tel.: +48 32 292 15 02
fax: +48 32 735 41 02
sosnowiec.rd@tauron-dystrybucja.pl



Sosnowiec, dn. 07.04.2014r.

1002177486



MERITUM PROJEKT
Al. Różana 6 (Park Śląski)
41-501 CHORZÓW

Znak: TD/07/RD2/ZS/2014-04-07/1001221341

GS/91/2014

2014-04-08 | 0.00000000


Dotyczy: „Przebudowy torowiska tramwajowego w Sosnowcu ul. Małachowskiego – odcinek od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja”

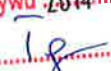
W nawiązaniu do Państwa pisma znak: MP/257/2014/MM z dnia 27.03.2014r., data wpływu do Rejonu Dystrybucji Sosnowiec 31.03.2014r., dotyczącego j/w., uprzejmie przypominamy, że Realizacja przeprowadzenia zabezpieczenia kabli jest uzależniona od zawarcia Porozumienia.

Prosimy o dostarczenie podpisanego porozumienia na miesiąc przed rozpoczęciem inwestycji.

K/o:

1 x RD2/ZS a/a

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Będzinie RD Sosnowiec
Kierownik Wydziału Zarządzania Siecią

Jerzy Dziurawicz

MERITUM PROJEKT
Data wpływu 2014-04-11
Podpis 

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Będzinie
ul. Małobądzka 141, 42-500 Będzin
tel.: +48 32 766 10 00
fax: +48 32 266 33 07
bedzin@tauron-dystrybucja.pl

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Jasnogórska 11, 31-358 Kraków
Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieście
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS: 0000073321, NIP: 6110202860, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (wpłacony): 511 974 935,12 zł

www.tauron-dystrybucja.pl



MERITUM PROJEKT

PROJEKTY / NADZORY / WYCENY

MERITUM PROJEKT ul. Karola Miarki 18; 43-190 Mikołów Tel/fax: (32) 226 37 58 NIP: 641-209-27-76
MP/133/2014/KS Chorzów, 14/02/2014r.

TELPROJEKT Termin Eugeniusz
ul. M.C. Skłodowskiej 59/2
41-103 Siemianowice Śląskie

Dotyczy: „Przebudowa torowiska tramwajowego w ul. Piłsudskiego i ul. Sienkiewicza w Sosnowcu na odcinku od ul. 3 Maja do ronda Gierka” oraz „Przebudowy torowiska tramwajowego w Sosnowcu ul. Małachowskiego na odcinku od ul. Mościckiego do ul. 3 Maja”

W nawiązaniu do otrzymanego maila w dniu 03 02 2014 dotyczącego podania warunków technicznych przejścia pod torami w miejscach skrzyżowań z projektowaną modernizacją torowiska tramwajowego, a projektowana trasa MSS w Sosnowcu odpowiadamy.

Po przeanalizowaniu przesłanych materiałów wynikają kolizje na ul. Małachowskiego i ul. Sienkiewicza. Projektowana konstrukcja torowiska wynosi średnio 120cm z zastrzeżeniem miejsca lokalizacji drenażu głębokość jest większa. W załączeni przesyłamy Plany sytuacyjne z zaznaczoną kolizją projektowanej sieci w odniesieniu do naszego projektu przebudowy wraz z przekrojem typowym.

Niezależnie od powyższego projekt należy uzgodnić z tramwajami Śląskimi S.A.

Z poważaniem
mgr inż. Marek Myrcik
WŁAŚCICIEL

Otrzymują: Załączniki:
1 x Adresat 2 x Plan sytuacyjny 2x Przekrój typowy
1 x Tramwaje Śląskie 1 x Plan sytuacyjny 1x Przekrój typowy

Adres do korespondencji:

MERITUM PROJEKT
Aleja Różana 6 (Park Śląski)
41-501 Chorzów

tel: 32/745 2725
fax: (32) 745-27-26
e-mail: meritum.projekt@gmail.com



Meritum Projekt <meritum.projekt@gmail.com>

Sieć MSS w Sosnowcu

Biuro Telprojekt <biuro@telprojekt.eu>
Do: meritum.projekt@gmail.com

3 lutego 2014 11:02

Witam


W nawiązaniu do rozmowy telefonicznej z Panią Moniką Myrcik w załączeniu przesyłam mapę w wersji elektronicznej z projektowaną trasą MSS w Sosnowcu z prośbą o podanie warunków technicznych przejścia pod torami w miejscach skrzyżowań z projektowaną przez Państwa modernizacją torowiska tramwajowego.

Pozdrawiam

Damian Ormiński

tel. (032) 246-16-63

e-mail biuro@telprojekt.eu

2 załączników **obszar_2_orientacja.pdf**
1511K **_obszar 2_MSS_trasa ZUD.dwg**
1770K

