

Inwestor:	<b>MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNIKACYJNE – ŁÓDŹ SPÓŁKA Z O.O.</b>  <b>ul. Tramwajowa 6, 90 - 132 Łódź</b>		
Nazwa obiektu budowlanego:	<b>Rozbudowa torów odstawczych wraz z odwodnieniem, siecią trakcyjną i oświetleniem na terenie zajezdni tramwajowej ET1 w Łodzi oraz przebudowa kolidującej infrastruktury – ETAP I</b>		
Adres obiektu budowlanego:	<b>Zajezdnia tramwajowa przy ul. Telefonicznej 30/44</b>		
	<b>woj. łódzkie, powiat Łódź, gmina Łódź</b>		
Kategoria obiektu budowlanego:	IV, XXV, XXVI		
Numery ewidencyjne działek:	Obręb W-08: 116/6, 142/6, 141/11, 179, 123/6		
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY		
Temat opracowania:	<b>LIKWIDACJA PRZYŁCZA SIECI CIEPLNEJ NA TERENIE ZAJEZDNI TRAMWAJOWEJ TELEFONICZNA</b>		
Tom:	3.2 BRANŻA SANITARNA		
Projektant:	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-between;">  <div> <b>PROGREG Paweł Kudelski</b>  32-447 Siepraw; ul. Myśliwska 51  tel. 12 269-82-50, fax. 12 268-13-91  <a href="http://www.progreg.pl">www.progreg.pl</a> e-mail: biuro@progreg.pl </div> </div>		

Zespół projektowy:

STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO, NR UPRAWNIEŃ, SPECJALNOŚĆ		PODPIS
Projektant:	mgr inż. Dorota Michalczyk	spec. sanitarna LOD/3047/PBS/16	
Sprawdzający:	mgr inż. Bogdan Janiec	spec. sanitarna NB/17/97/Wł	
17 styczeń 2022			

## **I. OPIS TECHNICZNY**

1.	PODSTAWA OPRACOWANIA .....	3
2.	CEL I ZAKRES OPRACOWANIA .....	3
3.	MATERIAŁY WYJŚCIOWE .....	3
4.	OPIS INWENTARYZACYJNY .....	3
4.1.	LOKALIZACJA .....	3
4.2.	UZBROJENIE TERENU, ORAZ INNE OBIEKTY.....	4
5.	RODZAJ I ZAKRES ROBÓT LIKWIDACYJNYCH.....	4
6.	SPOSÓB POSTĘPOWANIA Z MASAMI ZIEMNYMI I INNYMI ODPADAMI WYTWORZONYMI PODCZAS PRAC BUDOWLANYCH .....	5
7.	ROBOTY ODWODNIENIOWE.....	5
8.	INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA ZE WZGLĘDU NA SPECYFIKĘ PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO .....	5
9.	KOŃCOWE UWAGI REALIZACYJNE.....	5
10.	OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO .....	7
11.	KOPIE UPRAWNIEŃ I ZAŚWIADCZEŃ O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY .....	8
12.	UZGODNIENIA.....	14

## **II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

1.	Plan sytuacyjny cz.1. ....	Rys. 1.0
2.	Plan sytuacyjny cz.2. ....	Rys. 2.0

## **1. PODSTAWA OPRACOWANIA**

Podstawą niniejszego opracowania jest umowa nr WZ/FM/U/05-00/21 zawarta w dniu 14.01.2021r. w Łodzi pomiędzy Miejskim Przedsiębiorstwem Komunikacyjnym - Łódź sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi 90-132 przy ul. Tramwajowej 6, a PAWEŁ KUDELSKI PROGREG z siedzibą przy ul. Myśliwskiej nr 51, 32-447 Siepraw.

## **2. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA**

Zakresem niniejszego opracowania jest likwidacja przyłącza sieci ciepłowniczej na terenie zajezdni tramwajowej „Telefoniczna” dla inwestycji pod nazwą: „Rozbudowa torów odstawczych wraz z odwodnieniem, siecią trakcyjną i oświetleniem na terenie zajezdni tramwajowej ET1 w Łodzi oraz przebudowa kolidującej infrastruktury”.

## **3. MATERIAŁY WYJŚCIOWE**

- Opis Przedmiotu Zamówienia, określony przez Zamawiającego na etapie postępowania przetargowego
- Umowa z Zamawiającym
- Miejskowy plan zagospodarowania przestrzennego
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500
- Obowiązujące przepisy i normy branżowe
- Wizja w terenie

## **4. OPIS INWENTARYZACYJNY**

### **4.1. LOKALIZACJA**

W ramach inwestycji przewidziano likwidację przyłącza sieci ciepłej znajdującego się na działce o numerze ewidencyjnym W8-116/6, obręb W-8, jednostka ewidencyjna Łódź-Widzew, powiat m. Łódź, przy ulicy Telefonicznej 30/44.

#### 4.2. UZBROJENIE TERENU, ORAZ INNE OBIEKTY.

Wg mapy do celów projektowych oraz dokonanej wizji lokalnej na terenie działki nr 116/6 znajduje się następujące uzbrojenie terenu oraz inne obiekty budowlane:

- budynki zajezdni tramwajowej,
- przyłącze i instalację zewnętrzną kanalizacji deszczowej,
- przyłącze kanalizacji sanitarnej,
- przyłącze wodociągowe,
- przyłącze elektroenergetyczne,
- przyłącze telekomunikacyjne,
- przyłącza sieci ciepłej.

#### 5. RODZAJ I ZAKRES ROBÓT LIKWIDACYJNYCH

Projekt zakłada likwidację przyłącza sieci ciepłej na terenie zajezdni tramwajowej „Telefoniczna”, w związku z projektowaną rozbudową torów odstawczych i wyburzeniem budynku w rejonie przewidzianym pod ich rozbudowę.

Zakres likwidacji pokazany został w części rysunkowej opracowania na planach sytuacyjnych – rys. 1.0 i 2.0.

Odcinek ciepłociągu C1-C5, niekolidujący z projektowaną rozbudową torów, przewidziano do unieczynnienia poprzez zamulenie. Istniejące trójniki (w punkcie C1) w miejscu połączenia z preizolowaną siecią 2xDN65mm, należy zdemontować, a w ich miejscu wstawić proste odcinki rur preizolowanych.

Do zamulenia rurociągów zaleca się stosować specjalistyczne mieszanki wypełniające typu „Grunton” lub inne pianobetony.

Odcinek C5-C12, kolidujący z projektowaną rozbudową torów, przewidziano do usunięcia z gruntu w wykopie otwartym.

Zestawienie likwidowanych ciepłociągów:

Lp.	Ozn.	Rodzaj materiału, średnica	Jedn. miary	Ilość	Uwagi
1	C1-C5	rury preizolowane DN48/110mm	m	145	unieczynnienie
2	C5-C12	rury preizolowane DN48/110mm	m	142,5	usunięcie z gruntu

## **6. SPOSÓB POSTĘPOWANIA Z MASAMI ZIEMNYMI I INNYMI ODPADAMI WYTWORZONYMI PODCZAS PRAC BUDOWLANYCH**

Masy ziemne i inne odpady wytworzone podczas prac budowlanych, zostaną zagospodarowane zgodnie z ustawą o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21 z późniejszymi zmianami).

## **7. ROBOTY ODWODNIENIOWE**

Sposób odwodnienia wykopów, dostosowany do warunków gruntowo-wodnych panujących w czasie wykonywania robót, zaprojektowany zostanie przez Wykonawcę. Podczas wykonywania wykopów zwrócić należy szczególną uwagę na niedopuszczenie do zawilgocenia i uplastycznienia gruntów spoistych.

W trakcie wykonywania robót wykonawca powinien być wyposażony w pompy o wydajności odpowiadającej przepustowości przebudowywanego kanału, w celu odwodnienia wykopów oraz odpompowania wód w trakcie opadów nawałnych.

## **8. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA ZE WZGLĘDU NA SPECYFIKĘ PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO**

W zakresie zagrożenia z tytułu możliwości zasypania gruntem i upadku z wysokości przy prowadzeniu robót zagrożenia takie występować będą w rejonie prowadzenia robót ziemnych.

Przy wykonywaniu robót należy wziąć pod uwagę zagrożenie dla bezpieczeństwa istniejących pobliskich budynków i budowli związane z zagęszczaniem wibracyjnym (lub uderzeniowym).

W zakresie zagrożeń od linii komunikacyjnych przy prowadzeniu robót zagrożenia takie występować będą w związku z ruchem drogowym a także ruchem i pracą sprzętu i transportu na budowie.

Na terenie budowy występują linie kablowe na które należy zwrócić uwagę przy robotach ziemnych.

## **9. KOŃCOWE UWAGI REALIZACYJNE**

- Po natrafieniu w trakcie robót na sieci nie naniesione na planie lub w przypadku ich uszkodzenia należy je zabezpieczyć i niezwłocznie powiadomić gestora sieci, naprawa uszkodzeń powstałych w wyniku prowadzonych prac wykonane będą na koszt wykonawcy robót.

- Wykopy na całej długości należy zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Rysunki i część opisowa są dokumentami wzajemnie się uzupełniającymi. Wszystkie elementy ujęte w specyfikacji (opisie), a nie ujęte na rysunkach lub odwrotnie, winny być traktowane tak jakby były ujęte w obu omawianych częściach.
- Ewentualne rozbieżności w jakimkolwiek z elementów dokumentacji należy zgłosić projektantowi, który zobowiązany będzie do pisemnego rozstrzygnięcia problemu.

Prace inwestycyjne należy wykonywać zgodnie z:

- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robot budowlanych (Dz. U. nr 47 poz.401);
- Wymaganiami BHP w projektowaniu, rozruchu, eksploatacji obiektów i urządzeń ściekowych w gospodarce komunalnej (CTBK 1998r).

Całość robót wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robot – cz. 4 – Instalacje wodociągowe oraz cz. 2 – Instalacje Sanitarne i Przemysłowe oraz Warunkami Technicznymi i Odbioru Rurociągów z Tworzyw Sztucznych.

Projektant:

mgr inż. Dorota Michalczyk

Sprawdzający:

mgr inż. Bogdan Janiec

## 10. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO

### OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO

Zgodnie z art. 20 ust 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1332) oświadczam, że projekt budowlano – wykonawczy:

**„Rozbudowa torów odstawczych wraz z odwodnieniem, siecią trakcyjną i oświetleniem na terenie zajezdni tramwajowej ET1 w Łodzi oraz przebudowa kolidującej infrastruktury – ETAP I”**

w zakresie:

**LIKWIDACJA PRZYŁĄCZY SIECI CIEPLNEJ NA TERENIE ZAJEZDNI TRAMWAJOWEJ TELEFONICZNA – Tom 3.2 Branża sanitarna**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY
<i>Dorota Michalczyk LOD/3047/PBS/16</i>	<i>Bogdan Janiec NB/17/97/WŁ</i>

## 11. KOPIE UPRAWNIENI I ZAŚWIADCZEŃ O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY

**Łódzka Okręgowa  
Izba Inżynierów Budownictwa**  
91-425 Łódź, ul. Północna 39  
tel. (0-42) 632-97-39, fax (0-42) 630-66-39  
NIP 725-18-49-050, REGON 473043690

Łódź, dnia 13 grudnia 2016 r.

**Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**

OKK/5787/1383/16  
sygn. akt. KK/D/7131/3047/16

### DECYZJA

Na podstawie art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.*) w związku z art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 1725*), art. 12 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 13 ust. 1 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4b i ust. 3 pkt 1 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 290 z późn. zm.*), oraz § 14 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2014 r., poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa  
stwierdza, że**

**Pani Dorota Agata Michalczyk**

magister inżynier  
kierunek inżynieria środowiska

urodzona dnia 20 grudnia 1980 r. w Łodzi

**otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**numer ewidencyjny LOD/3047/PBS/16**

**do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi, w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB  
mgr inż. Wacław Sawicki

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB  
mgr inż. Tomasz Kluska

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB  
mgr inż. Wiktor Jakubowski

1 z 2





Pani Dorota Michalczyk jest upoważniona do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego w odniesieniu do obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 1 Prawa budowlanego i § 14 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, zgodnie z § 10 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju;
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 Prawa budowlanego.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK LOIIB  
mgr inż. Wacław Sawicki

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB  
mgr inż. Tomasz Kluska

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB  
mgr inż. Wiktor Jakubowski



Otrzymują:

1. Dorota Michalczyk  
ul. Ludwików 11 B  
95-020 Stróża;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a.



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-LSV-JQ5-G41 \*

Pani Dorota Agata MICHALCZYK o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/0094/17  
adres zamieszkania [REDACTED]

jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-04-01 do 2022-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-03-12 roku przez:

Jacek Szer, Zastępca Przewodniczącego Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

URZĄD WOJEWÓDZKI - ŁÓDŹ  
URZĄD SAMOZARZĄDZANIA  
10-523 Łódź, ul. Piotrkowska 104  
Tel.: 38-65-80

Łódź, dnia 16.05.1997 r. ....

NB/ 17 / 97 /WL

D E C Y Z J A Nr .....

Na podstawie art.104 Kpa w związku z art.12 i 13  
ust.3 i 4 ustawy Prawo budowlane z dnia 07-07-1994 r. (Dz.U.  
Nr 89 poz.414) oraz rozporządzenia MGPIB z dnia 30-12-1994 r.  
(Dz.U.Nr 8 z 1995 r. poz.38) w sprawie samodzielnych funkcji  
technicznych w budownictwie zgodnie z zatwierdzonym przez  
Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego szczegółowym progra-  
mem egzaminu na uprawnienia budowlane wprowadzonym zarządze-  
niem Wojewody Łódzkiego z dnia 11-12-1995 r. po przeprowadze-  
niu postępowania kwalifikacyjnego na wniosek Pani/Pana

..... mgr. inż. urzędzeń sanitarnych Bogdana Jańca .....

urodz. w dniu ..... 21.12.1948 r. w Łodzi .....

i zapoznaniu się ze zgromadzoną dokumentacją Komisji Egzami-  
nacyjnej w sprawie oceny przygotowania zawodowego Pana/Pani

..... Bogdana Jańca .....

po złożeniu przez ubiegającego się Pana/Panią .....

..... Bogdana Jańca .....

pisemnego egzaminu testowego i egzaminu ustnego oraz ocenami  
wystawionymi przez zespoły oceniające

o r z e k a m :

nadać Panu/Pani ..... Bogdanowi Jańcowi .....

uprawnienia budowlane w specjalności .....

..... instalacji i sieci sanitarnych .....

w zakresie ..... projektowania bez ograniczeń .....

.....

#### U z a s a d n i e n i e

Po przeprowadzonym postępowaniu kwalifikacyjnym

z wniosku Pani/Pana ..... Bogdana Jańca .....

członkowie Komisji Egzaminacyjnej postanowili dopuścić Pana/

Panią do egzaminu na uprawnienia budowlane w specjalności:

..... instalacji i sieci sanitarnych ...

w zakresie: ..... projektowania bez ograniczeń .....

w dniu .. 12.05.97 ..... odbył się pisemny egzamin testowy,

w którym uzyskał(a) Pan/i .. 85,1 .. % maksymalnej punktacji.

- 2 -

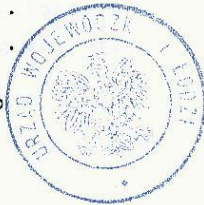
Warunkiem zakwalifikowania się do części ustnej egzaminu na uprawnienia budowlane było, zgodnie z cytowanym na wstępie szczegółowym programem egzaminu wydanym na podstawie przepisów ustawy Prawo budowlane i rozporządzenia wykonawczego regulującego warunki uzyskania uprawnień w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uzyskanie minimum 65 % maksymalnej punktacji.  
Warunek ten został przez Pana/Panią spełniony.

W dniu ..16.05.97... odbyła się część ustna egzaminu. Zgodnie ze zgromadzonymi w aktach sprawy ocenami odpowiedzi udzielonych na wylosowane przez Pana/Panią pytania i Protokołem Komisji Egzaminacyjnej uznałem, że przygotowanie Pana/Pani z zakresu obowiązującego materiału do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności: .....instalacji i sieci sanitarnych..... w zakresie: .....projektowania bez ograniczeń..... było wystarczające i w związku z istniejącym stanem faktycznym i prawnym, postanowiłem jak na wstępie.

Od decyzji niniejszej przysługuje Panu/Pani prawo wniesienia odwołania do organu II instancji - Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.

Otrzymują:

1. Pan/Pani ...Bogdan Janiec  
ul. Gogola 3 m. 11 .....  
92-513 Łódź.....
2. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Z up. WOJEWODY

*(Signature)*  
Inżynier arch. Marek Wesołowski  
Y. I. C. K.  
Wydział Nadzoru Budowlanego

Opłatę skarbową w kwocie zł. 3,-  
h2/10910 w znaczkach

*(Signature)*



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-TNT-17V-VSF \*

Pan Bogdan JANIEC o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/1540/02  
adres zamieszkania ul. Gogola 3 m. 11, 92-513 Łódź  
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-01-01 do 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-14 roku przez:

Jacek Szer, Zastępca Przewodniczącego Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



## 12. UZGODNIENIA



CD/MM/ *doon*

/21

Łódź,

2021-04-23

**PROGREG Sp. z o.o.**

ul. Słowiańska 1/9  
93-101 Łódź

dotyczy: likwidacji przyłącza ciepłowniczego na terenie zajezdni MPK przy ul. Telefonicznej w związku z rozbudową torowiska.

W nawiązaniu do przesłanej korespondencji z dn. 10.03.2021 r. oraz dalszych uzupełnień Veolia Energia Łódź S.A. informuje, że na terenie zajezdni tramwajowej przy ul. Telefonicznej w Łodzi w kolizji z rozbudowywanym torowiskiem znajduje się czynne preizolowane przyłącze ciepłownicze 2xDn40mm zakończone spinką cyrkulacyjną w planowanym do rozbioru budynku. Wobec braku planów wybudowania nowych budynków, które mogłyby w przyszłości być zasilane z wykorzystaniem przedmiotowych rurociągów Veolia Energia Łódź S.A. **dopuszcza demontaż** preizolowanego przyłącza 2xDn40mm.

W/w przyłączy należy unieczynnić poprzez demontaż trójników w miejscu połączenia z preizolowaną siecią 2xDn65mm oraz wstawienie w ich miejsce prostych odcinków rur (rejon punktu O21 zgodnie z dok. arch. ZSC nr 14681).

W przypadku pozostawienia w gruncie części nieczynnych rur preizolowanych należy je zabezpieczyć poprzez zaślepienie rurociągów.

Pracownicy prowadzący roboty w rejonie sieci ciepłowniczych zobowiązani są do posiadania odpowiednich uprawnień oraz prowadzenia prac zgodnie z aktualnymi przepisami i wymaganiami BHP.

**Prace związane z likwidacją nieczynnych sieci ciepłowniczych będą obciążały Inwestora. Złom powstały w skutek likwidacji nie podlega rozliczeniu z Veolia Energia Łódź S.A.**

W celu dokładnego sprawdzenia i określenia przebiegu i zagłębienia czynnych sieci ciepłowniczych w rejonie przedmiotowej inwestycji, zapraszamy projektanta do kontaktu z naszym archiwum; tel. 42 675 45 30; e-mail: [grzegorz.maciaszczyk@veolia.com](mailto:grzegorz.maciaszczyk@veolia.com), [daniel.gorkiewicz@veolia.com](mailto:daniel.gorkiewicz@veolia.com).

Prace w rejonie sieci ciepłowniczej prowadzić pod wcześniejszym zgłoszeniu i pod nadzorem służb technicznych Veolia Energia Łódź S.A. – Rejon Eksploatacyjny Nr 2, tel. 42 675 57 20.

K/O  
C2  
CD

Sprawę prowadzi:

Specjalista ds. Technologii ZSC – Michał Masłowski

Tel.: 42 675 45 41

Tel. kom.: 667 672 361

Email: [michal.maslowski@veolia.com](mailto:michal.maslowski@veolia.com)

Dział Byspewyacji Ruchomości Ciepłej  
KIEROWNIK  
*Paweł Taźbierski*

Veolia Energia Łódź S.A.

ul. J. Andrzejewskiej 5, 92-550 Łódź

Kapitał zakładowy: 150 000 000 zł, w całości wpłacony | NIP 728-00-18-564 | REGON 470791581

KRS 0000041013, Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia

Konto: 05 1940 1210 0103 0810 0010 0000

Centrala: tel. +48 42 675 50 00, Zarząd: tel. +48 42 675 51 16, e-mail: [veolialodz@veolia.com](mailto:veolialodz@veolia.com)

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

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

Polityka prywatności udostępniona jest pod adresem [www.energiadlalomdi.pl](http://www.energiadlalomdi.pl) lub w siedzibie Veolia Energia Łódź S.A.

## **CZĘŚĆ RYSUNKOWA**