

PROJEKT-WKG Diana Mokrzycka,
ul. Niedźwiedzia 12, 55-002 Kamieniec Wr.

Temat: Budowa odcinka sieci wodociągowej w miejscowości
Kamieniec Wr., w rejonie ul. Polnej, dz.281, 887/11

Lokalizacja: dz. 281, 887/11, ul. Polna, Kamieniec Wr., gm Czernica

Inwestor: Gmina Czernica
ul. Kolejowa 3
55-003 Czernica

Stadium: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Kategoria
obiektu: XXVI

STAROSTWO POWIATOWE
WROCŁAWIU
Wydział Architektury i Budownictwa
ul. Kościuszki 131, 50-440 Wrocław
tel. 71 72 21 700, 71 72 21 706
NIP: 897-15-89-815

Załącznik Nr 1
Do Dec. Nr. 13486012
Z dnia 15.05.2017

PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Fleszyński	Upr. 479/01/DUW	mgr inż. MARCIN FLESZYŃSKI uprawnienia budowlane do projektowania i nadzoru budowlanego w specjalności projektowania i nadzoru budowlanego w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnej nr ewid. 479/01/DUW
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Łukasz Drobiński	Upr. 242/02/DUW	mgr inż. ŁUKASZ DROBIŃSKI uprawnienia budowlane do projektowania i nadzoru budowlanego w specjalności projektowania i nadzoru budowlanego w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnej nr ewid. 242/02/DUW
OPRACOWAŁA	mgr inż. Diana Mokrzycka	-	

Luty 2017

Marcin Fleszyński

Wrocław, dnia 8.03.19

ul. Sępa Szarzyńskiego 70/7,

50-334 Wrocław

STAROSTWO POWIATOWE
wrocławskie
Wrocław
Wydział Architektury i Budownictwa
ul. Kościuszki 131, 50-440 Wrocław
tel. 71/72 21 700, fax 71/72 21 706
NIP: 897-15-89-815

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 290, z późn. zm.), składam niniejsze oświadczenie, jako projektant* / sprawdzający* projektu budowlanego zamierzenia budowlanego pod nazwą:

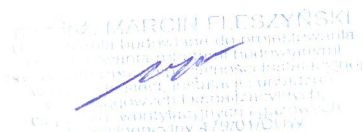
Budowa odcinka sieci wodociągowej w miejscowości Kamieniec Wr., w rejonie ul. Polnej, dz.281, 887/11
z lokalizacją : przy ulicy Polnej

na dz. nr 281, 887/11

obręb: Kamieniec Wr., gm. Czernica

o sporządzeniu projektu budowlanego, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projekt budowlany został zaprojektowany* / sprawdzony* na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych
nr ewidencyjny 479/01/DUW


.....

(pieczęć i podpis projektanta/sprawdzającego)

* niepotrzebne skreślić.

** wypełnia projektant zapewniający wzajemne skoordynowanie techniczne opracowań projektowych osób biorących udział w opracowaniu

Łukasz Drobiński
ul. Damrota 33a/13,
50-306 Wrocław

Wrocław, dnia 8.03.17.....

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 290, z późn.zm.), składam niniejsze oświadczenie, jako projektant* / sprawdzający* projektu budowlanego zamierzenia budowlanego pod nazwą:

Budowa odcinka sieci wodociągowej w miejscowości Kamieniec Wr., w rejonie ul. Polnej, dz.281, 887/11

z lokalizacją : przy ulicy Polnej

na dz. nr 281, 887/11

obręb: Kamieniec Wr., gm. Czernica

o sporządzeniu projektu budowlanego, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projekt budowlany został zaprojektowany* / sprawdzony* na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych

nr ewidencyjny 242/02/DUW

mgr inż. ŁUKASZ DROBIŃSKI
prawnie budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych,
cieplnych, wentylacyjnych i gazowych
nr ewid. 242/02/DUW

(pieczęć i podpis projektanta/sprawdzającego)

* niepotrzebne skreślić.

** wypełnia projektant zapewniający wzajemne skoordynowanie techniczne opracowań projektowych osób biorących udział w opracowaniu

SPIS ZAWARTOŚCI

STAROSTWO POWIATOWE
WE WROCŁAWIU
Wydział Architektury i Budownictwa
ul. Kraszwicka 131, 50-440 Wrocław
tel. 71/72 21 700, fax 71/72 21 806
NIP 897-15-89-815

I Decyzje i uzgodnienia

1	Zaświadczenie o przeznaczeniu działek w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego	1
2	Zapewnienie dostawy wody i odbioru ścieków oraz warunki przyłączenia do sieci wodociągowej nr DU.624.75.1.2017.	3
3	Uzgodnienie projektu w ZGK Czernica nr DU.624.75.2.2.2017.	5
4	Uzgodnienie projektu w zakresie pasa drogowego GKil.7012.17.1.2017.AŁ.	8
5	Uzgodnienie w zakresie skrzyżowania z energetyczną linią napowietrzną nr TD/OWR/OMD/2017-02-27/024.	10
6	Koordinacja projektu nr 212/2017	13
7	Opinia konserwatorska nr WZA.5183.937.2017.MP.	15
8	Uzgodnienie p.poż. nr 101/17.	16
9	Dokumenty stwierdzające przygotowanie zawodowe.	17

II Opis techniczny - sieć wodociągowa

1	Dane ogólne.	21
1.1	Inwestor.	21
1.2	Lokalizacja.	21
1.3	Podstawa opracowania.	21
1.4	Zakres opracowania.	21
2	Rozwiązania techniczne sieci wodociągowej.	21
2.1	Przedmiot inwestycji.	21
2.2	Lokalizacja inwestycji.	21
2.3	Stan formalno- prawny terenu inwestycji.	21
2.4	Opis stanu istniejącego.	22
2.5	Tereny podlegające ochronie.	22
2.6	Obszar oddziaływania obiektu.	22
3	Rozwiązania projektowe.	22
3.1	Opis projektowanej sieci.	22
3.2	Materiały.	23
4	Część technologiczna.	24
4.1	Przygotowanie robót.	24
4.2	Wykopy, układanie rur, zasypywanie.	24
4.3	Odwodnienie wykopów.	24
4.4	Roboty montażowe.	25
4.5	Skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem terenu.	25
4.6	Oznakowanie rurociągu.	25
5	Odbiór robót budowlanych.	25
5.1	Próba ciśnienia, płukanie, dezynfekcja.	26
5.2	Odbiór geodezyjny.	26
6	Uwagi.	26
7	Informacje dotyczące planu BIOZ.	27
8	Informacje dotyczące odstępstwa od projektu.	28

III Część graficzna

- rys.1-	Projekt zagospodarowania terenu.	29
- rys.2-	Profil podłużny sieci wodociągowej.	30
- rys.3-	Schemat węzłów.	31



URZĄD GMINY CZERNICA

GKiL.6727.2.56.2017.AD

Czernica, dnia 23.02.2017r.

ZAŚWIADCZENIE

Wójt Gminy Czernica zaświadcza, że działka nr **887/11** obręb **Kamieniec Wrocławski** przeznaczona jest w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego we wsi Kamieniec Wrocławski (część północna), gmina Czernica, jako:

- **teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, mieszkaniowo-usługowej i usługowej (symbol 24MNU)** – działka komunikacyjna, zgodnie z decyzją podziałową.

Wójt Gminy Czernica zaświadcza, że działka nr **281** obręb **Kamieniec Wrocławski** przeznaczona jest w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego we wsi Kamieniec Wrocławski (część północna), gmina Czernica, jako:

- **tereny wód powierzchniowych (symbol 43WS)**
- **droga dojazdowa (symbol 13KDD)**

Uwaga:

Wojewódzki Sąd Administracyjny wyrokiem Sygn. Akt IISA/Wr 216/11 z dnia 21 lipca 2011r. stwierdził nieważność uchwały Nr XXXVI/312/2010 Rady Gminy Czernica z dnia 27 sierpnia 2010r., w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wsi Kamieniec Wrocławski (część północna) w zakresie:

- §5 ust. 4, ust. 6, ust. 7 pkt 1 lit. s) i pkt 2 lit. a) i §10 ust. 10 w zakresie ustaleń dotyczących terenu oznaczonego symbolem 31 MNU oraz załącznika graficznego w tym zakresie.
- §10 ust. 10 w zakresie ustaleń dla terenu oznaczonego symbolem 1U/P oraz załącznika graficznego w tym zakresie.
- §10 ust. 12 w całości w odniesieniu do ustaleń dla terenu oznaczonego symbolem 1RU oraz załącznika graficznego w tym zakresie.
- §10 ust. 12 pkt 2 w odniesieniu do terenu oznaczonego symbolem 2RU oraz załącznika graficznego w tym zakresie.

Podstawa prawna:

Uchwała Nr XXXVI/312/2010 Rady Gminy Czernica z dnia 27 sierpnia 2010r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów we wsi Kamieniec Wrocławski (część północna), gmina Czernica.

Sprawę przygotował:

insp. Arkadiusz Drajczyk
tel. 693 830 301

Otrzymują:

1. Pani Diana Mokrzycka.
2. a/a.

Z up. WÓJTA
Robert Krowczyński
Kierownik Referatu Gospodarki Remontowej i Inwestycji

Za zgodność
z oryginałem
Diana Mokrzycka
Tel 663 379 737

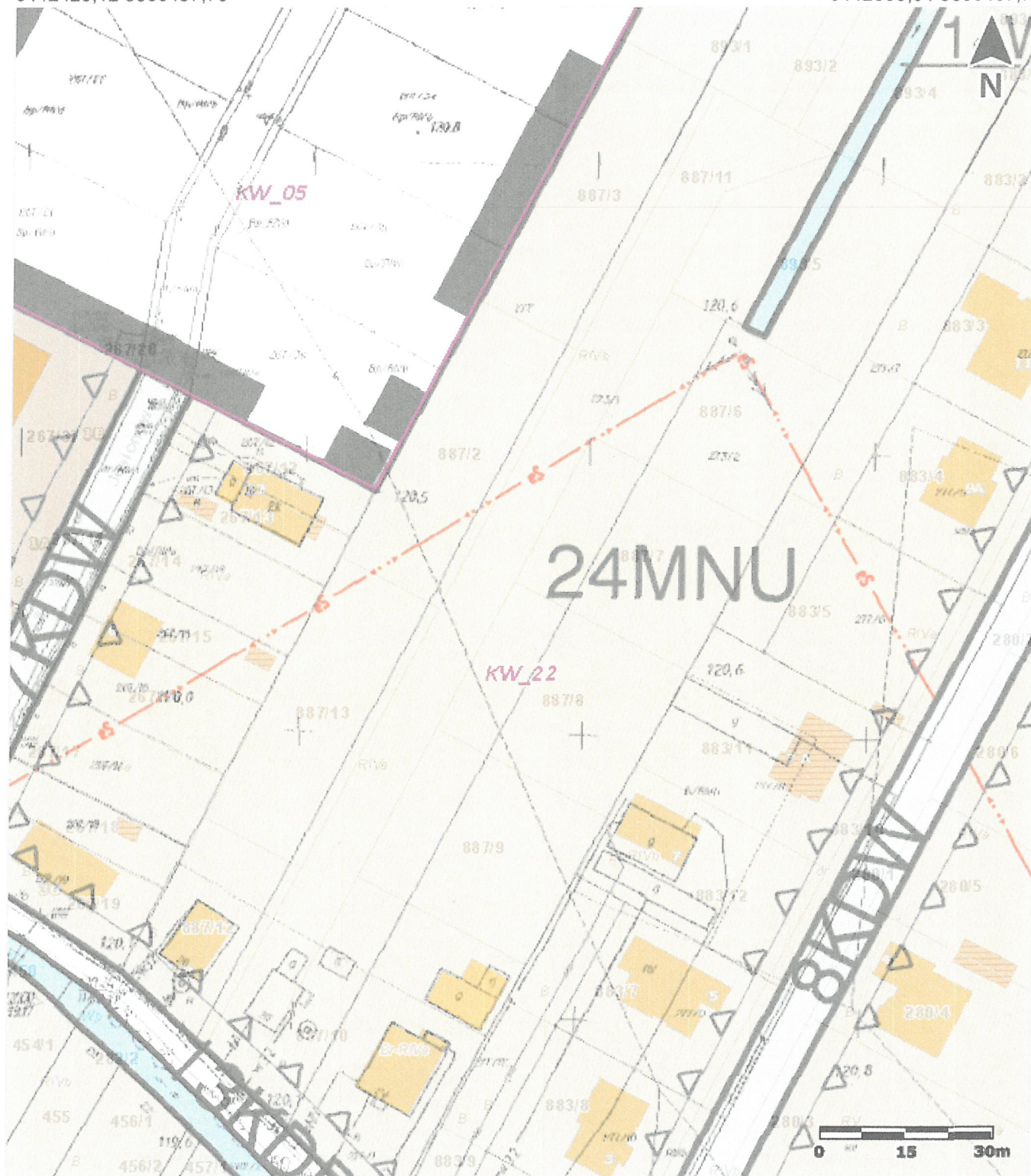


Mapa:
Plany miejscowe

1:1000

6442429,12 5660457,76

6442609,04 5660457,76



6442429 12 5660251 38

6442609 04 5660251 38

Uwaga: Ten wydruk ma charakter wyłącznie poglądowy i w żadnym razie nie może być traktowany jako dokument oficjalny.

Ratowice, dnia 09.03.2017r.

DU.624.75.1.2017

**Gmina Czernica
ul. Kolejowa 3
55-003 Czernica**Warunki techniczne rozbudowy sieci wodociągowej.

W odpowiedzi na wniosek z dnia 16.02.2017 r. w sprawie wydania warunków technicznych rozbudowy sieci wodociągowej w dz. **nr 887/11** w miejscowości **Kamieniec Wrocławski**, ZGK Czernica określa następujące warunki techniczne rozbudowy wodociągu:

1. Miejsce wpięcia projektowanej sieci do istniejącego obwodowego wodociągu PVC Dz160 w działce nr 281, zgodnie z zaznaczeniem na planie sytuacyjnym (załącznik nr 1)
2. Wpięcia dokonać poprzez połączenie z istniejącym odcinkiem wodociągu Dz110 zaślepionym za zasuwą kołnierzową (F5) Dn100.
3. Zaprojektować odcinek sieci wodociągowej Dz110 (dz. nr 281, 887/11, obręb Kamieniec Wrocławski). Kształtki i armaturę na sieci zaprojektować jako kołnierzowe.
4. Węzły hydrantowe: hydrant żeliwny (kolumna hydrantu, korpus górny i korpus dolny- żeliwne) z wrzecionem ze stali nierdzewnej; kształtki kołnierzowe; oś zasuwy w odległości min. 0,5m od skraju hydrantu.
5. Ciśnienie w gminnej sieci wodociągowej wynosi 0,2 - 0,4 MPa.
6. Zaleca się stosowanie rur PVC/PEHD PN10 oznakowanych taśmą ostrzegawczo-lokalizacyjną.
7. Należy wykonać projekt sieci, zgodnie z wymogami prawa budowlanego i uzyskać wymagane uzgodnienia w tym ZGK Czernica, oraz właścicieli działek przez które przebiega sieć oraz pozwolenie na budowę odcinka sieci.
8. Należy dokonać geodezyjnego wytyczenia trasy sieci i ustalić z ZGK Czernica termin rozpoczęcia prac oraz termin wpięcia do wodociągu. **Po przygotowaniu wykopu i ułożeniu przewodu należy powiadomić ZGK Czernica, którego pracownicy sprawdzą prawidłowość wykonywanych prac i podłączenia do wodociągu**, oraz uprawnionego geodetę, który zinventaryzuje ułożoną rurę **przed zasypaniem**. Pomiar powykonawczy dostarczyć do ZGK Czernica, przed odbiorem.
9. Po zakończeniu prac nastąpi odbiór końcowy wykonanego odcinka sieci z udziałem pracowników Urzędu Gminy i ZGK Czernica.
10. Zawarcie umowy na dostawę wody nastąpi po przekazaniu wykonanego odcinka sieci wodociągowej do eksploatacji i użytkowania.
11. Bezumowne pobieranie wody jest karalne zgodnie z art. 28 Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. 2001 Nr 72 poz. 747 z późn. zmianami).

Niniejsze zapewnienie dostawy wody i warunki przyłączenia ważne są przez 2 lata od dnia wydania.

Z poważaniem
DYREKTOR
Zakładu Gospodarki Komunalnej
Czernica
mgr inż. Adam Drzażga
(3)

**Za zgodność
z oryginałem**
Diana Mokrzycka
Tel 663 379 737

Sprawę prowadzi: Monika Dębowicz, Inspektor ds. sieci wod.-kan., tel. 71 318 92 13, 71 318 01 73 wew. 27

Zakład Gospodarki Komunalnej

ZGK CZERNICA

Czernica

DU.624.75.2.2017

Ratowice, dnia 24.03.2017 r.

Gmina Czernica
ul. Kolejowa 3
55-003 Czernica

Dotyczy: uzgodnienia projektu sieci wodociągowej Dz110 PEHD w Kamieńcu Wrocławskim, gmina Czernica.

Zakład Gospodarki Komunalnej Czernica uzgadnia projekt sieci wodociągowej Dz110 PEHD na działce nr 887/11 w obrębie geodezyjnym **Kamieniec Wrocławski**, bez uwag.

Przebieg trasy uzgodnionych sieci przedstawia Projekt Zagospodarowania Terenu - rysunek nr 1 - będący załącznikiem do niniejszego uzgodnienia.

Z poważaniem

DYREKTOR
Zakładu Gospodarki Komunalnej
Czernica
mgr inż. Adam Drzażga
(3)

Otrzymują:

1. Pełnomocnik: Pani Diana Mokrzycka ul. Niedźwiedzia 12, 55-002 Kamieniec Wrocławski
2. a/a

Za zgodność
z oryginałem
Diana Mokrzycka
Tel. 663 379 737

ZGK Czernica informuje:

1. Dalsza rozbudowa przyłącza/instalacji wodociągowej na terenie nieruchomości nieobjęta niniejszym projektem może być realizowana tylko w oparciu o nowy zatwierdzony projekt.
2. Uzgodnienie ważne 3 lata.

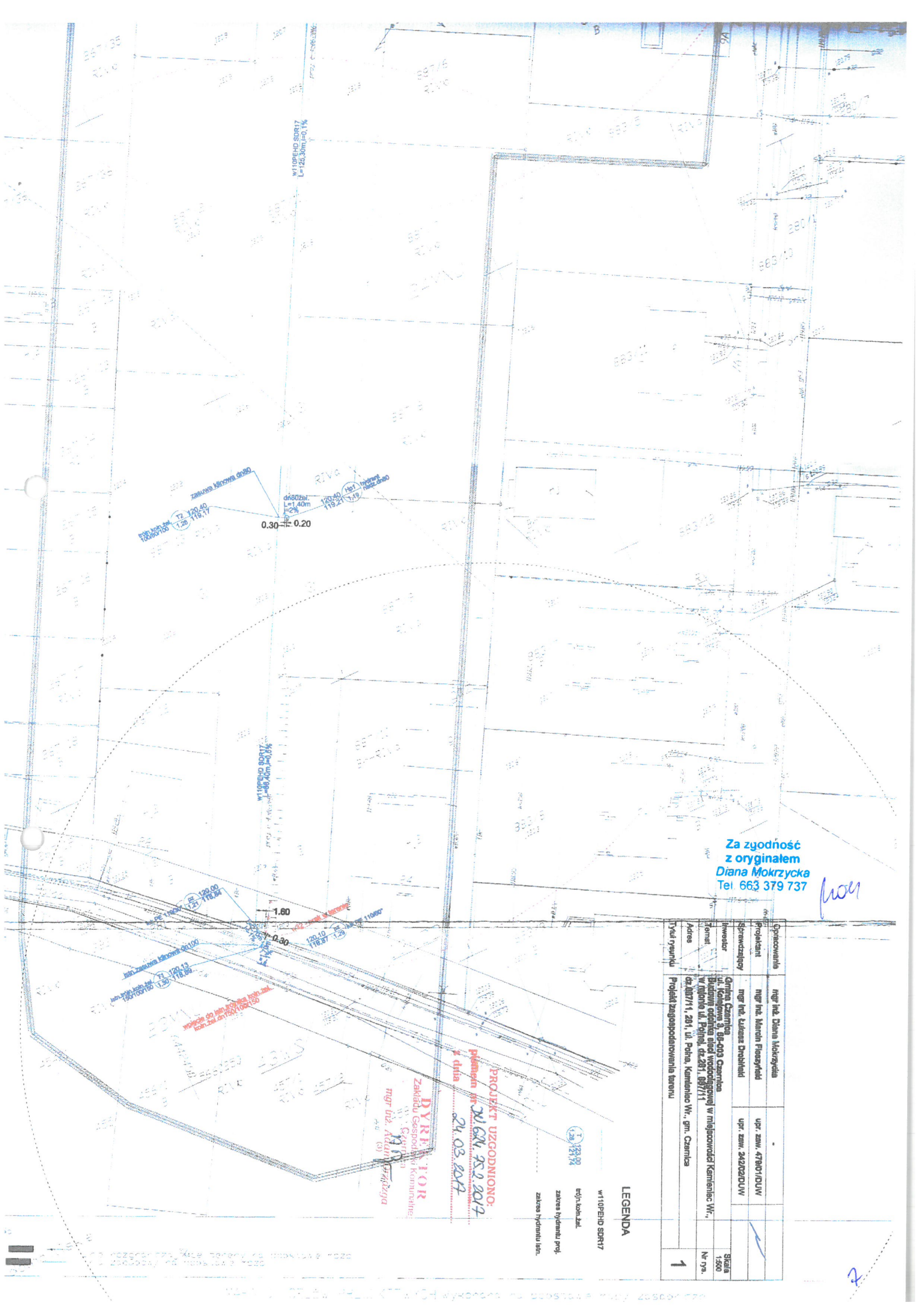
Sprawę prowadzi: Monika Dębowicz, Inspektor ds. sieci wod.-kan., tel. 71 318 92 13, 71 318 01 73 wew. 27

Za zgodność
z oryginałem
Diana Mokrzycka
Tel. 663 379 737



Za zgodność
z oryginałem
Diana Mokrzycka
Tel. 663 379 737

moa



Za zgodność
z oryginałem
Diana Mokrzycka
Tel. 663 379 737

WOM

DYREKTOR
Zakładu Gospodarki Komunalnej
mgr inż. Adam Graczyński

PROJEKT UZGODNIONO:
piątym 21.04.2014
z dnia 24.03.2014

LEGENDA

- wł10PEHD SDR17
- wpływ. kom. zel.
- zakres dyktandu proj.
- zakres hydrantu istn.

Opisownictwo	mgr inż. Diana Mokrzycka	
Projektant	mgr inż. Marcin Piszczek	upr. zam. 47801/DUV
Świadczący	mgr inż. Łukasz Drelich	upr. zam. 24202/DUV
Inwestor	Gmina Czarnica	
Temat	Plan zagospodarowania terenu w miejscowości Kamieniec Wł., w gminie ul. Polna, dz. 281/1, 281/11	
Adres	dz. 281/1, 281/11, ul. Polna, Kamieniec Wł., gm. Czarnica	
Typ rysunku	Projekt zagospodarowania terenu	
Nr rys.	1	

2



URZĄD GMINY CZERNICA

Czernica 23.02.2017 r.

GKiI.7012.17.1.2017.AL

Diana Mokrzycka
ul. Niedźwiedzia 12
55-002 Kamieniec Wrocławski

Dotyczy uzgodnienia: trasy sieci wodociągowej do posesji znajdującej się na działce nr 893/5 w miejscowości Kamieniec Wrocławski, w zakresie przejścia w pasie drogowym drogi położonej na działce nr 281 (ul. Polna) w miejscowości Kamieniec Wrocławski, gm. Czernica.

W odpowiedzi na pismo z dnia 15.02.2017r., które wpłynęło do tut. urzędu w dniu 20.02.2017 r., uzgadniam trasę sieci wodociągowej do posesji znajdującej się na działce nr 893/5 w miejscowości Kamieniec Wrocławski, w zakresie przejścia w pasie drogowym drogi położonej na działce nr 281 (ul. Polna) w miejscowości Kamieniec Wrocławski, gm. Czernica wg. mapy stanowiącej załącznik do niniejszego uzgodnienia.

Trasę sieci należy wykonać zgodnie z projektem z następującymi warunkami:

1. Roboty należy prowadzić bez wstrzymywania ruchu drogowego.
2. **Przy wykonywaniu sieci wodociągowej roboty prowadzić tak, aby w żaden sposób nie uszkodzić nawierzchni jezdni ww. drogi. W przypadku uszkodzenia pobocza należy wykonać jego naprawę z zastosowaniem frakcji 0-31,5mm kruszywa granitowego, grubości min. 10 cm, z zachowaniem odpowiednich spadków, łącznie z wymianą gruntu w wykopie.**
3. Po zakończeniu prac grunt należy zagęścić, uporządkować i doprowadzić do stanu wg. zaleceń Zarządcy drogi.
4. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia w ramach gwarancji, wad technicznych zajmowanego odcinka pasa drogowego, spowodowanych niewłaściwym wykonaniem robót w okresie 2 lat od dnia udostępnienia dla ruchu zajmowanego odcinka pasa drogowego. Za wszelkie szkody wynikłe na skutek prowadzonych robót odpowiada wykonawca. **W przypadku niewykonania naprawy, zostanie ona wykonana na koszt Wykonawcy.**
5. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi będzie wymagał przełożenia urządzenia lub obiektu niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, koszt tego przełożenia ponosi właściciel urządzenia lub obiektu.
6. Jeżeli roboty będą prowadzone w trybie art. 29a Prawa budowlanego, należy po zakończeniu robót dostarczyć do Urzędu Gminy geodezyjną mapę powykonawczą przyjętą do zasobu geodezyjnego.
7. **Termin i miejsce wykonywania robót oraz odbioru uzgodnić w formie pisemnej z Urzędem Gminy Czernica.** Gmina Czernica nie ponosi odpowiedzialności za kolizje z innymi urządzeniami obcymi znajdującymi się w pasie drogowym. Lokalizację tych urządzeń uzgodnić należy z ich użytkownikami.
8. Niniejsze uzgodnienie:
 - nie zwalnia wnioskodawcy od obowiązku dokonania czynności formalno-prawnych wynikających z odrębnych przepisów prawnych,
 - **nie jest zezwoleniem na zajęcie pasa drogowego, o wydanie takiego zezwolenia należy wystąpić do Wójta Gminy przed rozpoczęciem robót, załączając stosowny projekt organizacji ruchu (zabezpieczenia robót),**
 - stanowi prawo inwestora do dysponowania terenem na cele budowlane w myśl ustawy Prawo budowlane.
9. **Uzgodnienie wygasa, jeżeli w ciągu 2 lat od jego wydania roboty nie zostały wykonane.**

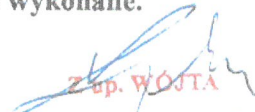
Sprawę prowadzi: Anna Łągiewka tel. 502 735 302, e-mail: a.lagiewka@czernica.pl

W załączeniu:

- Mapa z oznaczeniem trasy sieci wodociągowej;

Otrzymują:

1. Adresat;
2. a/a


Z up. WÓJTA
Robert Kropielnicki
Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej i Inwestycji


**Za zgodność
z oryginałem**
Diana Mokrzycka

Adres do korespondencji:

TAURON Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu
Wydział Dokumentacji
ul. Energetyczna 5, 56-400 Oleśnica
tel.: 71 889 43 84, 889 43 45
fax: 71 399 95 19

1009954108



Oleśnica, 06.03.2017r.

Sygnatura: TD/OWR/OMD/2017-02-27/024

Barcode: 1009870569

PROJEKT-WKG Diana Mokrzycka
ul. Niedźwiedzia 12
Kamieniec Wrocławski 55-002

Dotyczy: wniosku o naniesienie uzbrojenia terenu / uzgodnienie - Uzgodnienie projektowanej sieci wodociągowej pod linią SN L-1150 20kV w miejscowości Kamieniec Wrocławski ul. Polna dz. nr 887/11.

Odpowiadając na pismo TD/OWR/OMD/1009870569 z dnia 27-02-2017 informujemy, że uzgadniamy przedstawioną dokumentację projektową (mapa jako załącznik) budowy sieci wodociągowej pod linią SN L-1150 20kV w miejscowości Kamieniec Wrocławski ul. Polna dz. nr 887/11, w zakresie urządzeń TAURON Dystrybucja S.A. z następującymi zaleceniami.

Wszelkie zbliżenia i skrzyżowania projektowanej inwestycji z urządzeniami TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

Wszelkie prace przy istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności i w razie potrzeby pod nadzorem służb energetycznych Oddziału we Wrocławiu TAURON Dystrybucja S.A., a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych.

Odpowiedzialność za stosowanie bezpiecznych metod pracy, oraz ewentualne uszkodzenia naszych urządzeń ponosi kierujący pracami tj. osoba z uprawnieniami do robót elektrycznych, względnie kierownik budowy lub właściciel obiektu. Ponadto informujemy, że na danym terenie mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne i teletechniczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A.

Linie kablowe i napowietrzne nie zinwentaryzowane na mapie, a rozpoznane w trakcie prac budowlanych nanieść w ramach geodezji powykonawczej. Inwentaryzację rozpoznanej linii przeprowadzić przy udziale pracowników TAURON Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu Region Oleśnica.

Za zgodność
z oryginałem
Diana Mokrzycka
Tel 663 379 737

O zamiarze przystąpienia do prac należy powiadomić pisemnie TAURON Dystrybucja S.A. Wydział Eksploatacji Oleśnica ul. Energetyczna 5.

Ważność uzgodnienia ustala się na okres dwóch lat, licząc od daty niniejszego pisma. Za niniejsze uzgodnienie zostanie wystawiona faktura VAT, zgodnie z obowiązującą Taryfą.

Z poważaniem,

Rozdzielnik:

- adresat

~~OMD-3~~

Załączniki:

- mapa 1szt

TAURON Dystrybucja S.A.

Oddział we Wrocławiu

Wydział Dokumentacji

Specjalista ds. dokumentacji

Myszynski
Paweł Myszyński

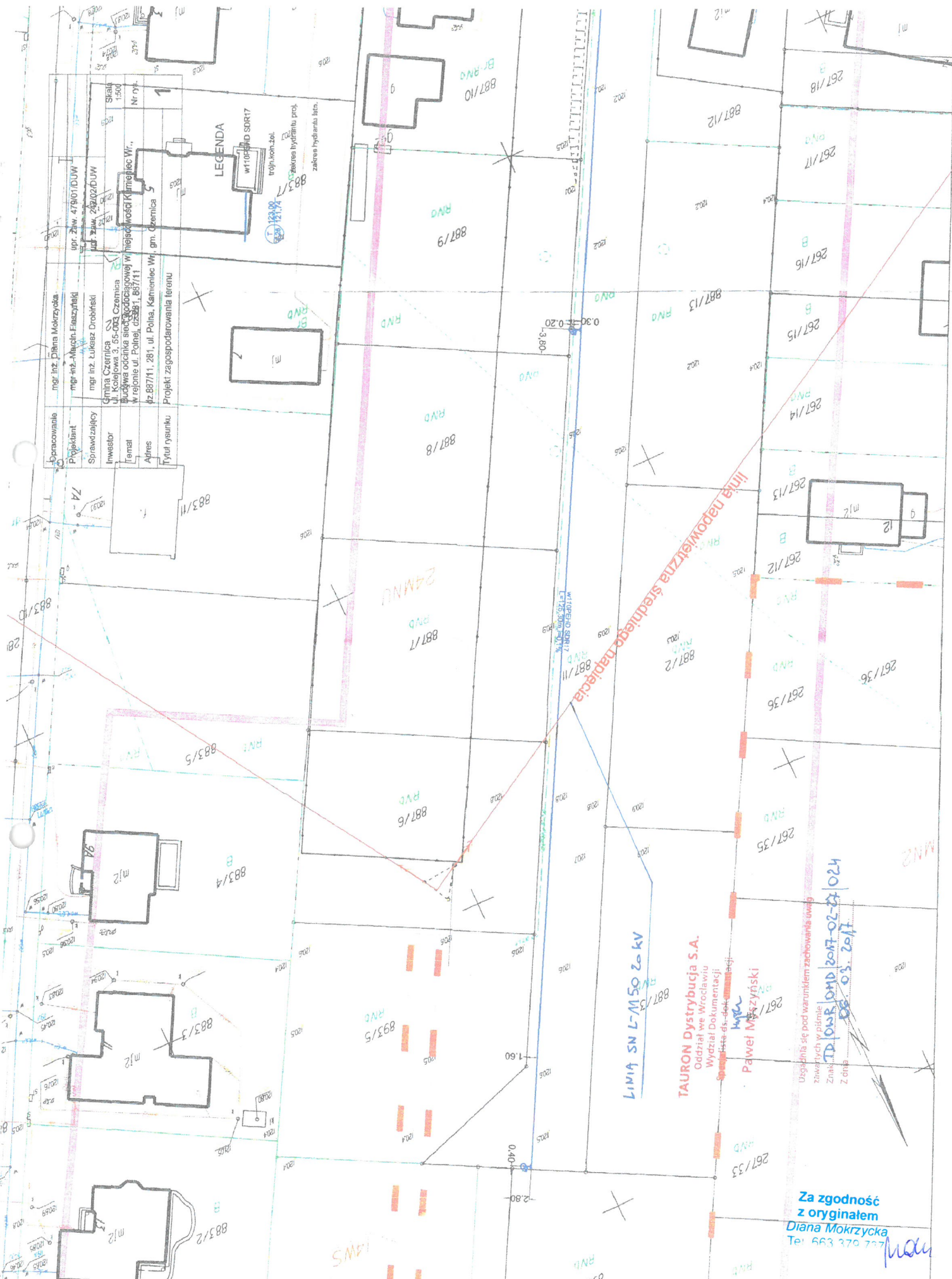
Sprawę prowadzi:

Paweł Myszyński, (71) 889 43 84 email: pawel.myszynski@tauron-dystrybucja.pl

Za zgodność
z oryginałem
Diana Mokrzycka
Tel. 663 379 737

[Signature]

[Signature]



Za zgodność
z oryginałem
Diana Mokrzycka
Tel: 663 370 737

Тел: 663 370 727

1