



mgr inż. Piotr Łojewski  
ul. Warszawska 70  
10-084 Olsztyn  
tel. kom. 603 862 832

INWESTOR:  
Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

## PROJEKT BUDOWLANY

Budowa sieci wodociągowej w celu  
przełączenia miejscowości Dywity,  
Ługwałd, Różnowo do olsztyńskiej  
sieci wodociągowej – etap II

Kategoria obiektu budowlanego: XXVI  
gm. Dywity, obr. nr 5, dz. nr 173, 164/1, 149/12, 161, 162/5,  
180, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 262,  
270, 732/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4,  
755/8, 754/3, 286/16, 286/28, 271/18, 296, 752, 750/10;  
obr. nr 10, dz. nr 186; obr. nr 16, dz. nr 318/1, 185/80,  
185/78, 187/43, 318/16, 189/88, 189/33, 189/58, 189/59,  
189/40, 318/15, 318/13, 159/2, 318/5,

**Projektant:** mgr inż. Piotr Łojewski  
upr. bud. nr WAM/0072/POOS/09

**Sprawdzający:** Tomasz Domański  
upr. bud. nr WAM/0115/POOS/05

Olsztyn, grudzień 2016

## SPIS TREŚCI

1. Informacje ogólne.....	
1.1. Przedmiot opracowania .....	
1.2. Podstawa opracowania .....	
1.3. Obszar oddziaływania.....	
1.4. Warunki gruntowe .....	
2. Sieć wodociągowa .....	
2.1. Doprowadzenie wody .....	
2.2. Rurociąg .....	
2.3. Uzbrojenie sieci .....	
2.4. Oznakowanie wodociągu.....	
2.5. Próba szczelności i dezynfekcja rurociągu .....	
3. Roboty ziemne.....	
4. Uwagi końcowe .....	
5. Informacja w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy realizacji inwestycji budowlanej .....	
6. Uprawnienia i oświadczenia projektanta i sprawdzającego .....	
7. Warunki techniczne .....	
8. Decyzje oraz uzgodnienia.....	
9. Rysunki .....	



## **1. Informacje ogólne**

### **1.1. Przedmiot opracowania**

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy etapu II rozdzielczej sieci wodociągowej w miejscowościach Dywity, Ługwałd i Różnowo w Gminie Dywity w celu przełączenia tych miejscowości do olsztyńskiej sieci wodociągowej.

Inwestycja zostanie zrealizowana zgodnie z MPZP 007 - Uchwała XVI/98/08 z dnia 21.02.2008 r., MPZP 052 - Uchwała XLV/321/14 z dnia 30.10.2014 r., MPZP 011 - Uchwała XXXIII/227/13 z dnia 30.09.2013 r., MPZP 029 - Uchwała XIX/141/08 z dnia 29.05.2008 r., MPZP 030 - Uchwała XXXIII/228/13 z dnia 30.09.2013 r., MPZP 032 - Uchwała XXVII/229/09 z dnia 31.03.2009 r. oraz decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego na działkach nieobjętych MPZP z dnia 07.09.2016 r. znak GP.6733.36.2016.ŁB.

### **1.2. Podstawa opracowania**

- zlecenie inwestora,
- warunki techniczne budowy sieci,
- mapa do celów projektowych w skali 1:500
- aktualne obowiązujące przepisy i normatywy projektowania
- uzgodnienia

### **1.3. Obszar oddziaływania**

Obszar oddziaływania obiektu obejmuje działki: w m. Dywity dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 269, 296, 752, 750/10, w m. Ługwałd dz. nr 186, w m. Różnowo dz. nr 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5.

### **1.4. Warunki gruntowe**

Inwestycja przebiega częściowo wzdłuż istniejącej sieci wodociągowej, na której podczas jej budowy nie stwierdzono zagrożeń dla tego typu obiektów i przyjmuje się, iż warunki geotechniczne są odpowiednie dla projektowanej sieci wodociągowej. Kategoria geotechniczna I, warunki gruntowe proste.

## **2. Sieć wodociągowa**

### **2.1. Doprowadzenie wody**

Docelowo woda do projektowanej sieci będzie doprowadzana z sieci wodociągowej miasta Olsztyna poprzez projektowany na terenie działki nr 188/5 w Dywitach wg odrębnego opracowania odcinek wodociągu o średnicy 315 mm. Etap II należy włączyć do wykonanego etapu I na działce nr 173.

## **2.2. Rurociąg**

Projektowaną sieć należy wykonać z rur polietylenowych PE HD 100 SDR 17 PN 10 łączonych za pomocą zgrzewania czołowego. Materiały użyte do montażu sieci (rury, kształtki, armatura) powinny posiadać atest dopuszczający je do używania przy przesyłaniu wody do picia i na potrzeby gospodarcze.

Średnice przewodów dobrano w oparciu o dane dotyczące średniego dobowego zużycia wody w docelowo zasilanych miejscowościach. W wodę będą zaopatrywane miejscowości Dywity, Ługwałd i Różnowo. Etap II należy wykonać z rur o średnicy 315 mm oraz 225 mm. Średnice poszczególnych odcinków podano na rysunkach. Średnice odcinków przełączanych należy zachować.

Wodociąg należy ułożyć z zagłębieniem oraz spadkami podanymi na profilach, przy czym głębokość przykrycia przewodów nie powinna być mniejsza niż 1,40 m.

## **2.3. Uzbrojenie sieci**

Projektowaną sieć należy wyposażać w zasuwy odcinające w miejscu włączenia do istniejącej sieci, w punktach końcowych oraz należy wyposażać w zasuwy odcinki przełączane istniejącej sieci. Zasuwy należy wyposażać w kolumny oraz skrzynki uliczne.

## **2.4. Oznakowanie wodociągu**

Trasę sieci należy oznakować metalizowaną taśmą sygnalizacyjno-ostrzegawczą ułożoną 30 cm nad wierzchem rury. Lokalizację armatury należy oznakować tabliczkami orientacyjnymi zgodnie z normą PN-86/B-09700.

## **2.5. Próba szczelności i dezynfekcja rurociągu**

Przed zasypaniem wodociągu należy wykonać inwentaryzację geodezyjną, próbę ciśnieniową oraz należy zgłosić wodociąg do odbioru. Próby szczelności wykonać wg PN-EN 805 na ciśnienie próbne 1 MPa w obecności dostawcy wody. Wodociąg uważa się za szczelny jeżeli ciśnienie próbne utrzymywane jest przez okres 30 min.

Przed oddaniem do użytkowania należy czystą wodą wodociągową przeprowadzić płukanie i dezynfekcję przewodów. Woda płuczająca po zakończeniu powinna być poddana badaniom fizykochemicznym i bakteriologicznym. Jeśli wyniki badań wskazują na potrzebę dezynfekcji przewodu, to proces ten powinien być przeprowadzany przy użyciu roztworu wodnego podchlorynu sodu (o stężeniu 1 l podchlorynu sodu na 500 l wody) w obecności terenowych organów sanitarnych.

## **3. Roboty ziemne**

Przewiduje się wykonanie wykopu wąsko przestrzennego o nachyleniu skarp 1:0,71 lub wykonywać wykopy o ścianach pionowych zabezpieczanych za pomocą szalunków. Wykopy wykonywać mechanicznie oraz ręcznie w miejscu kolizji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym i w miejscach trudno dostępnych dla sprzętu mechanicznego. Przy wykonywaniu wykopów należy zapewnić stateczność ścian wykopu oraz zapewnić możliwość wykonania robót na sucho, tzn. w wykopie odwodnionym. Przejścia pod drogami należy wykonywać za pomocą przecisku.

Na skrzyżowaniach z siecią telekomunikacyjną, energetyczną oraz gazową należy umieszczać na tych sieciach rury osłonowe dwudzielne.

Na terenie gdzie projektowane są przedmiotowe sieci znajdują się inne sieci uzbrojenia terenu. Z uwagi, iż na chwilę obecną nie jest możliwe ustalenie lokalizacji i dokładnych rzędnych posadowienia poszczególnych sieci, należy przed przystąpieniem do układania projektowanych sieci ustalić dokładną głębokość ich ułożenia.

Rury należy układać luźno na podsypce z zagęszczonego piasku. Piasek na podsypkę musi być pozbawiony kamieni ostro krawędziowych. Jeśli grunt lokalny spełnia wymagania materiału na podsypkę rury można układać bezpośrednio na wyrównanym podłożu. Obsypkę rurociągu należy wykonać z materiału ziarnistego (piasek, żwir) o max 15% pozostałości na sicie frakcji 0,75mm.

Zagęszczenie zasypki dokonywać warstwami grubości 100-300 mm, aż do wysokości 300 mm powyżej powierzchni rury. Stopień zagęszczenia powinien wynosić 90% skali zmodyfikowanej Proctora (MP).

Przed zasypaniem dokonać geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez uprawnioną jednostkę służby geodezyjnej (Dz.U.nr 8/7 rozdz.3 paragraf 9.1 i rozdz.5 paragraf 18 i 19).

#### **4. Uwagi końcowe**

Przed rozpoczęciem robót wykonawca powinien zapoznać się z treścią dokumentacji i uwzględnić wszystkie zawarte w niej uwagi.

Całość robót wykonać zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane (Dz. U. 89 z późn. zm.),

Odbiór robót przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi normami.

#### **5. Informacja w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy realizacji inwestycji budowlanej**

##### **5.1. Dane ogólne**

- Inwestor: Gmina Dywity
- Autor opracowania: mgr inż. Piotr Łojewski
- Rodzaj opracowania: budowa sieci wodociągowej
- Adres inwestycji: gm. Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10

##### **5.2. Roboty instalacyjne**

- Zapoznać się z dokumentacją
- Sprawdzić sprawność narzędzi ręcznych i mechanicznych
- Montaż należy przeprowadzać zachowując wymagane środki bezpieczeństwa, konserwację przewodów prowadzić zgodnie z instrukcją podaną na opakowaniu, nie palić tytoniu, nie spożywać posiłków w trakcie wykonywania robót, po skończonej pracy umyć dokładnie nieosłonięte części ciała.

### **5.3. Składowanie materiałów**

- materiały budowlane składować asortymentami z możliwością komunikacji

### **5.4. Wymagania względem pracowników**

- Przeszkolić pracowników zatrudnionych przy realizacji obiektu w zakresie BHP
- Wyposażyć w odzież ochronną i sprzęt odpowiednio do wykonywanej pracy
- Do wykonywania odpowiedniej pracy powinni być zatrudnieni pracownicy posiadający odpowiednie kwalifikacje.

### **5.5. Informacje dodatkowe**

- Na budowie powinien znajdować się Dziennik budowy wydany i zarejestrowany przez Urząd Miasta.

W przypadku katastrofy budowlanej należy powiadomić:

1. Inspektorat Nadzoru Budowlanego
2. Komendę Policji
3. Komendę Straży Pożarnej
4. Pogotowie Ratunkowe.

Opracował:



# **WARMIŃSKO-MAZURSKA**

## **OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**

WAM/OKK/U/63/09

Olsztyn, dnia 5 czerwca 2009 r.

### **DECYZJA**

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 23 ust. 1 i § 29 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
nadaje**

**mgr inż. Piotrowi Markowi Łojewskiemu**  
ur. dnia 06 stycznia 1969 r. w Tczewie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**Nr ewid. WAM/ 0072/POOS/09**

**DO PROJEKTOWANIA  
BEZ OGRANICZEŃ**

**w specjalności instalacyjnej**

**w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, 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 odwołanie decyzji.

**Powinno być :**

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



**Skład orzekający OKK:**

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. inż. Sylwester Rączkiewicz



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-UI9-6AK-YA2 \*

Pan Piotr Marek Łojewski o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0980/04  
adres zamieszkania ul. Grzegorzewskiej 7, 10-048 Olsztyn  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-08-03 roku przez:

Mariusz Dobrzeniecki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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.

mgr inż. Piotr Łojewski

(imię i nazwisko)

Olsztyn, dnia

28.12.2016

(data)

10-048

(kod pocztowy)

Olsztyn

(miejscowość)

Grzegorzewskiej 7

(ulica)

603 862 832

(telefon kontaktowy)

## OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 roku Nr 156, poz. 1118 z późniejszymi zmianami), składam niniejsze oświadczenie, jako projektant\* / sprawdzający\* projektu budowlanego pod nazwą:

budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Ługwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej – etap II

zlokalizowaną: Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10

**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

(podpis)



WAM/OKK/U/125/05

Olsztyn, dnia 20 grudnia 2005 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm.), art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 3 ust. 1, § 12 pkt 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817) oraz art. 104 ust.1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
nadaje

Panu TOMASZOWI DOMAŃSKIEMU  
inżynierowi inżynierii środowiska  
ur. dnia 15 grudnia 1977 r. w Łukowie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0115/POOS/05

DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ

w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, 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 :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający OKK:

1. inż. Janusz Palmowski
2. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz





## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

**WAM-NWB-MPK-9Y4 \***

Pan Tomasz Domański o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0059/06  
adres zamieszkania ul. Gen. S. Grota-Roweckiego 8/20, 10-693 Olsztyn  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-02-22 roku przez:

Mariusz Dobrzeniecki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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.

Tomasz Domański

(imię i nazwisko)

Olsztyn, dnia

28.12.2016

(data)

10-693

(kod pocztowy)

Olsztyn

(miejscowość)

Gen. S. Grot-Roweckiego 8/20

(ulica)

503030407

(telefon kontaktowy)

## OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 roku Nr 156, poz. 1118 z późniejszymi zmianami), składam niniejsze oświadczenie, jako **projektant\*** / sprawdzający\* projektu budowlanego zamierzenia budowlanego pod nazwą:

budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Ługwałd, Różnowo do  
olsztyńskiej sieci wodociągowej – etap II

zlokalizowaną: Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10

**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

(podpis)

Dywity, dnia 2016-07-28

Znak: GK.7010.124.2016.DT

ELJOTHERM Piotr Łojewski  
ul. Warszawska 70  
10-084 Olsztyn

**Dotyczy: Warunków technicznych budowy rozdzielczej sieci wodociągowej z miasta Olsztyna do miejscowości Dywity, Ługwałd, Różnowo gm. Dywity**

Urząd Gminy w Dywitach, ul. Olsztyńska 32 niniejszym podaje warunki techniczne budowy rozdzielczej sieci wodociągowej z miasta Olsztyna do miejscowości Dywity, Ługwałd, Różnowo gm. Dywity:

1. Dokumentację projektową należy opracować na aktualnych mapach sytuacyjno-wysokościowych.
2. Projektowana sieć wodociągowa docelowo ma zasilać w wodę z miasta Olsztyna miejscowości Dywity, Ługwałd Różnowo.
3. Trasa projektowanego sieci wodociągowej powinna być w miarę możliwości technicznych jak najbardziej zbieżna z istniejącym wodociągiem rozdzielczym.
4. Projekt ma uwzględnić II etapy realizacji inwestycji:  
I Etap – zasilenie Osiedla Sterowców w Dywitach z istniejącej sieci wodociągowej DN80 włączenie w obrębie dz. nr 3311/1 obr. Dywity. Średnica projektowanego przewodu ma być docelowa dla zasilenia z miasta Olsztyna dla Dywit Ługwałdu i Różnowa..  
II Etap – od miejsca włączenia do istniejącego wodociągu DN80 w dz. nr 3311/1 poprzez Dywity do Różnowa. Miejsce zakończenia proj. wodociągu wykonać w obrębie dz. nr 318/5 obr. Różnowo włączając się do istn. wodociągu DN150
5. W projekcie należy uwzględnić wyłączenie z eksploatacji trzech Stacji Uzdatniania Wody zlokalizowanych w miejscowościach Dywity, Ługwałd Różnowo.
6. Dobór średnic przewodów wodociągowych wykonać na podstawie obliczeń hydraulicznych.
7. Materiał z których będzie zaprojektowany wodociąg będzie uzgodniony na etapie projektu technicznego.
8. Miejsce początku projektowanej sieci wodociągowej przewidziano w obrębie dz. nr 188/6 obr. Dywity ( osiedle Sterowców) zakończenie w obrębie dz. nr 318/5 obr. Różnowo.
9. Na rozgałęzieniach przewodu wodociągowego zaprojektować zasuwy odcinające.
10. Na przepinanych do projektowanej sieci wodociągowej istniejących przyłączach wodociągowych do poszczególnych nieruchomości zamontować zasuwy odcinające w miejscu włączenia.
11. Zakończenie prac zgłosić do odbioru wstępnego w otwartym wykopie.
12. Dokumentację uzgodnić:
  - z Urzędem Gminy Dywity ( 2 egzemplarze dokumentacji)
  - na Naradzie Koordynacyjnej w Starostwie Powiatowym w Olsztynie

pl.

Bema 5.

13. Warunkiem odbioru końcowego pod względem technicznym jest:
  - wykonanie robót zgodnie z dokumentacją projektową i warunkami technicznymi;
  - dostarczenie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej;
14. Roboty należy wykonać przez osoby posiadające odpowiednią wiedzę i fachowość, pod nadzorem osoby posiadającej wymagane Prawem Budowlanym uprawnienia.
15. Warunki techniczne tracą ważność po upływie trzech lat od daty ich wystawienia.

Z upoważnienia Wójta:

KIEROWNIK  
Referatu Gospodarki Komunalnej  
*inż. Tomasz Domański*

Załącznik:

1. Mapa z koncepcją trasy sieci wodociągowej ( bez skali )

Różnowo







— koncepcja trasy proj.  
wodociąg

URZĄD GMINY  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity  
tel. 89 524 76 58, 524 76 40, fax 512 01 24  
NIP 739-10-28-821, Regon 000535592

KIEROWNIK  
Referatu Gospodarki Komunalnej  
inż. Tomasz Domański

Dywity, dnia 07.09.2016 r.

**WÓJT GMINY DYWITY**  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity  
woj. warmińsko-mazurskie

**Gmina Dywity**  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

Nasz znak: GP.6733.25.2016.LB

**DECYZJA**  
**o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego**

Na podstawie art. 50 ust.1, art. 51 ust.1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (j.t. Dz.U.2016.778 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 21.06.2016 r., Pana Piotra Łojewskiego reprezentującego ELJOTHERM Piotr Łojewski, ul. Warszawska 70, 10-084 Olsztyn działającego w imieniu Gminy Dywity

**Wójt Gminy Dywity**

**U S T A L A**  
warunki dla lokalizacji inwestycji celu publicznego

polegającej na budowie sieci wodociągowej na działkach nr 309/4, 174/18, 174/17, 174/16, 159/11, 159/6, 158/5, 532, 522, 527, 262, 752, 189/2, 269 na części działek nr 173, 180, 9, 247/11, 252, 270, 296, 247/5, 247/9 położonych w obrębie Dywity, gm. Dywity, na działce nr 318/5 położonej w obrębie Różnowo, gm. Dywity oraz na działce nr 186 położonej w obrębie Ługwałd, gm. Dywity.

**I. Rodzaj inwestycji.**

**1. Ustalenia dotyczące rodzaju zabudowy:**

Obiekt infrastruktury technicznej.

**II. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych.**

**1. Ustalenia dotyczące funkcji zabudowy i zagospodarowania terenu:**

- a) Budowa sieci wodociągowej na działkach nr 309/4, 174/18, 174/17, 174/16, 159/11, 159/6, 158/5, 532, 522, 527, 262, 752, 189/2, 269 na części działek nr 173, 180, 9, 247/11, 252, 270, 296, 247/5, 247/9 położonych w obrębie Dywity, gm. Dywity, na działce nr 318/5 położonej w obrębie Różnowo, gm. Dywity oraz na działce nr 186 położonej w obrębie Ługwałd, gm. Dywity.
- b) Projektowana sieć nie może kolidować z innymi sieciami.
- c) Po zakończeniu budowy teren należy przywrócić do stanu pierwotnego.



- d) Planowane zamierzenie budowlane należy zaprojektować i realizować zgodnie z przepisami odrębnymi.

## **2. Ustalenia dotyczące ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu:**

Dla obszaru na którym znajduje się przedmiotowa działka nie ustanowiono żadnej z form ochrony przyrody wymienionych w przepisach o ochronie przyrody, które powodowałyby ograniczenia w zagospodarowaniu terenu.

Zgodnie z art. 73 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (j.t. Dz.U.2016.672 ze zm.) linie komunikacyjne, napowietrzne i podziemne rurociągi, linie kablowe oraz inne obiekty liniowe przeprowadza się i wykonuje w sposób zapewniający ograniczenie ich oddziaływania na środowisko, w tym:

- 1) ochronę walorów krajobrazowych,
- 2) możliwość przemieszczania się dziko żyjących zwierząt.

## **3. Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:**

Na przedmiotowym terenie nie obowiązuje prawna forma ochrony wynikająca z przepisów ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (j.t. Dz.U.2014.1446 ze zm.).

## **4. Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej:**

Zaopatrzenie w wodę z sieci wodociągowej na warunkach określonych przez zarządcę sieci.

## **5. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich**

Przy zagospodarowaniu terenu należy spełnić wymagania dotyczące ochrony interesów prawnych osób trzecich w granicach określonych przez ustawy i zasady współżycia społecznego.

Inwestycję usytuować i roboty budowlane wykonywać w sposób zapewniający ochronę interesów osób trzecich, w szczególności poprzez:

- a) nie utrudnianie dostępu do sąsiednich nieruchomości, wody, kanalizacji, energii elektrycznej,
- b) ochronę przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne, promieniowanie,
- c) ochronę przed zanieczyszczeniami powietrza, wody i gleby,

## **6. Ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie, ustalonych na podstawie odrębnych przepisów.**

Przedmiotowy teren nie jest: obszarem górniczym, obszarem narażonym na niebezpieczeństwo powodzi oraz obszarem zagrożonym osuwaniem się mas ziemnych.

## **III. Linie rozgraniczające teren inwestycji.**

Granice działek objętych wnioskiem przedstawione zostały na mapach stanowiących załączniki graficzne nr 1 i nr 2 do niniejszej decyzji.



## Uzasadnienie

Dnia 21.06.2016 r. Pan Piotr Łojewski reprezentujący ELJOTHERM Piotr Łojewski, ul. Warszawska 70, 10-084 Olsztyn działający w imieniu Gminy Dywity wystąpił o ustalenie warunków dla lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie sieci wodociągowej na działkach nr 309/4, 174/18, 174/17, 174/16, 159/11, 159/6, 158/5, 532, 522, 527, 262, 752, 189/2, 269 na części działek nr 173, 180, 9, 247/11, 252, 270, 296, 247/5, 247/9 położonych w obrębie Dywity, gm. Dywity, na działce nr 318/5 położonej w obrębie Różnowo, gm. Dywity oraz na działce nr 186 położonej w obrębie Ługwałd, gm. Dywity.

Zgodnie z art. 50 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym inwestycja celu publicznego jest lokalizowana na podstawie planu miejscowego, a w przypadku jego braku – w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Zgodnie z art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym ilekroć w ustawie mowa o „inwestycji celu publicznego” – należy przez to rozumieć działania o znaczeniu lokalnym (gminnym) i ponadlokalnym (powiatowym, wojewódzkim i krajowym), a także krajowym (obejmującym również inwestycje międzynarodowe i ponadregionalne), bez względu na status podmiotu podejmującego te działania oraz źródła ich finansowania, stanowiące realizację celów, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (j.t. Dz.U.2015.1774 ze zm.).

Zgodnie z treścią powołanego wyżej art. 6, celami tymi są:

- 1) wydzielanie gruntów pod drogi publiczne, drogi rowerowe i drogi wodne, budowa, utrzymywanie oraz wykonywanie robót budowlanych tych dróg, obiektów i urządzeń transportu publicznego, a także łączności publicznej i sygnalizacji;
  - 1a) wydzielenie gruntów pod linie kolejowe oraz ich budowa i utrzymanie;
  - 1b) wydzielanie gruntów pod lotniska, urządzenia i obiekty do obsługi ruchu lotniczego, w tym rejonów podejść, oraz budowa i eksploatacja tych lotnisk i urządzeń;
- 2) budowa i utrzymywanie ciągów drenażowych, przewodów i urządzeń służących do przesyłania lub dystrybucji płynów, pary, gazów i energii elektrycznej, a także innych obiektów i urządzeń niezbędnych do korzystania z tych przewodów i urządzeń;
  - 2a) budowa i utrzymywanie sieci transportowej dwutlenku węgla;
- 3) budowa i utrzymywanie publicznych urządzeń służących do zaopatrzenia ludności w wodę, gromadzenia, przesyłania, oczyszczania i odprowadzania ścieków oraz odzysku i unieszkodliwiania odpadów, w tym ich składowania;
- 4) budowa oraz utrzymywanie obiektów i urządzeń służących ochronie środowiska, zbiorników i innych urządzeń wodnych służących zaopatrzeniu w wodę, regulacji przepływów i ochronie przed powodzią, a także regulacja i utrzymywanie wód oraz urządzeń melioracji wodnych, będących własnością Skarbu Państwa lub jednostek samorządu terytorialnego;
- 5) opieka nad nieruchomościami stanowiącymi zabytki w rozumieniu przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami;
  - 5a) ochrona Pomników Zagłady w rozumieniu przepisów o ochronie terenów byłych hitlerowskich obozów zagłady oraz miejsc i pomników upamiętniających ofiary terroru komunistycznego;
- 6) budowa i utrzymywanie pomieszczeń dla urzędów organów władzy, administracji, sądów i prokuratur, państwowych szkół wyższych, szkół publicznych, państwowych lub samorządowych instytucji kultury w rozumieniu przepisów o organizowaniu i prowadzeniu działalności kulturalnej, a także publicznych: obiektów ochrony zdrowia, przedszkoli, domów opieki społecznej, placówek opiekuńczo-wychowawczych, obiektów sportowych;
  - 6a) budowa i utrzymywanie obiektów oraz pomieszczeń niezbędnych do realizacji obowiązków w zakresie świadczenia usług powszechnych przez operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz. U. poz. 1529), a także innych obiektów i pomieszczeń związanych ze świadczeniem tych usług;
- 7) budowa i utrzymywanie obiektów oraz urządzeń niezbędnych na potrzeby obronności państwa i ochrony granicy państwowej, a także do zapewnienia bezpieczeństwa publicznego, w tym budowa i utrzymywanie aresztów śledczych, zakładów karnych oraz zakładów dla nieletnich;



- 8) poszukiwanie, rozpoznawanie, wydobywanie złóż kopalin objętych własnością górnictw;
- 8a) poszukiwanie lub rozpoznawanie kompleksu podziemnego składowania dwutlenku węgla oraz podziemne składowanie dwutlenku węgla;
- 9) zakładanie i utrzymywanie cmentarzy;
- 9a) ustanawianie i ochrona miejsc pamięci narodowej;
- 9b) ochrona zagrożonych wyginięciem gatunków roślin i zwierząt lub siedlisk przyrody;
- 9c) wydzielanie gruntów pod publicznie dostępne samorządowe: ciągi piesze, place, parki, promenady lub bulwary, a także ich urządzenie, w tym budowa lub przebudowa;
- 10) inne cele publiczne określone w odrębnych ustawach.

Inwestycja polegająca budowie sieci wodociągowej nr działkach nr 309/4, 174/18, 174/17, 174/16, 159/11, 159/6, 158/5, 532, 522, 527, 262, 752, 189/2, 269 na części działek nr 173, 180, 9, 247/11, 252, 270, 296, 247/5, 247/9 położonych w obrębie Dywity, gm. Dywity, na działce nr 318/5 położonej w obrębie Różnowo, gm. Dywity oraz na działce nr 186 położonej w obrębie Ługwałd, gm. Dywity została wymieniona w art. 6 ust. 2 powołanej ustawy o gospodarce nieruchomościami.

W związku z powyższym przedmiotowa inwestycja jest inwestycją celu publicznego.

Z uwagi na to, że na opracowywanym terenie nie istnieje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, zgodnie z art. 50 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym należało ustalić warunki dla lokalizacji inwestycji celu publicznego. Jednocześnie właściwy organ w postępowaniu związanym z wydaniem decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dokonuje analizy:

- 1) warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych;
- 2) stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji.

Zgodnie z art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, przedmiotową inwestycję uzgodniono ze Starostwem Powiatowym w Olsztynie, Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych w Olsztynie oraz Dyrektorem Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Olsztynie w zakresie ochrony gruntów rolnych i leśnych, melioracji wodnych oraz z Generalną Dyrekcją Dróg Krajowych i Autostrad w Olsztynie oraz z Powiatową Służbą Drogową w Olsztynie - w odniesieniu do obszarów przyległych do pasa drogowego.

W związku z powyższym postanowiono, jak na wstępie.

#### **Pouczenie:**

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie w terminie 14 dni od dnia doręczenia, przy uwzględnieniu art. 53. pkt. 6 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym za pośrednictwem Wójta Gminy Dywity.

#### **Załącznik:**

Załącznik do decyzji stanowią mapy w skali 1:2000.

Otrzymują:

1. Adresat;
2. Pozostałe strony postępowania (wykaz w aktach sprawy);
3. A/a.

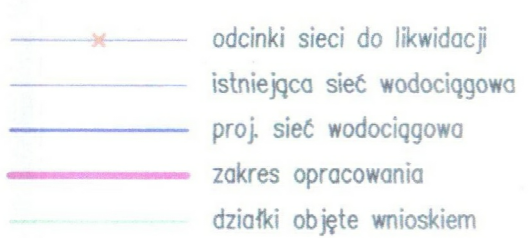
Z up. WOJTA GMINY

mgr inż. Daniel Zadworny  
SEKRETARZ GMINY









Znak: GP.6733.25.2016.E.B z dnia... 07.09.2016

ZALĄCZNIK GRAFICZNY NR 2 DO DECYZJI O USTALENIU  
LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO DLA DZIAŁEK  
NR 270, 269 POŁOŻONYCH W OBRĘBIE DWITY, GMINA DWITY,  
DLA DZIAŁKI NR 318/5 POŁOŻONEJ W OBRĘBIE ROŻNOWO,  
GMINA DWITY ORAZ DLA DZIAŁKI NR 186 POŁOŻONEJ W  
OBRĘBIE LUCYNAW, GMINA DWITY.

Skala 1 : 2000

Opracował: [Podpis]

Projekt decyzji opiewający na podstawie  
art. 5 pkt 4 ustawy o planowaniu i  
zagospodarowaniu terytorium  
funkcji balneacji

[illegible]





## GENERALNY DYREKTOR DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD

O.OL.Z-3.4341.258.2016.1.s

Olsztyn, dnia 02 stycznia 2017r.

### Decyzja

Na podstawie art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2016r. poz. 1440 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2016r. poz. 23 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Wójta Gminy Dywity działającego przez pełnomocnika Pana Piotra Łojewskiego prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą ELJOTHERM Piotr Łojewski ul. Warszawska 70, 10-084 Olsztyn, w sprawie wydania zezwolenia na lokalizację sieci wodociągowej rozdzielczej z rur PE 315mm w pasie drogowym pod drogą krajową nr 51 w km 81+435 w miejscowości Dywity oraz uzgodnienia załączonego do wniosku projektu budowlanego;

– **zezwalam na zlokalizowanie sieci wodociągowej rozdzielczej z rur PE 315mm w pasie drogowym pod korpusem drogi krajowej nr 51 (1 przejście poprzeczne – działka nr 262, km 81+435) w miejscowości Dywity, przy zachowaniu wskazanych poniżej warunków:**

1. Sieć wodociągową wykonać należy w lokalizacji zgodnej z planem sytuacyjnym załączonym do projektu budowlanego, stanowiącego integralną część niniejszej decyzji.
2. Przejście poprzeczne wykonać należy metodą przecisku w rurze osłonowej, na głębokości określonej na profilu załączonym do projektu budowlanego, stanowiącego integralną część niniejszej decyzji.
3. Rurę osłonową ułożyć należy w miejscu oraz na długości wskazanej na ww. planie sytuacyjnym.
4. Komory przeciskowe zlokalizować należy poza pasem drogowym drogi krajowej.
5. Zabrania się składowania w pasie drogowym drogi krajowej materiałów i sprzętu w związku z prowadzonymi robotami.
6. Przed rozpoczęciem prac związanych z wykonaniem przejścia poprzecznego sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi krajowej, wystąpić należy do GDDKiA Oddziału w Olsztynie Rejonu w Lidzbarku Warmińskim ul. Olsztyńska 12, z wnioskiem o udzielenie zezwolenia na umieszczenie ww. sieci, które zostanie wydane w drodze decyzji administracyjnej zgodnie z art. 40 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych.
7. Przy zabezpieczeniu robót prowadzonych w pasie drogowym drogi krajowej stosować należy warunki rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 01 czerwca 2004r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2004r. nr 140, poz. 1481 ze zm.) - § 1 ust. 3, ust. 4 i ust. 5 oraz rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 03 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. z 2003r. nr 220, poz. 2181 ze zm.).
8. Za umieszczenie ww. sieci w pasie drogowym pod korpusem drogi krajowej naliczone zostaną opłaty zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 lipca 2011r. w sprawie wysokości stawek

opłat za zajęcie pasa drogowego dróg, których zarządcą jest Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad (tekst jednolity Dz. U. z 2014r. poz. 1608).

9. W przypadku kolizji ww. sieci z istniejącymi urządzeniami i obiektami infrastruktury technicznej, inwestor na swój koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia ww. urządzeń lub obiektów.
10. Niniejsza decyzja wywołuje skutki prawne po uzyskaniu pozwolenia na budowę, dokonaniu zgłoszenia budowy lub wykonywania robót budowlanych z zastrzeżeniem art. 29a ustawy z dnia 07 lipca 1994r. - Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2016r. poz. 290 ze zm.).

Stosownie do art. 107 § 4 k.p.a. odstąpiono od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględniono w całości żądanie strony.

### P o u c z e n i e

Od niniejszej decyzji nie służy odwołanie, jednakże strona niezadowolona z decyzji w terminie 14 dni od daty otrzymania może zwrócić się za pośrednictwem tut. Oddziału do Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad w Warszawie, z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

#### ZWOLNIONY Z OPŁATY SKARBOWEJ

na podstawie art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16.11.2006r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 783 ze zm.)

GENERALNY DYREKTOR  
DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD

z up. mgr inż. Jarosław Bera  
Z-CA DYREKTORA ODDZIAŁU

#### Otrzymuje:

1. Pan Piotr Łojewski  
ELJOTHERM Piotr Łojewski  
Ul. Warszawska 70  
10-084 Olsztyn

#### Do wiadomości:

1. GDDKiA Oddział w Olsztynie  
Rejon w Lidzbarku Warmińskim  
ul. Olsztyńska 12  
11-100 Lidzbark Warmiński

Sprawę prowadzi: Jadwiga Sadzewicz, tel.: (89) 521-28-67  
[jsadzewicz@gddkia.gov.pl](mailto:jsadzewicz@gddkia.gov.pl)

Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad  
Oddział w Olsztynie

A. Warszawska 89  
10-083 Olsztyn  
tel.: (89) 521 28 00  
fax: (89) 527 23 07

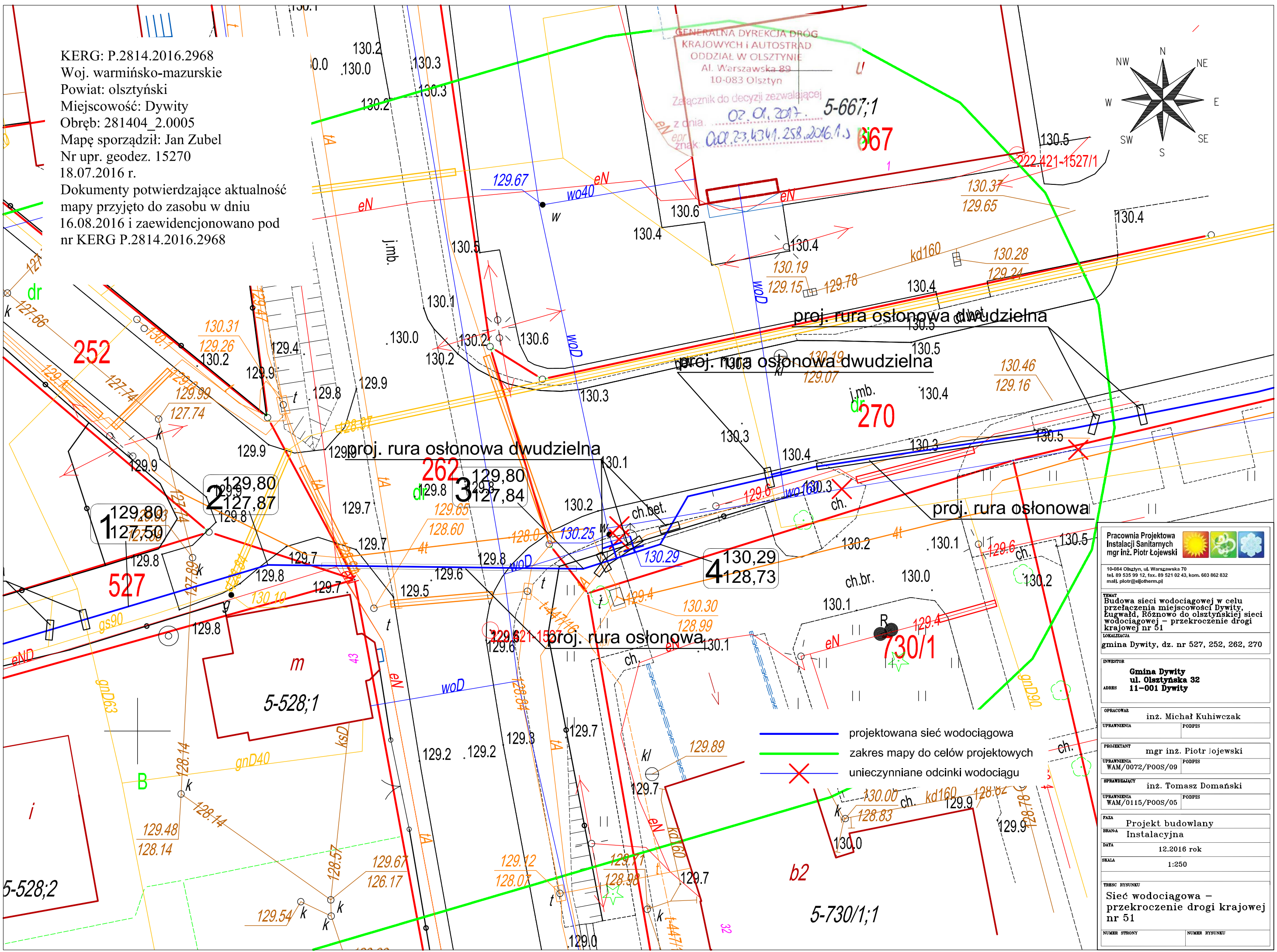
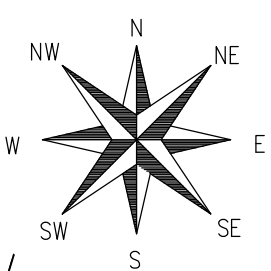
e-mail: sekretariat\_olsztyn@gddkia.gov.pl  
[www.gddkia.gov.pl](http://www.gddkia.gov.pl)



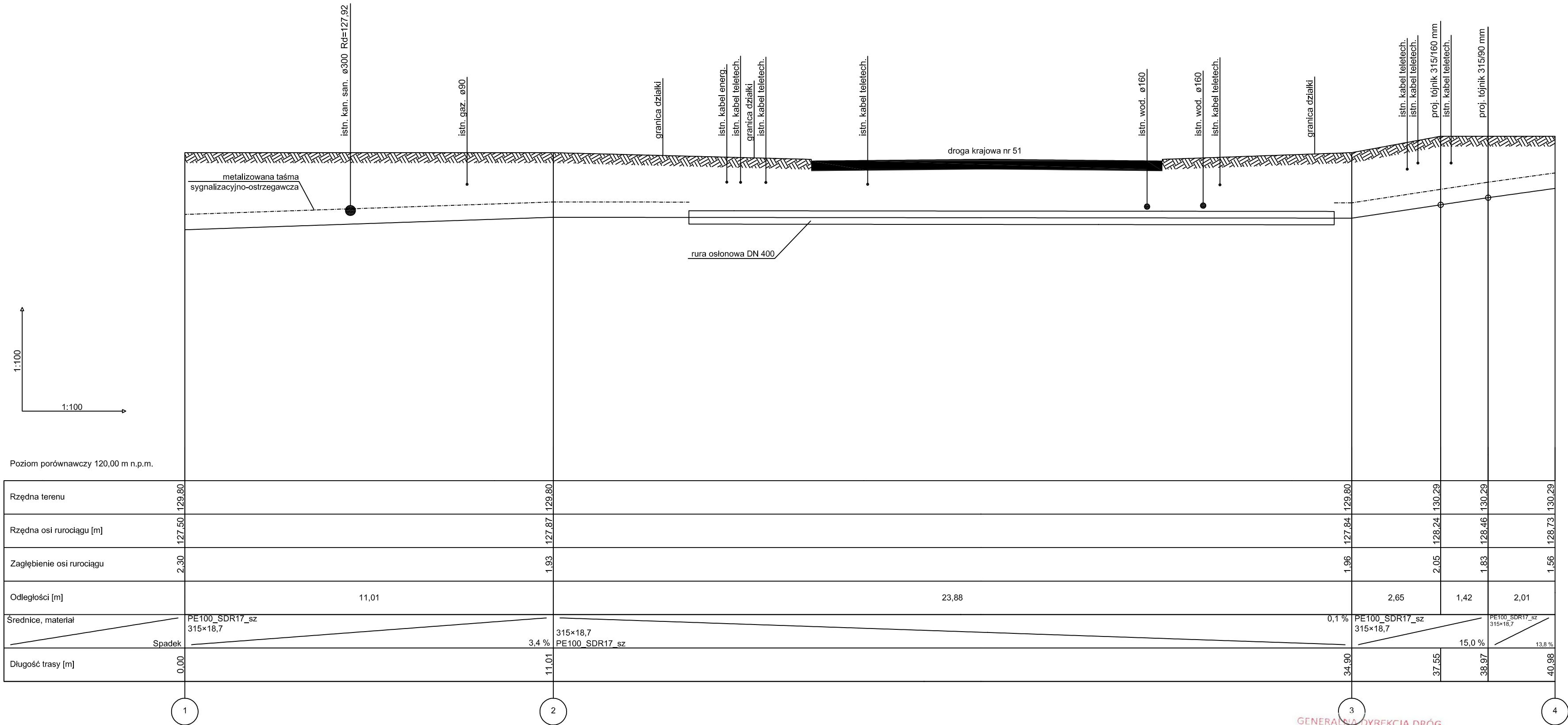
KERG: P.2814.2016.2968  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
18.07.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność  
mapy przyjęto do zasobu w dniu  
16.08.2016 i zaewidencjonowano pod  
nr KERG P.2814.2016.2968

GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
ODDZIAŁ W OLSZTYNIE  
Al. Warszawska 89  
10-083 Olsztyn


Załącznik do decyzji zezwalającej  
02.01.2017. 5-667;1  
z dnia: 02.01.2017. 5-667;1  
epr znak: 02.01.2017. 5-667;1



Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski	
10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832 mail: p.lope@eotherm.pl	
TEMAT Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity. Ługwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej – przekroczenie drogi krajowej nr 51	
LOKALIZACJA gmina Dywity, dz. nr 527, 252, 262, 270	
INWESTOR <b>Gmina Dywity</b> ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	
OPRACOWAŁ mgr inż. Michał Kuhiwczak	PODPIS
PROJEKTANT mgr inż. Piotr Łojewski	PODPIS
UPRAWNIENIA WAM/0072/POOS/09	PODPIS
SPRAWDZAJĄCY inż. Tomasz Domański	PODPIS
UPRAWNIENIA WAM/0115/POOS/05	PODPIS
FAZA Projekt budowlany	
BRANŻA Instalacyjna	
DATA 12.2016 rok	
SKALA 1:250	
Tytuł RYSUNKU Sieć wodociągowa – przekroczenie drogi krajowej nr 51	
NUMER STRONY	NUMER RYSUNKU



GENERALNA DYREKCJA DRÓG  
KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
ODDZIAŁ W OLSZTYNIE  
Al. Warszawska 89  
10-083 Olsztyn  
Załącznik do decyzji zezwalającej  
z dnia: 02.01.2017.  
znak: 002.23.0341.258.2016.1-3

Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski			
10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832 mail: piotr@elgotherm.pl			
TEMAT Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej – przekroczenie drogi krajowej nr 51			
LOKALIZACJA gmina Dywity, dz. nr 527, 252, 262, 270			
INWESTOR Gmina Dywity ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity			
OPRACOWAŁ UPRAWNIENIA		inż. Michał Kuhiwczak PODPIS	
PROJEKTANT mgr inż. Piotr Łojewski			
UPRAWNIENIA WAM/0072/P00S/09		PODPIS	
OPRAWIAJĄCY UPRAWNIENIA WAM/0115/P00S/05		inż. Tomasz Domański PODPIS	
FAZA BRANA Instalacyjna			
DATA 12.2016 rok			
SKALA 1:100			
Tytuł rysunku Profil wodociągu			
NUMER STRONY		NUMER RYSUNKU	



Olsztyn, 20.12.2016 r.

**DECYZJA Nr 123/LS/2016**

Na podstawie art. 39 ust 3 oraz art. 43 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz. 1440 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. KPA (Dz.U. z 2016 r. poz. 23 ze zm.) oraz uchwały Nr 8/3/2015 Zarządu Powiatu w Olsztynie z dnia 20 stycznia 2015 r. w sprawie udzielania upoważnienia do załatwiania spraw w imieniu zarządu wynikających z funkcji zarządcy dróg powiatowych po rozpatrzeniu wniosku dotyczącego uzgodnienia lokalizacji sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi powiatowej Nr 1501 N działka nr 9 obręb Dywity, gmina Dywity, który złożył Pan Piotr Łojewski w imieniu ELJOTHERM Piotr Łojewski, ul. Warszawska 70, 10-084 Olsztyn działając z upoważnienia i na rzecz Gminy Dywity

**Z E Z W A L A M**

na lokalizację sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi powiatowej Nr 1501 N działka nr 9 obręb Dywity, gmina Dywity, zgodnie z załącznikiem graficznym, który jest integralną częścią niniejszej decyzji na niżej podanych warunkach:

1. Projektowaną sieć wodociągową w pasie drogowym drogi powiatowej należy zlokalizować na głębokości minimum 1,50m od nawierzchni drogi i minimum 1,00m od dna rowu, równolegle do osi drogi w odległości minimum 2,00m od krawędzi jezdni, metodą bezwykopową, w rurze osłonowej.
2. Przejścia poprzeczne sieci wodociągowej pod drogą powiatową należy zaprojektować na głębokości minimum 1,50m od nawierzchni drogi i minimum 1,50m od dna rowu, prostopadle do osi drogi w rurze osłonowej metodą bezwykopową.

**UZASADNIENIE**

Stosownie do art. 107 § 4 KPA odstąpiono od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględniono w całości żądania strony

**POUCZENIE**

1. Umieszczenie w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanej z drogą, zwanej dalej "infrastrukturą", nie może naruszać elementów technicznych drogi oraz nie może przyczyniać się do czasowego lub trwałego zagrożenia bezpieczeństwa ruchu albo zmniejszenia wartości użytkowej drogi.
2. Przed rozpoczęciem prac związanych z umieszczeniem urządzenia obcego niezwiązanego z infrastrukturą drogową należy wystąpić z wnioskiem do Powiatowej Służby Drogowej w Olsztynie o udzielenie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego w celu umieszczenia w nim ww. urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z potrzebami drogi lub potrzebami ruchu drogowego.
3. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel.
4. **Należy uzgodnić projekt budowlany z Powiatową Służbą Drogową w Olsztynie.**
5. Budowa projektowanego urządzenia obcego nie może naruszać prawa własności osób trzecich, a za jego naruszenie odpowiada inwestor.
6. Niniejsza decyzja wygasa po upływie 2 lat od daty jej wydania w przypadku niedotrzymania podanych warunków oraz jeżeli w tym okresie urządzenie nie zostanie wybudowane.
7. Od niniejszego decyzji służy odwołanie za pośrednictwem Powiatowej Służby Drogowej w Olsztynie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Z up. ZARZĄDU POWIATU  
DYREKTOR

PIECZĘĆ I PODPIS DYREKTORA

Otrzymałem.....

Olsztyn, dnia .....

Otrzymują:

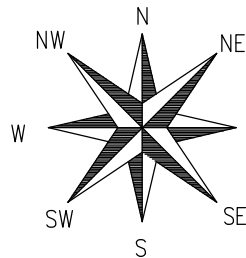
1. Adresat
2. aa

STARSZY REFERENT

Sprawę prowadzi Izabela Waraksa, tel. 89 535 66 39

Izabela Waraksa

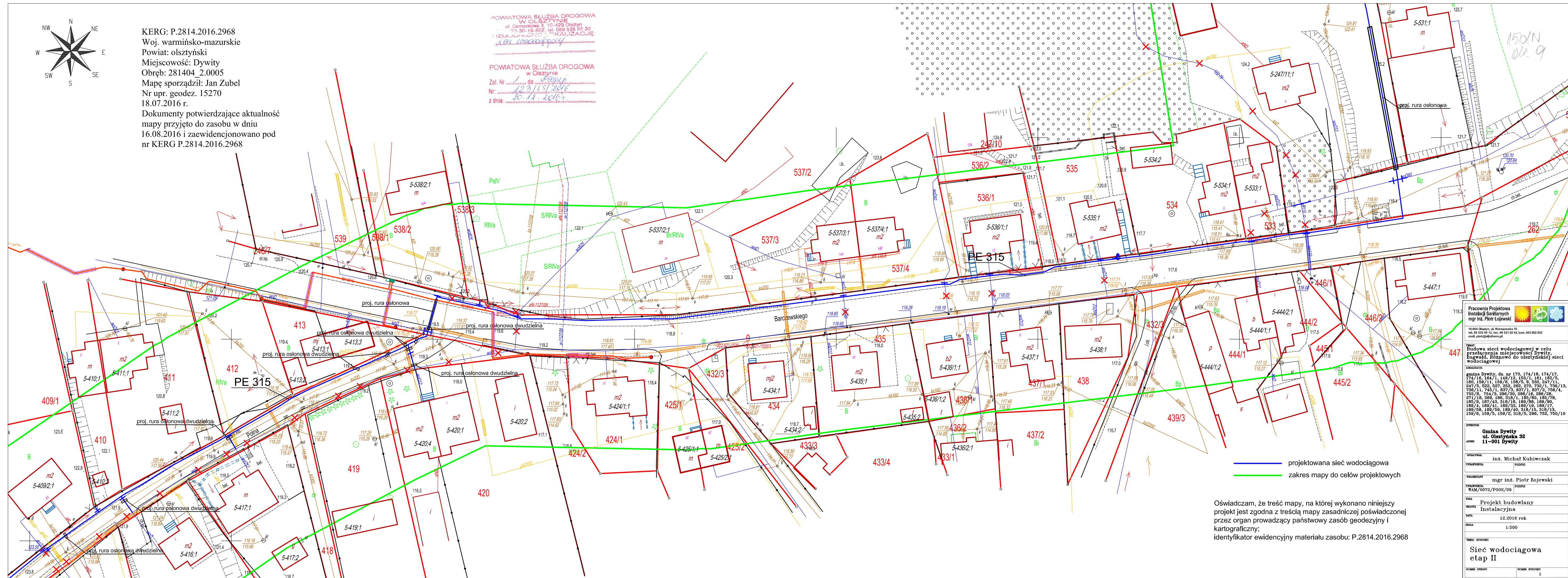




KERG: P.2814.2016.2968  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
18.07.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność  
mapy przyjęto do zasobu w dniu  
16.08.2016 i zaewidencjonowano pod  
nr KERG P.2814.2016.2968

POWIATOWA SŁUŻBA DROGOWA  
W OLSZTYNIE  
ul. Cementowa 3, 10-429 Olsztyn  
tel. 30-19-602, fax. 30-535 85 30  
IZOBLACJA I KALIZACJA

POWIATOWA SŁUŻBA DROGOWA  
w Olsztynie  
Zał. Nr ..... do .....  
Nr .....  
z dnia: .....



— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy  
projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczonej  
przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i  
kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.2968

Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski	
10-084 Olsztyn, ul. Wierzyńska 70 tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832 mail. piotr@lojewski.pl	
TEMAT Budowa sieci wodociągowej w celu przekazania miejscowości Dywity, Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej	
LITERATURA Gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 552, 537, 252, 268, 270, 739/1, 739/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 755/8, 754/3, 288/30, 286/16, 286/26, 271/15, 289, 189, 318/1, 185/80, 189/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 298, 752, 750/10	
DIREKTOR Gmina Dywity ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	
OPRACOWAŁ	inż. Michał Kuhiwczak
UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Łojewski
UPRAWNIENIA	WAM/0072/POOS/09
Faza BRANŻA Instalacyjna	
DATA 12.2016 rok	
SKALA 1:500	
TYTUŁ RYSUNKU Sieć wodociągowa etap II	
NUMER STRONY	NUMER RYSUNKU 1



Olsztyn, 20.12.2016 r.

UD.4171.D.1092.2016.I.W.

**DECYZJA Nr 124/LS/2016**

Na podstawie art. 39 ust 3 oraz art. 43 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz. 1440 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. KPA (Dz.U. z 2016 r. poz. 23 ze zm.) oraz uchwały Nr 8/3/2015 Zarządu Powiatu w Olsztynie z dnia 20 stycznia 2015 r. w sprawie udzielania upoważnienia do załatwiania spraw w imieniu zarządu wynikających z funkcji zarządcy dróg powiatowych po rozpatrzeniu wniosku dotyczącego uzgodnienia lokalizacji sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi powiatowej Nr 1430 N działka nr 270 obręb Dywity, działka nr 186 obręb Ługwałd, działka nr 318/1, 318/16, 318/15, 318/13 obręb Różnowo, gmina Dywity, który złożył Pan Piotr Łojewski w imieniu ELJOTHERM Piotr Łojewski, ul. Warszawska 70, 10-084 Olsztyn działając z upoważnienia i na rzecz Gminy Dywity

**Z E Z W A L A M**

na lokalizację sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi powiatowej Nr 1430 N działka nr 270 obręb Dywity, działka nr 186 obręb Ługwałd, działka nr 318/1, 318/16, 318/15, 318/13 obręb Różnowo, gmina Dywity, zgodnie z załącznikiem graficznym, który jest integralną częścią niniejszej decyzji na niżej podanych warunkach:

1. Projektowaną sieć wodociągową w pasie drogowym drogi powiatowej należy zlokalizować na głębokości minimum 1,50m od nawierzchni drogi i minimum 1,00m od dna rowu, równolegle do osi drogi w odległości minimum 2,00m od krawędzi jezdni, metodą bezwykopową, w rurze osłonowej.
2. Przejścia poprzeczne sieci wodociągowej pod drogą powiatową należy zaprojektować na głębokości minimum 1,50m od nawierzchni drogi i minimum 1,50m od dna rowu, prostopadle do osi drogi w rurze osłonowej metodą bezwykopową.

**UZASADNIENIE**

Stosownie do art. 107 § 4 KPA odstąpiono od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględniono w całości żądania strony

**POUCZENIE**

1. Umieszczenie w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanej z drogą, zwanej dalej "infrastrukturą", nie może naruszać elementów technicznych drogi oraz nie może przyczyniać się do czasowego lub trwałego zagrożenia bezpieczeństwa ruchu albo zmniejszenia wartości użytkowej drogi.
2. Przed rozpoczęciem prac związanych z umieszczeniem urządzenia obcego niezwiązanego z infrastrukturą drogową należy wystąpić z wnioskiem do Powiatowej Służby Drogowej w Olsztynie o udzielenie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego w celu umieszczenia w nim ww. urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z potrzebami drogi lub potrzebami ruchu drogowego.
3. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel.
4. **Należy uzgodnić projekt budowlany z Powiatową Służbą Drogową w Olsztynie.**
5. Budowa projektowanego urządzenia obcego nie może naruszać prawa własności osób trzecich, a za jego naruszenie odpowiada inwestor.
6. Niniejsza decyzja wygasa po upływie 2 lat od daty jej wydania w przypadku niedotrzymania podanych warunków oraz jeżeli w tym okresie urządzenie nie zostanie wybudowane.
7. Od niniejszej decyzji służy odwołanie za pośrednictwem Powiatowej Służby Drogowej w Olsztynie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Z up. ZARZĄDU POWIATU  
DYREKTOR

PIECZĘĆ I PODPIS DYREKTORA

Otrzymałem.....

Olsztyn, dnia .....

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa

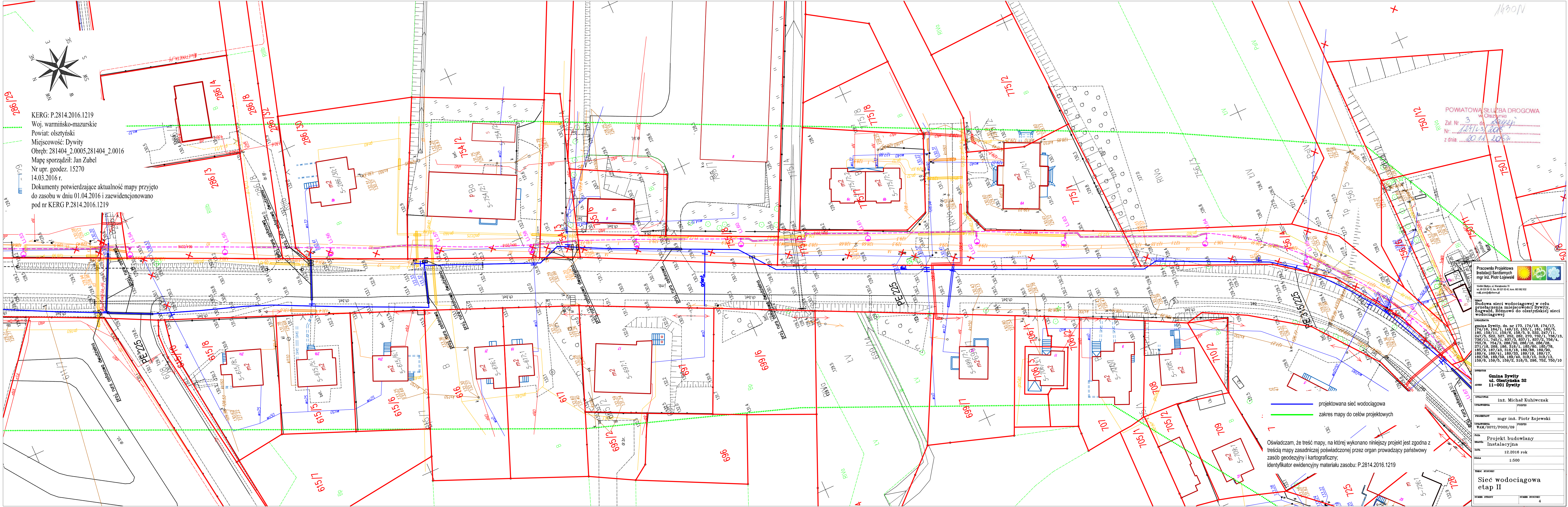












KERG: P.2814.2016.1219  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0011  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
14.03.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność  
do zasobu w dniu 01.04.2016 i zaewid  
pod nr KERG P.2814.2016.1219

Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski

10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70  
tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 062 832  
mail, piotr@e4ochem.pl

**TEMAT**  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przelączenia miejscowości Dywity,  
Ługwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA

gmina Dąbrowy, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/18, 164/1, 144/18, 122, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 528, 262, 270, 735/1, 736/13, 736/1, 746/1, 756/1, 756/2, 756/3, 756/4, 755/8, 754/3, 296/30, 296/16, 296/15, 286/28, 271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 189/5, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/23, 189/10, 189/17, 189/58, 189/38, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10

INWESTOR  
**Gmina Dywity**  
**ul. Olsztyńska 32**  
ADRES  
**11-001 Dywity**

OPRACOWAŁ	inż. Michał Kuhiwczak	
UPRAWNIENIA	PODPIS	

PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Łojewski	
UPRAWNIENIA	PODPIS	

PAZA	Projekt budowlany
BRANZA	Instalacyjna
DATA	12.2016 rok
SKALA	1:500

126  
TREC RYSUNKU  
Sieć wodociągowa  
etap II

— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczonej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.1219



KERG: P.2814.2016.1219  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
14.03.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 01.04.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.1219

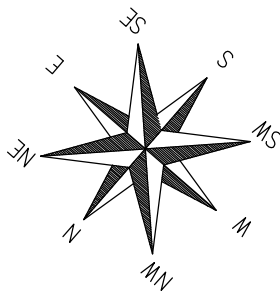
POWIATOWA SŁUŻBA DROGOWA  
w Olsztynie  
Zał. Nr 4 do 1291/15/2016  
Nr: 1291/15/2016  
z dnia: 10.11.2016 r.

— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

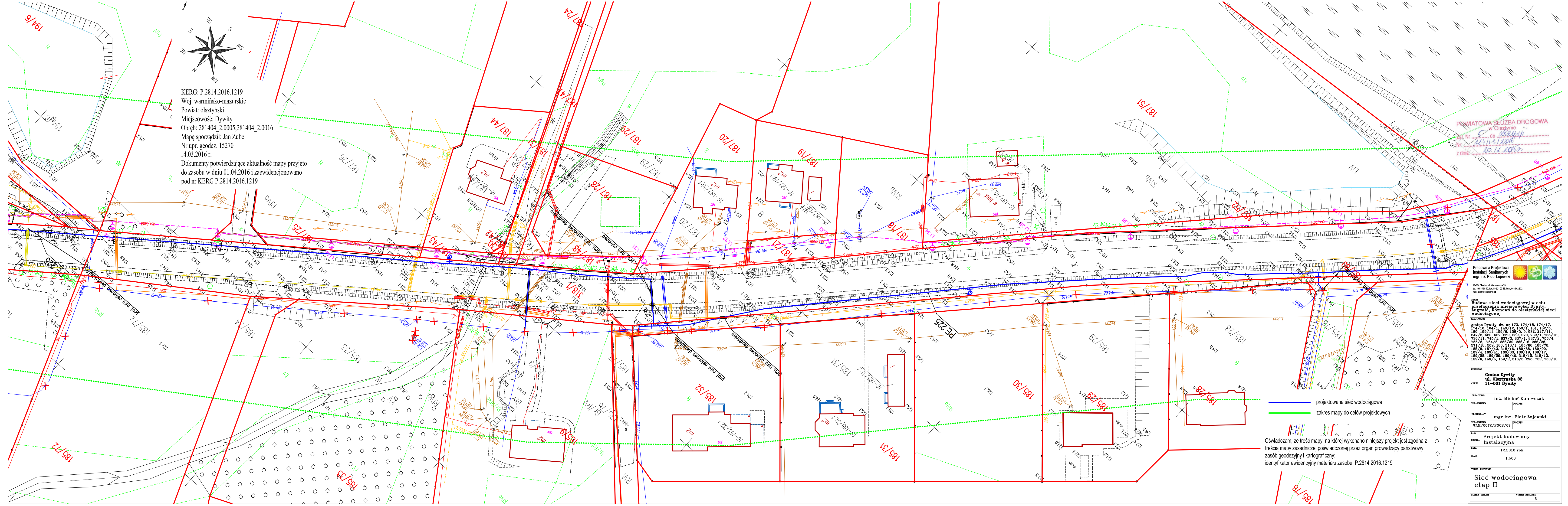
Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z  
treścią mapy zasadniczej poświadczoną przez organ prowadzący państwowy  
zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny zasobu: P.2814.2016.1219

Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski	
10-004 Olsztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 520 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 902 852 pbi@piotrolojewski.pl	
Tytuł: Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej	
Lokalizacja: gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/3, 522, 527, 253, 282, 270, 739/1, 739/13, 739/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 798/4, 750/9, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 289, 188, 319/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/2, 189/41, 189/33, 189/10, 189/17, 189/58, 189/59, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10	
Inwestor: <b>Gmina Dywity</b> ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	
Opracował: inż. Michał Kuhiwezak	
Uprawnienia: POPOS	
Projektant: mgr inż. Piotr Łojewski	
Uprawnienia: WAM/0072/POOS/09	
Nazwa: Projekt budowlany	
Data: Instalacyjna	
Data: 12.2016 rok	
Skala: 1:500	
Tytuł rysunku: <b>Sieć wodociągowa etap II</b>	
Numer strony: 5	Numer rysunku: 5





KERG: P.2814.2016.1219  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
14.03.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 01.04.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.1219



— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.1219

PSWIATOWA SŁUŻBA DROGOWA  
w Olsztynie  
Za Nr. 5 do 2004/1  
Nr. 1214/15/12016  
z dnia 10.12.2016 r.

Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski

10-004 Olsztyn, ul. Wierzbowa 70  
tel. 09 225 59 12 fax. 09 221 02 43, kom. 093 882 632  
mail: piotr@projektowa.pl

TEMAT  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przełączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA  
Gmina Dywity, dz. nr 173, 174/16, 174/17,  
174/18, 184/1, 149/12, 153/1, 181, 189/5,  
180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11,  
247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 730/13,  
730/11, 745/1, 237/8, 237/1, 237/1, 736/4,  
755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/1, 18, 295, 186, 318/1, 185/80, 185/78,  
185/6, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/11,  
189/48, 189/28, 189/48, 318/15, 318/13,  
159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10

INWESTOR  
Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

OPRACOWAŁ  
mgr inż. Michał Kuhiwczak

OPRAWIENIA  
PODPIS

PROJEKTANT  
mgr inż. Piotr Łojewski

OPRAWIENIA  
YAM/0072/POOS/08

PAZA  
Instalacyjna

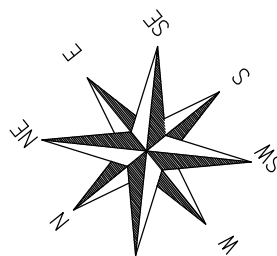
DATA  
12.2016 rok

SKALA  
1:500

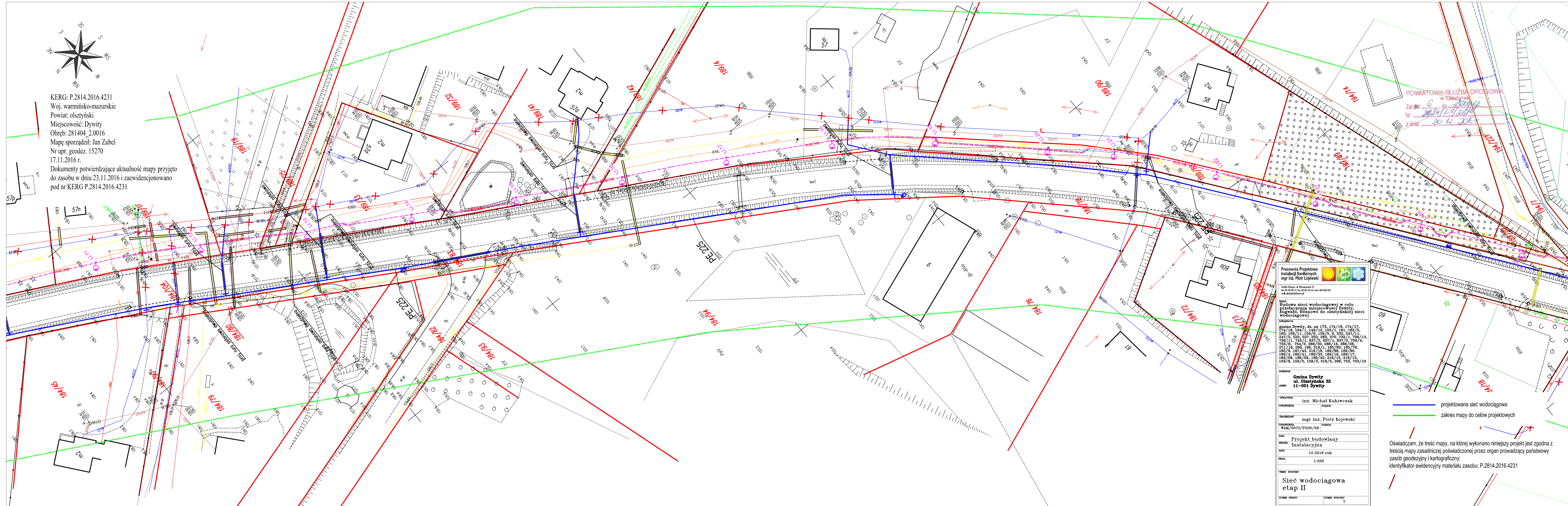
TYTUŁ  
Sieć wodociągowa  
etap II

NUMER STRONY  
6





KERG: P.2814.2016.4231  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubeł  
Nr upr. geodez. 15270  
17.11.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 23.11.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.4231



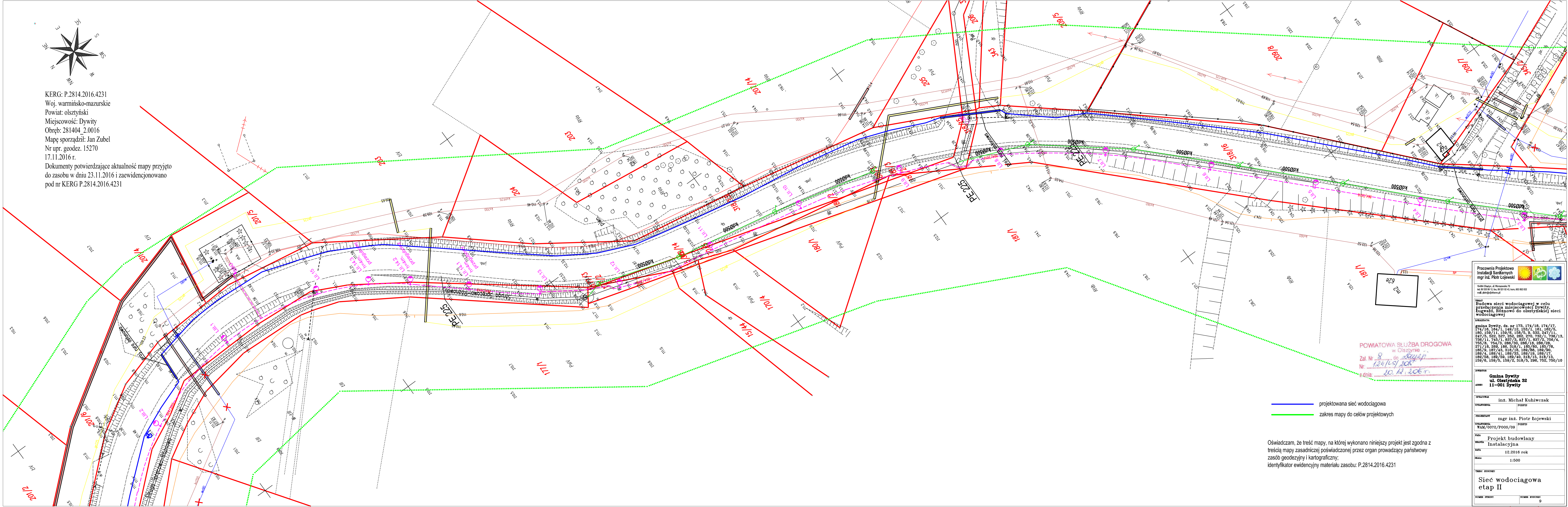
Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski	
16-084 Olsztyn, ul. Wierzyńska 73 tel. 09 510 50 12, fax. 09 511 02 43, kom. 603 802 802 mbl_drozd@poczta.onet.pl	
ZAKŁAD Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Guzwid, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej	
LOKALIZACJA Gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 184/1, 149/12, 153/1, 161, 189/5, 180, 159/11, 159/8, 159/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 253, 562, 270, 735/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/8, 755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/15, 289, 188, 318/1, 159/60, 185/78, 185/9, 187/43, 318/15, 189/68, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/38, 189/59, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10	
INWESTOR Gmina Dywity ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	
OPRACOWAŁ	inż. Michał Kuhiwczak
UPRAWNIENIA	PODS
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Łojewski
UPRAWNIENIA	WAM/0072/POOS/09
Tytuł: Projekt budowlany Instalacyjna	
Data: 12.2016 rok	
Skala: 1:500	
Tytuł rysunku: Sieć wodociągowa etap II	
Numer rysunku	7

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z  
treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy  
zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.4231









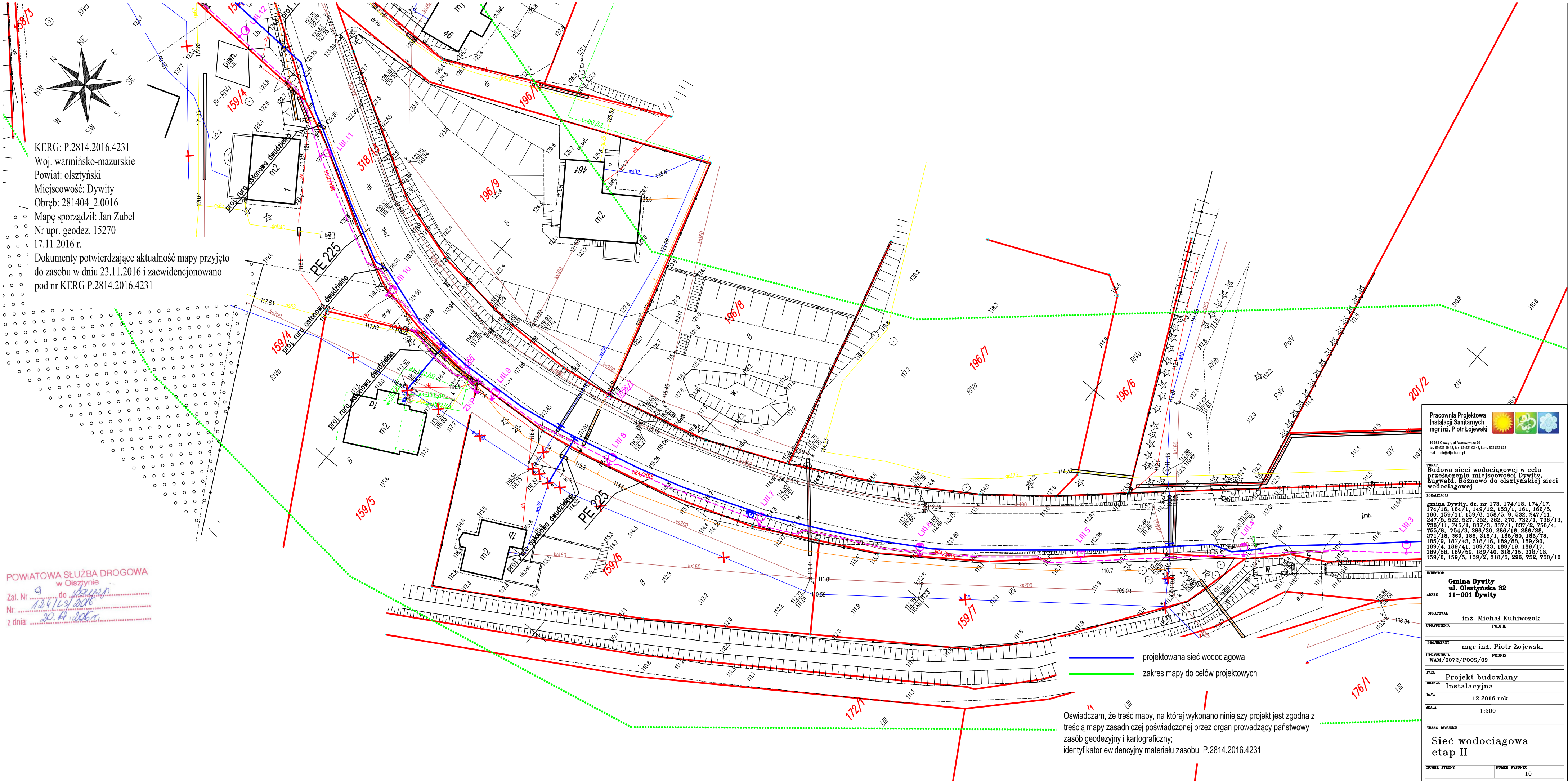
KERG: P.2814.2016.4231  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
17.11.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 23.11.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.4231

— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z  
treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy  
zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.4231

Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski	
10-044 Olsztyn, ul. Wierzyńskiego 75 tel. 85 520 89 52, fax. 85 521 82 43, kom. 603 802 822 mail: dlojewski@poczta.onet.pl	
TEMAT Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej	
LOKALIZACJA gmina Dywity, dz. nr 173, 174/10, 174/17, 174/18, 184/1, 149/12, 153/1, 181, 189/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 286, 270, 730/1, 730/13, 730/11, 743/1, 837/5, 837/1, 837/2, 730/4, 755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 285, 188, 318/1, 185/80, 195/78, 185/9, 187/43, 318/15, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/50, 189/20, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10	
INWESTOR Gmina Dywity ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	
OPRACOWAŁ	inż. Michał Kuhiwczak
UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Łojewski
UPRAWNIENIA	PODPIS
Tytuł: Projekt budowlany Instalacyjna	
Data: 12.2016 rok	
Skala: 1:500	
Tytuł: Sieć wodociągowa etap II	
Numer strony	Numer rysunku 9

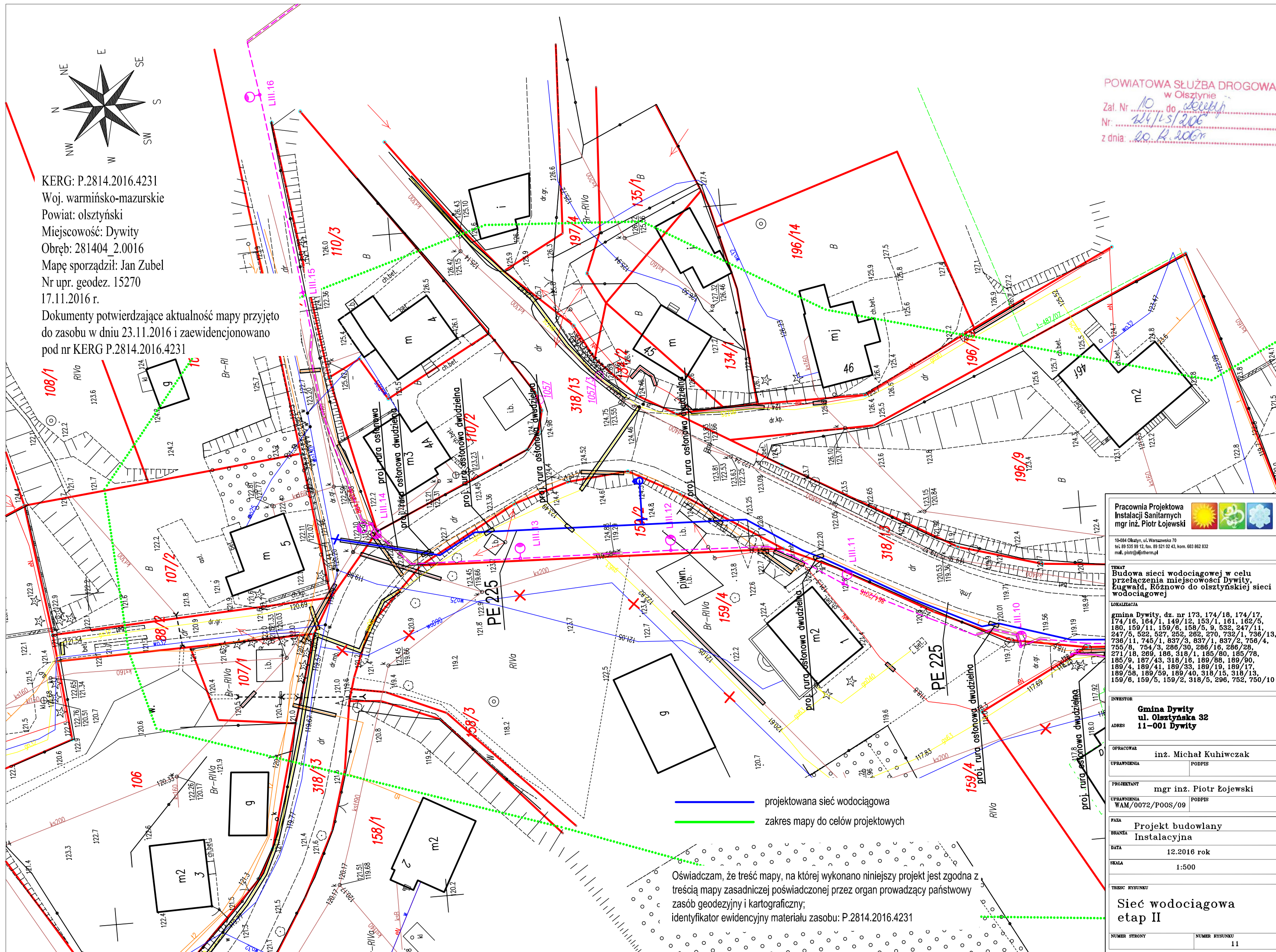






KERG: P.2814.2016.4231  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
17.11.2016 r.

Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 23.11.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.4231



Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z  
treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy  
zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.4231

Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski



10-004 Olsztyn, ul. Warszawska 70  
tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832  
mail: piotr@oftherm.pl

TEMAT  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przełączenia miejscowości Dywity,  
Ługwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA  
gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5,  
180, 159/11, 159/8, 158/5, 9, 532, 247/11,  
247/5, 522, 527, 352, 265, 270, 732/1, 736/13,  
738/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4,  
755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/40, 318/15, 318/13,  
159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10

INWESTOR  
Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

OPRACOWAŁ inż. Michał Kuliwczak

UPRAWNIENIA PODPIS

PROJEKTANT mgr inż. Piotr Łojewski

UPRAWNIENIA WAM/0072/P00S/09 PODPIS

FAZA Projekt budowlany

BRANŻA Instalacyjna

DATA 12.2016 rok

SKALA 1:500

TRESC RYSUNKU

Sieć wodociągowa  
etap II

NUMER STRONY NUMER RYSUNKU

STAROSTWO POWIATOWE W OLSZTYNIE  
WYDZIAŁ GEODEZJI  
pl. Bema 5  
10-516 Olsztyn  
tel. 89 521 05 39

GD-II.6630.950.2016

**ODPIS**  
**PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ**  
**nr 950.2016**

**Przedmiot uzgodnienia:** sieć wodociągowa z przyłączami

**Lokalizacja obiektu:** gm. Dywity, DYWITY dz.:173,174/18,174/17,174/16,164/1,149/12,153/1,161,162/5,180,159/11,159/6,158/5,9,532,247/11,247/5,522,527,252,262,270,732/1,736/13,736/11,745/1,837/3,837/1,837/2,756/4,755/8,754/3,286/30,286/16,286/28,271/18,269; ŁUGWAŁD dz.186; RÓŻNOWO dz.318/1,185/80,185/78,185/9,187/43,318/16,189/88,189/90,189/4,189/41,189/33,189/19,189/17,189/58,189/59,189/40,318/15,318/13,159/6,159/5,318/5,296,752,750/10

**Wnioskodawca:** ELJOTHERM  
Piotr Łojewski  
Warszawska 70  
11-084 OLSZTYN

**Inwestor:** Gmina Dywity  
Olsztyńska 32  
11-001 DYWITY

Na podstawie art. 28b ust. 1,4 ustawy z dnia 17 maja 1989r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2015r poz. 520 z późn. zm.) uczestnicy narady koordynacyjnej przeprowadzonej w formie spotkania zainteresowanych podmiotów w Starostwie Powiatowym na posiedzeniu w dniu: **2016-12-20**

1.uzgodnili lokalizację ww. sieci-uzbrojenia terenu-bez uwag \*

2.uzgodnili lokalizację ww. sieci uzbrojenia terenu z uwzględnieniem uwag zawartych w załączniku nr 1\*

3.nie uzgodnili lokalizacji ww. sieci-uzbrojenia terenu \*

\* niepotrzebne skreślić.

**Uwagi dodatkowe.**

Znaki geodezyjne i urządzenia zabezpieczające te znaki podlegają ochronie. W celu zachowania niezmiennego położenia punktów osnowy geodezyjnej roboty ziemne należy wykonywać pod nadzorem przedstawiciela jednostki geodezyjnej obsługującej budowę. W przypadku zniszczenia punktów osnowy geodezyjnej inwestor ma obowiązek na własny koszt zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego wznowienie tych punktów.

**Załączniki :**

- 1.Stanowiska uczestników narady koordynacyjnej
- 2.Projekt usytuowania sieci uzbrojenia terenu
- 3.Uwagi ORANGE Polska
- 4.Uwagi ENERGA-Operator SA Oddział w Olsztynie
- 5.Uwagi PSG Sp.z o.o. Oddział w Gdańsku, Zakład w Olsztynie

z up. STAROSTY OLSZTYŃSKIEGO  
  
Emilia Rogińska  
Inspektor w Wydziale Geodezji

Przewodniczący narady koordynacyjnej



## Uczestnicy narady koordynacyjnej

Lp.	Nazwa Instytucji / Podmiotu	Stanowisko uczestnika	Imię, Nazwisko Podpis
1	ORANGE Polska Dostarczanie i Serwis Usług Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 6-Olsztyn	Uwagi - załącznik	Jacek Zieliński podpis na oryginale
2	Energa Operator SA z siedzibą w Gdańsku, Oddział w Olsztynie	Uwagi - załącznik	Marek Iliuczonek podpis na oryginale
3	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o. o. Oddział w Gdańsku Zakład w Olsztynie	Uwagi wg załącznika	Tomasz Antonik podpis na oryginale
4	Urząd Gminy w Dywitach	bez uwag	Tomasz Domański podpis na oryginale
5	PPHU MACROSAT	bez uwag	Krzysztof Kacprowicz podpis na oryginale
6	Starostwo Powiatowe w Olsztynie, Wydział Infrastruktury i Budownictwa	bez uwag	Anna Olkowska podpis na oryginale
7	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Olsztynie	bez uwag	Elżbieta Wiśniewska podpis na oryginale
8	Powiatowa Służba Drogowa w Olsztynie	Uzgodnić lokalizację sieci w pasie drogowym	Wojciech Fabisiak podpis na oryginale

Uwagi:

z up. STAROSTY OLSZTYŃSKIEGO

Emilia Rogińska  
Inspektor w Wydziale Geodezji



ORANGE Polska  
Dostarczanie i Serwis Usług  
Ewidencja i Standardy Infrastruktury  
ul. Pieniężnego 21A, 10-004 Olsztyn  
tel.: 0 89 525 20 59  
www.hurt-tp.pl

**ODPIS**  
**Uwagi do Protokołu Narady Koordynacyjnej**  
**Nr 950.2016 z dnia 20.12.2016**

1. Odległości projektowanych sieci uzbrojenia terenu od istniejącej infrastruktury ORANGE Polska zachować zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 26 października 2005 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie.
2. W przypadku konieczności zaprojektować na skrzyżowaniach i zbliżeniach zabezpieczenie istniejącej infrastruktury ORANGE Polska zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 26 października 2005 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie. Projekt zabezpieczenia infrastruktury telekomunikacyjnej powinien zostać opracowany przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej.
3. Na 14 dni przed rozpoczęciem budowy powiadomić **bezwzględnie** (pisemnie) ORANGE Polska, Dostarczanie i Serwis Usług, Ewidencja i Standardy Infrastruktury w Olsztynie ul. Pieniężnego 21A (adres do korespondencji: 10 – 004 Olsztyn, ul. Pieniężnego 21A).
4. Prace prowadzić pod płatnym nadzorem pracownika ORANGE Polska. Szczegóły dotyczące prowadzenia nadzorów i odbiorów końcowych oraz cennik tych usług można znaleźć na [www.orange.pl/wniosekonadzor](http://www.orange.pl/wniosekonadzor). Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania.

z up. STAROSTY OLSZTYŃSKIEGO

*Emilia Rogińska*  
Inspektor w Wydziale Geodezji

J. Zieliński  
podpis na oryginale

ENERGA-OPERATOR SA  
Oddział w Olsztynie  
ul. Tuwima 6  
10-950 Olsztyn

**ODPIS**  
**Uwagi do Protokołu Narady Koordynacyjnej**  
**Nr 950. 2016 z dnia 20.12.2016**

Uzgodniono z uwagami:

1. O rozpoczęciu robót powiadomić pisemnie **Rejon Dystrybucji w Olsztynie**.  
Do zawiadomienia dołączyć mapę z projektu realizowanego zadania oraz określić:
  - Termin wykonania prac,
  - Nazwę firmy prowadzącej prace,
  - Osoby odpowiedzialne za prowadzenie robót.
2. Napotkane w czasie robót kolizje, zbliżenia, skrzyżowania z czynnymi urządzeniami elektroenergetycznymi zgłaszać do Rejonu Dystrybucji Olsztynie (tel. 89 612 11 79, 89 612 14 26, 89 612 14 24);
3. Prace przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z liniami kablowymi energetycznymi wykonywać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego, z zachowaniem szczególnej ostrożności a miejsca skrzyżowań zgłosić do sprawdzenia przed zasypaniem do Rejonu Dystrybucji w Olsztynie, ul. Cicha 7, pok. 102 (tel. 89 612 14 26);
4. Wykonawca prac ziemnych ponosi pełną odpowiedzialność za skutki ewentualnych awarii urządzeń energetycznych oraz spowodowanie zagrożeń dla pracowników i osób postronnych na skutek nieprawidłowo prowadzonych prac, braku zabezpieczenia urządzeń, itp.
5. Koszty naprawy i poniesione straty, jak również utracone korzyści przez Rejon Dystrybucji w Olsztynie w efekcie uszkodzeń urządzeń energetycznych podczas wykonywania robót pokrywa wykonawca.

Marek Iliuczonek  
podpis na oryginale

z up. STAROSTY OLSZTYŃSKIEGO  
  
Emilia Rogińska  
Inspektor w Wydziale Geodezji

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
ul. M.Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa  
Oddział w Gdańsku

Rejon Dystrybucji Gazu w Olsztynie  
ul. Lubelska 42A, 10-409 Olsztyn  
tel. 89 538 30 44 faks 895383134  
NIP 5252496411  
KRS 0000374001 REGON 142739519

**ODPIS**  
**Uwagi do Protokołu Narady Koordynacyjnej**  
**Nr 950.2016 z dnia 20.12.2016**

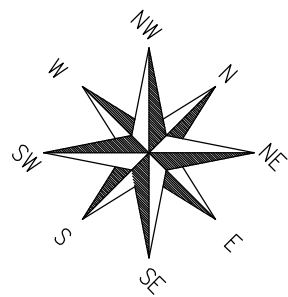
Uzgodniono zgodnie z załączonymi uwagami

1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w Rejonie Dystrybucji Gazu, na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem.
2. W przypadku natrafienia na niezinventaryzowaną sieć gazową lub uszkodzenia sieci gazowej należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992 lub Rejon Dystrybucji Gazu.
3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej zostaną usunięte na koszt Inwestora i Wykonawcy.
4. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie.
5. Należy zachować przykrycie gazociągu 0,8 m -1,2m.
6. Należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz.U. z 2013 poz. 640

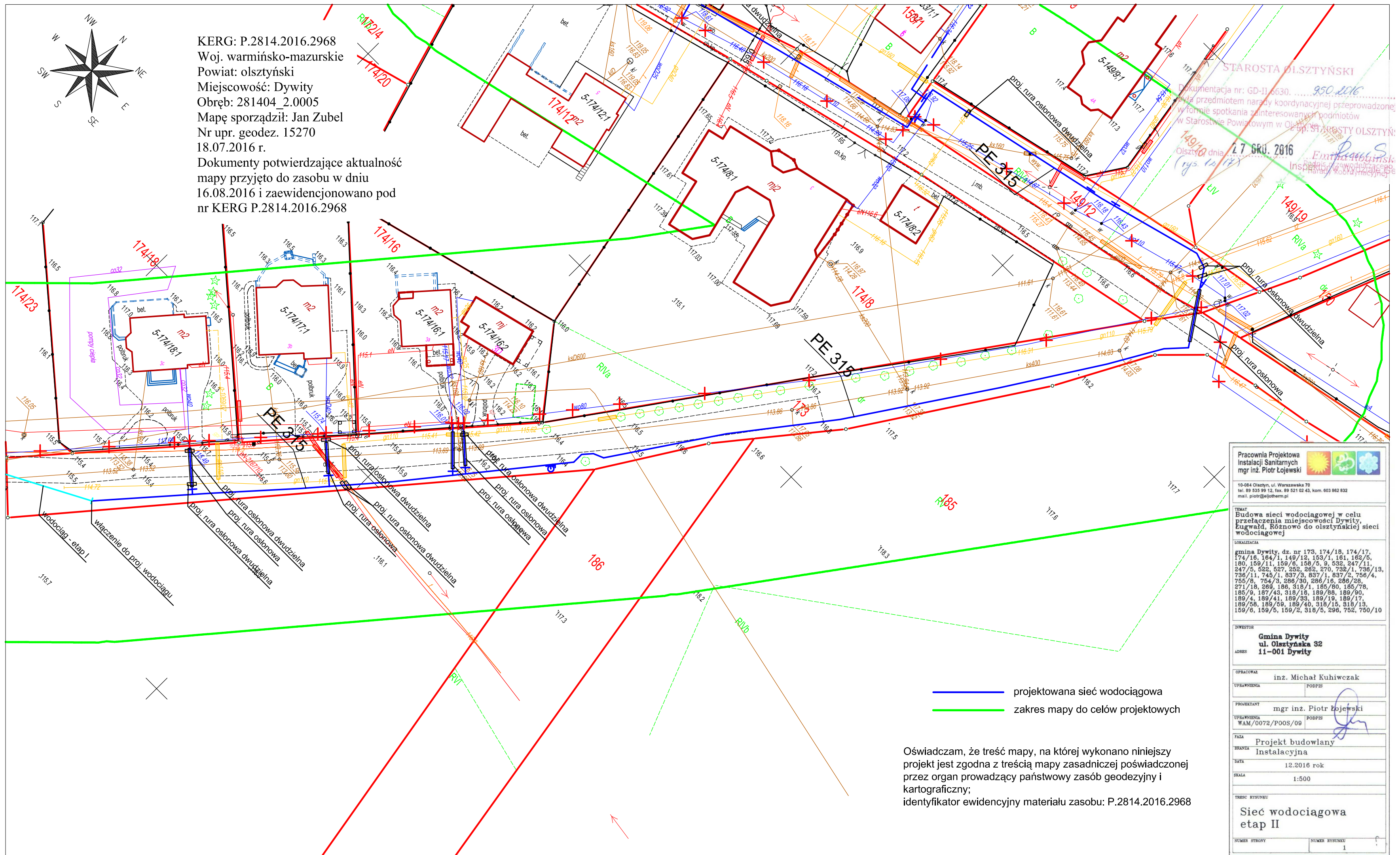
ZASTĘPCA KIEROWNIKA  
Rejon Dystrybucji Gazu w Olsztynie  
Tomasz Antonik  
podpis w oryginale

z up. STAROSTY OLSZTYŃSKIEGO  
  
Emilia Rogińska  
Inspektor w Wydziale Geodezji





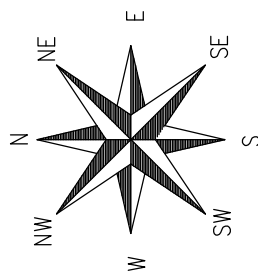
KERG: P.2814.2016.2968  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
18.07.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność  
mapy przyjęto do zasobu w dniu  
16.08.2016 i zaewidencjonowano pod  
nr KERG P.2814.2016.2968



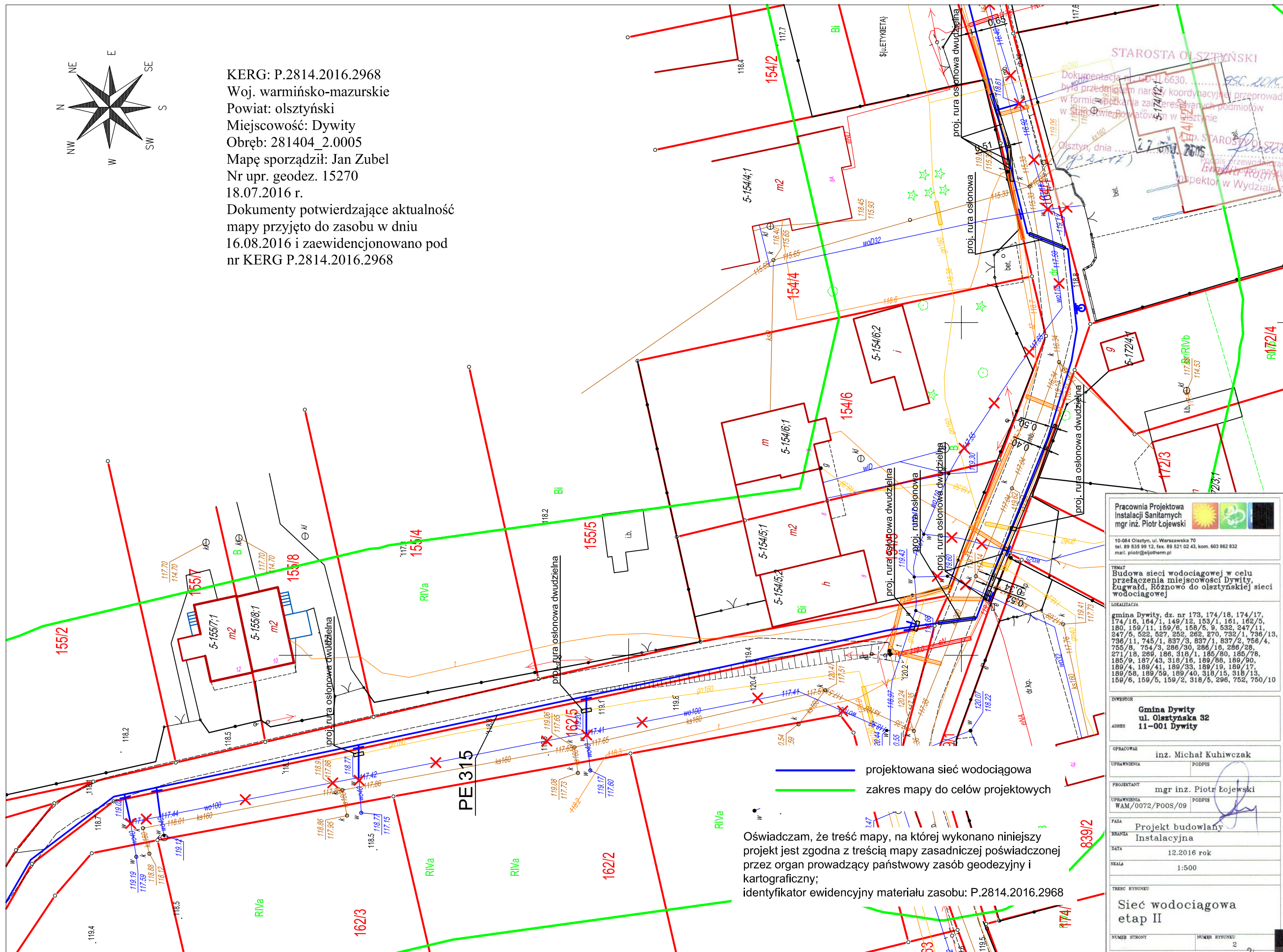
Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczonej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.2968

Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski	
10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832 mail. piotr@eljotherr.pl	
TEMAT Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Ługwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej	
LOKALIZACJA gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 189/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 268, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/40, 318/15, 318/13, 159/8, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10	
INWESTOR Gmina Dywity ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	
OPRACOWAŁ	inż. Michał Kuhiwczak
UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Łojewski
UPRAWNIENIA WAM/0072/P00S/09	PODPIS
FAZA	Projekt budowlany
BRANŻA	Instalacyjna
DATA	12.2016 rok
SKALA	1:500
TREŚĆ RYSUNKU Sieć wodociągowa etap II	
NUMER STRONY	NUMER RYSUNKU 1





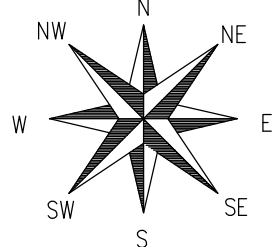
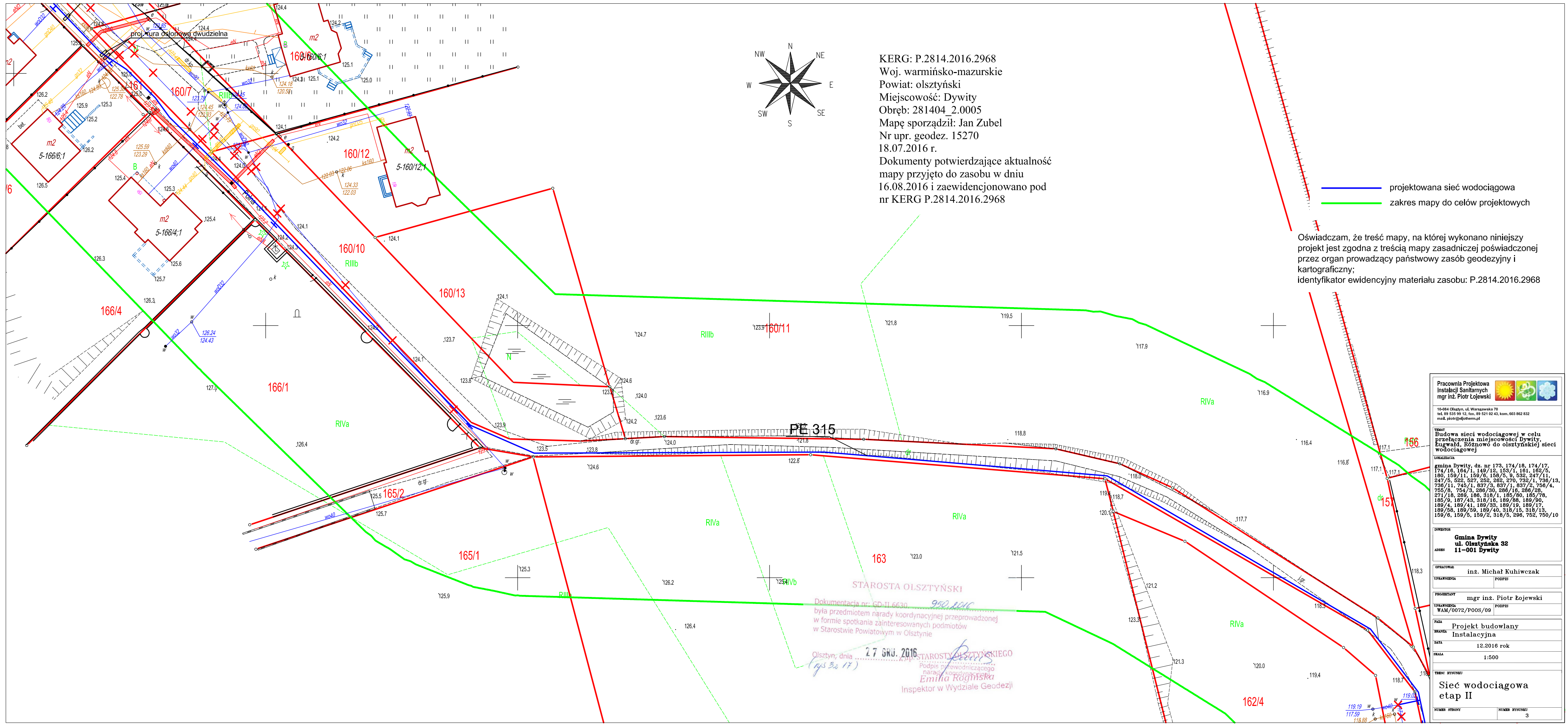
KERG: P.2814.2016.2968  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
18.07.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność  
mapy przyjęto do zasobu w dniu  
16.08.2016 i zaewidencjonowano pod  
nr KERG P.2814.2016.2968



Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczonej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.2968

Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski	
10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832 mail. piotr@eljotherm.pl	
TEMAT: Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej	
LOKALIZACJA: gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 758/4, 758/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/18, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10	
INWESTOR: <b>Gmina Dywity</b> ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	
OPRACOWAŁ	inż. Michał Kuhiwczak
UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Łojewski
UPRAWNIENIA	WAM/0072/POOS/09
FAZA	Projekt budowlany
BRANŻA	Instalacyjna
DATA	12.2016 rok
SKALA	1:500
TREŚĆ RYSUNKU: <b>Sieć wodociągowa etap II</b>	
NUMER STRONY	NUMER RYSUNKU
	2





KERG: P.2814.2016.2968  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
18.07.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność  
mapy przyjęto do zasobu w dniu  
16.08.2016 i zaewidencjonowano pod  
nr KERG P.2814.2016.2968

— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

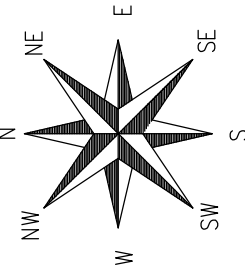
Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy  
projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczonej  
przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i  
kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.2968

Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski	
10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832 mail. piotr@pitem.pl	
TEMAT Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej	
LOKALIZACJA gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 160, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 535, 247/11, 247/5, 522, 527, 255, 282, 270, 732/1, 736/13, 736/11, 745/1, 637/3, 637/1, 637/2, 756/4, 756/8, 754/8, 286/30, 286/16, 286/26, 271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/35, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10	
INWESTOR Gmina Dywity ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	
OPRACOWAŁ	inż. Michał Kuhiwczak
UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Łojewski
UPRAWNIENIA	WAM/0072/POOS/09
PODPIS	
Faza Projekt budowlany	
branża Instalacyjna	
DATA	12.2016 rok
SKALA	1:500
Tytuł rysunku Sieć wodociągowa etap II	
NUMER RYSUNKU	NUMER RYSUNKU 3

Dokumentacja nr: GD-II.6630  
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej  
w formie spotkania zainteresowanych podmiotów  
w Starostwie Powiatowym w Olsztynie  
Olsztyn, dnia 27 GRU. 2016  
Podpis przewodniczącego  
narady koordynacyjnej  
Emilia Rogalska  
Inspektor w Wydziale Geodezji



KERG: P.2814.2016.2968  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
18.07.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność  
mapy przyjęto do zasobu w dniu  
16.08.2016 i zaewidencjonowano pod  
nr KERG P.2814.2016.2968



- projektowana sieć wodociągowa
- zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczoną przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.2968

STAROSTA OLSZTYŃSKI

Dokumentacja nr: GD-11.6630. .... 950.2016  
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej  
w formie spotkania zainteresowanych podmiotów  
w Starostwie Powiatowym w Olsztynie

z up. STAROSTY OLSZTYŃSKIEGO  
Olsztyn, dnia 27 GRU. 2016  
Podpis: [Signature]  
Inspektor w Wydziale Geodezji

Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski

10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70  
tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832  
mail: p.loej@pkochem.pl

TEMAT  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przełączenia miejscowości Dywity,  
Zugwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA  
gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/18, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 102/5,  
160, 159/11, 159/6, 159/4, 9, 532, 347/11,  
247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4,  
755/6, 754/3, 236/30, 280/16, 280/28,  
271/18, 265, 186, 318/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/45, 318/15, 189/38, 189/36,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/40, 318/15, 318/13,  
189/6, 159/5, 159/2, 318/2, 236, 752, 750/10

INWESTOR  
Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

OPRACOWAŁ  
mgr inż. Michał Kuhiwczak

PROJEKTANT  
mgr inż. Piotr Łojewski

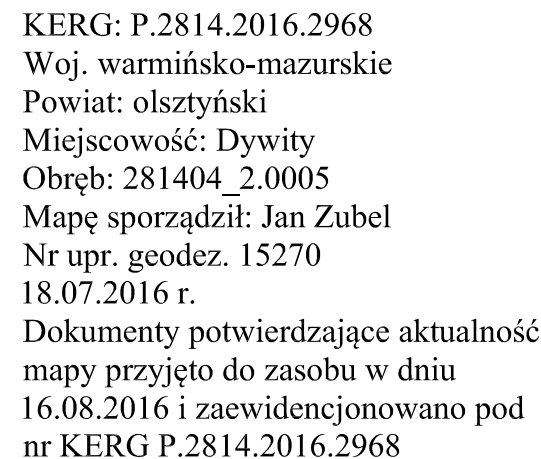
TYTUŁ  
Projekt budowlany  
Instalacyjna

DATA  
12.2016 rok

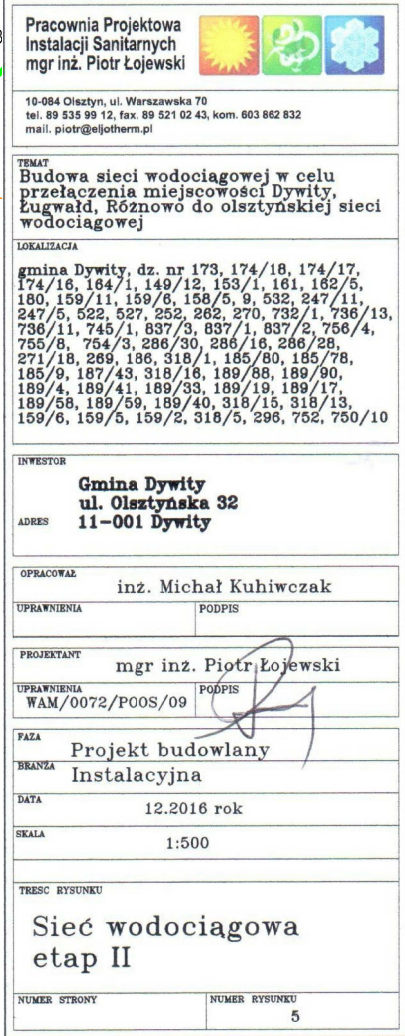
SKALA  
1:500

NUMER RYSUNKU  
4

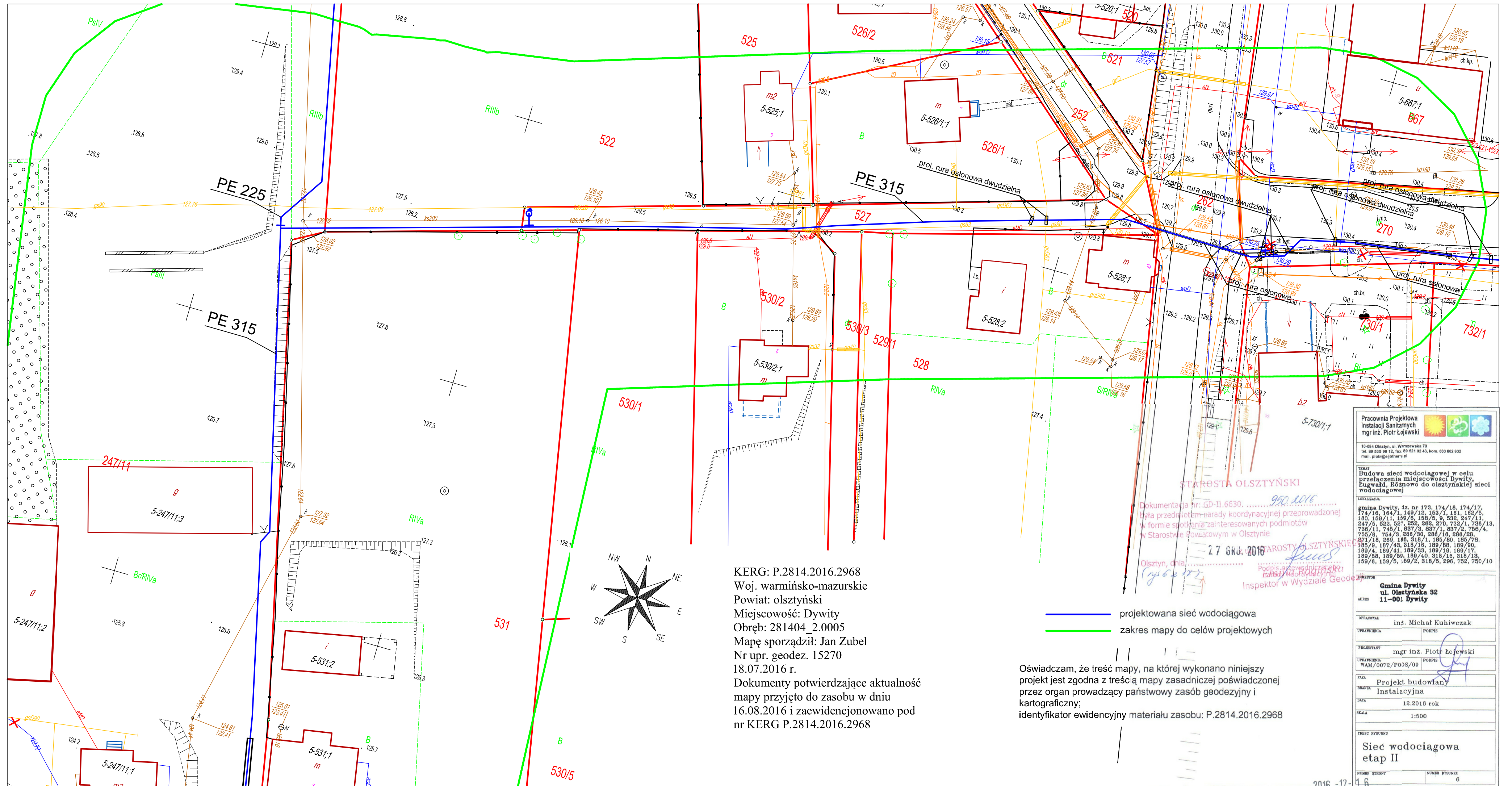




KERG: P.2814.2016.2968  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
18.07.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność  
mapy przyjęto do zasobu w dniu  
16.08.2016 i zaewidencjonowano pod  
nr KERG P.2814.2016.2968



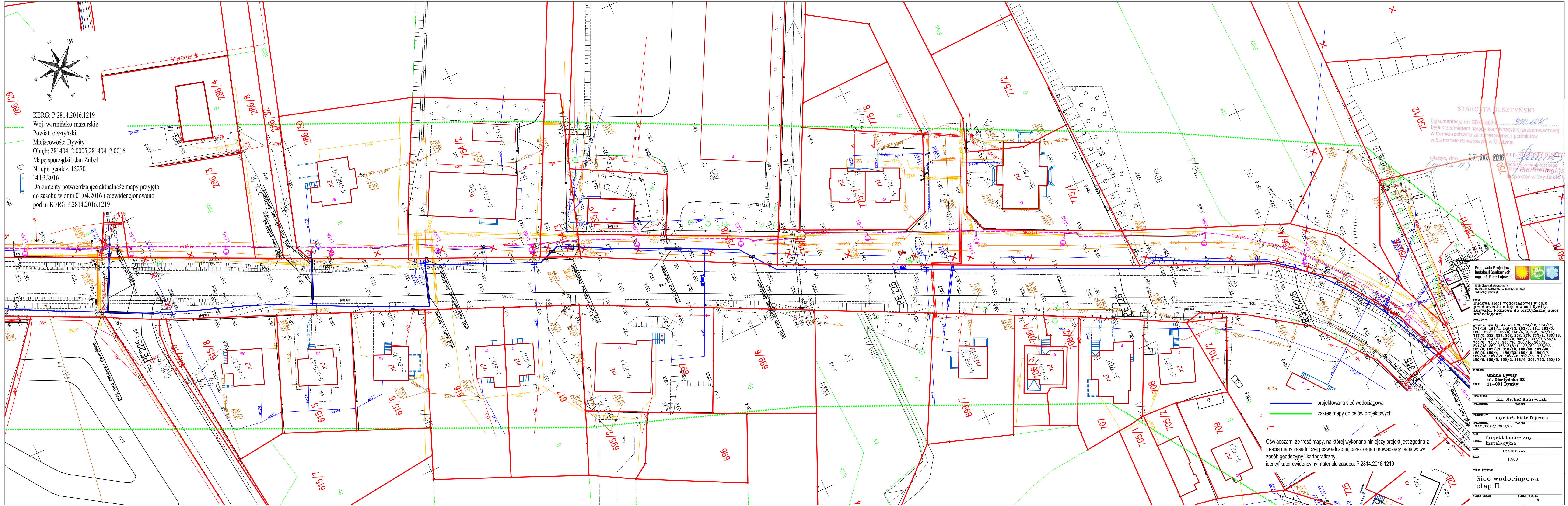












KERG: P.2814.2016.1219  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubeł  
Nr upr. geodez. 15270  
14.03.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 01.04.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.1219

STAROSTA OLSZTYŃSKI  
Dokumentacja nr: GD-3.6630 .....  
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej  
w formie spotkania zainteresowanych podmiotów  
w Starostwie Powiatowym w Olsztynie  
Olsztyn, dnia 27.03.2016 r.  
z up. Starosty Olsztynski  
mgr inż. Piotr Łojewski  
Inspektor w Wydziale G

Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski

10-004 Olsztyn, ul. Władysława 70  
tel. 89 520 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 802 852  
e-mail: p.wojewski@pwojewski.pl

TRACIE  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przełączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA  
główna Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 181, 162/5,  
180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11,  
247/5, 522, 527, 255, 282, 270, 739/1, 739/13,  
739/11, 745/1, 857/3, 857/5, 857/1, 857/2, 798/4,  
750/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 289, 186, 519/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/43, 318/15, 189/88, 189/90,  
189/2, 189/41, 189/33, 189/18, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/40, 318/15, 318/13,  
159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10

INWESTOR  
Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

OPRACOWAŁ  
mgr inż. Michał Kuhiwezak  
UPRAWNIENIA  
PODPIS

PROJEKTANT  
mgr inż. Piotr Łojewski  
UPRAWNIENIA  
WAM/0072/POOS/09  
PODPIS

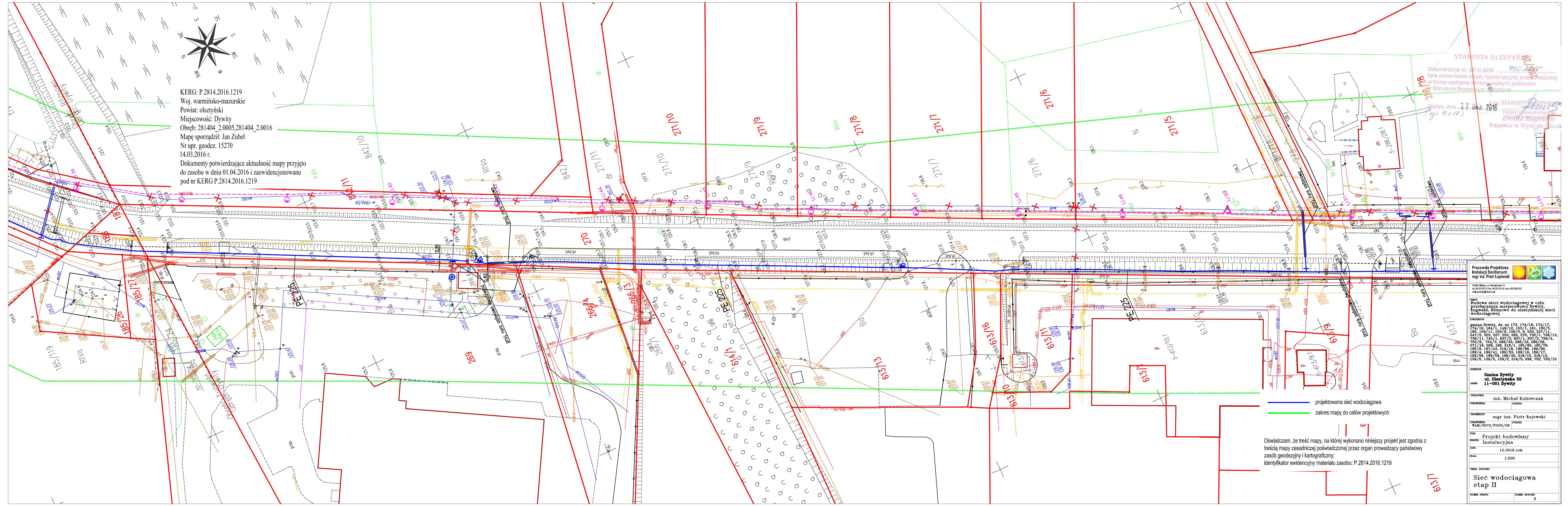
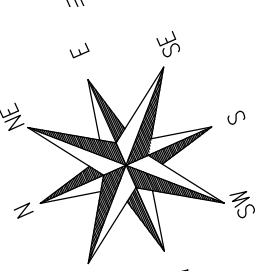
PADA  
BRANŻA  
Instalacyjna  
DATA  
12.2016 rok  
SKALA  
1:500

TRACIE WYKONANO  
Sieć wodociągowa  
etap II

NUMER STRONY  
NUMER WYKONANO  
8



KERG: P.2814.2016.1219  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
14.03.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto do zasobu w dniu 01.04.2016 i zaewidencjonowano pod nr KERG P.2814.2016.1219



- projektowana sieć wodociągowa
- zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.1219

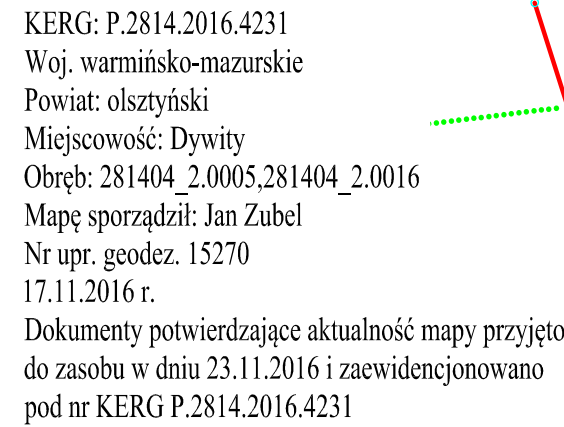
STAROSTA OLSZTYŃSKI  
Dokumentacja nr: GD-II.6630.  
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w formie spotkania zainteresowanych podmiotów w Starostwie Powiatowym w Olsztynie  
Olsztyn, dnia 27.04.2016  
Z up. STAROSTY OLSZTYŃSKIEGO  
Podpis przewodniczącego:  
Ewa Ręgała  
Inspektor w Wydziale Geodezji

Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski	
10-004 Olsztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 520 99 92, fax. 89 521 02 42, kom. 603 902 852 e-mail: p.loej@interia.pl	
Tytuł: Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Żugwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej	
Lokalizacja: gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/3, 522, 527, 255, 282, 270, 739/1, 739/13, 739/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 759/4, 759/9, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 289, 188, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/2, 189/41, 189/39, 189/10, 189/17, 189/50, 189/29, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10	
Inwestor: Gmina Dywity ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	
Opracował: inż. Michał Kuhiwezak	
Uprawnienia: POOPB	
Projektant: mgr inż. Piotr Łojewski	
Uprawnienia: WAM/0072/POOS/09 POOPB	
Nazwa: Projekt budowlany Instalacyjna	
Data: 12.2016 rok	
Skala: 1:500	
Tytuł rysunku: Sieć wodociągowa etap II	
Numer strony: 9	Numer rysunku: 9

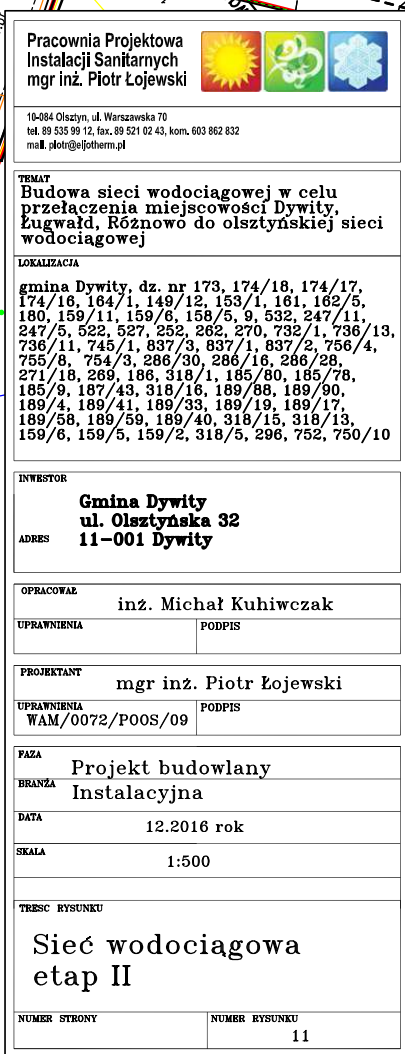








KERG: P.2814.2016.4231  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obwód: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geod. 15270  
17.11.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 23.11.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.4231

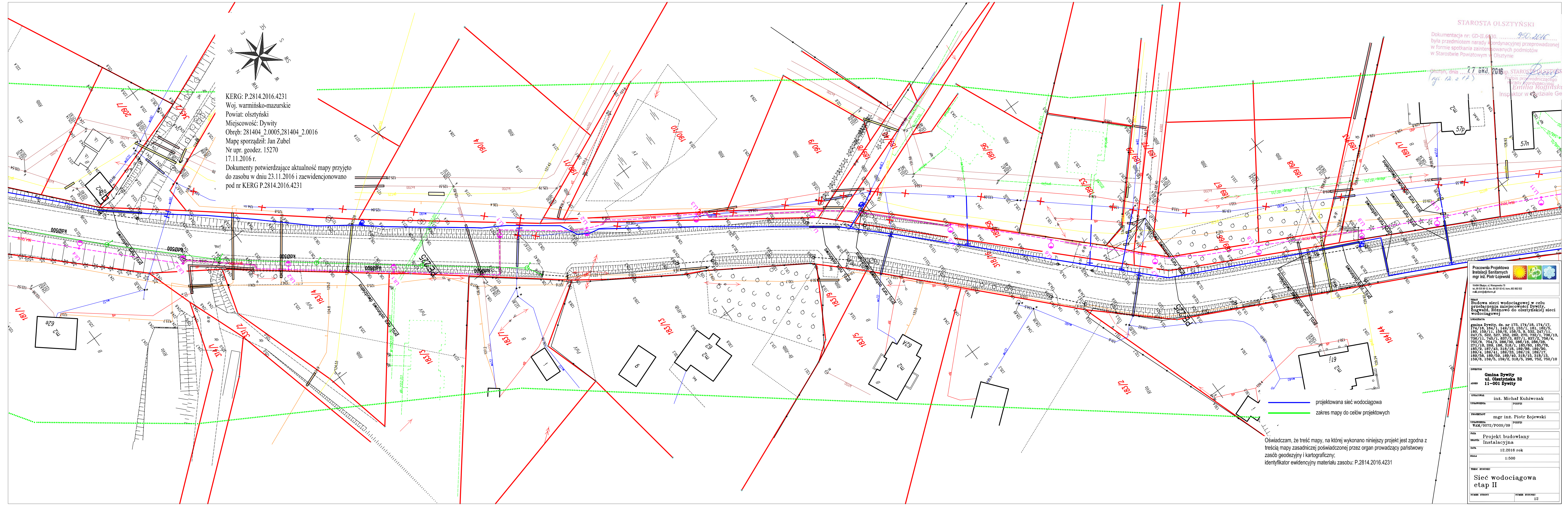


Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.4231

## Sieć wodociągowa etap II

NUMER STRONY	NUMER RYSUNKU
	11





KERG: P.2814.2016.4231  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
17.11.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 23.11.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.4231

STAROSTA OLSZTYŃSKI

Dokumentacja nr: GD-II.6630, ..... 950.2016 .....  
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej  
w formie spotkania zainteresowanych podmiotów  
w Starostwie Powiatowym w Olsztynie

Olsztyn, dnia ..... 27 GRZ. 2016 .....  
(rys. 12. z 17)  
Starosta Powiatu Olsztyńskiego  
Emilia Rogińska  
Inspektor w Gdziale Geodezji

Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski

16-044 Chajny, ul. Wierzyńska 73  
tel. 85 521 81 82, fax. 85 521 82 43, kom. 603 802 822  
e-mail: p.loejowski@poczta.onet.pl

TEMAT:  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przełączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA:  
gmina Dywity, dz. nr 173, 174/16, 174/17,  
174/18, 184/1, 149/12, 153/1, 181, 189/5,  
180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/1,  
247/5, 522, 527, 252, 282, 270, 736/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 837/5, 837/1, 837/5, 736/4,  
755/6, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 288, 188, 318/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/28, 189/60, 189/40, 318/15, 318/13,  
159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10

INWESTOR:  
Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

OPRACOWAŁ:  
inż. Michał Kuhiwezak

OPRAWIENIA:  
POPEP

PROJEKTANT:  
mgr inż. Piotr Łojewski

OPRAWIENIA:  
YAN/0072/POOS/09

PAZA:  
Projekt budowlany  
Instalacyjna

DATA:  
12.2016 rok

SKALA:  
1:500

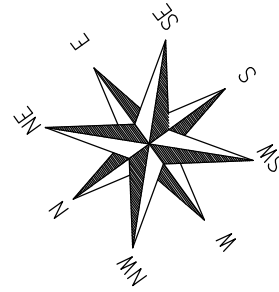
TEMAT: DYSKUSJA:  
Sieć wodociągowa  
etap II

NUMER STRONY:  
NUMER RYSUNKU:  
12

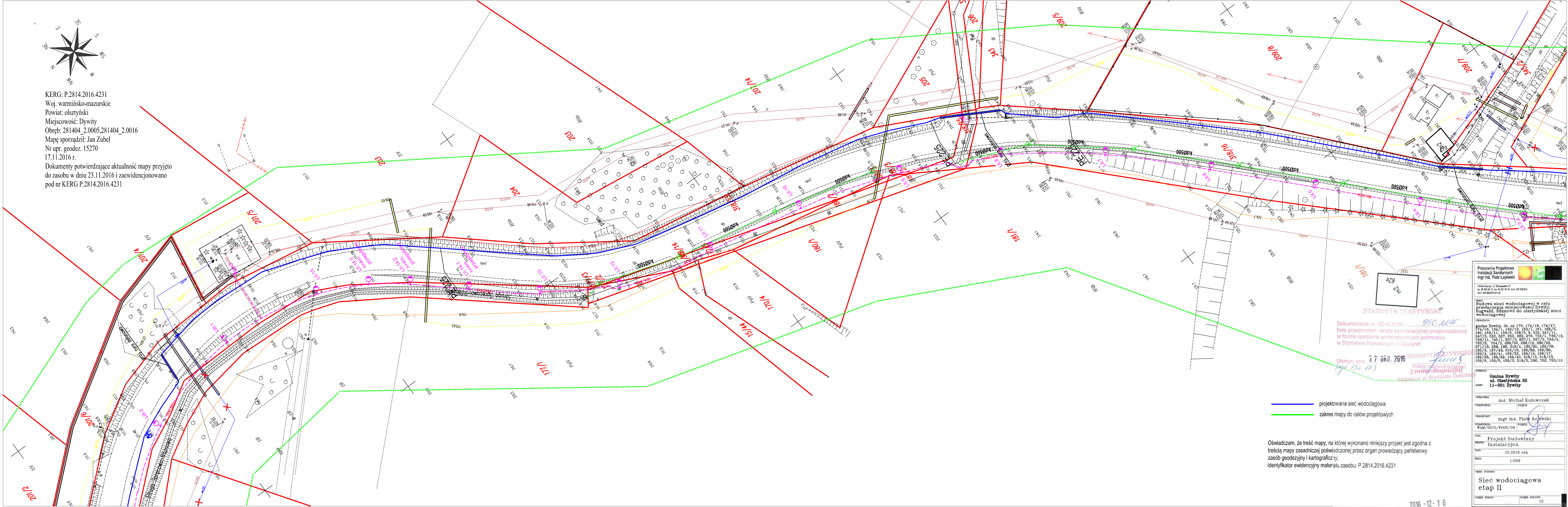
— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z  
treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy  
zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.4231






KERG: P.2814.2016.4231  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
17.11.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 23.11.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.4231



— projektowana sieć wodociągowa  
- - - - - zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczoną przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.4231



Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski

10-034 Olsztyn, ul. Wierzyńska 10  
tel. 08 533 69 12, fax 08 531 62 43, e-mail: 082 002 8122  
mail: p.loej@interia.pl

TEMAT:  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przełączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd. Różnowa do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA:  
Gmina Dywity, dz. nr 173, 174/10, 174/17,  
174/18, 184/7, 149/12, 153/1, 161, 169/5,  
180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11,  
247/5, 522, 527, 532, 286, 270, 733/1, 339/13,  
738/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 758/4,  
755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 285, 188, 318/1, 185/80, 189/78,  
165/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/11,  
189/38, 189/68, 189/40, 318/15, 318/13,  
159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10

DYKRETOR:  
Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

OPRACOWAŁ:  
inż. Michał Kubińczak

UPRAWNIENIA:  
POFIS

PROJEKTANT:  
mgr inż. Piotr Łojewski

UPRAWNIENIA:  
YAM/0072/POOS/09 POFIS

PAA:  
Projekt budowlany

BRUNDA:  
Instalacyjna

DATA:  
12.2016 rok

SKALA:  
1:500

TEMAT: STROJENIU  
Sieć wodociągowa  
etap II

NUMER STRONY:  
13

Dokumentacja nr: GD-II.6C30, ..... 950.20K

była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej  
w formie spotkania zainteresowanych podmiotów  
w Starostwie Powiatowym w Olsztynie

Olsztyn, dnia 2.7.2016

STAROSTA OLSZTYŃSKI

Podpis przewodniczącego  
Ewa Kubińska  
inspektor w Wydziale Geodezji



KERG: P.2814.2016.4231  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodezj. 15270  
17.11.2016 r.

Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 23.11.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.4231

STAROSTA OLSZTYŃSKI

Dokumentacja nr: GD-II.6630, .....  
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej  
w formie spotkania zainteresowanych podmiotów  
w Starostwie Powiatowym w Olsztynie

Olsztyn, dnia .....  
Podpis: .....  
Inspektor w Wydziale

Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski

10-004 Olsztyn, ul. Warszawska 70  
tel. 49 535 09 12, fax. 49 521 02 43, kom. 603 962 832  
mail: p.łojewski@poczta.onet.pl

TEMAT  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przelączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA  
gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5,  
180, 159/11, 159/8, 159/5, 9, 532, 247/11,  
247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4,  
755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 289, 186, 318/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/43, 318/18, 189/89, 189/90,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/40, 318/15, 318/13,  
159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10

INWESTOR  
Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

OPRACOWAŁ  
inż. Michał Kuhiweżak  
UPRAWNIENIA  
PODPIS

PROJEKTANT  
mgr inż. Piotr Łojewski  
UPRAWNIENIA  
WAM/0072/POOS/09  
PODPIS

FAZA  
Projekt budowlany  
BRANŻA  
Instalacyjna  
DATA  
12.2016 rok  
SKALA  
1:500

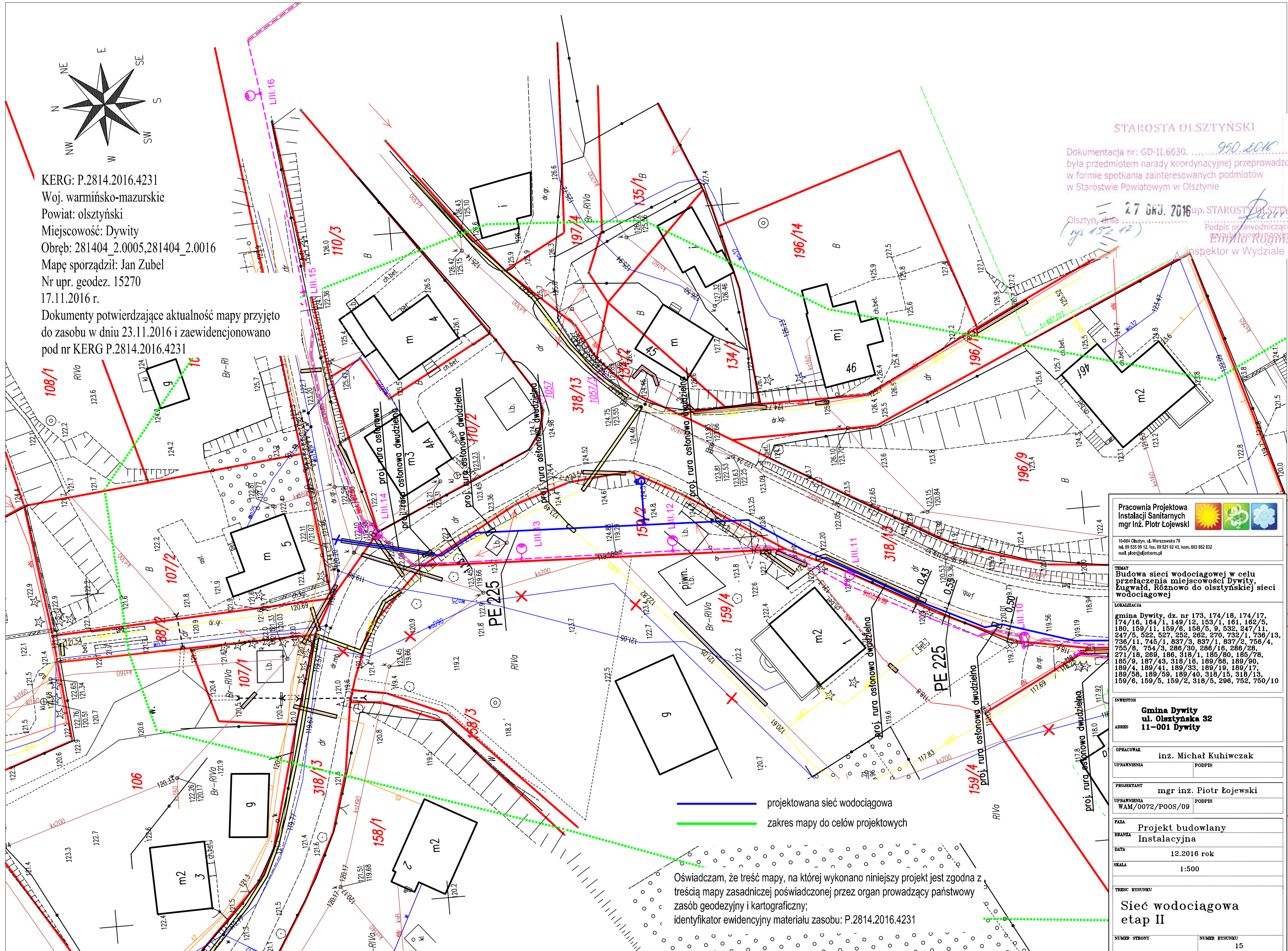
TREŚĆ RYSUNKU  
Sieć wodociągowa  
etap II

NUMER STRONY  
NUMER RYSUNKU  
14

projektowana sieć wodociągowa  
zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z  
treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy  
zasób geodezji i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.4231





KERG: P.2814.2016.4231  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
17.11.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto do zasobu w dniu 23.11.2016 i zaewidencjonowano pod nr KERG P.2814.2016.4231

STAROSTA OLSZTYŃSKI

Dokumentacja nr: GD-II.6630, ..... 950.2016 .....  
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w formie spotkania zainteresowanych podmiotów w Starostwie Powiatowym w Olsztynie

Olsztyn, dnia 27 GRU. 2016 up. STAROSTY OLSZTYŃSKIEGO  
(rys 152/12)  
Podpis przewodniczącego  
Emilia Rogińska  
Inspektor w Wydziale Geodezji

Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr Inż. Piotr Łojewski

10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70  
tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832  
mail: piotr@eljoterm.pl

**TEMAT**  
Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Łęgową, Różnawo do olsztyńskiej sieci wodociągowej

**LOKALIZACJA**  
gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 755/9, 754/3, 286/30, 286/18, 286/28, 271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10

**INWESTOR**  
**Gmina Dywity**  
**ul. Olsztyńska 32**  
**11-001 Dywity**

**OPRACOWAŁ**  
inż. Michał Kuhiwczak

**PROJEKTANT**  
mgr inż. Piotr Łojewski

**FAZA**  
Projekt budowlany  
Instalacyjna

**DATA**  
12.2016 rok

**SKALA**  
1:500

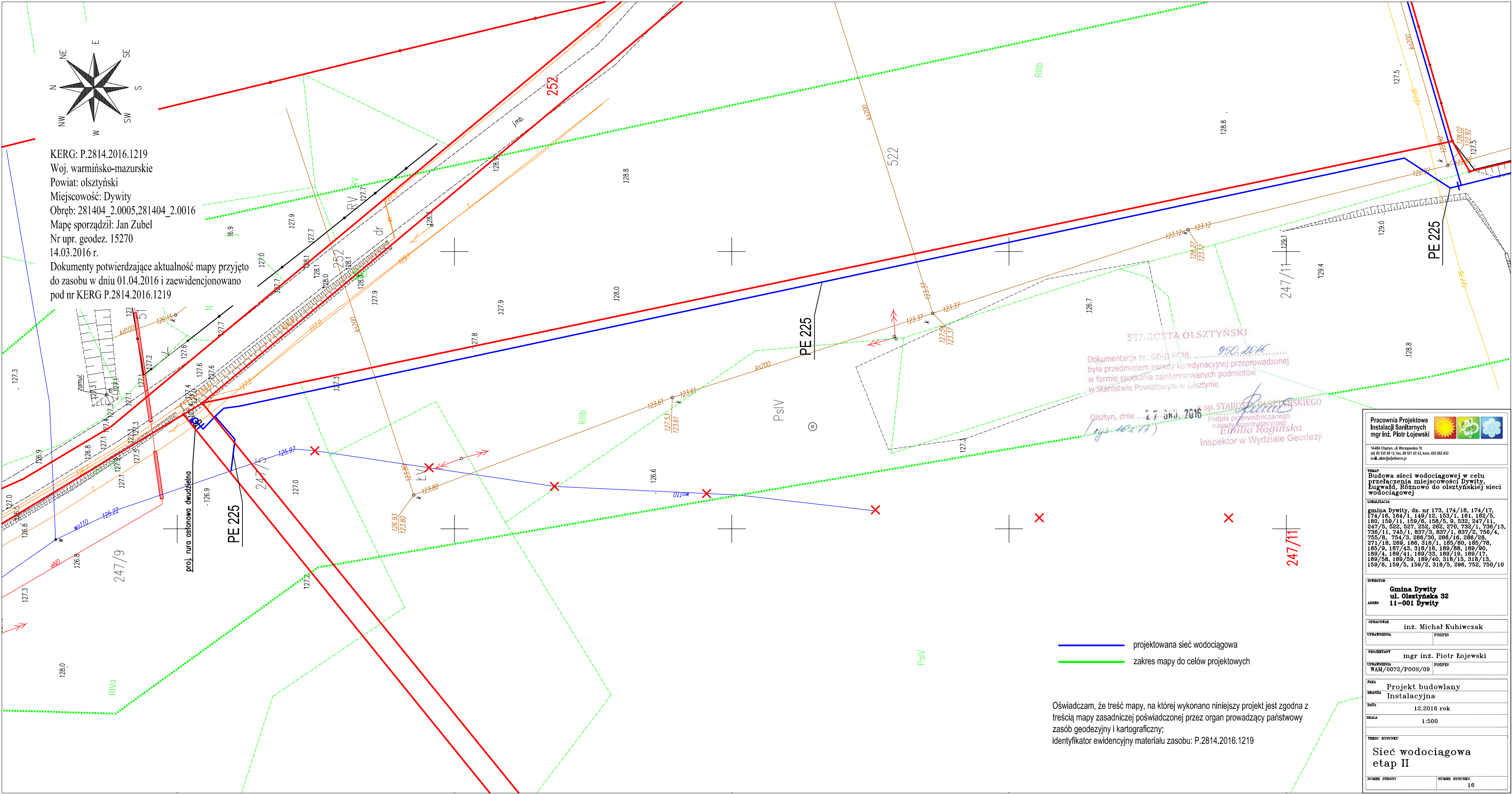
**TRESC RYSUNKU**  
**Sieć wodociągowa**  
**etap II**

**NUMER STRONY**  
**NUMER RYSUNKU**  
15

— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.4231





KERG: P.2814.2016.1219  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
14.03.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 01.04.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.1219

STAROSTA OLSZTYŃSKI  
Dokumentacja nr: GD-II 6130, ..... 950.2016 .....  
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej  
w formie spotkania zainteresowanych podmiotów  
w Starostwie Powiatowym w Olsztynie  
Olsztyn, dnia ... 2.7. GRU ... 2016 ...  
up. STAROSTA OLSZTYŃSKI  
Podpis przewodniczącego  
narady koordynacyjnej  
Emilia Rogińska  
Inspektor w Wydziale Geodezji

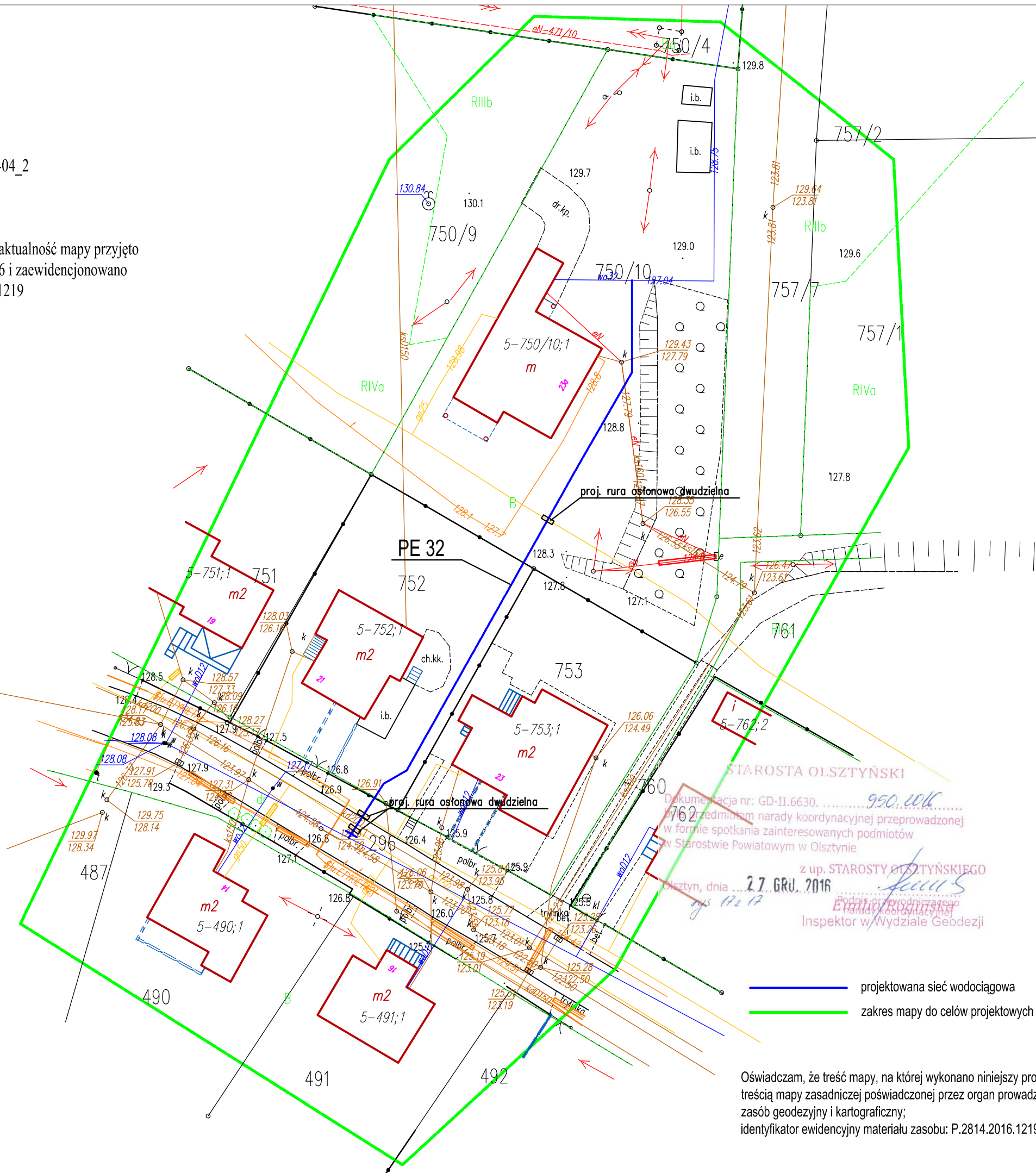
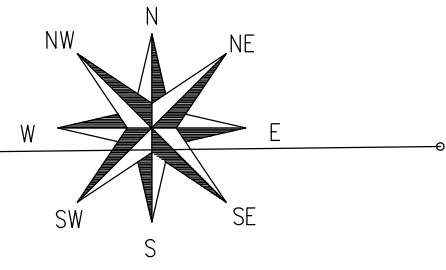
- projektowana sieć wodociągowa
- zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z  
treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy  
zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.1219

Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski			
10-084 Olsztyn, ul. Włocławska 70 tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 882 832 mail: p.łoj@pjharm.pl			
TEMAT Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Ługwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej			
LOKALIZACJA gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/18, 184/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10			
INWESTOR Gmina Dywity ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity			
OPRACOWAŁ	inż. Michał Kuhiwczak		
UPRAWNIENIA	PODPIS		
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Łojewski		
UPRAWNIENIA	WAM/0072/POOS/09		
PODPIS			
TYTUŁ	Projekt budowlany		
BRANŻA	Instalacyjna		
DATA	12.2016 rok		
SKALA	1:500		
Tytuł rysunku Sieć wodociągowa etap II			
NUMER STRONY	NUMER RYSUNKU 16		



KERG: P.2814.2016.1219  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
14.03.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto do zasobu w dniu 01.04.2016 i zaewidencjonowano pod nr KERG P.2814.2016.1219

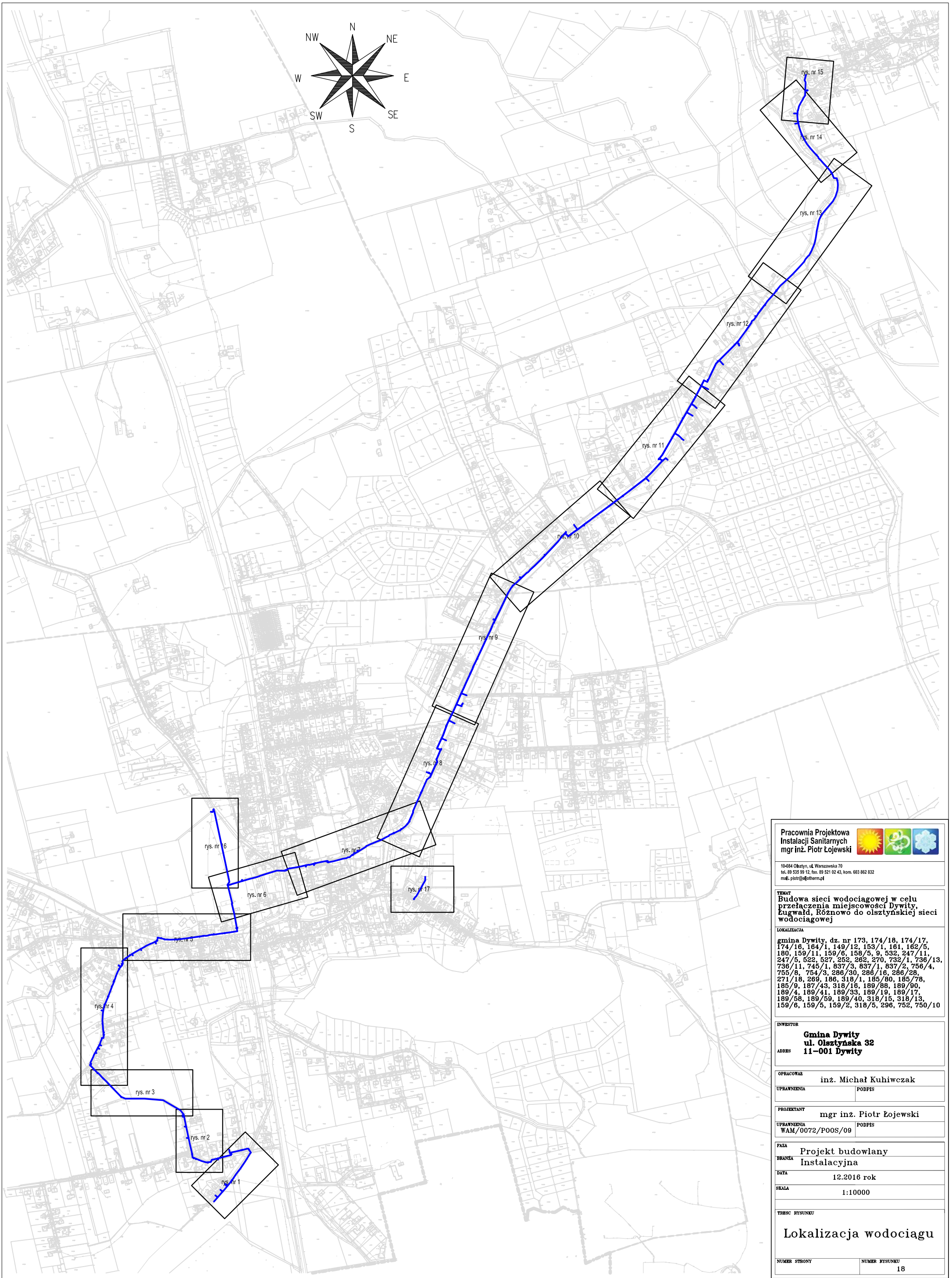


— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych


Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.1219

Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski	
19-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832 mail. p.łoj@pohem.pl	
TEMAT Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Ługwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej	
LOKALIZACJA gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/8, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/68, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10	
INWESTOR Gmina Dywity ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	
OPRACOWAŁ	inż. Michał Kuhiwczak
UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Łojewski
UPRAWNIENIA	WAM/0072/P00S/09
PODPIS	
FAZA Projekt budowlany Instalacyjna	
DATA 12.2016 rok	
SKALA 1:500	
TREŚĆ RYSUNKU Sieć wodociągowa etap II	
NUMER STRONY	NUMER RYSUNKU 17





Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski



10-004 Olsztyn, ul. Warszawska 70  
tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 663 862 832  
mail: piotr@gotherr.pl

TEMAT

Budowa sieci wodociągowej w celu  
przełączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA

gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5,  
160, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11,  
247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4,  
755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/40, 318/15, 318/13,  
159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10

INWESTOR

Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

OPRACOWAŁ

inż. Michał Kuhiwczak

UPRAWNIENIA

PODPIS

PROJEKTANT

mgr inż. Piotr Łojewski

UPRAWNIENIA

WAM/0072/POOS/09

PODPIS

FAZA

Projekt budowlany

BRANŻA

Instalacyjna

DATA

12.2016 rok

SKALA

1:10000

TYTUŁ RYSUNKU

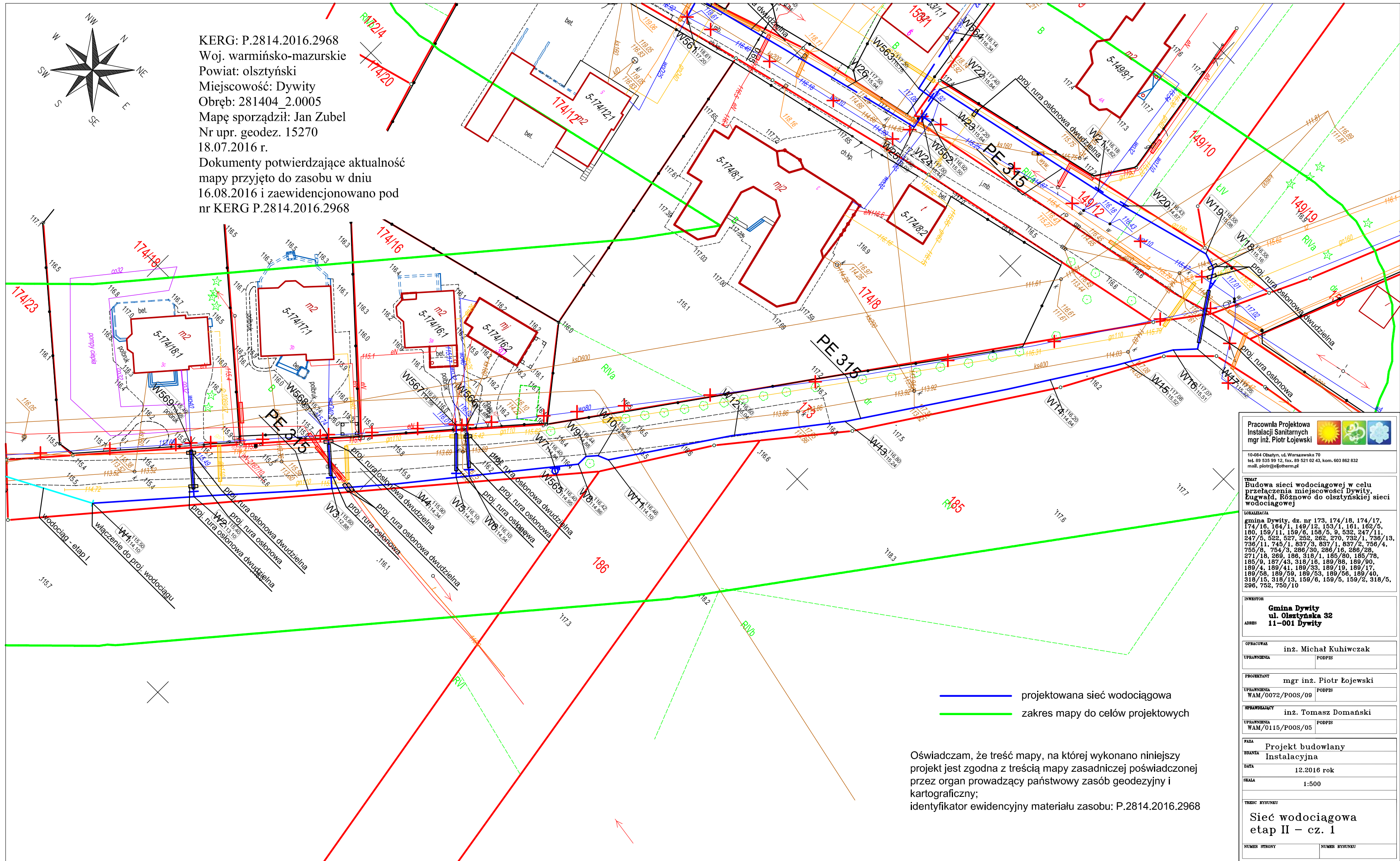
Lokalizacja wodociągu

NUMER STRONY

NUMER RYSUNKU

18





KERG: P.2814.2016.2968  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
18.07.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność  
mapy przyjęto do zasobu w dniu  
16.08.2016 i zaewidencjonowano pod  
nr KERG P.2814.2016.2968

Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski

10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70  
tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832  
mail. piotr@elotherm.pl

TEMAT

Budowa sieci wodociągowej w celu  
połączenia miejscowości Dywity,  
Ługwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA

gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5,  
180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11,  
247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4,  
755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 289, 186, 318/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40,  
318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5,  
296, 752, 750/10

INWESTOR

Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

OPRACOWAŁ

inż. Michał Kuhiwczak

UPRAWNIENIA

PODPIS

PROJEKTANT

mgr inż. Piotr Łojewski

UPRAWNIENIA

WAM/0072/P00S/09

PODPIS

SPRAWDZAJĄCY

inż. Tomasz Domański

UPRAWNIENIA

WAM/0115/P00S/05

PODPIS

PAZA

Projekt budowlany

BRANŻA

Instalacyjna

DATA

12.2016 rok

SKALA

1:500

TYTUŁ RYSUNKU

Sieć wodociągowa  
etap II - cz. 1

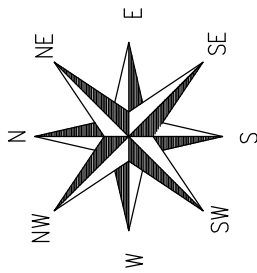
NUMER STRONY

NUMER RYSUNKU

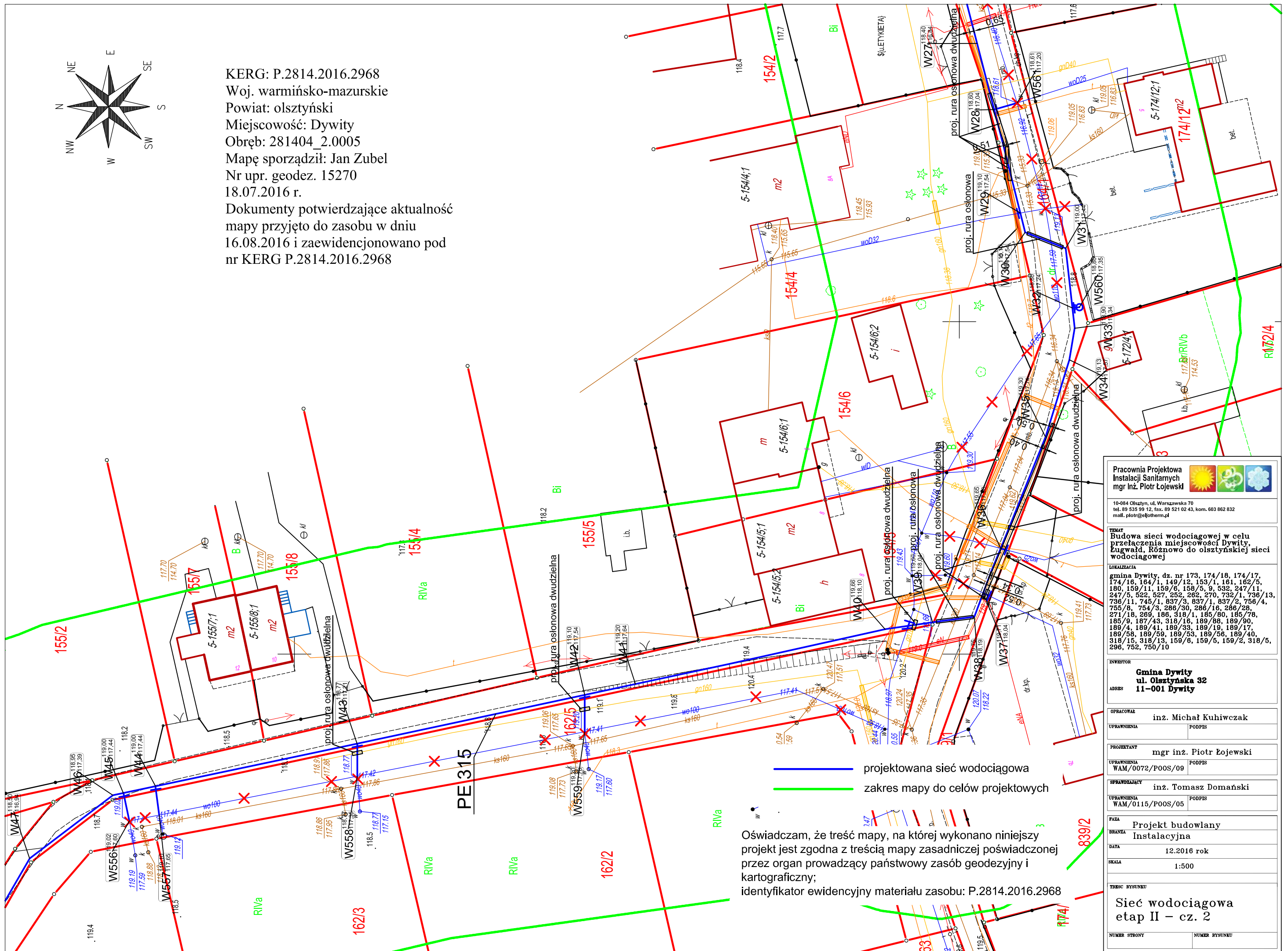
— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy  
projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczonej  
przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i  
kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.2968





KERG: P.2814.2016.2968  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
18.07.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność  
mapy przyjęto do zasobu w dniu  
16.08.2016 i zaewidencjonowano pod  
nr KERG P.2814.2016.2968

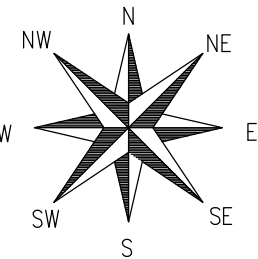


— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczonej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezjiny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.2968

Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski	
10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832 mail. p.łojewski@elfotherm.pl	
TEMAT Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej	
LOKALIZACJA gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 282, 282, 270, 732/1, 738/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 266/28, 271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10	
INWESTOR <b>Gmina Dywity</b> ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	
OPRACOWAŁ inż. Michał Kuhiwczak	PODPIS
PROJEKTANT mgr inż. Piotr Łojewski	PODPIS
UPRAWNIENIA WAM/0072/POOS/09	PODPIS
SPRAWDZAJĄCY inż. Tomasz Domański	PODPIS
UPRAWNIENIA WAM/0115/POOS/05	PODPIS
PAZA Projekt budowlany	Instalacyjna
BRANŻA	
DATA 12.2016 rok	
SKALA 1:500	Sieć wodociągowa etap II – cz. 2
TYTUŁ RYSUNKU	
NUMER STRONY	NUMER RYSUNKU








KERG: P.2814.2016.2968  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
18.07.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność  
mapy przyjęto do zasobu w dniu  
16.08.2016 i zaewidencjonowano pod  
nr KERG P.2814.2016.2968

— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

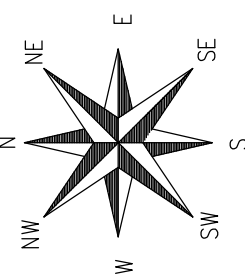
Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczonej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;

identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.2968

Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski		  	
10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 62 43, kom. 603 862 832 mail: p_lon@oithermail.pl			
<b>TEMAT</b> Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dwyty. Ługwałd, Różnowo do olstynskiej sieci wodociągowej			
<b>LOKALIZACJA</b> gmina Dwyty, dz. nr 173, 174/16, 174/17, 174/18, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 150/6, 158/5, 9, 532, 247/1, 247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13, 736/1, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 756/5, 756/3, 236/30, 236/16, 236/28, 271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/186, 189/90, 189/4, 189/41, 189/35, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40, 189/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 756, 750/10			
<b>INWESTOR</b> Gmina Dwyty ul. Olsztyńska 32 11-001 Dwyty			
<b>ADRES</b>		<b>ADRES</b>	
<b>OPRACOWAŁ</b> inż. Michał Kuhiwczak		<b>OPRACOWAŁ</b> inż. Michał Kuhiwczak	
<b>UPRAWNIENIA</b>		<b>UPRAWNIENIA</b>	
<b>PROJEKTANT</b> mgr inż. Piotr Łojewski		<b>PROJEKTANT</b> mgr inż. Piotr Łojewski	
<b>WAM/0072/POOS/09</b>		<b>WAM/0072/POOS/09</b>	
<b>SPRAWOZDAŁCZĄCY</b> inż. Tomasz Domański		<b>SPRAWOZDAŁCZĄCY</b> inż. Tomasz Domański	
<b>UPRAWNIENIA</b>		<b>UPRAWNIENIA</b>	
<b>WAM/0115/POOS/05</b>		<b>WAM/0115/POOS/05</b>	
<b>PŁATNOŚĆ</b> Projekt budowlany			
<b>BRANŻA</b> Instalacyjna			
<b>DATA</b> 12.2016 rok			
<b>SKALA</b> 1:500			
<b>TRESC RYSUNKU</b> Sieć wodociągowa etap II – cz. 3			
<b>NUMER STRONY</b>		<b>NUMER RYSUNKU</b>	



KERG: P.2814.2016.2968  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404 2.0005  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
18.07.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność  
mapy przyjęto do zasobu w dniu  
16.08.2016 i zaewidencjonowano pod  
nr KERG P.2814.2016.2968

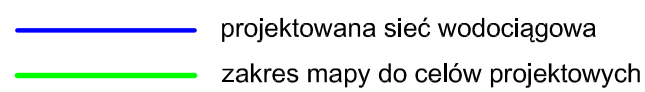
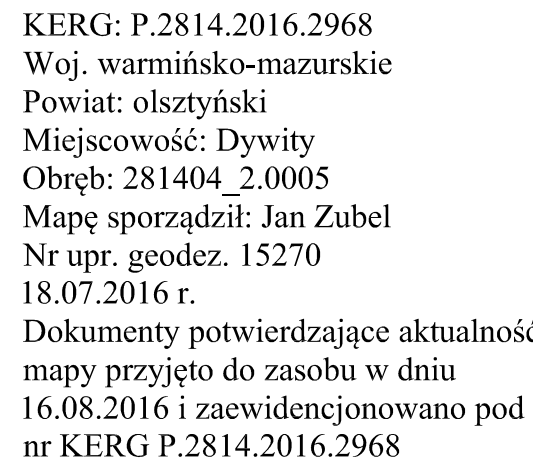


— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych




Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy  
projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczonej  
przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i  
kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.2968

Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski	
10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832 mail: p.loej@pbiwarm.pl	
TEMAT Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity z ujęcia Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej	
LOKALIZACJA gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 161/21, 149/13, 153/1, 161, 168/5, 160, 159/11, 159/6, 159/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 262, 370, 729/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 756/5, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/16, 283, 186, 318/1, 185/80, 185/76, 185/9, 187/45, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 286, 735, 730/10	
INWESTOR <b>Gmina Dywity</b> ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	
OPRACOWAŁ	inż. Michał Kuhiwczak
UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Łojewski
UPRAWNIENIA	WAM/0072/POOS/09
OPRACOWAŁ	inż. Tomasz Domański
UPRAWNIENIA	WAM/0115/POOS/05
PAZA	Projekt budowlany
BRANŻA	Instalacyjna
DATA	12.2016 rok
SKALA	1:500
TYTUŁ RYSUNKU	Sieć wodociągowa etap II – cz. 4
NUMER STRONY	NUMER RYSUNKU





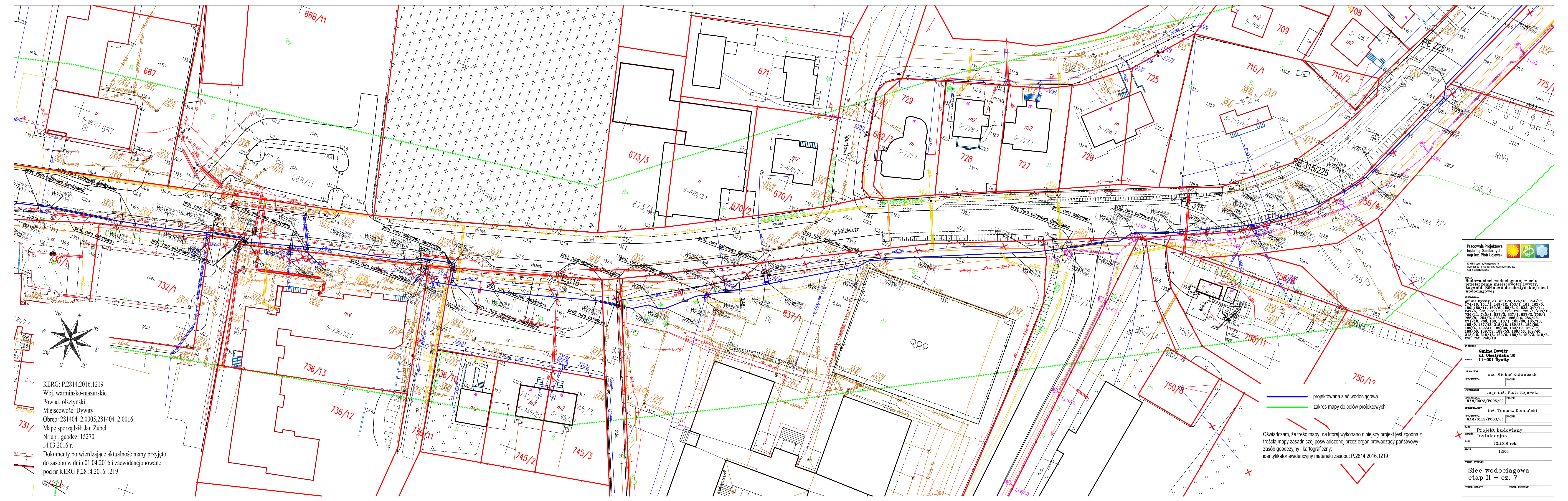
Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczonej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.2968

<p><b>Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski</b></p>		  	
<p>10-084 Olsztyn, ul. Werszawska 70 tel. 855 59 12, fax. 89 52 21 03, kom. 603 862 832 mail. p.łoj@poczta.onet.pl</p>			
<p><b>TEMAT</b> Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Ługwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej</p>			
<p><b>LOKALIZACJA</b> miejscowość Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 165/5, 168/159/11, 156/5, 158/5, 9, 532, 247/11, 735/5, 622, 527, 252, 265, 170, 732/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/10, 837/2, 756/4, 755/5, 754/3, 286/30, 286/18, 286/28, 271/18, 289, 186, 318/1, 185/10, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/86, 189/90, 189/4, 189/41, 189/39, 189/18, 189/17, 189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 286, 755, 736/10</p>			
<p><b>INWENTOR</b> <b>Gmina Dywity</b> <b>ul. Olsztyńska 32</b> <b>11-001 Dywity</b></p>		<p><b>ADRES</b></p>	
<p><b>OPRACOWAŁ</b> <b>inż. Michał Kuhiwczak</b></p>		<p><b>UPRAWNIENIA</b> <b>PODPIS</b></p>	
<p><b>PROJEKTOVAŁ</b> <b>mgr inż. Piotr Łojewski</b></p>		<p><b>UPRAWNIENIA</b> <b>PODPIS</b></p>	
<p><b>WAM/0072/P00S/09</b></p>		<p><b>WAM/0072/P00S/09</b></p>	
<p><b>OPRACOWAŁ</b> <b>inż. Tomasz Domański</b></p>		<p><b>UPRAWNIENIA</b> <b>PODPIS</b></p>	
<p><b>UPRAWNIENIA</b> <b>WAM/0115/P00S/05</b></p>		<p><b>WAM/0115/P00S/05</b></p>	
<p><b>FAZA</b> <b>Projekt budowlany</b></p>		<p><b>FAZA</b> <b>Instalacyjna</b></p>	
<p><b>DATA</b> <b>12.2016 rok</b></p>		<p><b>DATA</b> <b>1:500</b></p>	
<p><b>TYTUŁ</b> <b>Sieć wodociągowa</b> <b>etap II – cz. 5</b></p>			
<p><b>NUMER STRONY</b></p>		<p><b>NUMER STRONY</b></p>	










KERG: P.2814.2016.1219  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geod. 15270  
14.03.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto do zasobu w dniu 01.04.2016 i zaewidencjonowano pod nr KERG P.2814.2016.1219

— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczoną przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.1219



Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski

16-040 Olsztyn, ul. Wierzyńska 10  
tel. 08 59 59 51 52, fax 08 59 59 51 53, e-mail: p.2814.2016.1219@poczta.onet.pl

TYTUŁ  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przełączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA  
gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/16, 164/1, 149/12, 163/1, 161, 165/5,  
160, 169/11, 169/6, 168/5, 9, 535, 247/11,  
247/5, 5, 522, 527, 525, 262, 270, 736/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 837/5, 837/1, 837/2, 708/4,  
705/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 289, 188, 318/1, 185/80, 185/78,  
185/6, 187/43, 318/18, 189/68, 189/80,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40,  
318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5,  
296, 752, 750/10

WYKONANIE  
**Gmina Dywity**  
**ul. Obłączyńska 32**  
**11-001 Dywity**

OPRACOWANIE  
inż. Michał Kuliwczak

UPRAWNIENIA  
PODPIS

PROJEKTANT  
mgr inż. Piotr Łojewski

UPRAWNIENIA  
WAM/0072/POOS/08

OPRACOWANIE  
inż. Tomasz Domański

UPRAWNIENIA  
WAM/0115/POOS/05

PATK  
Projekt budowlany

BRANZA  
Instalacyjna

DATA  
12.2016 rok

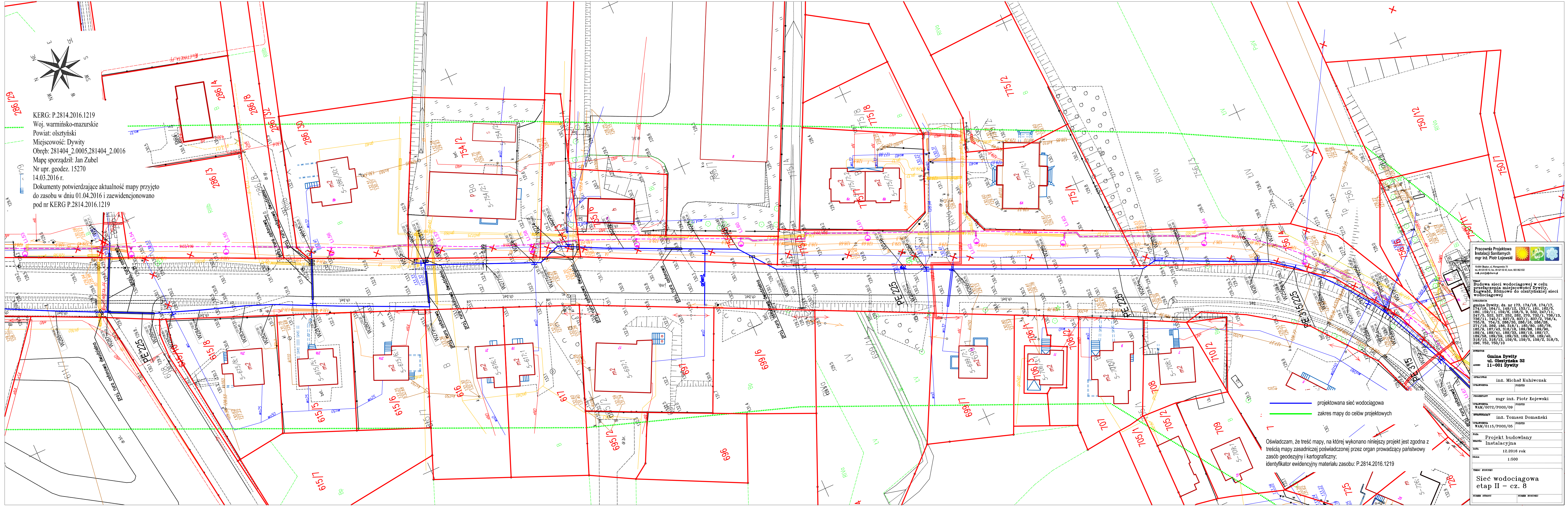
SKALA  
1:500

TYTUŁ WYKONU  
**Sieć wodociągowa**  
**etap II – cz. 7**

NUMER STRONY  
1

NUMER WYKONU  
1





KERG: P.2814.2016.1219  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubeł  
Nr upr. geodez. 15270  
14.03.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 01.04.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.1219

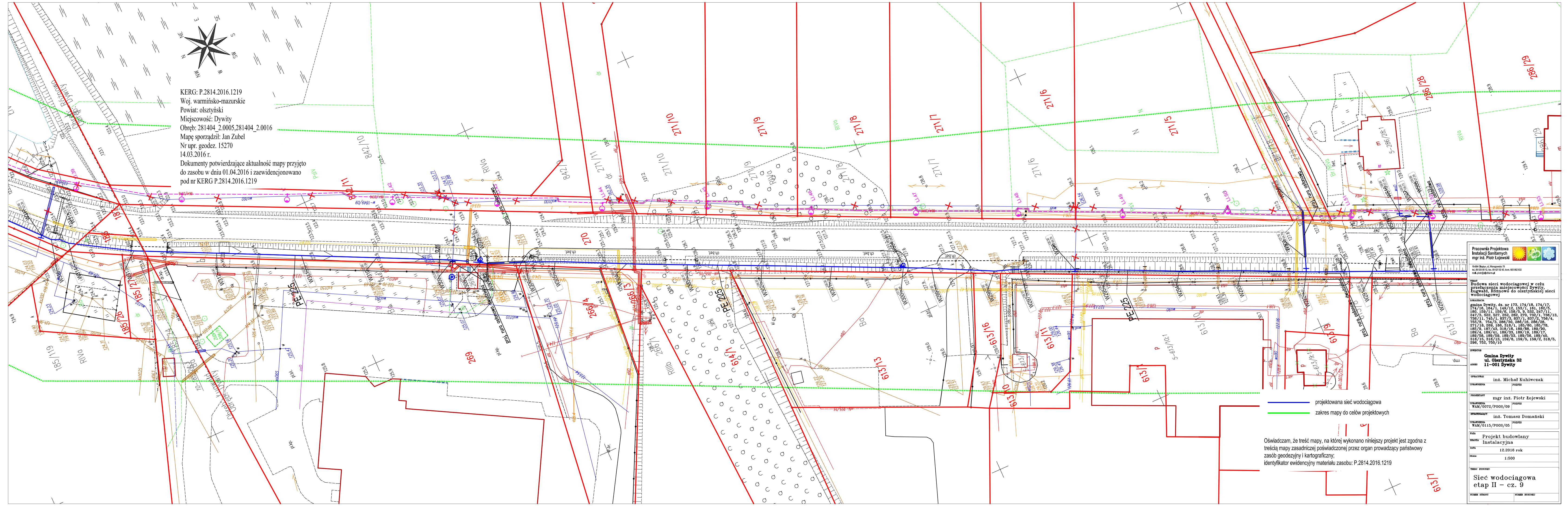
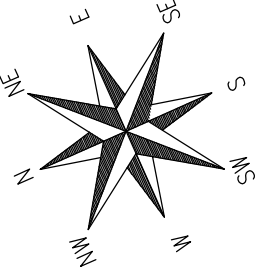
- projektowana sieć wodociągowa
- zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczoną przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.1219

Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski	
15-034 Okopy, ul. Warszawska 79 tel. 09 552 95 12, fax 09 552 12 42, kom. 602 802 832 e-mail: piotr@kotonet.pl	
Tytuł Budowa sieci wodociągowej w celu przelocowania miejscowości Dywity. Zagwład, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej	
Uzasadnienie gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 160, 159/11, 159/6, 156/5, 9, 535, 347/11, 247/5, 522, 557, 522, 265, 720, 752/1, 750/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 755/4, 754/4, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 289, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/3, 187/43, 318/16, 189/98, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 286, 752, 750/10	
Inwestor <b>Gmina Dywity</b> ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	
Opracował	inż. Michał Kuhiwczak
Uprawnienia	PODPIS
Projektant	mgr inż. Piotr Łojewski
Uprawnienia	WAM/0072/POOS/09
Wykonawca	inż. Tomasz Domański
Uprawnienia	WAM/0115/POOS/05
Paź	Projekt budowlany
Branda	Instalacyjna
Data	12.2016 rok
Skala	1:500
Treść rysunku	Sieć wodociągowa etap II - cz. 8
Numer strony	Numer rysunku



KERG: P.2814.2016.1219  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
14.03.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 01.04.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.1219



— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczonej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.1219

Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski  
15-004 Olsztyn, ul. Warszawska 79  
tel. 09 502 95 52, fax 09 501 02 43, kom. 602 802 832  
mail: piotr@kotonet.pl

Tytuł:  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przelocowania miejscowości Dywity.  
Zagwład, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

Uzasadnienie:  
Gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 151, 162/5,  
180, 159/11, 159/6, 156/5, 9, 535, 347/11,  
247/5, 522, 357, 252, 265, 270, 752/1, 758/13,  
736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4,  
755/4, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 259, 186, 318/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/43, 318/16, 189/98, 189/90,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40,  
318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5,  
286, 752, 750/10

INWENTRIJSTWA  
Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

OPRACOWAŁ inż. Michał Kubiwczak  
UPRAWNIENIA POPEŁ

PROJEKTOWAŁ mgr inż. Piotr Łojewski  
UPRAWNIENIA WAM/0072/POOS/09 POPEŁ

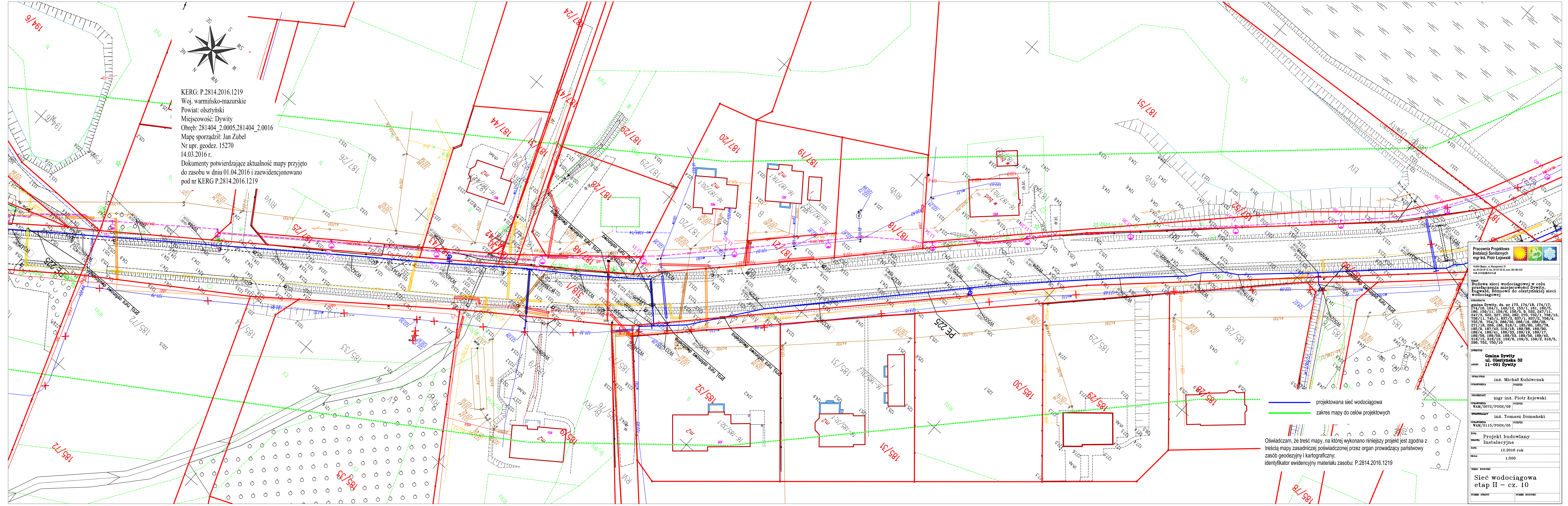
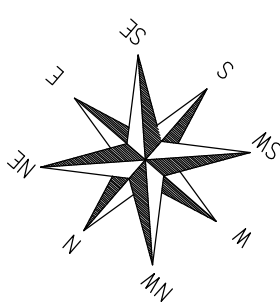
OPRAWIAŁ inż. Tomasz Domański  
UPRAWNIENIA WAM/0115/POOS/05 POPEŁ

PADA Projekt budowlany  
BRANŻA Instalacyjna  
DATA 12.2016 rok  
SKALA 1:500

TYTUŁ: Sieć wodociągowa  
etap II – cz. 9  
NUMER STRONY NUMER RYSUNKU



KERG: P.2814.2016.1219  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404 2.0005.281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodezj. 15270  
14.03.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 01.04.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.1219



- projektowana sieć wodociągowa
- zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.1219

Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski

10-044 Chajny, ul. Wrocławska 79  
tel. 88 232 01 00, fax 88 232 01 00, e-mail: 882 012 012  
mail: p.loejowski@wp.pl

**Tytuł**  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przełączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

**Opis**  
Gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 165/5,  
160, 159/11, 159/6, 159/5, 9, 532, 247/11,  
247/5, 522, 527, 525, 202, 270, 732/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 736/4,  
755/9, 754/5, 280/30, 280/16, 280/28,  
271/18, 289, 186, 318/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/43, 318/15, 189/88, 189/95,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/56, 189/58, 189/53, 189/56, 189/40,  
318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5,  
298, 755, 750/10

**Interpretacja**  
**Gmina Dywity**  
**ul. Olsztyńska 32**  
**11-001 Dywity**

**Opis**  
inż. Michał Kuhiwczak  
PODPIS

**Projektant**  
mgr inż. Piotr Łojewski  
PODPIS

**Pracownik**  
inż. Tomasz Domański  
PODPIS

**Plan**  
Projekt budowlany  
Instalacyjny

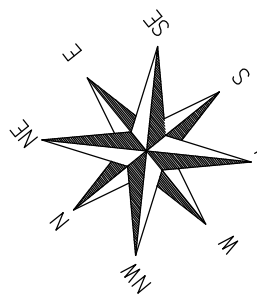
**Data**  
12.2016 rok

**Skala**  
1:500

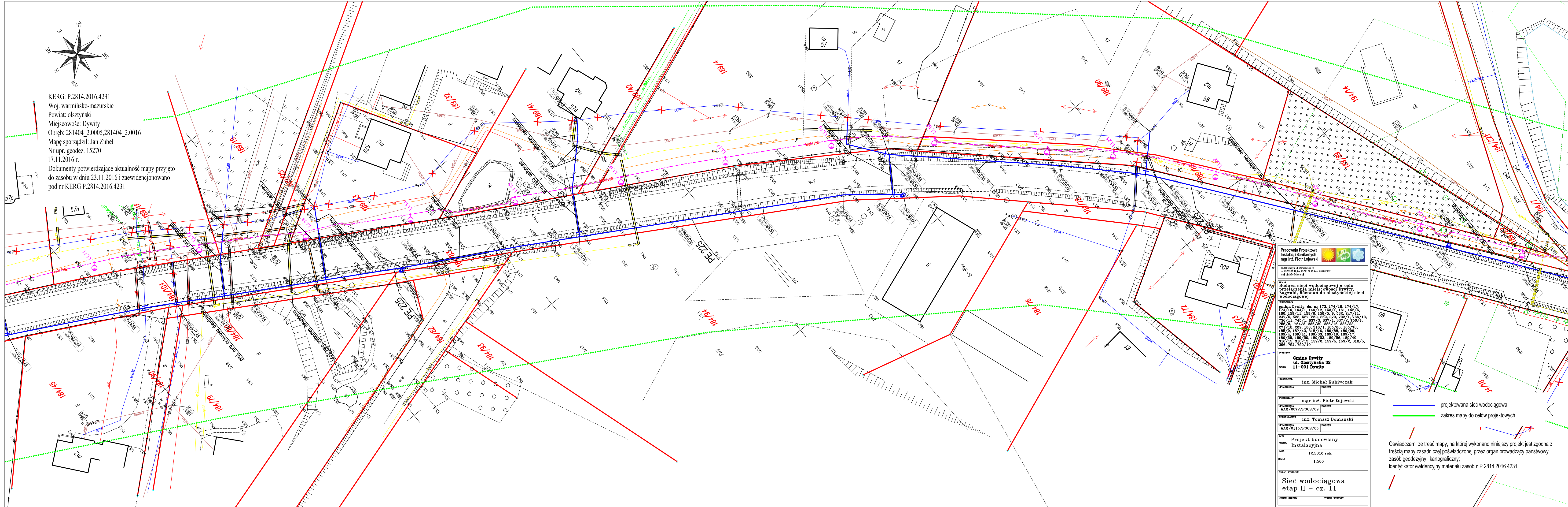
**Temat**  
Sieć wodociągowa  
etap II – cz. 10

**Numer strony**  
Numer projektu





KERG: P.2814.2016.4231  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005.281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubeł  
Nr upr. geodez. 15270  
17.11.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 23.11.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.4231



Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski  
10-011 Olsztyn, ul. Warszawska 70  
tel. 85 232 91 11, fax 85 232 91 41, e-mail: 852 832 832  
m.k. projekt@polsat.pl

**CEL**  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przekroczenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

**LOKALIZACJA**  
Gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/19, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5,  
160, 159/11, 159/9, 159/6, 5, 552, 247/11,  
247/5, 522, 527, 256, 262, 270, 735/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4,  
755/3, 754/3, 236/20, 246/16, 246/28,  
271/15, 269, 186, 318/1, 155/80, 185/78,  
185/9, 187/43, 318/15, 189/89, 189/90,  
189/4, 189/41, 189/35, 189/19, 189/17,  
189/28, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40,  
118/15, 318/13, 159/8, 159/5, 159/2, 318/5,  
296, 752, 750/10

**INWESTOR**  
**Gmina Dywity**  
**ul. Olsztyńska 32**  
**11-001 Dywity**

**OPRACOWAŁ**  
**inż. Michał Kuhiwczak**

**PROJEKTANT**  
**mgr inż. Piotr Łojewski**

**OPRAWNIENIA**  
**WAM/0072/P00S/09**

**OPRAWNIENIA**  
**WAM/0115/P00S/05**

**PAZA**  
**Projekt budowlany**  
**Instalacyjna**

**DATA**  
**12.2016 rok**

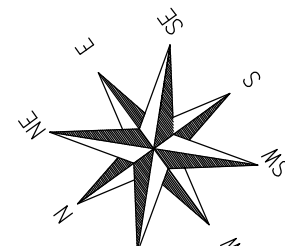
**SKALA**  
**1:500**

**TRESC RYSUNKU**  
**Sieć wodociągowa**  
**etap II - cz. 11**

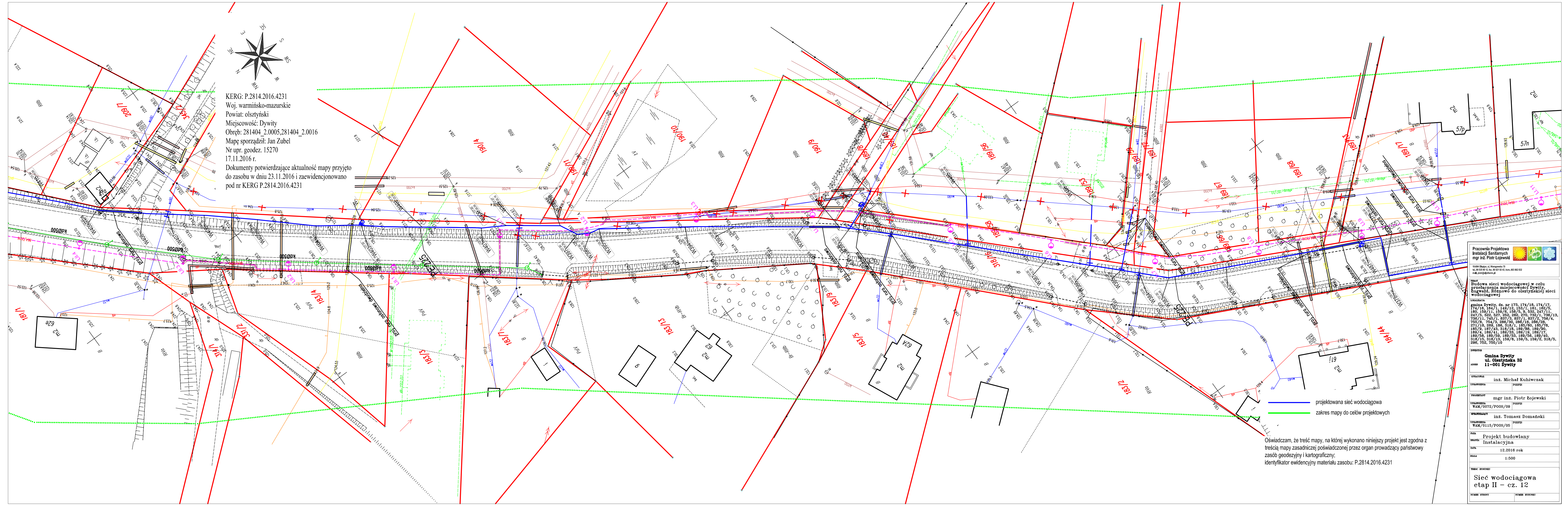
— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z  
treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy  
zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.4231





KERG: P.2814.2016.4231  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005.281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
17.11.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 23.11.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.4231



— projektowana sieć wodociągowa  
- - - - - zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.4231

**Pracownia Projektowa**  
**Instalacji Sanitarnych**  
**mgr inż. Piotr Łojewski**

16-084 Okopy, ul. Wierzyńska 79  
tel. 09 552 99 12, fax 09 552 12 42, kom. 662 862 832  
mail: p.ion@pionier.pl

**TYTUŁ**  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przełączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

**LOKALIZACJA**  
gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 165/5,  
160, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11,  
247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4,  
755/4, 754/3, 296/20, 296/18, 296/28,  
271/18, 259, 186, 318/1, 185/80, 185/78,  
185/4, 187/43, 318/16, 189/98, 189/90,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40,  
318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5,  
296, 752, 750/10

**INTERWENT**  
**Gmina Dywity**  
**ul. Olsztyńska 32**  
**11-001 Dywity**

**OPRACOWAŁ**  
inż. Michał Kuhiwczak  
POPFIS

**PROJEKTANT**  
mgr inż. Piotr Łojewski  
WAM/0072/POOS/08  
POPFIS

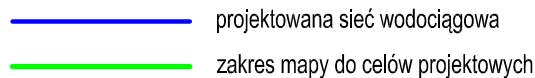
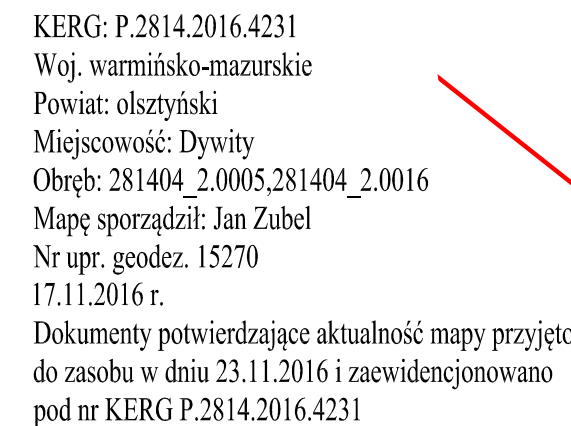
**OPRACOWAŁ**  
inż. Tomasz Domański  
WAM/0115/POOS/05  
POPFIS

**PAZA**  
Projekt budowlany  
Instalacyjna  
**DATA**  
12.2016 rok  
**SKALA**  
1:500




**TYTUŁ**  
Sieć wodociągowa  
etap II – cz. 12

**NUMER STRONY**  
NUMER RYSUNKU



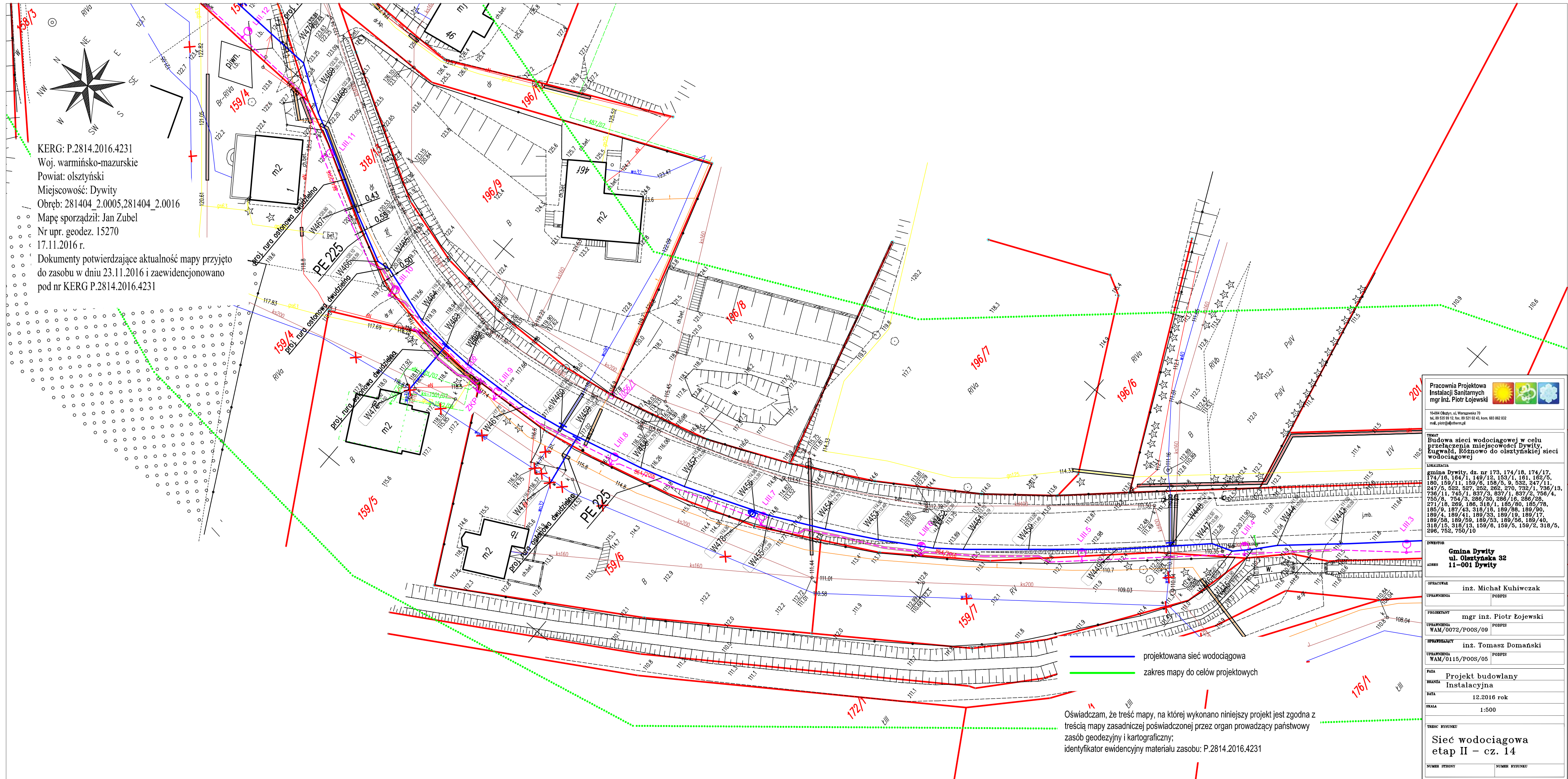


Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczanej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.4231


Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski		  
16-016 Olszyny, ul. Warganowska 7a tel. 601 535 12 42, fax. 601 521 43, kom. 602 852 832 mail: p.łojewski@polsnet.pl		
<b>TEMAT</b> <b>Budowa sieci wodociągowej w celu</b> <b>przełączenia miejscowości Dwyty,</b> <b>Guzdów, Różnowa na odczynnikowej sieci</b> <b>wodociągowej</b>		
<b>LOKALIZACJA</b> Gmina Dwyty, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 18/1, 148/15/1, 161/1, 161/2, 162/1, 180, 159/11, 159/6, 159/5, 9, 532, 247/11, 522, 527, 527, 255, 265, 270, 735/1, 736/1, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 755/8, 754/3, 286/30, 286/18, 286/28, 271/18, 289, 186, 319/1, 165/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/18, 189/18, 189/90, 189/18, 189/59, 189/18, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/59, 189/58, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 316/5, 286, 752, 750/10		
<b>INWESTOR</b> Gmina Dwyty ul. Olszyniecka 32 11-001 Dwyty		
<b>ADRES</b>		
<b>OPRACOWAŁ</b> inż. Michał Kuhiwczak		
<b>UPRAWNIENIA</b> PODPIS	<b>PODPIS</b>	
<b>PROJEKTANT</b> mgr inż. Piotr Łojewski		
<b>UPRAWNIENIA</b> WAM/0072/POOS/09	<b>PODPIS</b>	
<b>OPRACOWAŁ</b> inż. Tomasz Domański		
<b>UPRAWNIENIA</b> WAM/0115/POOS/05	<b>PODPIS</b>	
<b>TYTUŁ</b> Projekt budowlany Instalacyjna		
<b>DATA</b> 12.2016 rok		
<b>SKALA</b> 1:500		
<b>TYTUŁ SYGNALNY</b> Sieć wodociągowa etap II – cz. 13		
<b>NUMER STROJONY</b>		<b>NUMER RYSUNKU</b>



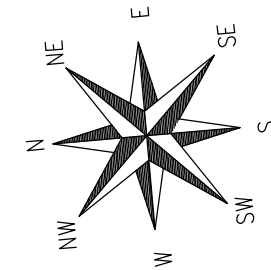
KERG: P.2814.2016.4231  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
17.11.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność  
do zasobu w dniu 23.11.2016 i zaewid  
pod nr KERG P.2814.2016.4231



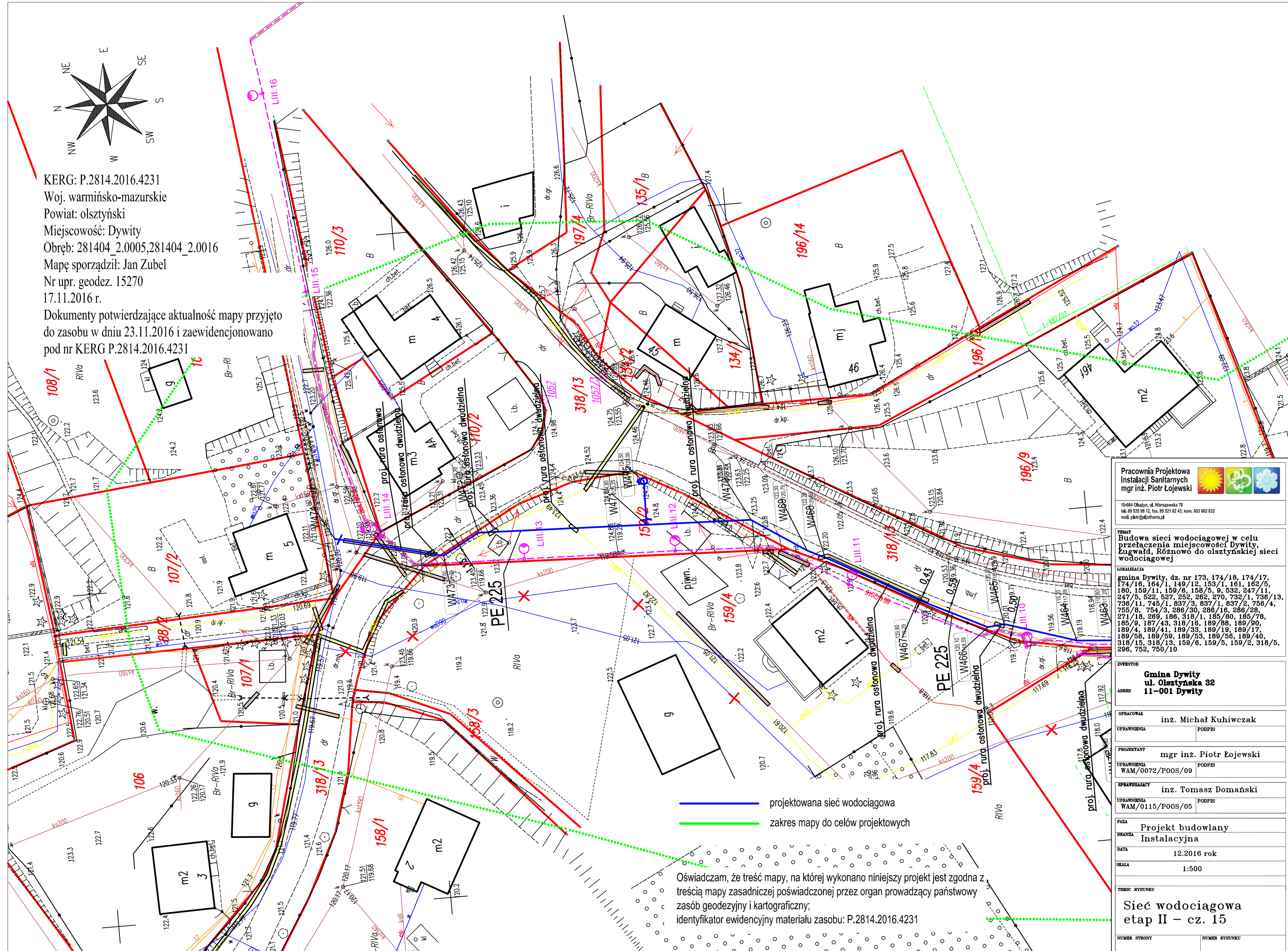
Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczonej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.4231

<b>Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski</b>			
10-004 Orlątyn, ul. Wiskarska 70 tel. 89 535 19 12, fax. 89 531 02 43, kom. 983 862 832 email: p.łojewski@poczta.onet.pl			
<b>TEMAT</b> Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Wywyt, Ługwałd, Różnowo do olsztyńskiego sieci wodociągowej.			
<b>LOKALIZACJA</b> gmina Wywyt, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/18, 184/1, 149/12, 155/1, 161, 182/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 268, 270, 732/1, 736/13, 736/1, 745/1, 637/3, 637/1, 837/2, 756/4, 755/8, 754/3, 296/30, 186/18, 266/28, 271/18, 289, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/18, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 760/10			
<b>INWESTOR</b> <b>Gmina Wywyt</b> <b>ul. Olsztyńska 32</b> <b>11-001 Wywyt</b>			
<b>ADRES</b>			
<b>OPRACOWANIE</b> inż. Michał Kuhiwczak			
UPRAWNIENIA		PODPIS	
<b>PROJEKTANT</b> mgr inż. Piotr Łojewski			
UPRAWNIENIA WAM/0072/P008/09		PODPIS	
inż. Tomasz Domański			
UPRAWNIENIA WAM/0115/P008/05		PODPIS	
<b>FAZA</b> Projekt budowlany			
<b>BRANŻA</b> Instalacyjna			
<b>DATA</b> 12.2016 rok			
<b>SKALA</b> 1:500			
<b>TEREC RYSUNKU</b>			
<b>Sieć wodociągowa</b> <b>etap II – cz. 14</b>			
NUMER RYSUNKU		NUMER RYSUNKU	





KERG: P.2814.2016.4231  
Woj. warmińsko-mazurskie  
Powiat: olsztyński  
Miejscowość: Dywity  
Obręb: 281404\_2.0005,281404\_2.0016  
Mapę sporządził: Jan Zubel  
Nr upr. geodez. 15270  
17.11.2016 r.  
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto  
do zasobu w dniu 23.11.2016 i zaewidencjonowano  
pod nr KERG P.2814.2016.4231

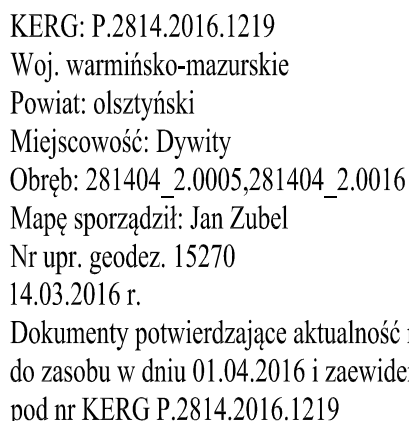


— projektowana sieć wodociągowa  
— zakres mapy do celów projektowych

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczonej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.4231

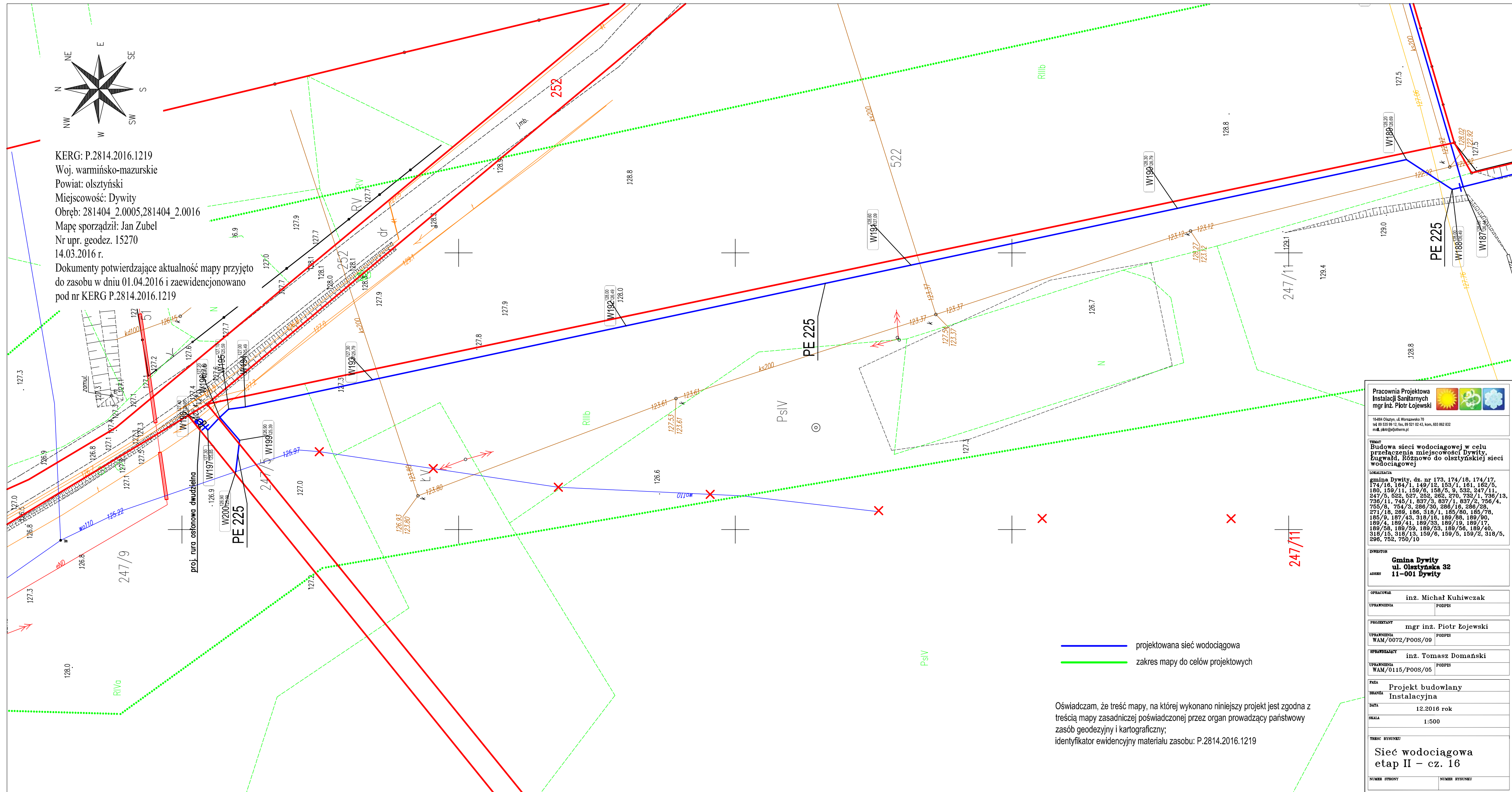
Pracownia Projektowa Instalacji Santarnych mgr inż. Piotr Łojewski	
10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832 mail. p.łojewski@otherm.pl	
TEMAT Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Ługwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej	
LOKALIZACJA gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10	
INWESTOR <b>Gmina Dywity</b> ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	
OPRACOWAŁ inż. Michał Kuhiweżak	PODPIS
PROJEKTANT mgr inż. Piotr Łojewski	PODPIS
SPRAWDZIŁ inż. Tomasz Domański	PODPIS
FAZA Projekt budowlany Instalacyjny	
DATA 12.2016 rok	
SKALA 1:500	
TRESC RYSUNKU <b>Sieć wodociągowa etap II – cz. 15</b>	
NUMER STRONY	NUMER RYSUNKU





14.03.2016 r.

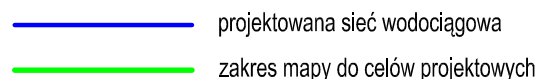
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto do zasobu w dniu 01.04.2016 i zaewidencjonowano pod nr KERG P.2814.2016.1219




Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczonej przez organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny;  
identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2814.2016.1219

<p>Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski</p> <p>10-084 Olisztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 535 59 12, fax: 89 521 02 43, kom. 603 862 832 mail: p.łoje@olisztyn.pl</p>	
<p><b>TYTUŁ</b> Budowa sieci wodociągowej w celu przelazczenia miejscowości Dywity, Łęgwałd, Różnowo na olisztynskiej sieci wodociągowej</p>	
<p><b>LOKALIZACJA</b> gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/18, 164/1, 149/12, 153/1, 181, 182/5, 180, 159/11, 159/16, 159/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13, 735/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 756/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 280, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40, 318/5, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10</p>	
<p><b>INWESTOR</b> <b>Gmina Dywity</b> <b>ul. Olisztynska 32</b> <b>11-001 Dywity</b></p>	
<p><b>OPRACOWAŁ</b> inż. Michał Kuhiwczak</p>	
<p><b>UPRAWNIENIA</b></p>	<p><b>FODPIS</b></p>
<p><b>PROJEKTANT</b> mgr inż. Piotr Łojewski</p>	
<p><b>UPRAWNIENIA</b> WAM/0072/P00S/09</p>	<p><b>FODPIS</b></p>
<p><b>SPRZEDAJĄCY</b> inż. Tomasz Domański</p>	
<p><b>UPRAWNIENIA</b> WAM/0115/P00S/05</p>	<p><b>FODPIS</b></p>
<p><b>FAZA</b> Projekt budowlany</p>	
<p><b>BRANŻA</b> Instalacyjna</p>	
<p><b>DATA</b></p>	<p>12.2016 rok</p>
<p><b>SKALA</b></p>	<p>1:500</p>
<p><b>TRESC RYSUNKU</b>  Sieć wodociągowa etap II – cz. 16</p>	
<p><b>NUMER STRONY</b></p>	<p><b>NUMER RYSUNKU</b></p>



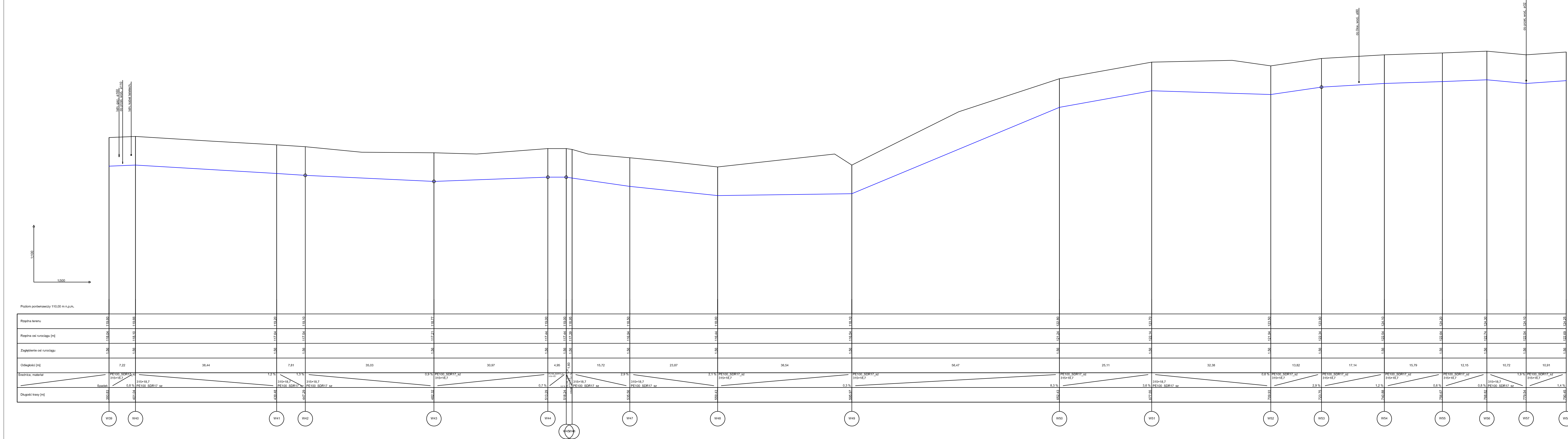


<p>Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski</p> <p>10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832 mail. p.łoj@olshem.pl</p>			
<p><b>TEMAT</b> <b>Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej</b></p>			
<p><b>LOKALIZACJA</b> <b>Gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11, 247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13, 736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4, 755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 269, 186, 318/1, 185/80, 185/78, 185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10</b></p>			
<p><b>INWESTOR</b> <b>Gmina Dywity ul. Olsztyńska 32 ADRES 11-001 Dywity</b></p>			
<p><b>OPRACOWAŁ</b> <b>inż. Michał Kuhiwczak</b></p>			
<p><b>UPRAWNIENIA</b></p>		<p><b>PODPIS</b></p>	
<p><b>PROJEKTANT</b> <b>mgr inż. Piotr Łojewski</b></p>			
<p><b>UPRAWNIENIA</b> <b>WAM/0072/POOS/09</b></p>		<p><b>PODPIS</b></p>	
<p><b>SPRZĄDZAJĄCY</b> <b>inż. Tomasz Domański</b></p>			
<p><b>UPRAWNIENIA</b> <b>WAM/0115/POOS/05</b></p>		<p><b>PODPIS</b></p>	
<p><b>FAZA</b> <b>BRANŻA Projekt budowlany Instalacyjna</b></p>			
<p><b>DATA</b> <b>12.2016 rok</b></p>			
<p><b>SKALA</b> <b>1:500</b></p>			
<p><b>TRESC RYSUNKU</b></p>			
<p><b>Sieć wodociągowa etap II - cz. 17</b></p>			
<p><b>NUMER STRONY</b></p>		<p><b>NUMER RYSUNKU</b></p>	









Pracownia Projektowa

Instalacji Sanitarnych

mgr inż. Piotr Łojewski

10-084 Oleśnica, ul. Warszawska 76

tel. 89 533 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832

mail. piotr@lojow.pl

TEMAT

Budowa sieci wodociągowej w celu  
przłączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do oleśnyskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA

gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/16, 184/1, 149/12, 153/1, 161, 165/5,  
180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11,  
247/5, 522, 527, 255, 262, 270, 732/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 657/3, 937/1, 937/2, 756/4,  
755/6, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 255, 186, 316/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/43, 318/18, 189/56, 189/80,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/33, 189/56, 189/40,  
318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5,  
286, 752, 750/10

INWENTARZ

Gmina Dywity

ul. Oleśnyska 32

11-001 Dywity

OPRACOWANIE

inż. Michał Kuhiwczak

UPRAWNIENIA

PODPIS

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Piotr Łojewski

UPRAWNIENIA

WAM/0072/POOS/09

OPRACOWAŁ

inż. Tomasz Domański

UPRAWNIENIA

WAM/0115/POOS/05

FAZA

Projekt budowlany

WYKONANIE

Instalacyjna

DATA

12.2016 rok

SKALA

1:100/1:500

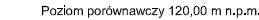
Tytuł rysunku

Profil sieci  
wodociągowej – cz. 2

Numer strony

Numer rysunku



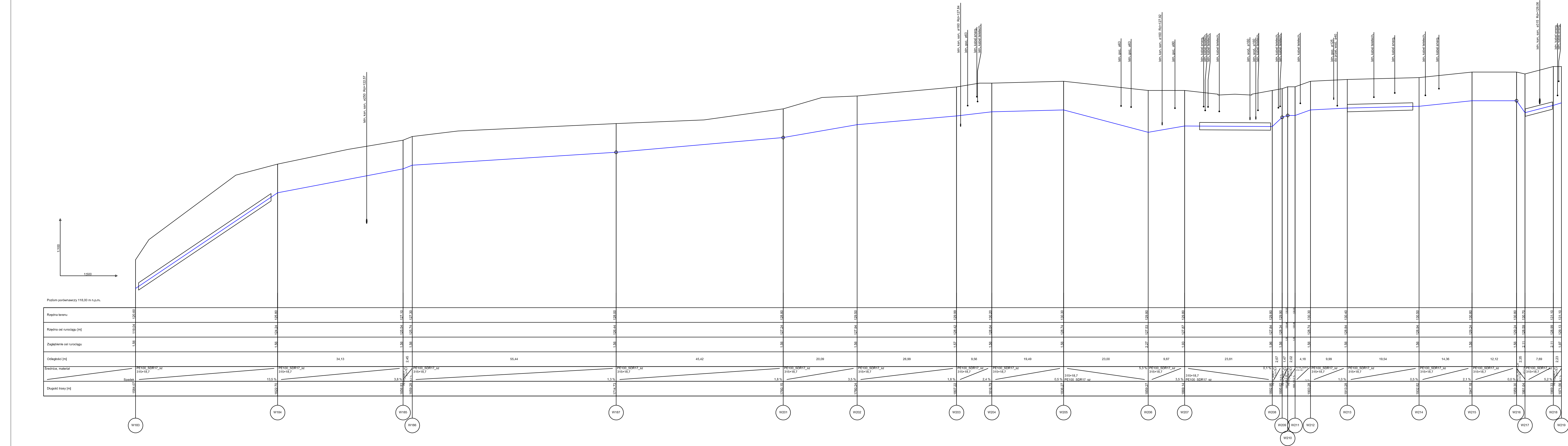


<b>Pracownia Projektowa</b> <b>Instalacji Sanitarnych</b> <b>inż. Piotr Łojewski</b>	
10-064 Olsztyn, ul. Warszawska 70 tel. 89 535 99 12, fax 89 521 02 43, kom. 603 862 832 email. piotr@edoterm.pl	
<b>TEMAT</b> Budowa sieci wodociągowej w celu przełączenia miejscowości Dywity, Ługwałd. Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej	
<b>LOKALIZACJA</b> gm. Dywity, dz. nr 173, 174/16, 174/17, 738/11, 744/1, 149/15, 150/1, 181, 182/5, 186, 159/11, 159/6, 158/5, 5, 532, 247/11, 745/3, 526, 527, 528, 582, 270, 735/1, 736/13, 738/11, 744/1, 837/3, 937/1, 837/2, 758/4, 755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 266/28, 274/8, 185/1, 186/1, 187/1, 185/10, 185/70, 185/4, 187/43, 318/16, 189/18, 189/30, 189/4, 189/11, 189/33, 189/19, 189/17, 189/18, 189/59, 189/63, 189/58, 189/40, 318/15, 318/13, 158/6/8, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 752, 750/10	
<b>INWENTYR</b> <b>Gmina Dywity</b> <b>ul. Olsztyńska 32</b> <b>11-001 Dywity</b>	
<b>ADRES</b>	
<b>OPRACOWAŁ</b>	inż. Michał Kuliwczak
<b>UWZASNIEDZA</b>	<b>PODSZ</b>
<b>PROJEKTOWANT</b>	mgr inż. Piotr Łojewski
<b>UWZASNIEDZA</b>	<b>PODSZ</b>
<b>WAM/0072/POOS/09</b>	
<b>WERYFIKACJA</b>	inż. Tomasz Domanski
<b>UWZASNIEDZA</b>	<b>PODSZ</b>
<b>WAM/0115/POOS/05</b>	
<b>FAXA</b>	Projekt budowlany
<b>BRANŻA</b>	Instalacyjna
<b>DATA</b>	12.2016 rok
<b>SKALA</b>	1:100/1:500
<b>TYTUŁ RYSUNKU</b> <b>Profil sieci</b> <b>wodociągowej – cz. 3</b>	
<b>NUMER STWORZY</b>	<b>NUMER RYSUNKU</b>









Pracownia Projektowa

Instalacji Sanitarnych

mgr inż. Piotr Łojewski

10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 76

ul. 89 535 99 12, fax: 89 521 02 43, kom. 603 962 832

mail: piot@lojow.pl

TEMAT

Budowa sieci wodociągowej w celu

przłączenia miejscowości Dywity

Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci

wodociągowej

TEREN

gmina Dywity, dz. nr 173, 174/16, 174/17,

174/18, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 165/5,

180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 535, 247/11,

247/5, 525, 527, 255, 262, 270, 732/1, 736/13,

736/11, 745/1, 657/5, 837/1, 897/2, 756/4,

755/6, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,

271/18, 255, 186, 316/1, 185/80, 185/78,

185/9, 187/45, 318/18, 189/58, 189/80,

189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,

189/58, 189/59, 189/33, 189/56, 189/40,

318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 158/2, 318/5,

296, 752, 750/10

INWENTOR

Gmina Dywity

ul. Olsztyńska 32

11-001 Dywity

OPRACOWANIE

inż. Michał Kuhiwczak

OPRAWIENIA

PODPIS

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Piotr Łojewski

OPRAWIENIA

PODPIS

OPRAWIENIA

WAM/0072/POOS/09

OPRAWIENIA

PODPIS

OPRAWIENIA

WAM/0115/POOS/05

OPRAWIENIA

PODPIS

FAZA

Projekt budowlany

BRANŻA

Instalacyjna

DATA

12.2016 rok

SKALA

1:100/1:500

TYTUŁ RYSUNKU

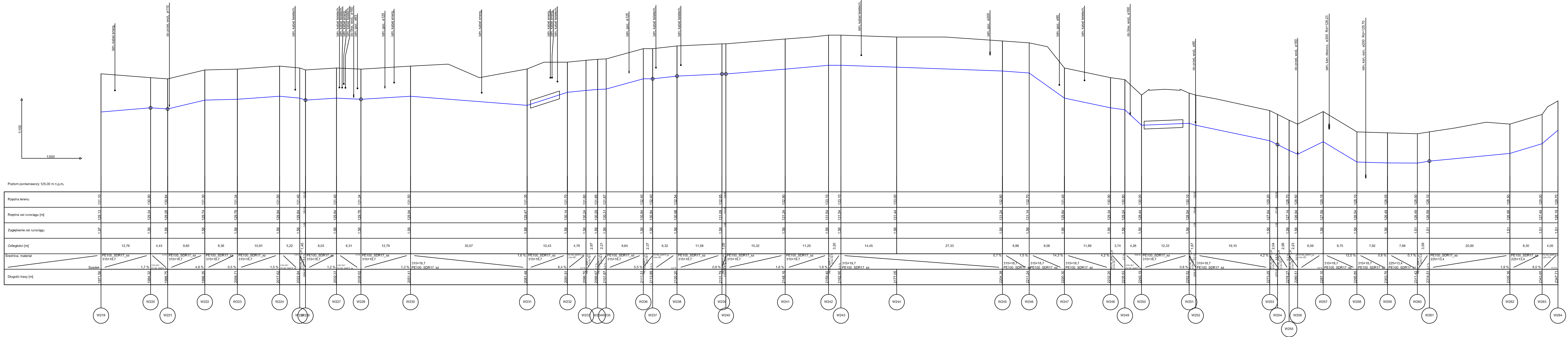
Profil sieci

wodociągowej – cz. 5

NUMER STRONY

NUMER RYSUNKU





Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski

10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70  
ul. 89 533 09 12, fax: 89 521 02 43, kom. 603 982 832  
mail: piotr@lojow.pl

TEMAT  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przłączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA  
gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5,  
180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11,  
247/5, 522, 527, 255, 262, 270, 732/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 857/3, 837/1, 897/2, 756/4,  
755/6, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 255, 186, 316/1, 185/80, 185/78,  
185/6, 187/45, 318/18, 189/58, 189/80,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40,  
318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5,  
286, 752, 750/10

INWENTOR  
Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

ADRES

OPRACOWAŁ  
inż. Michał Kuhiwczak

UPRAWNIENIA  
PODPIS

PROJEKTOVAŁ  
mgr inż. Piotr Łojewski

UPRAWNIENIA  
WAM/0072/POOS/09  
PODPIS

OPRACOWAŁ  
inż. Tomasz Domański

UPRAWNIENIA  
WAM/0115/POOS/05  
PODPIS

FAZA  
Projekt budowlany

TRANZA  
Instalacyjna

DATA  
12.2016 rok

SKALA  
1:100/1:500

TYTUŁ RYSUNKU  
Profil sieci  
wodociągowej – cz. 6

NUMER STRONY  
NUMER RYSUNKU





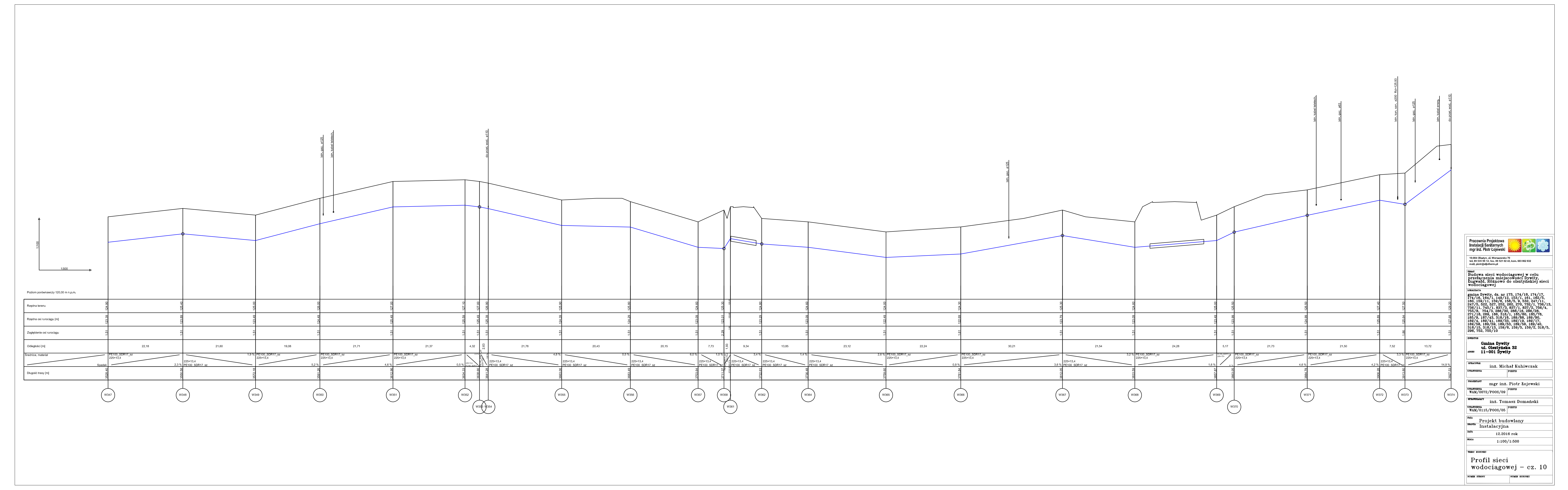












Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski

10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 76  
tel. 89 531 99 12, fax. 89 531 02 43, kom. 603 862 832  
mail. piotr@lojowem.pl

TEMAT

Budowa sieci wodociągowej w celu  
przłączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA

gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/16, 184/1, 149/12, 153/1, 161, 165/5,  
180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 535, 247/11,  
247/5, 525, 527, 255, 262, 270, 732/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 657/5, 837/1, 897/2, 756/4,  
755/6, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 259, 186, 316/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/45, 318/16, 189/58, 189/80,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40,  
318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 158/2, 318/5,  
286, 752, 750/10

INWENTOR

**Gmina Dywity**  
**ul. Olsztyńska 32**  
**11-001 Dywity**

OPRACOWANIE

inż. Michał Kuhiwczak

UPRAWNIENIA

PODPIS

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Piotr Łojewski

UPRAWNIENIA

WAM/0072/POOS/09

OPRACOWAŁ

inż. Tomasz Domański

UPRAWNIENIA

WAM/0115/POOS/05

FAZA

Projekt budowlany

TRANZA

Instalacyjna

DATA

12.2016 rok

SKALA

1:100/1:500

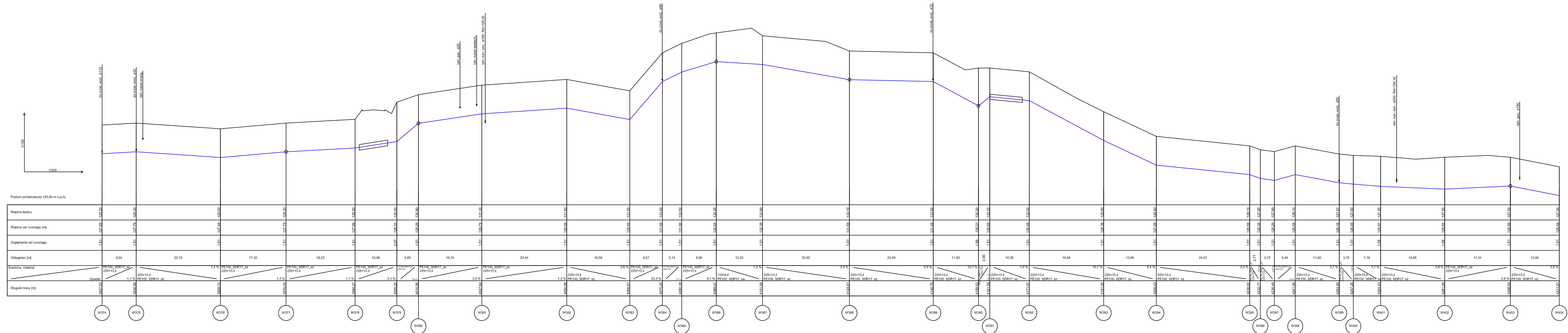
TYTUŁ RYSUNKU

Profil sieci  
wodociągowej – cz. 10

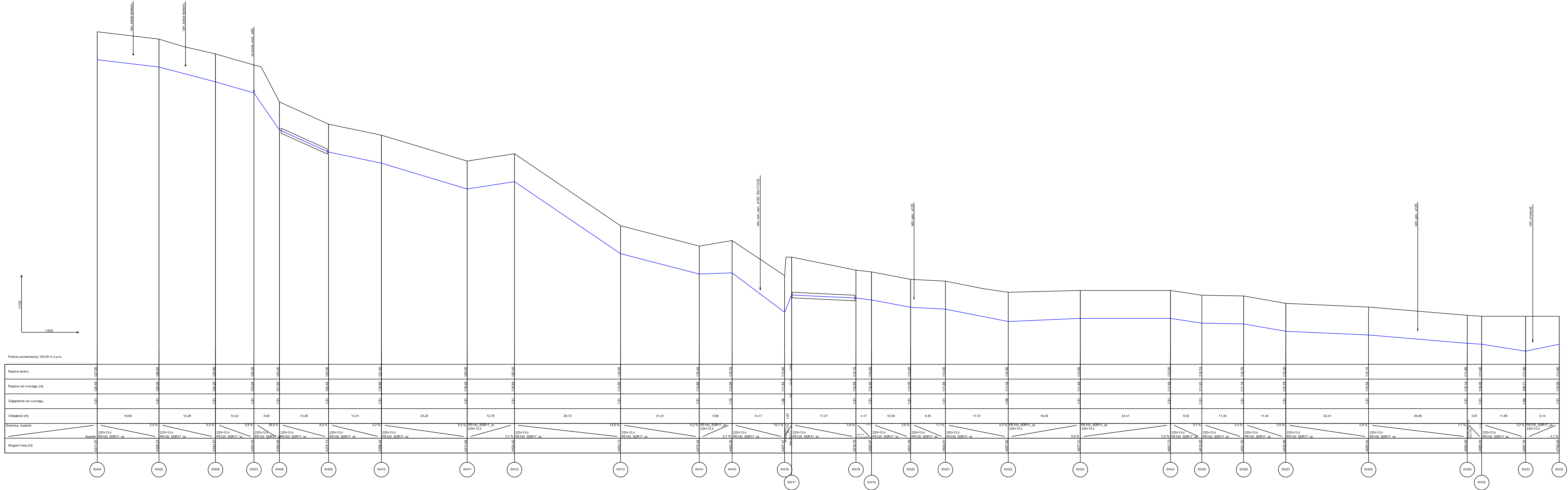
NUMER STRONY

NUMER RYSUNKU









Pracownia Projektowa

Instalacji Sanitarnych

mgr inż. Piotr Łojewski

10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 76

ul. 89 533 09 12, fax: 89 521 02 43, kom. 603 862 832

mail: piotr@lojow.pl

TEMAT

Budowa sieci wodociągowej w celu

przełączenia miejscowości Dywity,

Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci

wodociągowej

LOKALIZACJA

gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,

174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5,

180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11,

247/5, 522, 527, 255, 262, 270, 732/1, 736/13,

736/11, 745/1, 857/3, 837/1, 897/2, 756/4,

755/6, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,

271/18, 265, 186, 316/1, 185/80, 185/78,

185/9, 187/43, 318/18, 189/58, 189/80,

189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,

189/58, 189/59, 189/33, 189/56, 189/40,

318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5,

286, 752, 750/10

INWENTOR

Gmina Dywity

ul. Olsztyńska 32

11-001 Dywity

OPRACOWANIE

inż. Michał Kuhiwczak

UPRAWNIENIA

PODPIS

PROJEKTANT

mgr inż. Piotr Łojewski

UPRAWNIENIA

WAM/0072/POOS/09

PODPIS

REDAKTOR

inż. Tomasz Domański

UPRAWNIENIA

WAM/0115/POOS/05

PODPIS

PARA

Projekt budowlany

TYTUŁ

Instalacyjna

DATA

12.2016 rok

SKALA

1:100/1:500

TYTUŁ RYSUNKU

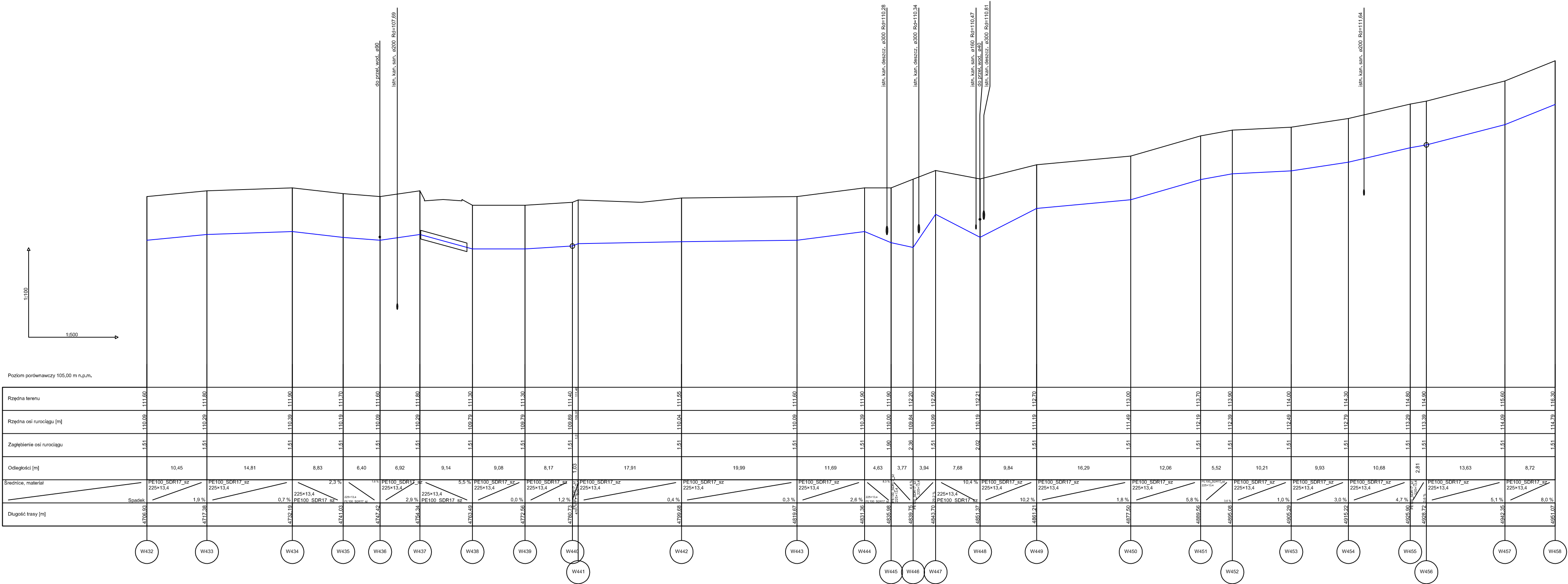
Profil sieci

wodociągowej – cz. 12

NUMER STRONY

NUMER RYSUNKU





Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski

10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70  
tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832  
mail. piotr@egethem.pl

10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70  
tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832  
mail. piotr@egethem.pl

10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70  
tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832  
mail. piotr@egethem.pl

10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 70  
tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832  
mail. piotr@egethem.pl

TEMAT  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przełączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA  
Gmina Dywity, dz. nr 173, 174/19, 174/17,  
174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5,  
180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11,  
247/5, 522, 527, 255, 262, 270, 732/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4,  
755/8, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 269, 188, 318/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/43, 318/16, 189/86, 189/90,  
189/4, 189/41, 189/39, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40,  
318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5,  
286, 752, 750/10

INWESTOR  
Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

ADRES

OPRACOWAŁ  
inż. Michał Kuhiwczak

UPRAWNIENIA  
PODPIS

PROJEKTANT  
mgr inż. Piotr Łojewski

UPRAWNIENIA  
WAM/0072/POOS/09

PODPIS

OPRACOWAŁ  
inż. Tomasz Domański

UPRAWNIENIA  
WAM/0115/POOS/05

PODPIS

FAZA  
Projekt budowlany

BRANŻA  
Instalacyjna

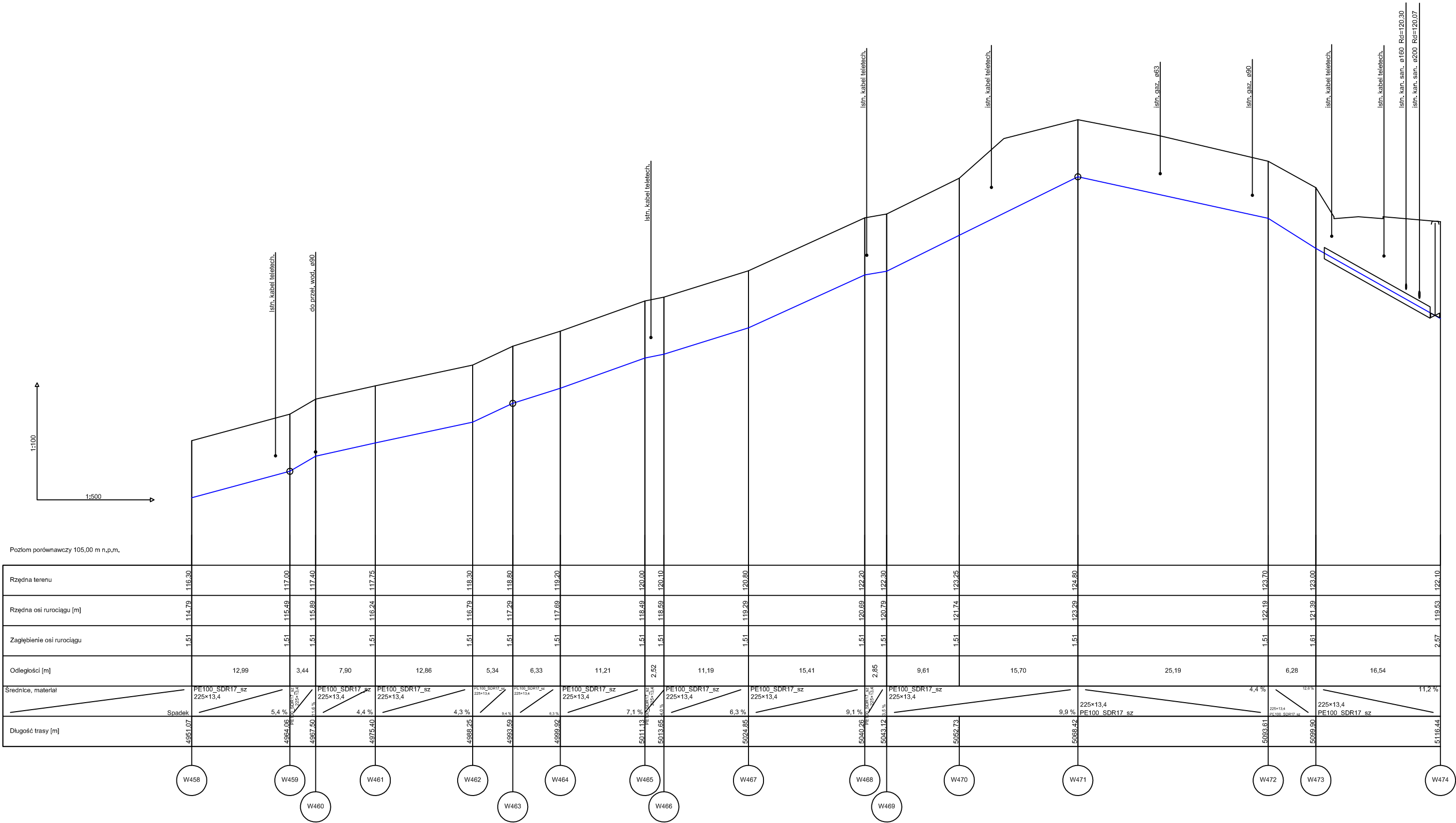
DATA  
12.2016 rok

SKALA  
1:100/1:500

TYTUŁ RYSUNKU  
Profil sieci  
wodociągowej – cz. 13

NUMER STRONY  
NUMER RYSUNKU





Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski



10-664 Olsztyn, ul. Warszawska 70  
tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832  
mail. piotr@eotherm.pl

TEMAT  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przełączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA  
gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17,  
174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5,  
180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11,  
247/5, 522, 527, 252, 262, 270, 732/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 837/3, 837/1, 837/2, 756/4,  
756/6, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 269, 188, 318/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/43, 318/16, 189/88, 189/90,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40,  
318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5,  
296, 752, 750/10

INWESTOR  
Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

OPRACOWAŁ inż. Michał Kuhiwczak

UPRAWNIENIA

PODPIS

PROJEKTANT mgr inż. Piotr Łojewski

UPRAWNIENIA WAM/0072/POOS/09

PODPIS

SPRAWDZAJĄCY inż. Tomasz Domański

UPRAWNIENIA WAM/0115/POOS/05

PODPIS

FAZA Projekt budowlany  
BRANŻA Instalacyjna

DATA 12.2016 rok

SKALA 1:100/1:500

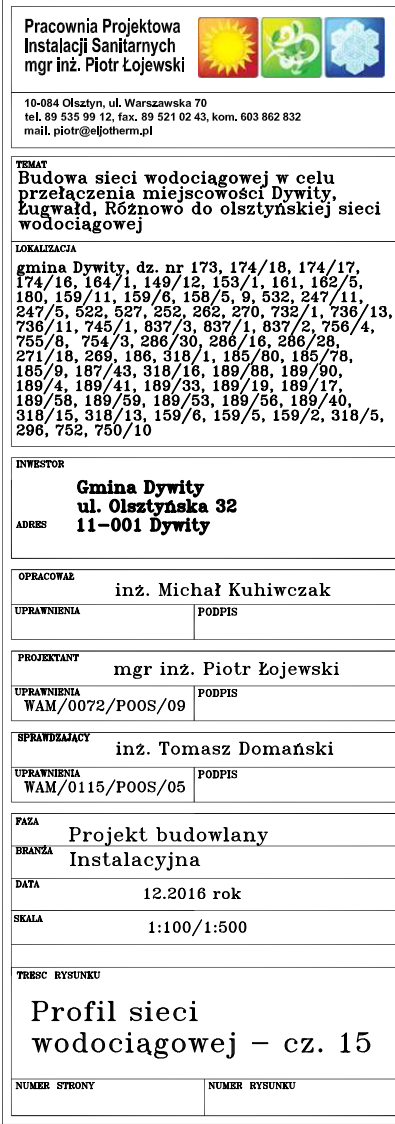
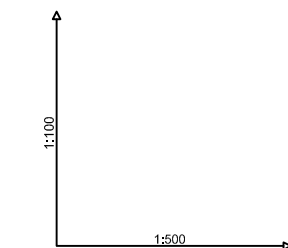
TYTUŁ

Profil sieci  
wodociągowej – cz. 14

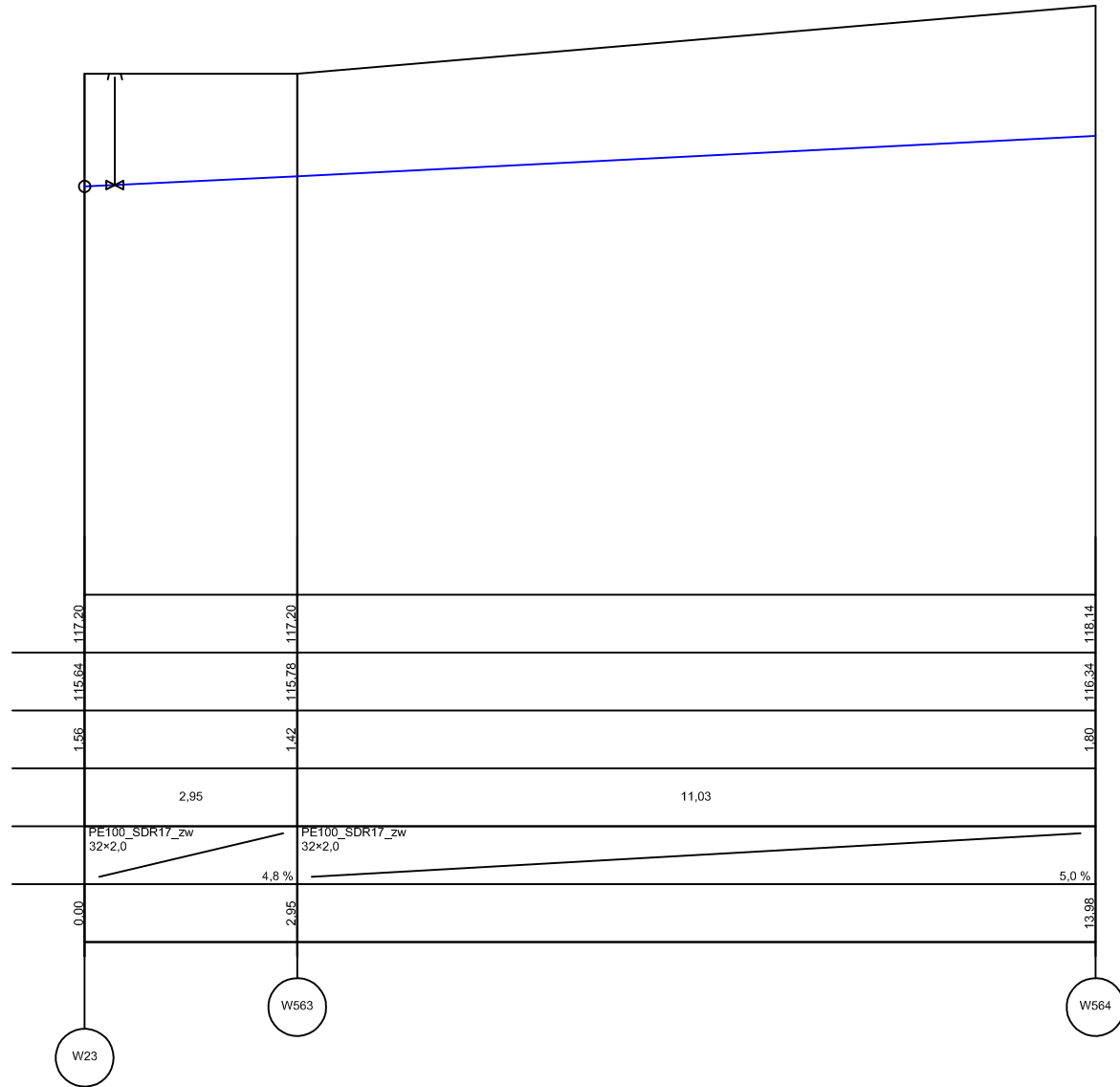
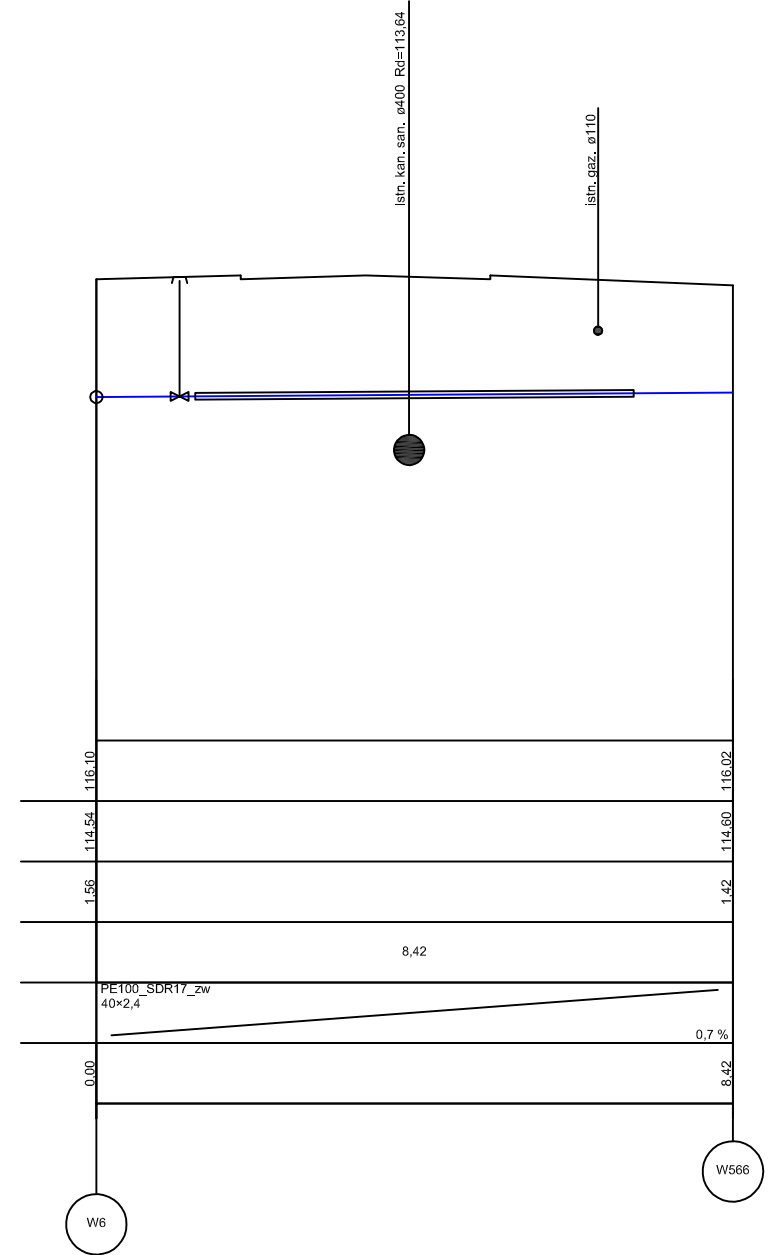
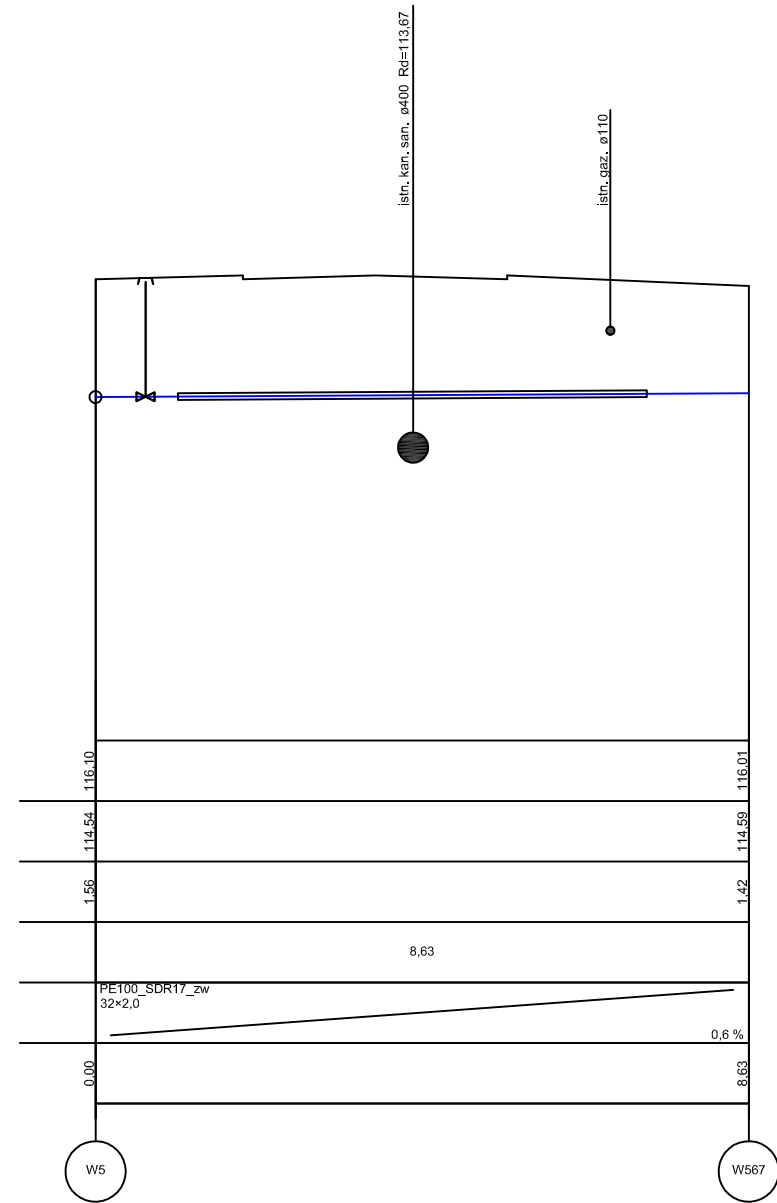
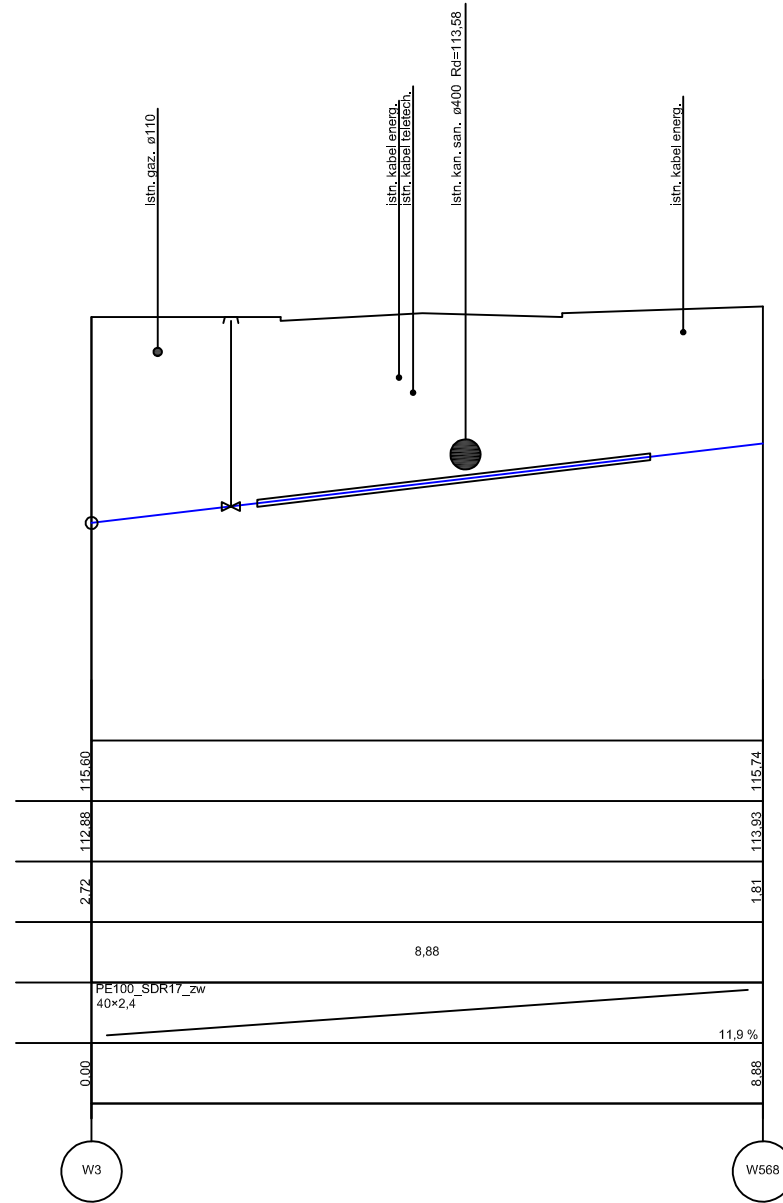
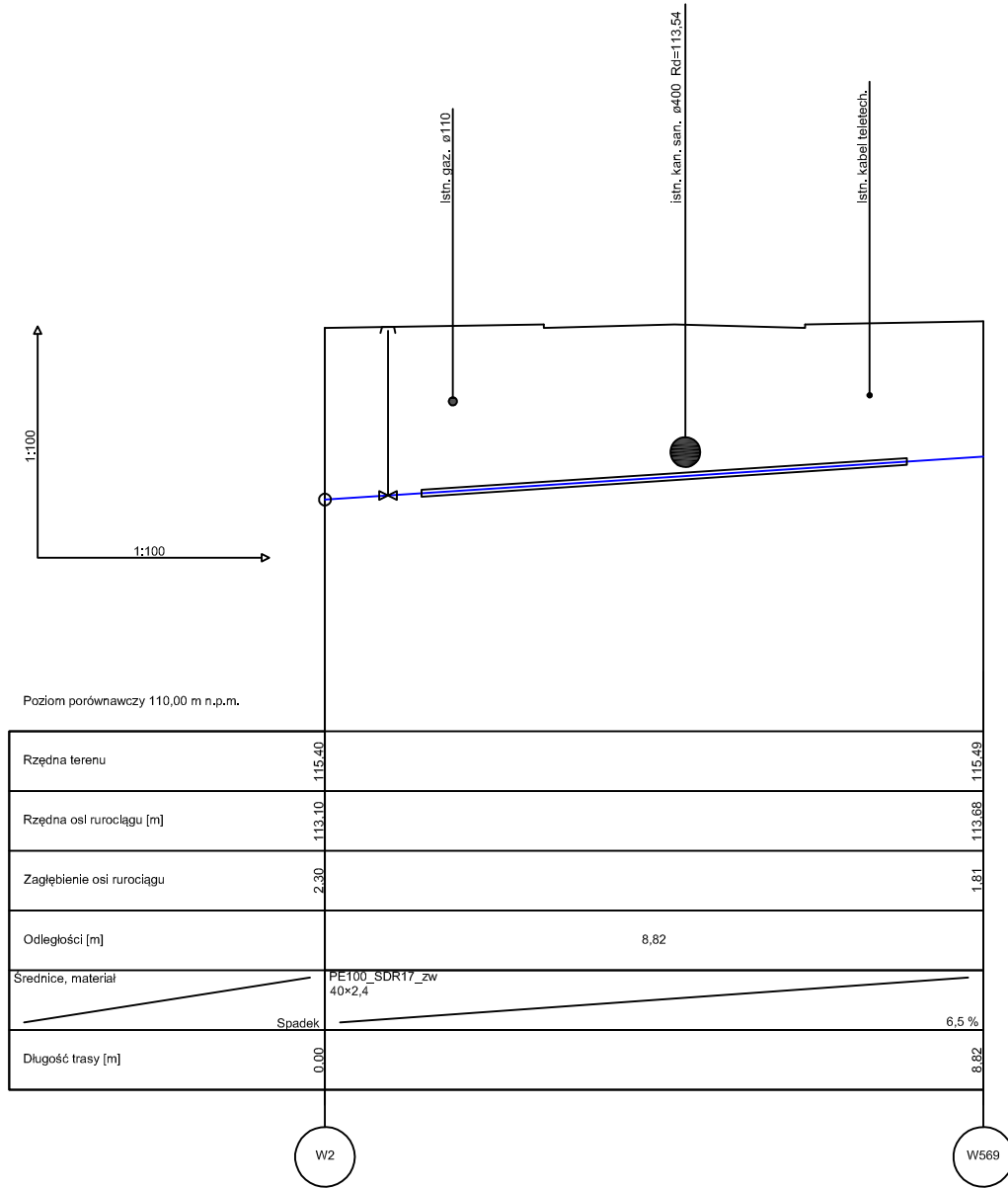
NUMER STRONY

NUMER RYSUNKU










Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski



10-084 Olsztyn, ul. Warszawska 76  
tel. 89 535 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 962 832  
mail. piotr@qtothem.pl

TEMAT

Budowa sieci wodociągowej w celu  
przłączenia miejscowości Dywity,  
Łęgwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA

gmina Dywity, dz. nr 173, 174/16, 174/17,  
174/18, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 165/5,  
180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/11,  
247/5, 522, 527, 255, 262, 270, 732/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 657/5, 937/1, 937/2, 756/4,  
755/6, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 269, 186, 316/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/45, 318/16, 189/56, 189/80,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/33, 189/56, 189/40,  
318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5,  
296, 752, 750/10

INWENTARZ

Gmina Dywity  
ul. Olsztyńska 32  
11-001 Dywity

OPRACOWAŁ

inż. Michał Kuhiwczak

UPRAWNIENIA

PODPIS

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Piotr Łojewski

UPRAWNIENIA

WAM/0072/POOS/09

OPRACOWAŁ

inż. Tomasz Domański

UPRAWNIENIA

WAM/0115/POOS/05

FAZA

Projekt budowlany

BRANSA

Instalacyjna

DATA

12.2016 rok

SKALA

1:100

TYTUŁ RYSUNKU

Profil sieci  
wodociągowej – cz. 16

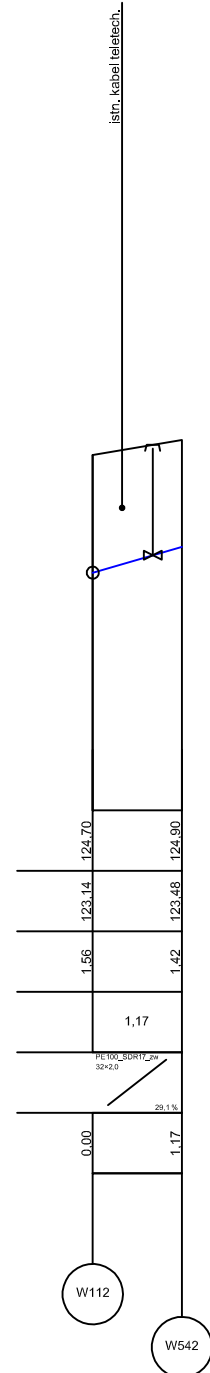
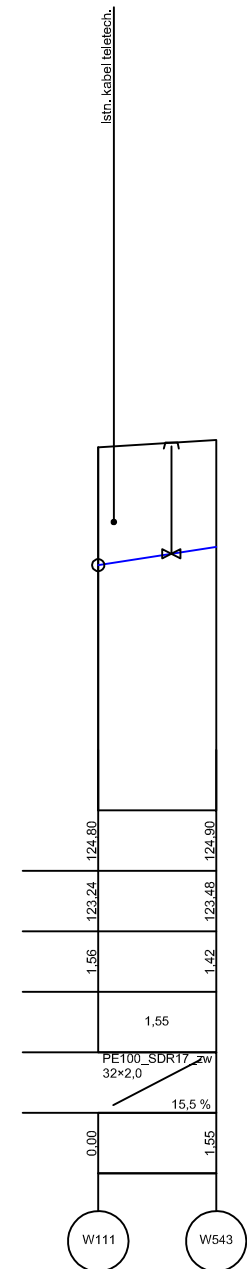
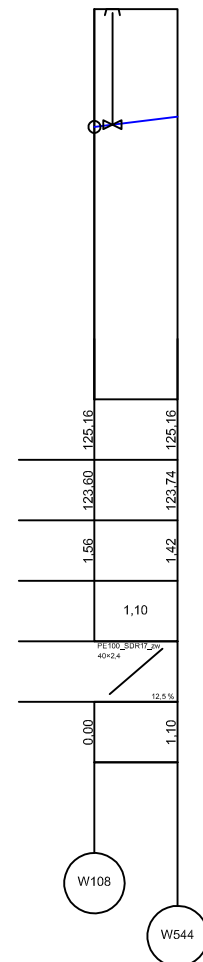
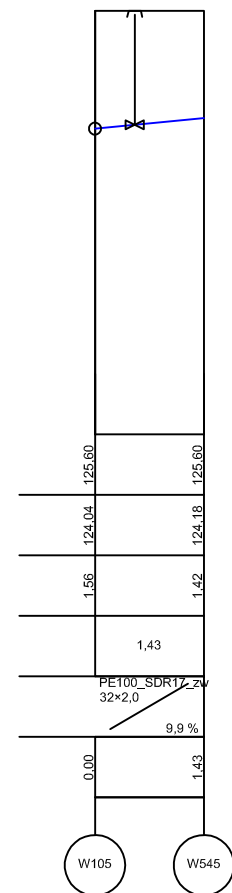
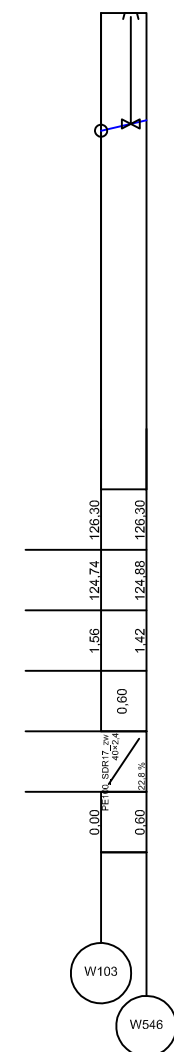
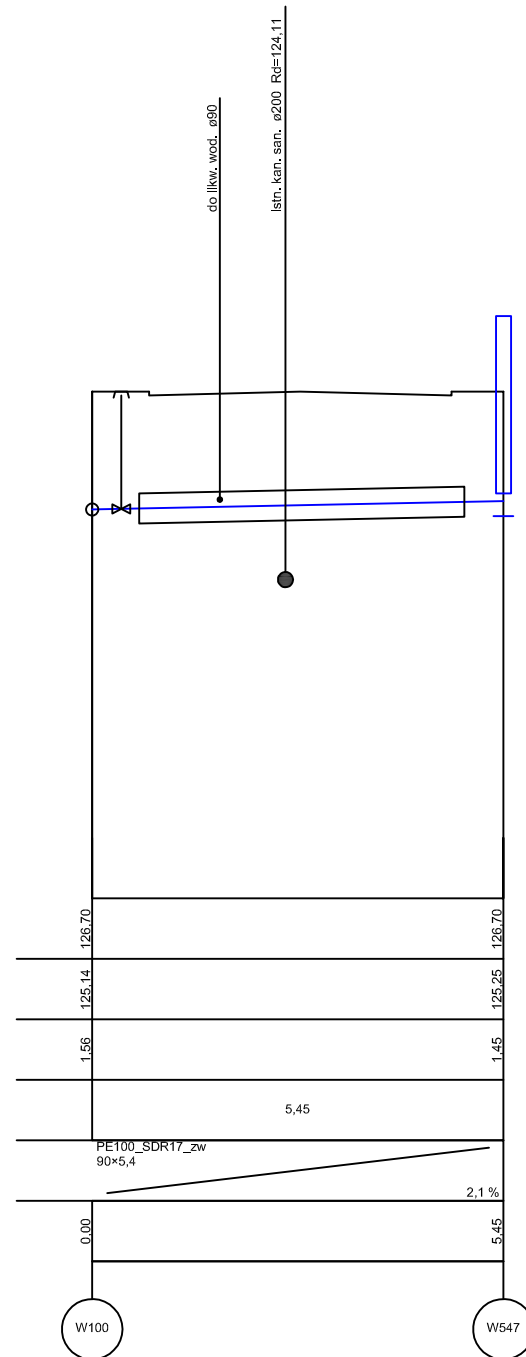
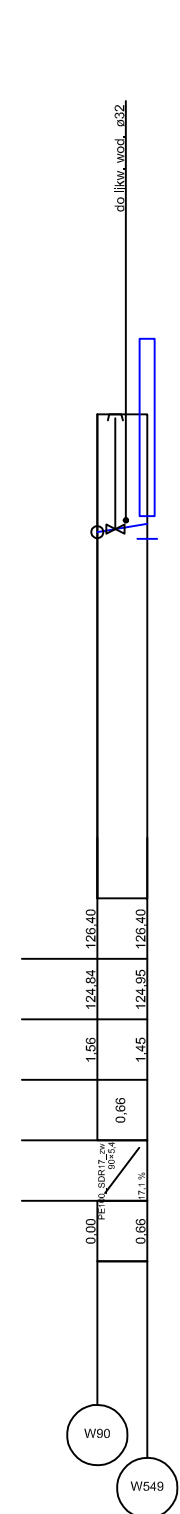
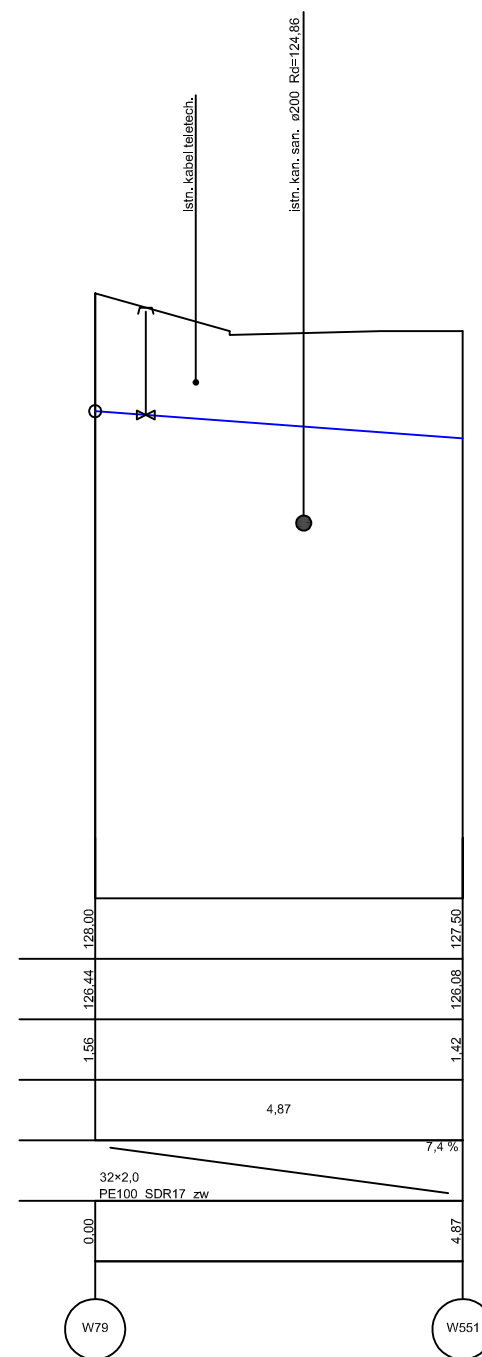
NUMER STRONY




NUMER RYSUNKU









Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski		  	
10-084 Olsztyn, ul. Wieruszkowa 70 tel. 89 535 09 15, fax. 89 521 02 43, kom. 663 862 823 mail. piotr@piotr.pl			
<b>TEMAT</b> Budowa sieci wodociągowej w celu przelocowania miejscowości Dywity, Żugwałd, Różnowo do olsztyńskiej sieci wodociągowej			
<b>OPIS</b> gmina Dywity, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 146/12, 153/1, 181, 182/5, 180, 150/11, 150/6, 158/3, 9, 932, 247/11, 247/5, 522, 527, 528, 286, 270, 738/1, 738/13, 738/14, 738/15, 738/16, 837/1, 837/2, 758/4/1, 755/6, 8/3, 286/30, 286/16, 286/28, 271/18, 298, 188, 318/1, 185/80, 185/78, 185/6, 318/1, 318/2, 189/85, 189/80, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 189/15, 189/150, 189/35, 189/65, 189/40, 318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5, 296, 755, 756/10			
<b>INWESTOR</b> Gmina Dywity ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity			
<b>ADRES</b>		<b>OPRACOWANIE</b> inż. Michał Kuhiwczak	
<b>OPRACOWANIE</b> WAM /0072/ P005/00		<b>PODPISE</b>	
<b>PROJEKTANT</b> mgr inż. Piotr Łojewski		<b>PODPISE</b>	
<b>OPRACOWANIE</b> WAM /0115/ P005/05		<b>PODPISE</b>	
<b>SPRZĄDZAJĄCY</b> inż. Tomasz Domański		<b>PODPISE</b>	
<b>OPRACOWANIE</b> WAM /0115/ P005/05		<b>PODPISE</b>	
<b>FAZA</b> Projekt budowlany			
<b>BRANŻA</b> Instalacyjna			
<b>DATA</b> 12.2016 rok		<b>PODPISE</b>	
<b>SKALA</b> 1:100		<b>PODPISE</b>	
<b>TYTUŁ</b> Projekt sieci wodociągowej – cz. 18			
<b>NUMER STRONY</b> 1		<b>NUMER RYSUNKU</b> 1	

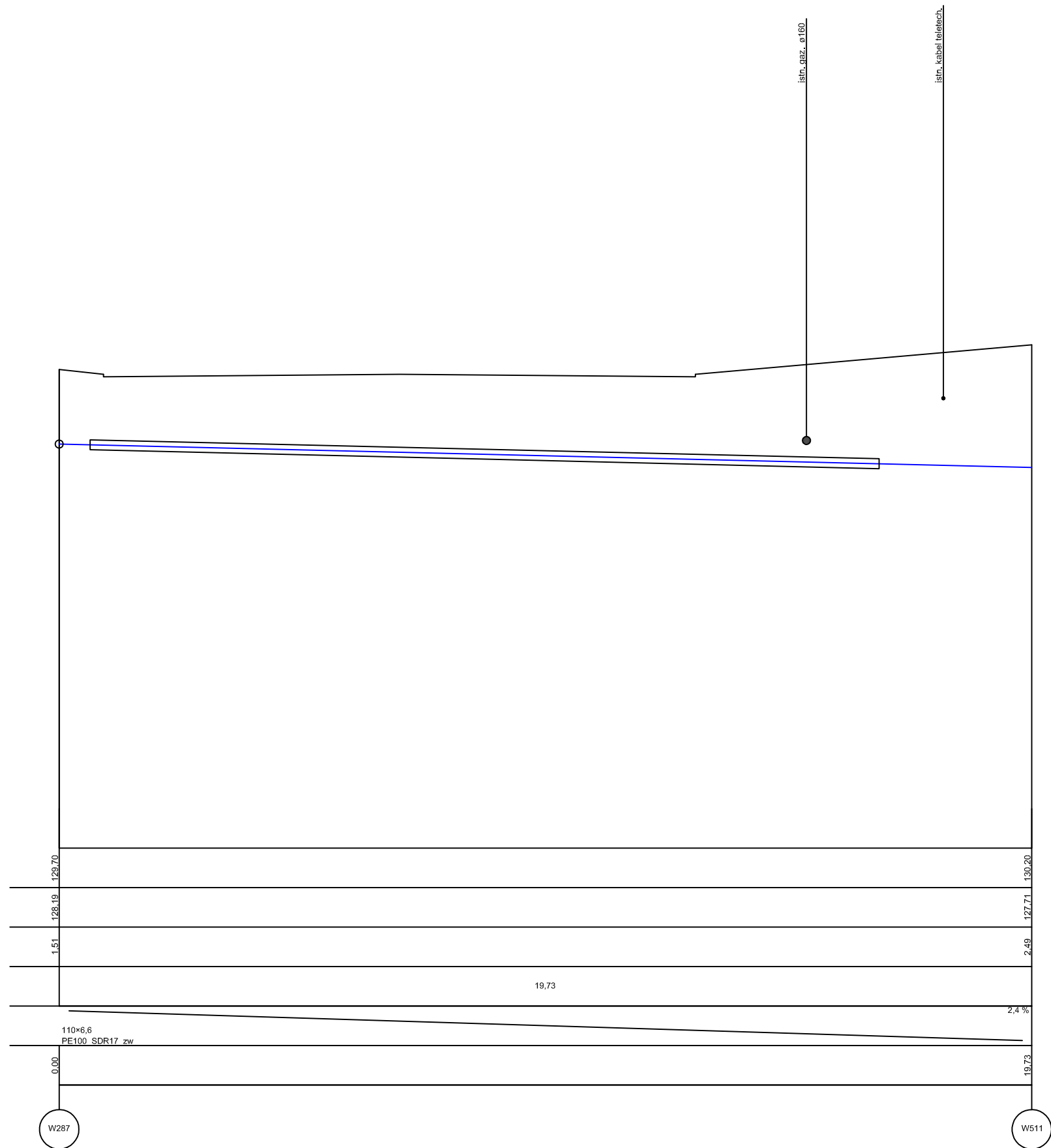
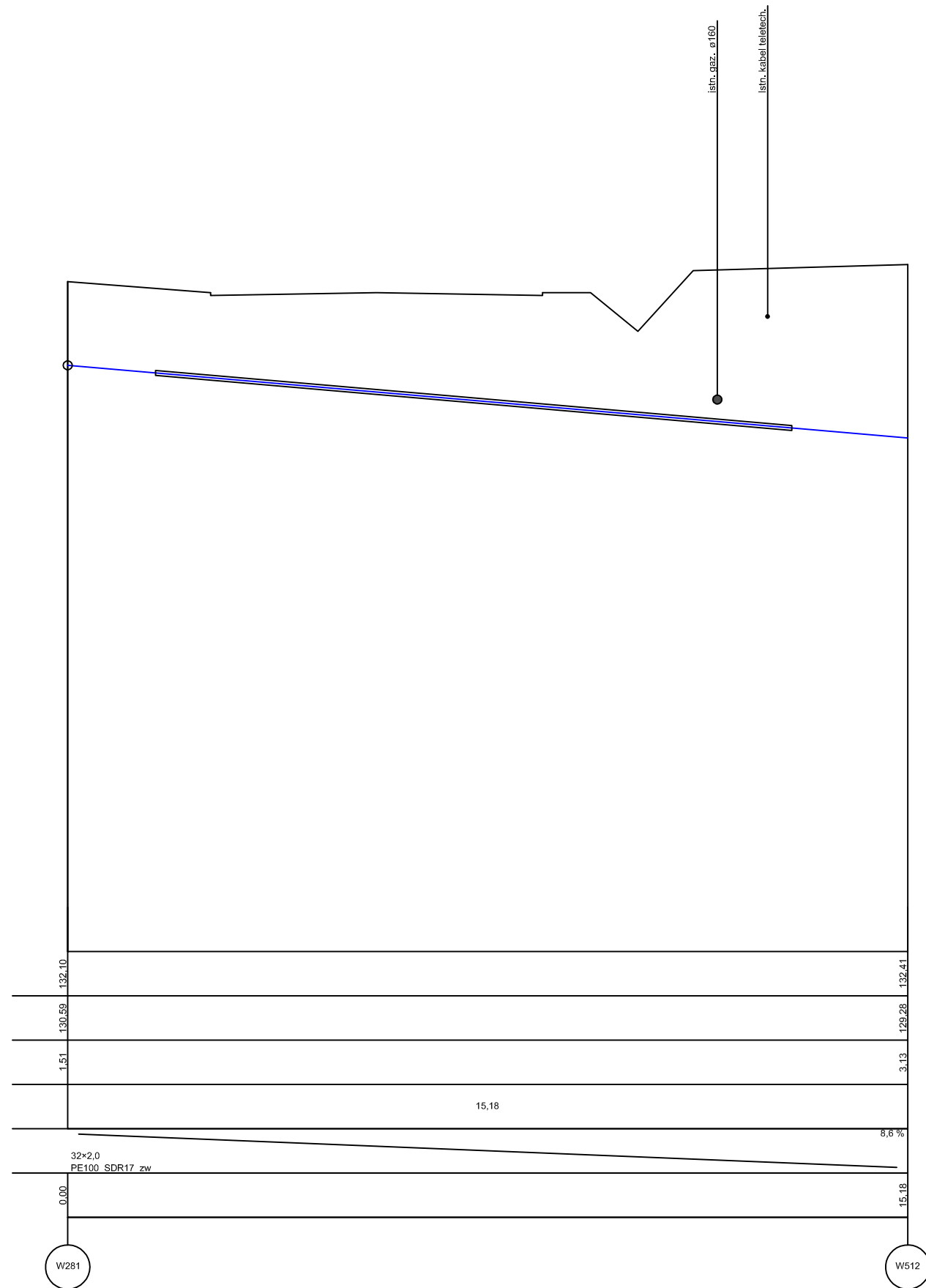
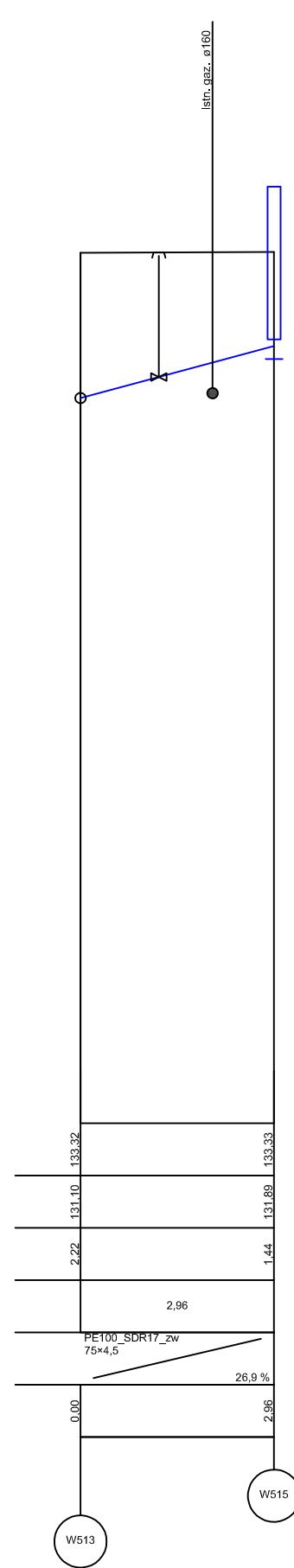
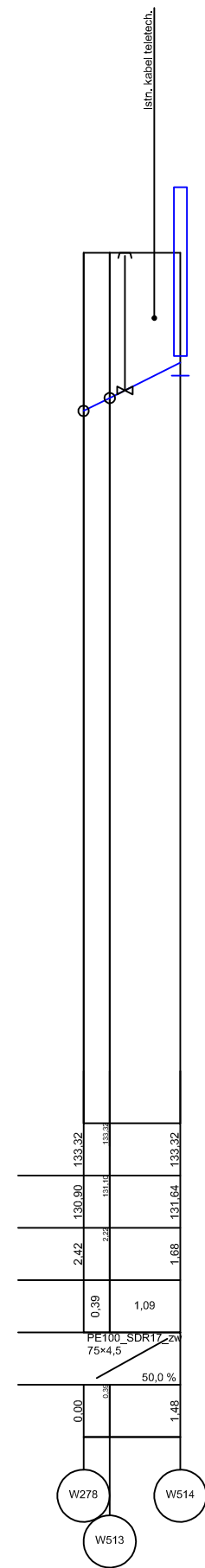
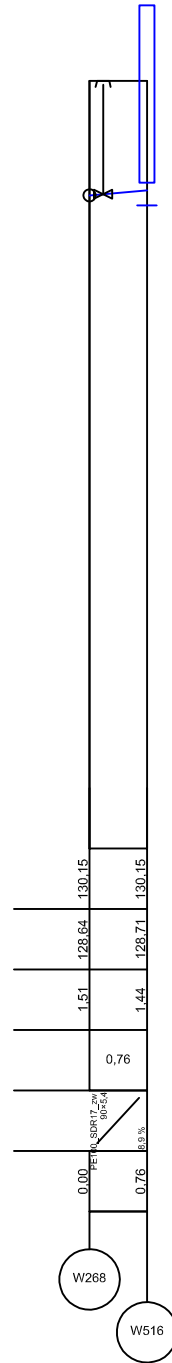
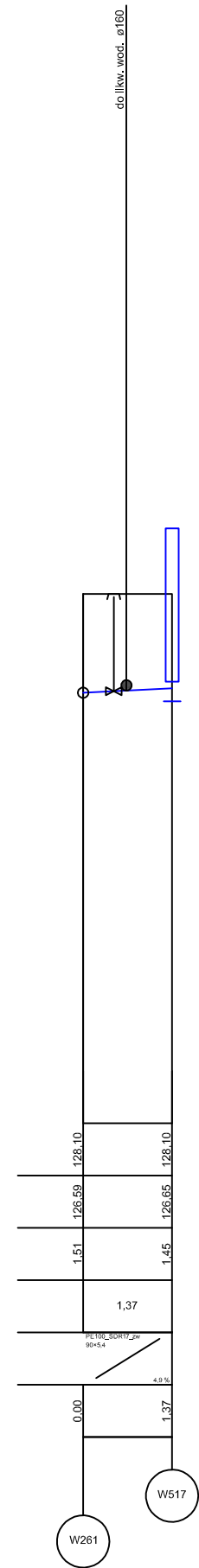
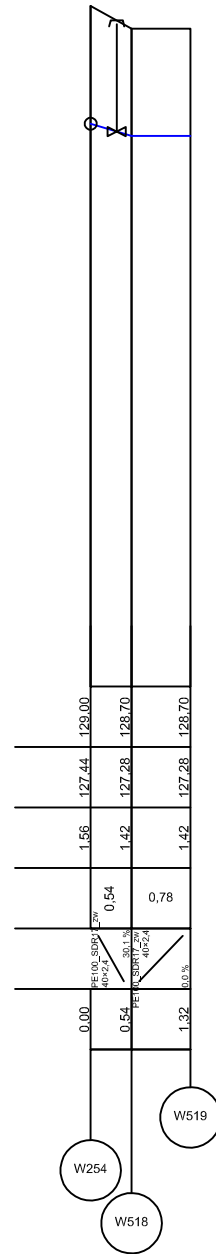
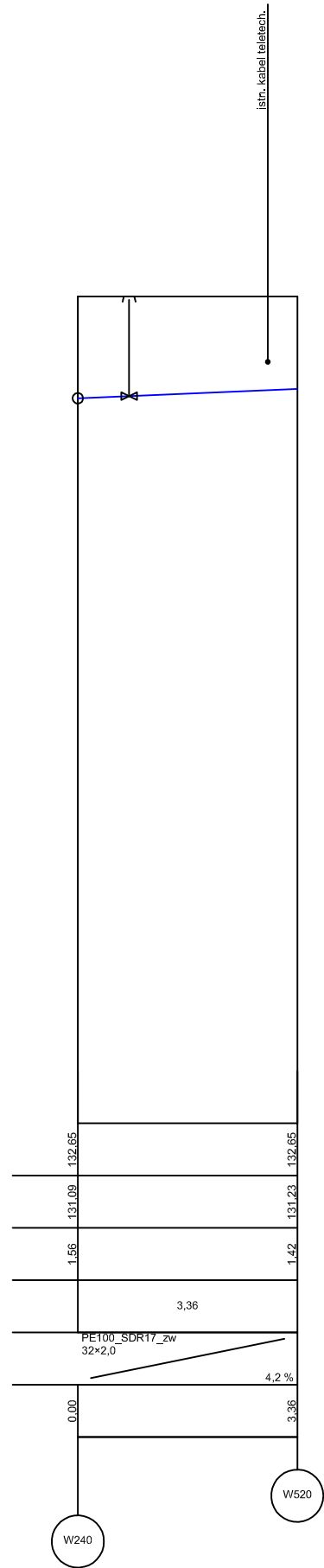
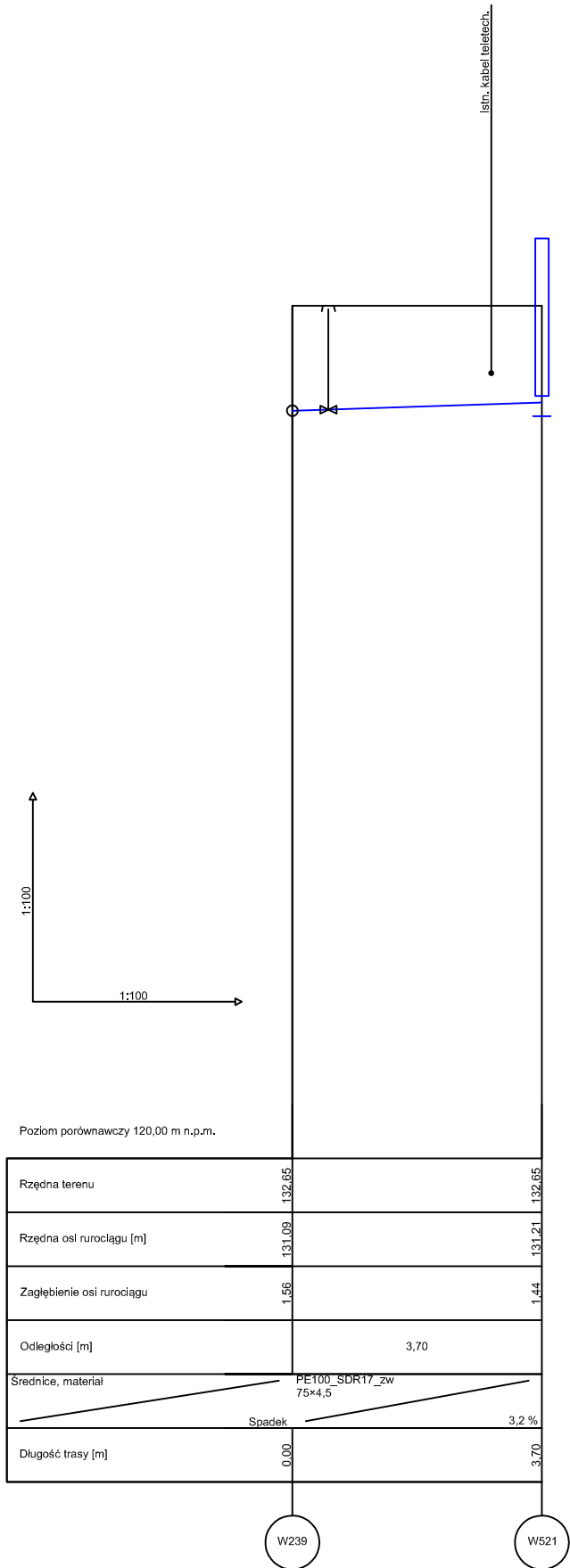












Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski

10-084 Oleśnica, ul. Warszawska 76  
tel. 89 532 99 12, fax. 89 521 02 43, kom. 603 862 832  
mail. piotr@lojow.pl

TEMAT  
Budowa sieci wodociągowej w celu  
przełączenia miejscowości Dywity  
Łęgwałd, Różnowo do oleśniewskiej sieci  
wodociągowej

LOKALIZACJA  
gmina Dywity, dz. nr 173, 174/16, 174/17,  
174/18, 184/1, 149/12, 153/1, 161, 165/5,  
180, 159/11, 159/6, 158/5, 9, 532, 247/1,  
247/5, 522, 527, 255, 262, 270, 732/1, 736/13,  
736/11, 745/1, 657/3, 837/1, 897/2, 756/4,  
755/6, 754/3, 286/30, 286/16, 286/28,  
271/18, 255, 186, 318/1, 185/80, 185/78,  
185/9, 187/45, 318/16, 189/58, 189/80,  
189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17,  
189/58, 189/59, 189/53, 189/56, 189/40,  
318/15, 318/13, 159/6, 159/5, 159/2, 318/5,  
286, 752, 750/10

INWENTOR  
Gmina Dywity  
ul. Oleśniewska 32  
11-001 Dywity

OPRACOWAŁ  
inż. Michał Kuhiwczak

UPRAWNIENIA  
PODPIS

PROJEKTOWAŁ  
mgr inż. Piotr Łojewski

UPRAWNIENIA  
WAM/0072/POOS/09

PODPIS

REDAKOWAŁ  
inż. Tomasz Domański

UPRAWNIENIA  
WAM/0115/POOS/05

PODPIS

PAZA  
Projekt budowlany  
Instalacyjna

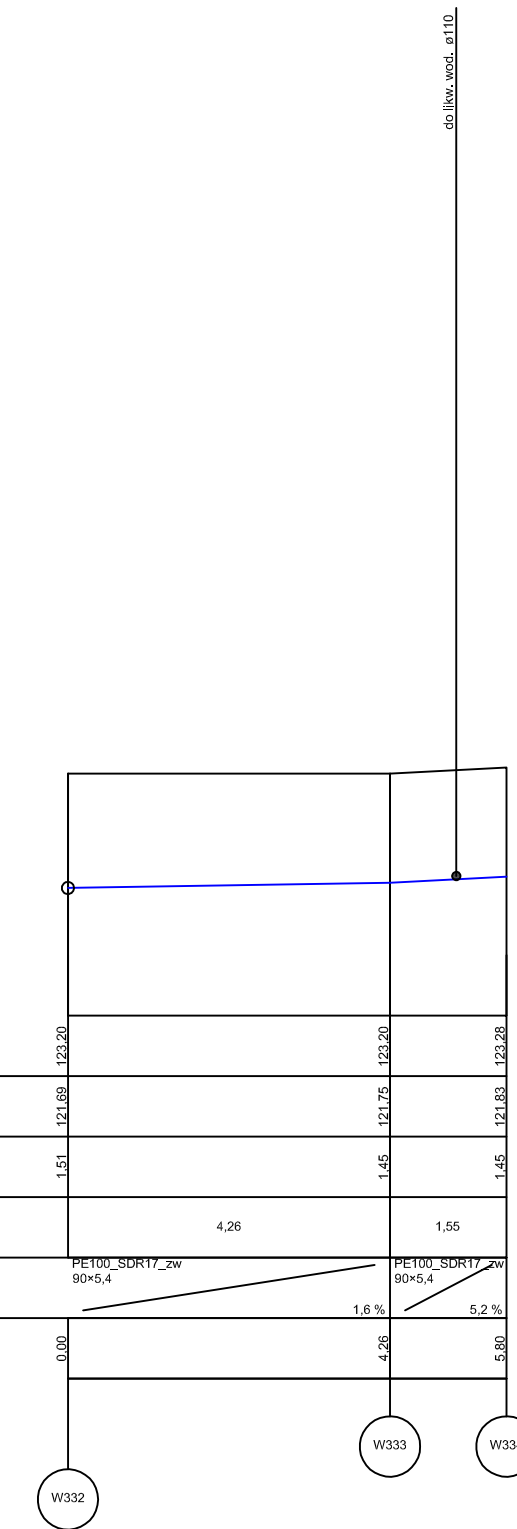
DATA  
12.2016 rok


SKALA  
1:100

TYTUŁ RYSUNKU  
Profil sieci  
wodociągowej – cz. 21

NUMER STRONY  
NUMER RYSUNKU



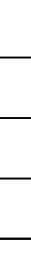
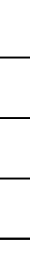
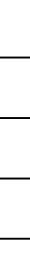
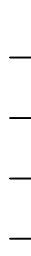
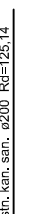
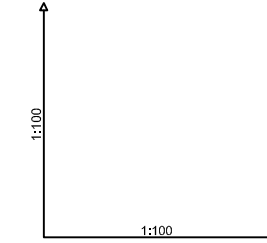


Pracownia Projektowa Instalacji Sanitarnych mgr inż. Piotr Łojewski			
10-084 Chajany, ul. Warszawska 10 tel. 80 535 99 12, fax. 80 521 02 40, kom. 603 862 832 mail. piotr@pkoforum.pl			
<b>TEMAT</b> Budowa sieci wodociągowej w celu uzdatniania miejscowości Wytyły, Ługwałd, Różnowo do olsztyńskiego sieci wodociągowej			
<b>LOKALIZACJA</b> gm. Wytyły, dz. nr 173, 174/18, 174/17, 174/16, 164/1, 149/12, 153/1, 161, 162/5, 160, 159/11, 150/6, 150/5, 5, 532, 247/11, 59/5, 522, 527, 252, 286, 270, 735/1, 736/13, 735/1, 737/3, 737/1, 837/2, 768/4/1, 755/6, 754/4, 286/30, 286/16, 386/28, 287/18, 269, 186, 319/1, 185/80, 185/78, 185/4, 187/1, 189/33, 189/38, 189/30, 189/4, 189/41, 189/33, 189/19, 189/17, 191/58, 190/59, 189/33, 189/58, 189/40, 318/15, 318/13, 150/6/6, 150/5, 150/2, 318/5, 296, 752, 750/10			
<b>INWENTYR</b> Gmina Wytyły ul. Olsztyńska 32 11-001 Wytyły			
<b>ADRES</b>			
<b>OPRACOWAŁ</b> inż. Michał Kuhiwczak		<b>PODSZ</b>	
<b>UPRAWNIENIA</b>		<b>PODSZ</b>	
<b>PROJEKTYSTA</b> mgr inż. Piotr Łojewski			
<b>UPRAWNIENIA</b> WAM/0072/POOS/09		<b>PODSZ</b>	
<b>REDAKTOR</b> inż. Tomasz Domański			
<b>UPRAWNIENIA</b> WAM/0115/POOS/05		<b>PODSZ</b>	
<b>DATA</b> Projekt budowlany Instalacyjna			
<b>SKALA</b> 1:100			
<b>TYTUŁ RYSUNKU</b> Profil sieci wodociągowej – cz. 22			
NUMER STYKONY		NUMER RYSUNKU	









Pracownia Projektowa  
Instalacji Sanitarnych  
mgr inż. Piotr Łojewski



