

PROJEKT WYKONAWCZY

TEMAT : BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ DLA BUDYNKÓW
MIESZKALNYCH PRZY UL. TUNELOWEJ 1a i 7a W WAŁBRZYCHU

OBIEKT : Sieć wodociągowa dla budynków mieszkalnych przy
ul. Tunelowej 1a i 7a w Wałbrzychu

Działki nr 36 (część), 41/2 (część), 41/4 (część), Obr. Podgórze Nr 40

INWESTOR : Wałbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji
Al. Wyzwolenia 39
58-300 Wałbrzych

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – *Prawo budowlane*
(tekst jednolity Dz. U. Nr 207 poz. 2016 z 2003r. z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAMY

że projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi
przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Branża	Instalacyjna	Data	Podpis
Projektował	mgr inż. Mirosława Szewc Upr. nr 671/01/DUW	22.09.2015r.	
Sprawdził	inż. Mariusz Nowak Upr. nr 352/00/DUW	22.09.2015r.	
Branża	Drogowa	Data	Podpis
Projektował	mgr inż. Tomasz Gmerek Upr. Nr AU – F2/161/81	22.09.2015r.	

1.2. SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

<u>1. CZĘŚĆ OGÓLNA</u>	str. 1
1.1. STRONA TYTUŁOWA	str. 1
1.2. SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA	str. 2
<u>2. OPIS TECHNICZNY</u>	str. 3
2.1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA	str. 3
2.2. ZAKRES OPRACOWANIA	str. 3
2.3. SPIS DOKUMENTÓW I PODSTAW OPRACOWANIA	str. 3
2.4. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO	str. 4
2.5. SIEĆ WODOCIĄGOWA	str. 4
2.6. ZABEZPIECZENIE P.POŻ.	str. 8
2.7. ODTWORZENIE NAWIERZCHNI	str. 8
2.8. DANE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE	str.11
2.9. SKRZYŻOWANIA Z UZBROJENIEM	str.12
2.10. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU	str.12
2.11. UWAGI KOŃCOWE	str.12
<u>3. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA BUDOWIE</u>	str.14

4. ZAŁĄCZNIKI

-Wypis z wykazu podmiotów
 -Decyzja nr 22/2015 z dnia 06.10.2015r. o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
 -Zapewnienie dostawy wody i odprowadzenia ścieków oraz warunki techniczne przyłączenia znak NIT-711/3374/2015 z dnia 29.04.2015r.
 -Informacja z dnia 23.07.2015r. Kierownika Oddziału sieci kanalizacyjnej p. Bolesława Szalwy o przebiegu istniejącej kanalizacji sanitarnej – mapa
 -Uzgodnienie z WPWiK nr 306/2015 z dnia 02.10.2014r. – mapa
 -Informacja z dnia 01.10.2015r. Kierownika Wydziału Wodociągów p. Piotra Gawlewicza o istniejących hydrantach
 -Uzgodnienie przebiegu sieci ze ZDKiUM w Wałbrzychu – pismo znak DR.4314.34-1.15 z dnia 28.09.2015r.
 -Zgoda Prezydenta Miasta Wałbrzycha z jednoczesnym prawem do dysponowania nieruchomością – pismo znak BIN.6853.169.2015.JS z dnia 01.10.2015r.
 -Uchwała Wspólnoty Mieszkaniowej przy ul. Tunelowej 1a i 7a w Wałbrzychu
 -Odpis Protokołu z Narady koordynacyjnej w sprawie nr BGK.6630.98.2015 z dnia 05.10.2015r. wraz z załącznikami + mapa
 -Opinia PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., Z-d Linii Kolejowych w Wałbrzychu nr IZDK4d-201/058/2015 z dnia 24.09.2015r.
 -Uzgodnienie z PKP UTRZYMANIE W-w – pismo nr UDT6-504-639/2015 z dnia 26.10.2015r. + mapa
 -Uzgodnienie z TK TELKOM W-w – pismo nr ref.: LBPSw-508-0620/15 z dnia 22.10.2015r. + mapa
 -Uzgodnienie z PKP Energetyka, W-w – pismo znak ERD12-ZW/210/285/2015 z dnia 26.10.2015r. + mapa
 -Opinia PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., Oddział Gospodarowania Nieruchomościami we Wrocławiu – pismo znak NWR9.61.41.502.2015.BW/5 2015-0573139, nr opinii 62/2015 z dnia 28.10.2015r. + mapa
 -Akceptacja odtworzenia nawierzchni w ul. Tunelowej w Wałbrzychu przez ZDKiUM – pismo znak DR.4316.19.15 z dnia 21.10.2015r. + mapa
 -Opinia dot. projektu czasowej organizacji ruchu – pismo znak ZDKiUM/DR/4010/215/2015 z dnia 13.10.2015r.
 -Zgoda PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. na dysponowanie nieruchomością
 -Opinia Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków we Wrocławiu, Delegatura w Wałbrzychu – pismo znak W/Arch. 5183.337.2015.MK z dnia 26.11.2015r. + mapa

5. RYSUNKI

Rys. nr JS-01 - Projekt zagospodarowania terenu - sieć wody
 Rys. nr JS-02 - Sieć wody – Profil od W do PZ5
 Rys. nr JS-03 - Sieć wody – Profil od PZ5 do T2
 Rys. nr JS-04 - Sieć wody – Profil od T1 do HP
 Rys. nr JS-05 - Lokalizacja zewnętrznych hydrantów p.poż.
 Rys. nr JS-06 - Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych
 Rys. nr DR-01 - Odbudowa nawierzchni drogi – Plan sytuacyjny
 Rys. nr DR-02 - Przekrój nawierzchni 1-1
 Rys. nr DR-03 - Przekrój nawierzchni 2-2
 Rys. nr DR-04 - Przekrój nawierzchni 3-3

2. OPIS TECHNICZNY

2.1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy sieci wodociągowej dla budynków przy ul. Tunelowej 1a i 7a w Wałbrzychu usytuowanych na działkach nr 36 (część), 41/2 (część), 41/4 (część), Obr. Podgórze Nr 40, w realizowanych w ramach Zadania nr 10: „Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w ul. Tunelowej w Wałbrzychu”.

Projektowana sieć wodociągowa przebiegać będzie w pasie drogowym, będącym własnością Skarbu Państwa, zarządzanym przez Prezydenta Wałbrzycha oraz w pasie drogowym na terenach PKP i zarządzanym przez jednostki podległe PKP. Ze względu na rozbudowane procedury związane z uzyskaniem zgody na dysponowanie nieruchomością dla działki PKP nr 41/2 i bliżej nieokreślony czas na uzyskanie takiej zgody zdecydowano się na uzyskanie dwóch niezależnych decyzji o pozwoleniu na budowę, tj. jedną decyzję dla działkę Gminną nr 36 (część) i drugą decyzję dla działek PKP nr 41/2 (część), 41/4 (część).

Oba budynki zasilane są w wodę z sieci wodociągowej będącej własnością PKP, dlatego WZWiK zdecydowało się na uporządkowanie podłączeń do swojej sieci wodociągowej w ul. Tunelowej w rejonie budynków nr 1a i 7a.

Lokalizacja, tzn. miejsca wejść istniejących przyłączy wody do budynków przy ul. Tunelowej 1a i 7a, pozostają bez zmian. Również ilość dostarczanej wody zimnej nie ulega zmianie.

2.2. ZAKRES OPRACOWANIA

Opracowanie swoim zakresem obejmuje sieć wodociągową dla dwóch budynków przy ul. Tunelowej 1a i 7a w Wałbrzychu.

Ponieważ okazało się, że oba budynki są podłączone do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej będącej własnością WPWiK, Inwestor odstąpił od części Zadania dotyczącej wykonania sieci kanalizacji sanitarnej dla budynków przy ul. Tunelowej 1a i 7a w Wałbrzychu.

Projekt branży drogowej dotyczący organizacji ruchu nie jest objęty niniejszym opracowaniem.

2.3. SPIS DOKUMENTÓW I PODSTAW OPRACOWANIA

- Umowa, Aneks i uzgodnienia ze Zleceniodawcą/WZWiK
- mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych
- Wypis z wykazu podmiotów
- Decyzja nr 22/2015 z dnia 06.10.2015r. o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
- Zapewnienie dostawy wody i odprowadzenia ścieków i warunki techniczne przyłączenia znak NIT-711/3374/2015 z dnia 29.04.2015r.
- informacja z dnia 23.07.2015r. Kierownika Oddziału sieci kanalizacyjnej p. Bolesława Szalwy o przebiegu istniejącej kanalizacji sanitarnej – mapa
- wizje w terenie i inwentaryzacja
- obliczenia techniczne
- obowiązujące normy i przepisy.

2.4. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Omawiany obszar charakteryzuje się typową zabudową miejską, gdzie wzdłuż ulicy znajdują się wolnostojące budynki mieszkalne. Do budynków przy ul. Tunelowej 1a i 7a Wałbrzychu doprowadzone są poszczególne media (woda, kanalizacja sanitarna, telekomunikacja, sieci elektroenergetyczne i kable oświetleniowe, które są własnością PKP bądź odpowiednio WPWiK, TP, Orange, TAURON itp.). Teren ulicy ukształtowany jest ze spadkiem od budynku przy ul. Tunelowej 7a do wiaduktu przy ul. Tunelowej. Nawierzchnia ulicy jest bitumiczna, a na istniejących chodnikach będących własnością Gminy ułożona jest kostka betonowa, zaś na pozostałych chodnikach ułożone są stare płyty betonowe 35x35cm lub brak jest nawierzchni (zarośnięte trawą lub ubita ziemia). Główny przewód sieci wodociągowej w225 (będący własnością WPWiK) przebiega w ulicy Tunelowej.

Obecnie budynki mieszkalne przy ul. Tunelowej 1a i 7a Wałbrzychu zasilane są w wodę zimną z istniejącej sieci będącej własnością PKP, zaś ścieki sanitarne odprowadzane są istniejącym przyłączem do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej zlokalizowanej w ul. Tunelowej.

Budowa sieci dla budynków przy ul. Tunelowej 1a i 7a Wałbrzychu, ma na celu odłączenie tych budynków od sieci wodociągowej będącej własnością PKP i podłączenie do miejskiej sieci wodociągowej, co umożliwi prawidłowe rozliczanie budynków ze zużytej wody i odprowadzanych ścieków sanitarnych do miejskiej sieci sanitarnej, będących własnością WPWiK.

Projekt opracowano w oparciu o aktualną mapę do celów projektowych oraz na zlecenie Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji.

2.5. SIEĆ WODOCIĄGOWA

-Założenia:

Zgodnie z wydanymi warunkami od sieci wody zimnej w225 znajdującej się w ul. Tunelowej zaprojektowano sieć wody zimnej z rur 90x5,4 PE100 SDR17 PN10, które będzie zasilac budynki przy ul. Tunelowej 1a i 7a. Do włączenia się do istniejącej sieci w225 należy wykorzystać istniejącą zasuwę **Z1**, która znajduje się na odgałęzieniu od istniejącej sieci i służy do odcięcia podziemnego hydrantu p.poż. Hydrant ten zlokalizowany jest w jezdni, lecz w trakcie remontu nawierzchni został on zaasfaltowany. Dlatego zdecydowano się na jego przeniesienie na przyległy chodnik, jednocześnie wykorzystując istniejącą zasuwę do podłączenia do istniejącej sieci w 225.

Od istniejącej zasuwy **Z1** zaprojektowano nową sieć wodociągową, której trasę poprowadzono istniejącym chodnikiem. Na sieci tej przewidziano odgałęzienie **T1** dla przeniesionego hydrantu p.poż.. Stary zasfaltowany hydrant należy zlikwidować, a w zamian w odległości ok. 3,4m zaprojektowano nowy nadziemny hydrant **HP** o DN80 (sztywny), odcinany zasuwą **Z2** DN80 E2 nr kat. 4000E2 firmy HAWLE lub równoważną spełniającą warunki: miękkouszczelaniająca zasuwa klinowa z gładkim i wolnym przelotem.

Istniejący zewnętrzny, podziemny hydrant p.poż. **HP-2** (odpowietrzenie sieci), którego lokalizację pokazano na rys. JS-05, należy wymienić na nowy hydrant nadziemny DOU DN80 nr kat. 220 firmy HAWLE lub równoważny spełniający warunki: hydrant z podwójnym zamknięciem, sztywny, zgodny z normą EN 14384.

Od trójnika **T1** do trójnika **T2**, zaprojektowano sieć wody zimnej z rur 63x3,8 PE100 SDR17 PN10, która zasilac będzie budynki przy ul. Tunelowej 1a i 7a. Oba odgałęzienia w punkcie **T2** należy wykonać z rur

40x2,4 PE100 SDR17 PN10 i tuż za zasuwanami - ZAŚLEPIĆ. Odgałęzienie z zasuwą odcinającą **Z3** stanowi przyłącze wody dla budynku nr 1a, zaś odgałęzienie z zasuwą odcinającą **Z4** stanowi przyłącze wody dla budynku nr 7a.

Całość prac należy wykonać wykopem otwartym.

-Dyspozycje montażowe:

Sieć wody zimnej należy wykonać z rur polietylenowych 90x5,4 PE100 SDR17 PN10 i 63x3,8 PE100 SDR17 PN10, łączonych metodą zgrzewania elektrooporowego. Przewody należy układać na podsypce piaskowej gr. 0,15m i obsypać warstwą piasku o gr. 0,15m. Grunt użyty do zasypki powinien odpowiadać wymaganiom normy PN-B-03020. Grunt ten może być gruntem rodzimym lub dostarczoną z zewnątrz, nie powinien być zbrylony (zamrożony), nie może zawierać gruzu, śmieci itp., co mogłoby uszkodzić przewód lub spowodować niewłaściwe zagęszczenie zasypki. W projekcie przewiduje się całkowitą wymianę gruntu.

Po ułożeniu rur należy piasek i pozostałe wypełnienie wykopu, ubijać ręcznie do wysokości 50cm ponad wierzch rury. Głębokość ułożenia przewodów pokazano na rysunkach. Roboty ziemne wykonywać ręcznie i mechanicznie zgodnie z przepisami ogólnymi i szczegółowymi wykonawstwa robót i BHP. W miejscach gdzie występuje skała, do wykonywania wykopów stosować odpowiedni sprzęt (świdry, zrywarki, młoty pneumatyczne itp.). Nad przewodami umieścić taśmę ostrzegawczą.

W trakcie wykonywania badań geologicznych nie stwierdzono ciągłego poziomu wód gruntowych, lecz w razie ich wystąpienia wykopy należy odwadniać. Rodzaj zastosowanego odwodnienia i zastosowanych materiałów (np. drenaż – sączi ceramiczne, z tworzyw sztucznych, ścianki szczelne – z kształtowników stalowych, z blach giętych na zimno, igłofiltry z rurek stalowych lub z tworzyw sztucznych) należy ustalić w trakcie wykonywania prac budowlanych.

Projektowana zasuwa odcinająca **Z2** to zasuwa E2 nr kat. 4000E2 firmy HAWLE lub równoważna spełniająca warunki: miękkouszczelająca zasuwa klinowa z gładkim i wolnym przełotem).

Projektowane zasuwy odcinające **Z3** i **Z4** to zasuwy E nr kat. 4000 firmy HAWLE lub równoważne spełniające warunki: miękkouszczelające zasuwy klinowe z gładkim i wolnym przełotem).

Na odgałęzieniach do obu budynków, tuż za zasuwanami **Z3** i **Z4** montować ślepe kołnierze, gdyż podłączane budynki zgodnie z ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę, Właściciel nieruchomości wykonuje przyłącze na własny koszt i we własnym zakresie.

Nad końcówkami trzpieni zasuw **Z2÷Z4** na poziomie terenu zamontować skrzynki uliczne i obłożyć je kostką brukową w średnicy 0,5m.

Przeniesiony zewnętrzny, nadziemny hydrant p.poż. **HP** wykonać jako nowy hydrant nadziemny DOU DN80 nr kat. 220 firmy HAWLE lub równoważny spełniający warunki: hydrant z podwójnym zamknięciem, sztywny, zgodny z normą EN 14384.

Istniejący zewnętrzny, podziemny hydrant p.poż. **HP-2** (patrz rys. JS-05) należy wymienić na nowy hydrant nadziemny DOU DN80 nr kat. 220 firmy HAWLE lub równoważny spełniający warunki: hydrant z podwójnym zamknięciem, sztywny, zgodny z normą EN 14384.

Zasuwy i hydrant p.poż. oznaczyć tabliczkami informacyjnymi zgodnie z normą PN-86/B-09700. Tabliczki umieścić na ścianie najbliższej położonych budynków lub na ogrodzeniach w widocznych miejscach.

Wszystkie trójniki, zasuw, hydranty i załamania na projektowanej sieci należy zabezpieczyć przed przemieszczeniami typowymi blokami oporowymi wykonanymi z betonu.

Po zakończeniu robót (przed zasypianiem) należy wykonać pomiary geodezyjne - prace te mogą wykonać tylko jednostki uprawnione.

Zabudowę zastosowanych na budowie urządzeń wykonać zgodnie fabryczną instrukcją montażu.

Montaż sieci i przyłączy zlecić firmie posiadającej odpowiednie uprawnienia.

-Odbiór sieci

Próbę szczelności wykonać w oparciu o normę PN-81/B-10725 w obecności przedstawiciela użytkownika sieci. Termin i warunki odbioru należy uzgodnić z eksploatatorem sieci.

Przed wykonaniem wpięcia do sieci wodociągowej, nowe przyłącza należy przepłukać i zdezynfekować, a następnie zlecić do Sanepidu badanie jakości wody z sieci pod względem bakteriologicznym.

Po odbiorze sieci należy zlecić geodezyjny pomiar powykonawczy jednostce do tego uprawnionej.

-Obliczenia

a) Obliczenie zapotrzebowania wody na cele gos-byt.

- Σq_n dla poszczególnych przyborów budynku przy ul. Tatrzańskiej 1a (wg PN-92/B-01706):

	Ilość	Jednostkowa Σq_n	Σq_n woda zimna	Σq_n woda ciepła
		l/s	l/s	l/s
umywalka	5	0,07	0,35	0,35
zlewozmywak	5	0,07	0,35	0,35
toaleta	5	0,13	0,65	-
prysznic	5	0,15	0,75	0,75
pralka	5	0,25	1,25	-
Σq_n			3,35	1,45

- Σq_n dla poszczególnych przyborów budynku przy ul. Tatrzańskiej 7a (wg PN-92/B-01706):

	Ilość	Jednostkowa Σq_n	Σq_n woda zimna	Σq_n woda ciepła
		l/s	l/s	l/s
umywalka	8	0,07	0,56	0,56
zlewozmywak	8	0,07	0,56	0,56
toaleta	8	0,13	1,04	-
prysznic	8	0,15	1,2	1,2
pralka	8	0,25	2	-
Σq_n			5,36	2,32

b) Obliczenie przepływu sekundowego

Użyte wzory do wyznaczenia przepływu sekundowego:

$$q = 0,682(\sum q_n)^{0,45} - 0,14$$

-Przepływ sekundowy na cele bytowo-gospodarcze dla budynku przy ul. Tunelowej 1a:

$$q = 0,682(\sum 4,8)^{0,45} - 0,14 = 1,57 \text{ dm}^3/\text{s} = 4,47 \text{ m}^3/\text{h}$$

-Przepływ sekundowy na cele bytowo-gospodarcze dla budynku przy ul. Tunelowej 7a:

$$q = 0,682(\sum 7,68)^{0,45} - 0,14 = 1,24 \text{ dm}^3/\text{s} = 5,64 \text{ m}^3/\text{h}$$

c) Dobór średnicy na przyłączy dla budynku przy ul. Tunelowej 1a

-Przepływ na przyłączy:

$$q = 1,24 \text{ dm}^3/\text{s}$$

-Średnica wewnętrzna przyłącza:

$$d = 40 \times 2,4 \text{ mm}$$

$$d_w = 35,2 \text{ mm}$$

i prędkość przepływu wody: $v = 1,28 \text{ m/s}$

d) Dobór średnicy na przyłączy dla budynku przy ul. Tunelowej 7a

-Przepływ na przyłączy:

$$q = 1,57 \text{ dm}^3/\text{s}$$

-Średnica wewnętrzna przyłącza:

$$d = 40 \times 2,4 \text{ mm}$$

$$d_w = 35,2 \text{ mm}$$

i prędkość przepływu wody: $v = 1,61 \text{ m/s}$

e) Dobór średnicy na sieci dla budynków przy ul. Tunelowej 1a i 7a

-Przepływ na przyłączy:

$$q = 2,81 \text{ dm}^3/\text{s}$$

-Średnica wewnętrzna przyłącza:

$$d = 63 \times 3,8 \text{ mm}$$

$$d_w = 55,4 \text{ mm}$$

i prędkość przepływu wody: $v = 1,17 \text{ m/s}$

-Wytyczenie

Wykaz współrzędnych X, Y w układzie PL2000 charakterystycznych punktów sieci i przyłączy wodociągowych (zasuwy, punkty załamania sieci i przyłączy, trójniki) :

W	X	Y
-	m	m
Z1	5623 974,69	5590 573,19
PZ1	5623 974,82	5590 572,78
PZ2	5623 973,74	5590 572,27
T1	5623 974,31	5590 570,22
Z2	5623 974,06	5590 570,12
HP	5623 973,12	5590 569,83

PZ3	5623 979,27	5590 555,07
PZ4	5623 979,27	5590 552,83
PZ5	5623 971,40	5590 544,47
T2	5623 974,08	5590 535,04
Z3	5623 973,65	5590 534,90
Z4	5623 974,23	5590 534,52
PZ6	5623 977,45	5590 523,16
PZ7	5623 971,87	5590 521,31

Oznaczenia:

Z1... - istniejąca lub projektowana zasuwa wodociągowa

PZ1... - punkt załamania na sieci wodociągowej

HP - hydrant nadziemny Dn80

T1... - odgałęzienie od projektowanej sieci wodociągowej (trójnik)

2.6. ZABEZPIECZENIE P.POŻ.

Do zewnętrznego gaszenia pożaru służą dwa istniejące hydranty p.poż., które na rys. JS-05 – *Lokalizacja zewnętrznych hydrantów p.poż.* oznaczono jako **HP-1** i **HP-2**. Istniejący podziemny hydrant p.poż. **HP-1** jest obecnie zaasfaltowany, dlatego w niniejszym projekcie uwzględniono jego przeniesienie ok. 3,4m dalej na przyległy chodnik i będzie to hydrant nadziemny. Lokalizację obu hydrantów względem budynków przy ul. Tunelowej 1a i 7a w Wałbrzychu, będących przedmiotem niniejszego opracowania, przedstawia poniższa tabela:

Nr hydrantu	Lokalizacja	Odległość od istniejących budynków przy ul. Tunelowej 1a i 7a (m)
HP-1	na rozwidleniu ul. Tunelowej – ok. 3,4m od miejsca wpięcia do w225	ok. 52,4m < $L_{\max}=75,0\text{m}$
HP-2	przed budynkiem przy ul. Tunelowej 8	ok. 96,9 < $L_{\max}=150,0\text{m}$

Zgodnie z Rozporządzenia MSWiA w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych z dnia 24 lipca 2009r., hydranty zewnętrzne umieszcza się, a w tym przypadku **są umieszczone**, wzdłuż dróg i ulic oraz przy ich skrzyżowaniach, przy zachowaniu odległości:

- 1) między hydrantami - do 150 m (spełnione - patrz mapa),
- 2) od zewnętrznej krawędzi jezdni drogi lub ulicy - do 15 m (spełnione - patrz mapa),
- 3) najbliższego hydrantu od chronionego obiektu budowlanego - do 75 m,
- 4) innych niż wymienione w pkt. 3 hydrantów wymaganych do ochrony obiektu budowlanego - do 150m,
- 5) od ściany chronionego budynku - co najmniej 5 m (spełnione - patrz mapa).

Zgodnie z powyższą tabelą, wymagania ad. 1) ÷ ad. 4) zostały spełnione.

2.7. ODTWORZENIE NAWIERZCHNI

Odbudowę nawierzchni zaprojektowano na podstawie:

- ustaleń z Zarządem Drogi,
- obowiązującego rozporządzenia w sprawie warunków technicznych jakim odpowiadać powinny drogi publiczne i ich usytuowanie,
- opinii geotechnicznej

- inwentaryzacji istniejących nawierzchni w miejscu planowanego wodociągu

2.7.1 Stan istniejący na ulicy Tunelowej

Projektowana sieć wodociągowa ułożona zostanie w pasie drogowym, będącym własnością Skarbu Państwa, zarządzanym przez Prezydenta Wałbrzycha oraz w pasie drogowym na terenach PKP i zarządzanym przez jednostki podległe PKP. Ze względu na własności, drogi te mają status dróg wewnętrznych.

Ulica Tunelowa obsługuje dojazd do terenów kolejowych, bocznicy przeładunkowej dla załadunku kruszyw i innych nieruchomości należących do PKP.

Ze względu na duże obciążenia ruchem pojazdów związanym z dowozem kruszyw do bocznicy kolejowej, została wykonana modernizacja konstrukcji nawierzchni w celu dostosowania konstrukcji nawierzchni do faktycznych obciążeń.

Przebudowana konstrukcja nawierzchni jest dostosowana do kategorii ruchu KR5.

Założono, że odbudowana po wodociągu nawierzchnia jezdni musi być zaprojektowana dla tych samych obciążeń.

2.7.2 Przebieg wodociągu i odbudowa nawierzchni na jezdni i chodnikach

Wodociąg wpięty będzie do istniejącej sieci ułożonej w jezdni. Przebieg nowego rurociągu wytyczony zostanie w chodniku, ze względu na ograniczenie kosztów odtworzenia i utrudnienia w ruchu przy robotach wykonywanych w jezdni drogi.

Chodniki wzdłuż krawędzi ul. Tunelowej wykonane są z kostki betonowej a w części położonej przy budynku mieszkalnym z płytek chodnikowych. Krawężnik nowy ułożony przy modernizacji drogi nadaje się do ponownego ułożenia przy odtwarzaniu nawierzchni ulicy. Część krawężnika będzie wymagała wymiany ze względu na złą jakość materiału.

Styki nawierzchni bitumicznej nowej i istniejącej uszczelnić taśmą bitumiczną jak w SST. Krawężniki i urządzenia obce na styku z warstwami bitumicznymi posmarować asfaltem upłynnionym.

2.7.3 Odtworzenie nawierzchni drogi. Plan sytuacyjny

Powierzchnia nawierzchni jezdni do odtworzenia wynosi 4,0x2,0m.

Krawężnik dzielący jezdnię od chodnika należy ustawić ponownie w tym samym miejscu zachowując szerokości jezdni i chodnika bez zmian. Łuk wyokrąglający załamanie krawędzi jezdni wynosi $R=4,8m$. Szerokość chodnika usytuowanego przy ogrodzeniu wynosi 1,8m liczona bez krawężnika. Szerokość chodnika przy budynku mieszkalnym wynosi 1,4m.

2.7.4 Rozwiązanie wysokościowe

Rzędne nawierzchni przy odtwarzaniu drogi należy pozostawić bez zmian. Na styku starej i nowej nawierzchni oraz na połączeniu istniejącego krawężnika z krawężnikiem nowym. rzędne elementów starych i nowych muszą być wyrównane.

2.7.5 Konstrukcja nawierzchni jezdni i chodnika

Przekrój 1-1

Nawierzchnia bitumiczna dla KR5 i podłożu G3.

- warstwa ścieralna, beton asfaltowy AC11S, grubość w-wy 5cm
- warstwa wiążąca, beton asfaltowy AC16W, grubość-wy 8cm
- podbudowa beton asfaltowy AC22P, grubość warstwy 14cm
- podbudowa w-wa dolna, mieszanka niezwiązana kruszywa C90/3, grubość warstwy 20cm

Wartość modułu wtórnego na powierzchni warstwy z kruszywa wynosi $E_2=180$ MPa

- podbudowa pomocnicza, mieszanka stabilizowana cementem C3/4, grubość w-wy 20cm

Wartość modułu wtórnego na powierzchni warstwy z stabilizacji wynosi $E_2=120$ MPa

- podłoże wzmocnione mieszanka niezwiązana z kruszywa lub gruntu, grubość w-wy 25cm

Wartość modułu wtórnego na powierzchni warstwy z kruszywa wynosi $E_2=50$ MPa

Podłoże pod nawierzchnię jako zasypka wykopu wykonana warstwami grubości 30cm

z zagęszczaniem do stopnia zagęszczenia zależnego od głębokości warstwy.

Nośność podłoża pod warstwami konstrukcyjnymi nawierzchni $E_2=35$ MPa.

Zasypki na wodociąg wg wskazań w projekcie branży sanitarnej.

Ściek z kostki betonowej 16x16cm kostka z odzysku, dwa rzędy

- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grubość w-wy 3cm
- ława betonowe C12/15 o wymiarach 10x33cm
- podbudowa w-wa dolna, mieszanka niezwiązana kruszywa C90/3, grubość warstwy 20cm
- podbudowa pomocnicza, mieszanka stabilizowana cementem C3/4, grubość w-wy 20cm

Krawężnik betonowy 20x30cm z odzysku do regulacji

- ława betonowa 15x30cm z oporem 15x18cm, marka betonu C12/15.

Nawierzchnia chodnika

- warstwa ścieralna, kostka betonowa szara z odzysku, grubość w-wy 8cm
- podsypka piaskowa (z mialu kamiennego) grubość w-wy 5cm
- podbudowa z mieszanki kruszywa C90/3 frakcji 0/31,5 gr. w-wy 15cm
- warstwa mrozoodporna mieszanka stabilizowana cementem C1,5/2 gr. w-wy 10cm

Obrzeże betonowe z odzysku do regulacji

- ława betonowa marki C12/15

Przekrój 2-2

Nawierzchnia bitumiczna – nie będzie odtwarzana

Ściek z kostki betonowej 16x16cm kostka z odzysku, dwa rzędy

- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grubość w-wy 3cm

- łąwa betonowe C12/15 o wymiarach 10x33cm
- podbudowa w-wa dolna, mieszanka niezwiązana kruszywa C90/3, grubość warstwy 20cm
- podbudowa pomocnicza, mieszanka stabilizowana cementem C3/4, grubość w-wy 20cm

Krawężnik betonowy 20x30cm z odzysku do regulacji

- łąwa betonowa 15x30cm z oporem 15x18cm, marka betonu C12/15.

Nawierzchnia chodnika

- warstwa ściernalna, kostka betonowa szara z odzysku, grubość w-wy 8cm
- podsypka piaskowa (z mialu kamiennego) grubość w-wy 5cm
- podbudowa z mieszanki kruszywa C90/3 frakcji 0/31,5 gr. w-wy 15cm
- warstwa mrozoodporna mieszanka stabilizowana cementem C1,5/2 gr. w-wy 10cm

Obrzeże betonowe z odzysku do regulacji

- łąwa betonowa marki C12/15

Przekrój 3-3

Podłoże gruntowe G3.

Warstwy bitumiczne nie będą odtwarzane

Ściek betonowy 50x60x15cm z odzysku

- łąwa betonowa C12/15 o wymiarach 15x60cm
- mieszanka niezwiązana z kruszywa C90/3, grubość warstwy 13cm
- podbudowa pomocnicza, mieszanka stabilizowana cementem C3/4, grubość w-wy 20cm

Krawężnik betonowy nowy 20x30cm

- podsypka cementowo-piaskowa 1:4, grubość w-wy 3cm
- łąwa betonowa 15x30cm z oporem 15x18cm . Marka betonu C12/15
- mieszanka niezwiązana z kruszywa C90/3, grubość warstwy 11cm
- podbudowa pomocnicza, mieszanka stabilizowana cementem C3/4, grubość w-wy 20cm

Nawierzchnia chodnika

- warstwa ściernalna, kostka betonowa szara nowa, grubość w-wy 8cm
- podsypka piaskowa (z mialu kamiennego) grubość w-wy 5cm
- podbudowa z mieszanki kruszywa C90/3 frakcji 0/31,5 gr. w-wy 15cm
- warstwa mrozoodporna mieszanka stabilizowana cementem C1,5/2 gr. w-wy 10cm

Obrzeże betonowe 8x20 nowe ustawione na ławie betonowej marki C12/15.

2.8. DANE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Opinia geologiczna wykonana została przez zespół z firmy GEOMETR z siedzibą w Szczawnie-Zdroju.

Z opinii wynika, że w górnej warstwie do głębokości około 0,7m – 1,0m występują nasypy niekontrolowane składające się z gleby, szlaki i kamieni. Materiał nie nadaje się do ponownego wbudowania w wykop. Kategoria gruntu IV. Ze względu na przydatność podłoża pod nawierzchnie G4.

Poniżej występuje zwietrzelina gliniasta w postaci pospółki gliniastej. Kategoria gruntu V. Grupa nośności G1, przy dobrych warunkach wodnych. Głębokość zalegania warstwy od 1,2m do 1,8m. Poniżej zalega skała miękka.

2.9. SKRZYŻOWANIA Z UZBROJENIEM

Ponieważ przebieg istniejącego uzbrojenia terenu na mapie do celów projektowych nie jest do końca sprecyzowany, przy pracach prowadzonych wykopem otwartym należy liczyć się z nieprzewidzianymi kolizjami na terenie objętym niniejszym opracowaniem. W obrębie istniejących sieci uzbrojenia podziemnego wszelkie roboty a w szczególności roboty ziemne należy prowadzić ręcznie z zachowaniem największej ostrożności. O rozpoczęciu prac w obrębie istniejących sieci należy powiadomić ich właścicieli.

Podczas realizacji zadania uzgadniać kolejność prowadzenia robót. Zachować normatywne pionowe i poziome odległości między sieciami.

Roboty ziemne wykonywane w sąsiedztwie kabli energetycznych wykonywać ręcznie. Podczas prowadzenia robót na skrzyżowaniach z sieciami energetycznymi na całej szerokości wykopu założyć na kable rury osłonowe dwudzielne (np. typu Arot), podwieszając je. Rury osłonowe na kablach mają być założone na czas prowadzenia robót.

2.10. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Planowane zamierzenie prowadzone będzie na działkach nr 36 (część), 41/2 (część), 41/4 (część), Obr. Podgórze Nr 40 w Wałbrzychu. Obszar ten zaznaczony został na rysunku nr JS-01 - *Projekt zagospodarowania terenu - branża sanitarna* i jest to obszar oddziaływania obiektu. Projektowana w tym obszarze sieć wodociągowa będzie korzystna dla środowiska i bezpieczeństwa zdrowotnego mieszkańców. Planowane zadanie inwestycyjne znacznie poprawi standard użytkowania omawianego obszaru, a przede wszystkim uporządkuje stan podłączeń do sieci wod.-kan. będących własnością WPMiK.

2.11. UWAGI KOŃCOWE

Realizacja prac budowlanych wykonywanych na podstawie niniejszego projektu winna być prowadzona zgodnie z zawartymi w tym opracowaniu zastrzeżeniami i warunkami wraz ze wszystkimi wymaganiami zawartymi w uzgodnieniach i ogólnie obowiązującymi warunkami wykonawstwa i odbioru robót oraz zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

W obrębie istniejących sieci uzbrojenia podziemnego wszelkie roboty a w szczególności roboty ziemne należy prowadzić ręcznie z zachowaniem największej ostrożności. O rozpoczęciu prac w obrębie istniejących sieci należy powiadomić ich właścicieli.

Roboty należy wykonywać zgodnie z:

- projektem i normami, a w szczególności z normą BN-83/8836-02 - "Przewody podziemne. Roboty ziemne, wymagania i badania przy odbiorze"
- przepisami ogólnymi i szczegółowymi wykonawstwa robót i BHP

- "Warunkami technicznymi wykonywania i odbioru robót budowlano-montażowych" część II - "Instalacje sanitarne i przemysłowe"
- Warunkami zawartymi w poszczególnych uzgodnieniach, a szczególności w załączonych do dokumentacji pismach, tj.:
 - Uzgodnienie przebiegu sieci ze ZDKiUM w Wałbrzychu – pismo znak DR.4314.34-1.15 z dnia 28.09.2015r.
 - Zgoda Prezydenta Miasta Wałbrzycha z jednoczesnym prawem do dysponowania nieruchomością – pismo znak BIN.6853.169.2015.JS z dnia 01.10.2015r.
 - Uchwała Wspólnoty Mieszkaniowej przy ul. Tunelowej 1a i 7a w Wałbrzychu - uchwała nr 6/9/2015 z dnia 16.09.2015r.
 - Odpis Protokołu z Narady koordynacyjnej w sprawie nr BGK.6630.98.2015 z dnia 05.10.2015r. wraz z załącznikami
 - Opinia PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., Z-d Linii Kolejowych w Wałbrzychu nr IZDK4d-201/058/2015 z dnia 24.09.2015r.
 - Uzgodnienie z PKP UTRZYMANIE W-w – pismo nr UDT6-504-639/2015 z dnia 26.10.2015r.
 - Uzgodnienie z TK TELKOM W-w – pismo nr ref.: LBPSw-508-0620/15 z dnia 22.10.2015r.
 - Uzgodnienie z PKP Energetyka, W-w – pismo znak ERD12-ZW/210/285/2015 z dnia 26.10.2015r.
 - Opinia PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., Oddział Gospodarowania Nieruchomościami we Wrocławiu – pismo znak NWR9.61.41.502.2015.BW/5 2015-0573139, nr opinii 62/2015 z dnia 28.10.2015r.
 - Akceptacja odtworzenia nawierzchni w ul. Tunelowej w Wałbrzychu przez ZDKiUM – pismo znak DR.4316.19.15 z dnia 21.10.2015r.
 - Opinia dot. projektu czasowej organizacji ruchu – pismo znak ZDKiUM/DR/4010/215/2015 z dnia 13.10.2015r.
 - Zgoda PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. na dysponowanie nieruchomością
- Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót producenta zastosowanych materiałów.
- Roboty ziemne prowadzić od miejsc najniżej położonych pod górę, aby ułatwić spływ wód gruntowych w wykopach
- nadmiar urobku należy wywieźć w miejsce wskazane przez Inwestora bądź składowisko z dokonaniem opłaty za składowanie
- elementy pozyskane z robót rozbiórkowych nawierzchni asfaltowej należy wywieźć na składowisko z dokonaniem opłaty za składowanie
- teren po robotach należy przywrócić do stanu pierwotnego.

3. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA BUDOWIE.

1) Zakres i kolejność realizacji robót dla całego zamierzenia budowlanego.

Zakres robót budowlanych obejmuje wykonanie sieci wodociągowej dla budynków mieszkalnych przy ul. Tunelowej 1a i 7a w Wałbrzychu (działki nr 36 (część), 41/2 (część), 41/4 (część), Obr. Podgórze Nr 40). Budowa wykonywana będzie wykopami otwartymi.

Prace ziemne muszą być prowadzone przy użyciu elementów prefabrykowanych, przy zachowaniu następującej kolejności działań:

1. Kompletacja materiałów i urządzeń do wykonania sieci wodociągowej
2. Prefabrykacja w warsztacie elementów sieci wodociągowej
3. Zdemontowanie elementów jezdni, chodników i krawężników
4. Wykonanie wykopów
5. Dostarczenie elementów sieci wodociągowej na plac budowy
6. Wykonanie prac montażowych sieci wodociągowej, nowych zasuw, nowego hydrantu wraz z zaślepieniem odgałęzień do budynków
7. Wykonanie próby ciśnieniowej
8. Zasypanie wykopów
9. Wykonanie odtworzenia nawierzchni/chodników
10. Prace budowlano-wykończeniowe
11. Niwelacja terenu

2) Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Istniejące sieci wodny zimnej, kanalizacji sanitarnej, sieci elektroenergetyczne i teletechniczne.

3) Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Ruch drogowy, wykopy, zbliżenia i skrzyżowania z liniami elektroenergetycznymi i teletechnicznymi oraz pozostałym niezidentyfikowanym uzbrojeniem terenu.

4) Zagrożenia w czasie wykonywania robót budowlanych.

- roboty ziemne - obsunięcie skarpy wykopu
- roboty budowlano-montażowe - możliwość upadku, zabezpieczenia dróg komunikacyjnych
- roboty instalatorskie - porażenie prądem

5) Sposób prowadzenia instruktażu pracowników i zapobiegania niebezpieczeństwom.

- Kierownik budowy zobowiązany jest do opracowania planu „bioz” zgodnie z art. 21a Prawa Budowlanego, a także do wykonania projektu organizacji placu budowy i harmonogramu realizacji prac budowlano-montażowych.
- Roboty budowlane winny być prowadzone pod nadzorem wykwalifikowanej kadry technicznej, w tym osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.
- Przed przystąpieniem do robót ziemnych i budowlano-montażowych należy przeprowadzić wstępne szkolenie dla pracowników w zakresie objętym planem „bioz” zgodnie z RMI z dnia 06.02.2003 r.
- Przed dopuszczeniem pracowników do robót zakład zobowiązany jest zaopatrzyć ich w odzież roboczą i ochronną, zgodnie z obowiązującymi przepisami (hełmy, rękawice ochronne) z uwzględnieniem niebezpieczeństw wystąpienia: urazów mechanicznych, porażenia prądem, oparzenia, zatrucia, promieniowania, wibracji, upadku z wysokości lub innych szkodliwych czynników i zagrożeń związanych z wykonywaną pracą. Należy stosować przewidziane przy robotach urządzenia zabezpieczające i ochronne (np. osłony). Urządzenia powinny być sprawne i posiadać aktualne atesty.

- W czasie trwania robót codziennie przeprowadzać dla osób zatrudnionych na budowie instruktaż stanowiskowy, w czasie którego należy omówić sposób prowadzenia robót, występujące i mogące wystąpić zagrożenia oraz sposoby zabezpieczeń.
- Należy zapewnić stały dostęp pracowników do telefonu alarmowego, wykazu numerów telefonów i adresów najbliższego punktu opieki lekarskiej, straży pożarnej, policji, a także apteczki oraz środków i urządzeń przeciwpożarowych.
- Na budowie powinny znajdować się podręczne środki gaśnicze (gaśnice proszkowe, węże gaśnicze, hydranty, koce gaśnicze).
- Należy wykonać i oznakować drogi umożliwiające ewakuację, komunikację i dojazd do wozu straży pożarnej lub karetki pogotowia. Tych dróg i wyjazdów nie wolno zastawiać, a tym bardziej wykorzystywać na cele składowania. Muszą być w każdej chwili dostępne.

Opracowali:

mgr inż. Mirosława Szewc

mgr inż. Tomasz Gmerek

PREZYDENT MIASTA WAŁBRZYCHA.....
(nazwa organu wydającego dokument)Województwo: **dolnośląskie**Powiat: **m. Wałbrzych**Jednostka ewidencyjna: **026501_1, M. Wałbrzych**Nr kancelaryjny: **BGK.6642.1101.2015****WYPIS Z WYKAZU PODMIOTÓW**Data: **20-07-2015** Czas: **10:02:47**Obręb: **Podgórze Nr 40 [Nr 0040]**Osoby: **12**

Lp.	Dane osoby fizycznej / instytucji	Jednostka rejestrowa
1	GMINA WAŁBRZYCH REGON: - NIP: -	G21 dz.nr 36
2	Górecki Bartosz Zbigniew zam. Unisław Śląski 113/2, 58-350 Mieroszów Górecka Dagmara Małgorzata zam. ul. Tunelowa 9/1, 58-303 Wałbrzych	G69 dz.nr 41/4
3	Hnatek Anna zam. ul. Tunelowa 1A/4, 58-303 Wałbrzych	G69 - 11 -
4	Kruszyńska Martyna Kornelia zam. ul. Władysława Reymonta 18/3, 58-303 Wałbrzych	G69 - 11 -
5	Baran Józef zam. ul. Tunelowa 7A/8, 58-303 Wałbrzych Miedzianko-Baran Bożena Lidia zam. ul. Tunelowa 7A/8, 58-303 Wałbrzych	G69 - 11 -
6	Olejniczak Robert Bronisław zam. ul. Tunelowa 7A/4, 58-303 Wałbrzych	G69 - 11 -
7	Piotrowski Zbigniew zam. ul. Tunelowa 1A/2a, 58-303 Wałbrzych Piotrowska Jolanta zam. ul. Osiedle Górnicze 19/2, 58-308 Wałbrzych	G69 - 11 -
8	POLSKIE KOLEJE PAŃSTWOWE SPÓŁKA AKCYJNA REGON: 000126801 NIP: 5250000251 siedziba: ul. Szczęśliwicka 62, 02-353 Warszawa koresp. ul. Joannitów 13, 50-525 Wrocław	G54,G69 dz.nr 41/2, 41/1
9	PREZYDENT MIASTA WAŁBRZYCHA REGON: - NIP: - siedziba: pl. Magistracki 1, 58-300 Wałbrzych	G21 dz.nr 36
10	SKARB PAŃSTWA REGON: - NIP: -	G54,G69 dz.nr 41/2, 41/1
11	Wrońska Barbara zam. ul. Tunelowa 1A/1, 58-303 Wałbrzych	G69 dz.nr 41/4
12	Ziółkowski Marcin zam. ul. Tunelowa 7A/6, 58-303 Wałbrzych Ziółkowska Anna Maria zam. ul. Tunelowa 7A/6, 58-303 Wałbrzych	G69 - 11 -

Sporządził(a): **Jolanta Krokosz-Cieciura**

Podpis.....

Z upoważnienia Prezydenta**REFERAT KATASTRU
NIERUCHOMOŚCI
KIEROWNIK****Irena Klim**

BAB.6733.25.2015

DW/ 9035 /10/15

DECYZJA NR 22/2015
O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt. 1, art. 50, art. 54, art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r., poz. 199 – z późniejszymi zmianami) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 267 – z późniejszymi zmianami), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 10.08.2015 r. Pani Mirosławy Szewc, występującej z upoważnienia Inwestora:

Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji

Al. Wyzwolenia 39

58-300 Wałbrzych

w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

U S T A L A M

warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie sieci wodociągowej w ul. Tunelowej (części działek nr 41/2, 41/4 i 36, obr. nr 40 Podgórze), na terenie zaznaczonym w załączniku graficznym nr 2 przy zachowaniu warunków określonych w załączniku nr 1.

U Z A S A D N I E N I E

W dniu 10.08.2015 r. na wniosek Inwestora jw., zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie sieci wodociągowej w ul. Tunelowej w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Wykonanie dokumentacji kosztorysowo-projektowej oraz pełnienie nadzoru autorskiego w trakcie trwania budowy i odbioru robót na wybrane zadania ujęte w planie wydatków inwestycyjnych zgodnie z uchwałą budżetową WZWIK na rok 2015 nr 3/XXI/2014 Zgromadzenia Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji dla planowanych inwestycji” (części działek nr 41/2, 41/4 i 36, obr. nr 40 Podgórze).

Ocena wnioskowanego zamierzenia przeprowadzona przez tut. Organ wykazała, że:

- zgodnie z art. 2 pkt 5 ww. ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, w związku z art. 6 pkt 3 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz.U. z 2015 r., poz. 782 – tekst jednolity z późniejszymi zmianami) ma ono charakter inwestycji celu publicznego,
- przedmiotowy teren nie jest objęty żadnym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego oraz nie leży na obszarze, w odniesieniu do którego istnieje obowiązek jego sporządzenia na podstawie przepisów odrębnych, zatem określenie sposobu zagospodarowania rozpatrywanego terenu, stosownie do art. 50 ust. 1 ww. ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, powinno nastąpić w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego,
- projektowana inwestycja nie jest wymieniona w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. (Dz.U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 – z późniejszymi zmianami) w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w związku z czym przed wydaniem niniejszej decyzji nie zachodzi obowiązek przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, wymaganego przepisami o ochronie środowiska,
- planowana inwestycja zlokalizowana jest poza granicami obszarów chronionych wymienionych w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2013 r., poz. 627 – tekst jednolity z późniejszymi zmianami), w tym poza obszarami Natura 2000,
- zamierzenie znajduje się na terenie udokumentowanego złoża kopalin (węgiel kamienny, złożo Chrobry – eksploatacja zaniechana),
- złożony wniosek spełniał wymagania art. 52 ust. 2 ww. ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

W związku z powyższym, w celu spełnienia wymogów procedury administracyjnej, Strony zostały zawiadomione o wszczęciu postępowania jw., oraz o przysługujących im uprawnieniach w drodze obwieszczenia, które umieszczono na stronie internetowej i wywieszono na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Wałbrzychu. Właściciele działek, na których będzie lokalizowana inwestycja zawiadomiono na piśmie. Jednocześnie wystąpiono o opinie wewnętrzne do Biura Ochrony Środowiska, Gospodarki Wodnej, Rolnictwa i Leśnictwa tut. Urzędu Miejskiego oraz Zarządu Dróg, Komunikacji i Utrzymania Miasta w Wałbrzychu (pomocniczo, jako zarządu drogi działającego w imieniu zarządcy wszystkich dróg publicznych w granicach administracyjnych miasta, którym jest Prezydent Miasta Wałbrzycha). W odpowiedzi na powyższe BOŚGWRiL, pismem znak: BOŚ.6220.142.2015 DW/22002/07/2015 z dnia 01.09.2015 r. (data wpływu) wyraziło opinię pozytywną (z uwagami). Natomiast ZDKiUM, pismem znak: DR.4314.25.15 z dnia 24.08.2015 r. (data wpływu), nakazał uzyskać zgodę zarządu drogi na przebieg projektowanej sieci w działce drogowej.

Analizy wykonane w trakcie postępowania wykazały, że zgodnie z § 67 i § 68 ust. 3 pkt 1 i 7 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (tekst jednolity: Dz. U. z 2015, poz. 542) teren projektowanej inwestycji stanowią grunty zabudowane i zurbanizowane oznaczone na mapie ewidencji gruntów, wg rodzaju użytku gruntowego, symbolami: B – tereny mieszkaniowe i dr – drogi.

Po przeprowadzeniu analizy, o której mowa w art. 53 ust. 3 pkt. 1 i 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, sprawdzającej wszystkie uwarunkowania dotyczące terenu objętego zamierzeniem, przygotowano projekt decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, który uzyskał uzgodnienie Marszałka Województwa Dolnośląskiego (w zakresie udokumentowanych złóż kopalin). Odstąpiono jednak od jego uzgodnienia z zarządcą drogi (wymaganego przepisami art. 53 ust. 4 pkt. 9 przywoływanej ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym) ze względu na fakt, że w zaistniałym przypadku funkcję uzgadniającego i wydającego decyzję pełni ten sam organ.

Po zakończeniu postępowania dowodowego Strony zostały poinformowane, iż przed wydaniem decyzji administracyjnej przysługuje im prawo czynnego udziału w postępowaniu administracyjnym, polegające na wypowiedzeniu się co do zebranych dowodów i materiałów.

Ze względu na projektowaną zmianę sposobu zagospodarowania terenu, zgodnie z art. 56 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2015 r., poz. 199 – tekst jednolity z późniejszymi zmianami), po przeprowadzeniu postępowania administracyjnego, ustalono warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Pouczenie

Od decyzji niniejszej służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Wałbrzychu w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania za pośrednictwem Prezydenta Miasta Wałbrzyska.

Decyzja traci ważność jeżeli inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę lub dla przedmiotowego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są niezgodne z ustaleniami wydanej decyzji.

Niniejsza decyzja nie uprawnia do podjęcia robót budowlanych. W celu uzyskania zgody na realizację inwestycji należy złożyć w Biurze Administracji Architektoniczno – Budowlanej Urzędu Miejskiego w Wałbrzychu stosowny wniosek (zgodnie z art. 33 i 34 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane: Dz.U. z 2013 r., poz. 1409 – tekst jednolity z późniejszymi zmianami).

Załączniki:

1. załącznik nr 1 - warunki zabudowy
2. załącznik nr 2 - część graficzna.



upoważnienia Prezydenta Miasta Wałbrzyska
ARCHITEKT MIEJSKI

Lech Walusiak
Kierownik Biura Administracji
Architektoniczno - Budowlanej

Otrzymują:

1. Mirosława Szewc ul. Grabowskiej 25/10, 58-304 Wałbrzych
2. Strony wg wykazu
3. BAB a.a. MK

Za zgodność
z oryginałem
Mirosława Szewc

INWESTOR:

Wałbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji
Al. Wyzwolenia 39
58-300 Wałbrzych

1. RODZAJ INWESTYCJI:

Budowa sieci wodociągowej w ul. Tunelowej (części działek nr 41/2, 41/4 i 36, obr. nr 40 Podgórze).

2. WARUNKI I SZCZEGÓŁOWE ZASADY ZAGOSPODAROWANIA TERENU I JEGO ZABUDOWY WYNIKAJĄCE Z PRZEPISÓW ODRĘBNYCH, A W SZCZEGÓLNOŚCI W ZAKRESIE:

2.1. Warunków i wymagań ochrony i kształtowania ład przestrzennego:

2.1.1. Przy projektowaniu inwestycji spełnić w szczególności wymagania przepisów:

- ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz.U. z 2013 r., poz. 1409 – tekst jednolity z późniejszymi zmianami),
- rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. nr 75 z 2002 r., poz. 690 – z późniejszymi zmianami).

2.2. Ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

2.2.1. Przy projektowaniu inwestycji spełnić w szczególności wymagania przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2013 r., poz. 1232 – tekst jednolity z późniejszymi zmianami).

2.2.2. W przypadku ewentualnej kolizji inwestycji z drzewami lub krzewami, wymagane jest uzyskanie zezwolenia tut. Organu na ich usunięcie.

2.2.3. Roboty ziemne prowadzone w sąsiedztwie systemów korzeniowych drzew i krzewów wykonywać w sposób nie zagrażający ich żywotności.

2.3. Obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

2.3.1. Przy projektowaniu inwestycji spełnić w szczególności wymagania przepisów:

- ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 460 – z późniejszymi zmianami),
- rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2004 r., nr 140, poz. 1481 – z późniejszymi zmianami).

2.3.2. Uzyskać zgodę zarządu drogi na przebieg projektowanej sieci wodociągowej w działce drogowej nr 36, obr. nr 40 Podgórze, jako urządzenia nie związanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, zgodnie z art. 39 ust. 3 i 3a ww. ustawy o drogach publicznych.

2.4. Wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich:

2.4.1. Zapewnić ochronę interesów osób trzecich, a w szczególności przed:

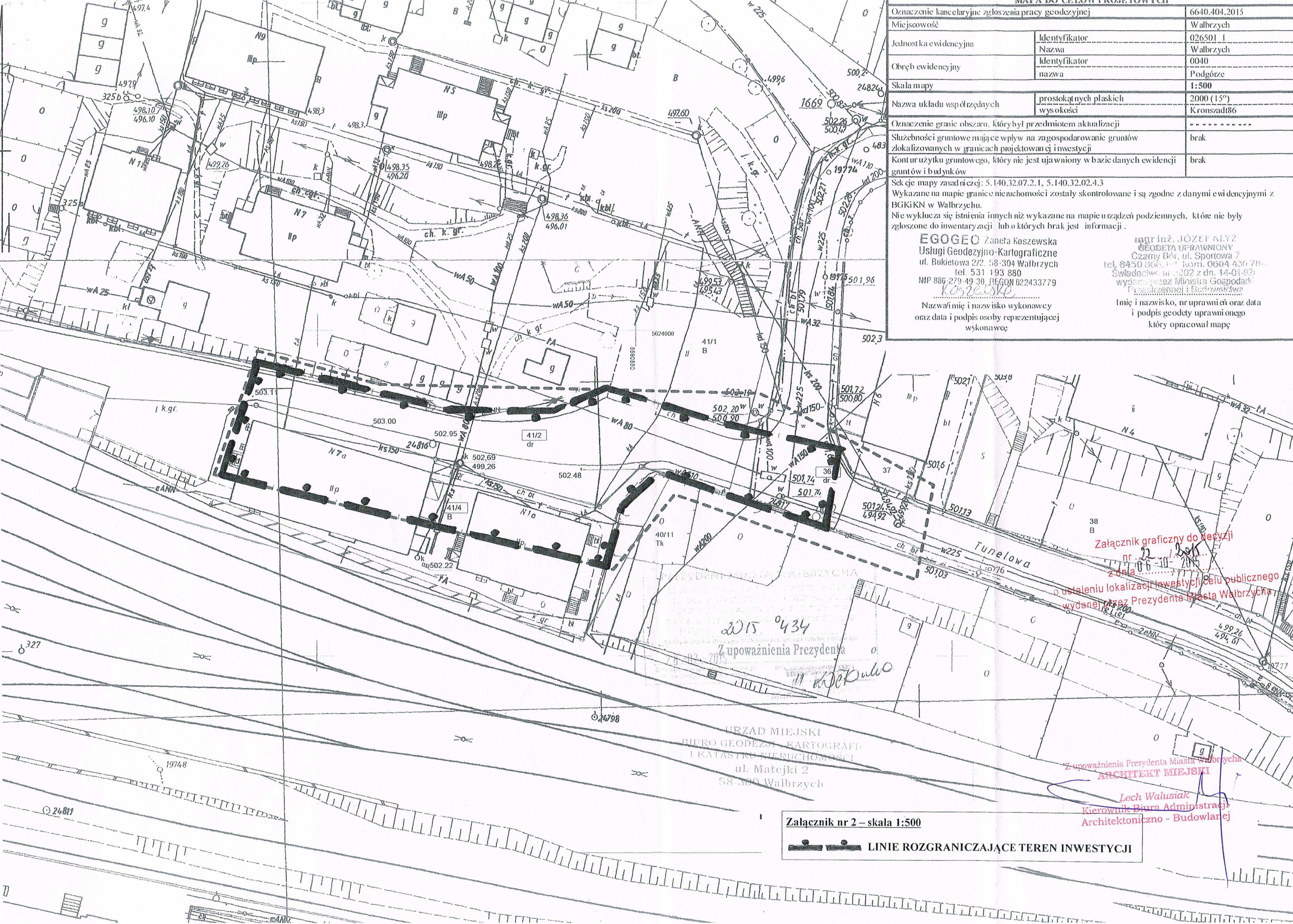
- pozbawieniem dostępu do drogi publicznej,
- pozbawieniem możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności,
- uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie,
- zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.

3. LINIE ROZGRANICZAJĄCE TEREN INWESTYCJI:

Linie rozgraniczające teren inwestycji zostały zaznaczone na mapie zasadniczej w skali 1:500.

powołania Prezydenta Miasta Wałbrzycha
ARCHITEKT MIEJSKI
Lech Walusiak
Kierownik Biura Administracji
Architektoniczno - Budowlanej

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		6640.404.2015
Miejscowość		Wałbrzych
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	026501.1
	Nazwa	Wałbrzych
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0040
	Nazwa	Podgórze
Skala mapy		1:500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 (15°)
	wysokości	Kronsztadt86
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		-----
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		brak
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		brak
Sektory mapy zasadniczej: 5.140.32.07.2.1, 5.140.32.02.4.3		
Wykazane na mapie granice nieruchomości zostały skontrolowane i są zgodne z danymi ewidencyjnymi z BGKiKN w Wałbrzychu.		
Nie wyklucza się istnienia innych niż wykazane na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji.		
EGOGEO Zofia Koszewska Usługi Geodezyjno-Kartograficzne ul. Bukietowa 2/2, 58-304 Wałbrzych tel. 531 193 880 NIP 886-279-49-30, REGON 022433779 <i>Koszewska</i>		mgr inż. JÓZEF KŁYZ GEODETA UPRAWNIONY Czarny Bór, ul. Sportowa 7 tel. 8450 860, 1-1 kom. 0604 430 789 Świdnica, nr 302 z dn. 14-01-92 wydany przez Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę



URZĄD MIEJSKI
 BIURO GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE
 I KATASTRU NIERUCHOMOŚCI
 ul. Matejki 2
 58-300 Wałbrzych

Załącznik nr 2 – skala 1:500
 LINIE ROZGRANICZAJĄCE TEREN INWESTYCJI

Załącznik graficzny do decyzji
 nr 22-1-2015
 z dnia 06-10-2015
 o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
 wydanej przez Prezydenta Miasta Wałbrzycha
 Z upoważnienia Prezydenta Miasta Wałbrzycha
ARCHITEKT MIEJSKI
Lech Walusiak
 Kierownik Biura Administracji
 Architektoniczno - Budowlanej



Wodociągi

**POGOTOWIE
WODOCIĄGOWE:**
tel. 994

CENTRALA:
tel. 74 64 88 100

SEKRETARIAT:
tel. 74 64 24 174
fax. 74 66 65 960
e-mail: sekretariat@wpwik.pl

**DZIAŁ HANDLU
I MARKETINGU:**
tel. 74 64 88 132
tel. 74 64 88 182
e-mail: marketing@wpwik.pl

**CENTRUM
OBSŁUGI KLIENTA:**
tel./fax. 74 64 88 175
e-mail: cok@wpwik.pl

KONTO BANKOWE:
Getin Noble Bank S.A.
156000132664233190000001

NIP:
886-26-49-062

REGON:
891404575



Dbamy o jakość
zgodnie z normą ISO 9001:2008

Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Al. Wyzwolenia 39, 58-300 Wałbrzych

zapraszamy na www.wpwik.pl

Wałbrzych, dnia 29.04.2015

Nasz znak: NIT-711/3374/2015

**Inwestor: Wnioskodawca
Wałbrzyski Związek
Wodociągów i Kanalizacji
Aleja Wyzwolenia 39
58-301 Wałbrzych**

dot.: zapewnienia dostaw wody i odbioru ścieków oraz warunków technicznych przyłączenia dla budynków nr 1a-7a przy ul. Tunelowej w Wałbrzychu

Na podstawie dokonanej analizy możliwości świadczenia usług wodociągowo-kanalizacyjnych w rejonie planowanego przedsięwzięcia

informujemy, że

będące w posiadaniu WPWiK Sp. z o.o. urządzenia wod.-kan. umożliwiają świadczenie usług w zakresie zaopatrzenia nieruchomości w wodę i odbioru ścieków bytowo-gospodarczych.

Działając w imieniu Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji zapewniamy:

1) dostawę wody w ilości:

Qśr. dob. = 2,0 m³/d, Q max.dob. = 3,0 m³/d;

2) odbiór ścieków w ilości:

Qśr. dob. = 2,0 m³/d, Q max.dob. = 3,0 m³/d;

tj. zgodnie z potrzebami jakie zostały określone we wniosku dla budynków nr 1a-7a przy ul. Tunelowej w Wałbrzychu

Trasę i miejsce lokalizacji podziemnych urządzeń wod.-kan. podano w oparciu o aktualną mapę zasadniczą dostarczoną przez Inwestora i inwentaryzację geodezyjną powykonawczą będącą w zasobach archiwalnych WPWiK Sp. z o.o. Ponieważ czasami zdarza się, że stan faktyczny w terenie odbiega od sytuacji przedstawionej na geodezyjnych planach sytuacyjno-wysokościowych budowę przyłącza do nieruchomości, należy rozpocząć od próbnych wykopów mających na celu ustalenie (potwierdzenie) rzeczywistego usytuowania istniejących urządzeń wod.-kan.

W przypadku wystąpienia różnic pomiędzy stanem rzeczywistym istniejącym w terenie a stanem projektowanym należy niezwłocznie powiadomić jednostkę projektową o stwierdzonej sytuacji celem dokonania korekty zaprojektowanych rozwiązań.

Ciśnienie wody w tym rejonie waha się w granicach od 4,0 do 6,0 barów WPWiK Sp. z o.o. nie gwarantuje ciągłości dopływu wody do nieruchomości oraz stabilności ciśnienia wody ze względu na różne okoliczności nieprzewidywalne zdarzenia, które mogą zakłócać pracę



**POGOTOWIE
WODOCIĄGOWE**
tel. 994

CENTRALA
tel. 74 64 88 100

SEKRETARIAT
tel. 74 84 24 174
fax. 74 66 65 960
e-mail: sekretariat@wpwik.pl

**DZIAŁ HANDLU
I MARKETINGU**
tel. 74 64 88 132
tel. 74 64 88 182
e-mail: marketing@wpwik.pl

**CENTRUM
OBSŁUGI KLIENTA**
tel./fax. 74 64 88 175
e-mail: cok@wpwik.pl

KONTO BANKOWE:
Getin Noble Bank S.A.
156000132664233190000001

NIP:
886-26-49-062

REGON:
891404575



Dbamy o jakość
zgodnie z normą ISO 9001:2008

Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
Al. Wyzwolenia 39, 58-300 Wałbrzych

zapraszamy na www.wpwik.pl

Zapewnienie dostawy wody i odbioru ścieków oraz warunki techniczne do projektowania określono w załącznikach nr 1 i nr 2.

Zapewnienie i warunki techniczne przyłączenia tracą ważność po upływie 2 lat od daty jego wydania.

Załączniki:

1) zał. warunki techniczne przyłączenia nieruchomości do sieci wod.-kan.

2) zał. kopia mapy zasadniczej z zaznaczonymi liniami koloru:

- czerwonego oznaczającą przebieg kolektora sanitarnego
- niebieskiego oznaczającą przebieg sieci wodociągowej

Ko:
NII-aa

STARSZY REFERENT

Gabriela Szyniszewska

Zupoważnienia
Zarządu Wałbrzyskiego Przedsiębiorstwa
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
JERZ Karkut
Kierownik Działu Rozwoju i Inwestycji

**Warunki techniczne przyłączenia
nieruchomości
do sieci wodociągowej „Wodociągów Walbrzych”**

DSZ-07-05401

Zm. 2 z 10.01.2014 r.

I. Odcinek sieci wodociągowej¹:

- 1) wodociąg zasilający nieruchomość należy zaprojektować od sieciDN...2.2.5.....
- 2) ciśnienie wody w sieci komunalnej waha się od ...4,0... do ...6,0... barów;
- 3) nowo projektowany wodociąg ma być wykonany z polietylenu wysokiej gęstości;
- 4) biorąc pod uwagę lokalne warunki klimatyczne oraz doświadczenia eksploatacyjne (chodzi o przypadki zamarzania przewodów) WPWiK Sp. z o.o. zaleca, aby przewody wodociągowe budować na głębokości 1.6-1.8 m, tj. na takiej na jakiej z reguły ułożona jest komunalna sieć wodociągowa, jeżeli nie będzie to możliwe, wówczas wodociąg należy zabezpieczyć poprzez zastosowanie odpowiedniej izolacji termicznej;
- 5) włączenie powinno nastąpić ..DN...2.2.5; tuż za wpięciem należy umiejscowić zasuwę;
- 6) przed zasypaniem odcinka sieci, należy zgłosić go do przeglądu technicznego; przegląd musi odbyć się w obecności upoważnionego przedstawiciela przedsiębiorstwa wodociągowego;
- 7) należy zastosować odpowiednią armaturę o parametrach nie mniejszych niż Hawle, Fischer, AVK, VAG itp. (mając na względzie unifikację i zapewnienie sprawności działania tej armatury);
- 8) przy realizacji przedsięwzięcia należy uwzględnić ochronę przeciwpożarową, jeżeli nie jest ona możliwa z istniejącego układu sieci wodociągowej;
- 9) budowa musi być zrealizowana zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym ustawy Prawo budowlane.

II. Przyłącze wodociągowe:

- 1) włączenie nieruchomości powinno nastąpić do wodociągu, o którym mowa w pkt I.1;
- 2) zabudowy zestawów wodomierzowych i innej armatury zaporowej (zaworów antyskażeniowych itp.) należy zaprojektować zgodnie z obowiązującymi przepisami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2002 nr 75, poz. 690 z późniejszymi zmianami);
- 3) jeżeli rozwiązanie będzie przewidywało budowę studni wodomierzowej, wówczas należy przewidzieć jej posadowienie przy granicy nieruchomości co najmniej 2.0 m od innych obiektów budowlanych; studnia wodomierzowa powinna być tak zlokalizowana, aby w przyszłości był do niej swobodny dostęp dla służb eksploatacyjnych;
- 4) należy zastosować na przyłączy rurę i kształtki wykonane z polietylenu wysokiej gęstości;
- 5) w zależności od przyjętego sposobu realizacji wpięcia przyłącza należy przy połączeniu umiejscowić odpowiednią zasuwę o parametrach nie mniejszych niż Hawle, Fischer, AVK, VAG itp. (mając na względzie unifikację i zapewnienie sprawności działania

¹ „WODOCIĄGI WALBRZYZYCH” nie mają w swoim wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacji sanitarnej rozbudowy sieci w kierunku nieruchomości osoby ubiegającej się o przyłączenie. Za odcinki sieci uważane są – w orzeczeniach, wykładniach i interpretacjach przepisów ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity: Dz.U. z 2006 r., nr 123, poz. 858 z późniejszymi zmianami) – odcinki przyłączy wodociągowych i kanalizacji sanitarnej poza granicami nieruchomości przyłączanych. W „WODOCIĄGACH WALBRZYZYCH” obowiązuje *Regulamin w sprawie odpłatnego przejmowania przez Walbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych od osób fizycznych i prawnych, które te urządzenia wybudowały* stanowiący załącznik do uchwały nr I/XXIX/2012 Zarządu WZWiK z dnia 9 listopada 2012 r.; uchwała jest publikowana na stronie www.wzwik.pl, w BIP w zakładce uchwały Zarządu WZWiK z roku 2012. Tak więc osoba prawna i fizyczna (jako właściciel) może, po zrealizowaniu odcinków przyłączy poza granicami nieruchomości i po spełnieniu wymogów wynikających z ww. uchwały, zabiegać o odpłatne bądź nieodpłatne przejęcie przez WZWiK wybudowanych urządzeń.

**Warunki techniczne przyłączenia
nieruchomości
do sieci wodociągowej „Wodociągów Walbrzych”**

DSZ 03 RS 01

Zm. 2 z 10.01.2011 r.

armatury).

- 6) przyłącza wodociągowe należy prowadzić po trasie zbliżonej do linii prostej, najkrótszą drogą do studni wodomierzowej lub do odpowiedniego pomieszczenia w obiekcie.
- 7) zaleca, aby przyłącza wodociągowe budować na głębokości 1.6-1.8 m, tj. na takiej na jakiej z reguły ułożona jest komunalna sieć wodociągowa.
- 8) w sytuacjach, w których powyższe wymagania dotyczące głębokości ułożenia nie mogą być spełnione, należy przyłącze wodociągowe zabezpieczyć przed zamarzaniem.
- 9) przejścia połączeń wodociągowych przez ściany studni, pomieszczenia należy wykonywać w rurach ochronnych uszczelnionych na końcach.
- 10) przed zasypaniem przyłącze należy zgłosić do przeglądu technicznego; przegląd musi odbyć się w obecności upoważnionego przedstawiciela przedsiębiorstwa wodociągowego.

III. Pozostałe warunki:

- 1) dokumentacja projektowa powinna być wykonana przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia; Inwestor powinien przedłożyć dokumenty potwierdzające prawo dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
- 2) opracowaną dokumentację projektową przyłączy należy uzgodnić w WPWiK Sp. z o.o. w zakresie wydanych warunków technicznych przyłączenia nieruchomości do sieci wod.-kan., oraz uzgodnić na posiedzeniu Narady Koordynacyjnej w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej w Starostwie Powiatowym /Urząd Miejski w Walbrzychu
- 3) przyłącza oraz instalacje wodociągowe zostaną wybudowane przez Inwestora na jego koszt na podstawie uzgodnionego projektu technicznego opracowanego we własnym zakresie na podstawie niniejszych warunków technicznych.
- 4) wybudowane przyłącza i instalacje wodociągowe stanowić będą własność Inwestora.
- 5) zgodnie z ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (o której mowa wyżej) odbiorca usług odpowiada za zapewnienie niezawodnego działania posiadanych instalacji i przyłączy wodociągowych oraz ponosi koszty związane z ich utrzymaniem, chyba że zawrze z WPWiK Sp. z o.o. stosowną umowę o odpłatne świadczenie przez WPWiK Sp. z o.o. usług związanych z utrzymaniem przyłączy i usuwaniem awarii na przyłączach: wodociągowym i kanalizacji sanitarnej.
- 6) dostawa wody będzie realizowana zgodnie z obowiązującym „Regulaminem dostarczania wody i odprowadzania ścieków...”
- 7) podczas projektowania należy kierować się obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami jakie wynikają z wymagań technicznych – odnoszących się do budowy infrastruktury wodociągowo-kanalizacyjnej – podanych i opublikowanych przez Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Techniki Instalacyjnej INSTAL:
 - w zeszycie nr 3 pt.: „Warunki techniczne wykonania i odbioru sieci wodociągowych” z września 2001 r.,
- 8) warunki techniczne przyłączenia nieruchomości do sieci stanowiące dane do projektowania tracą ważność po upływie dwóch lat od daty ich wydania.

Opracował:

Sprawdził/zatwierdził:

Jerzy Fedoruk

Kierownik Działu Inwestycji i Rozwoju

Marek Mielniczak

Dyrektor Naczelny /Prezes Zarządu

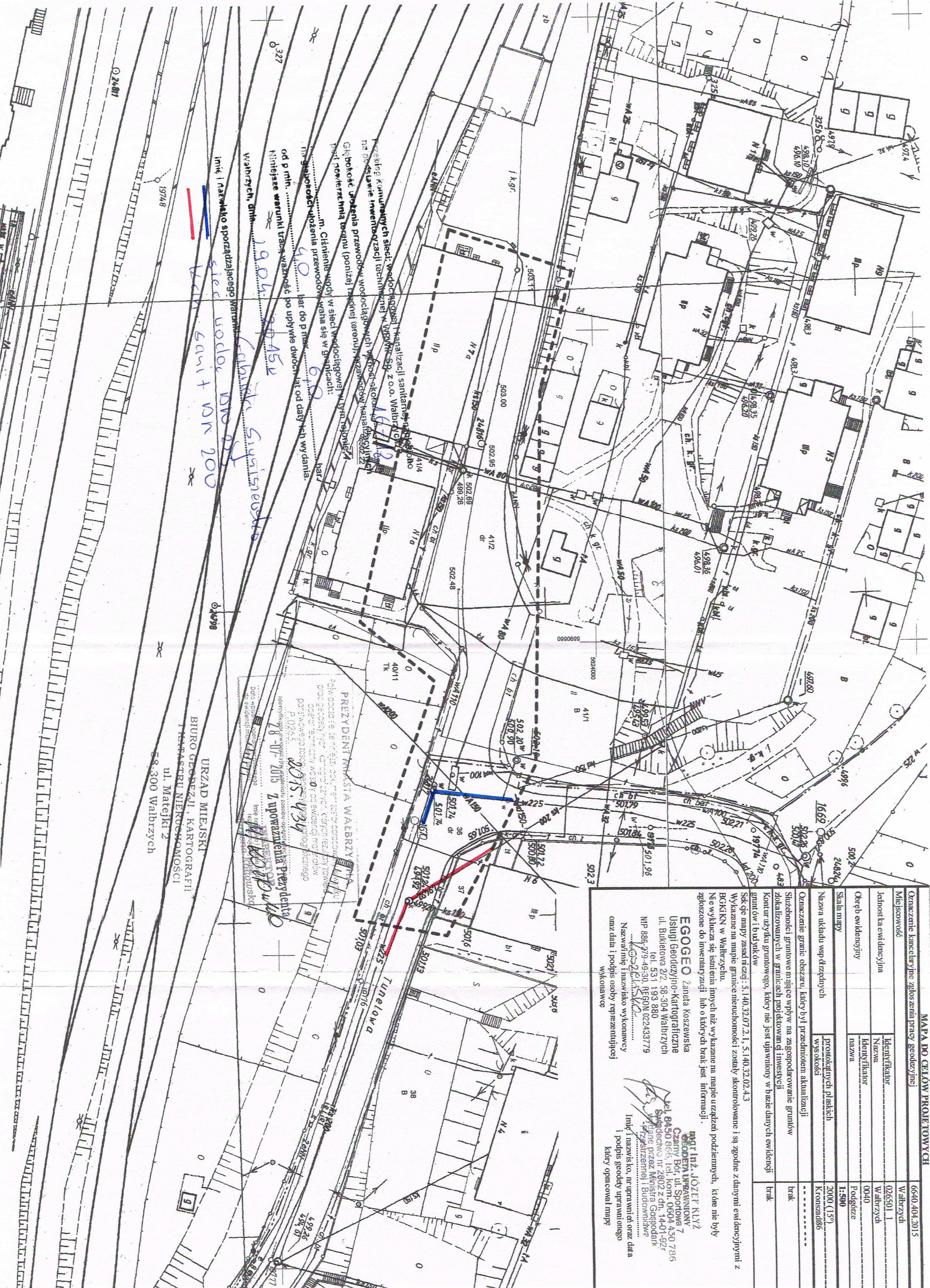
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

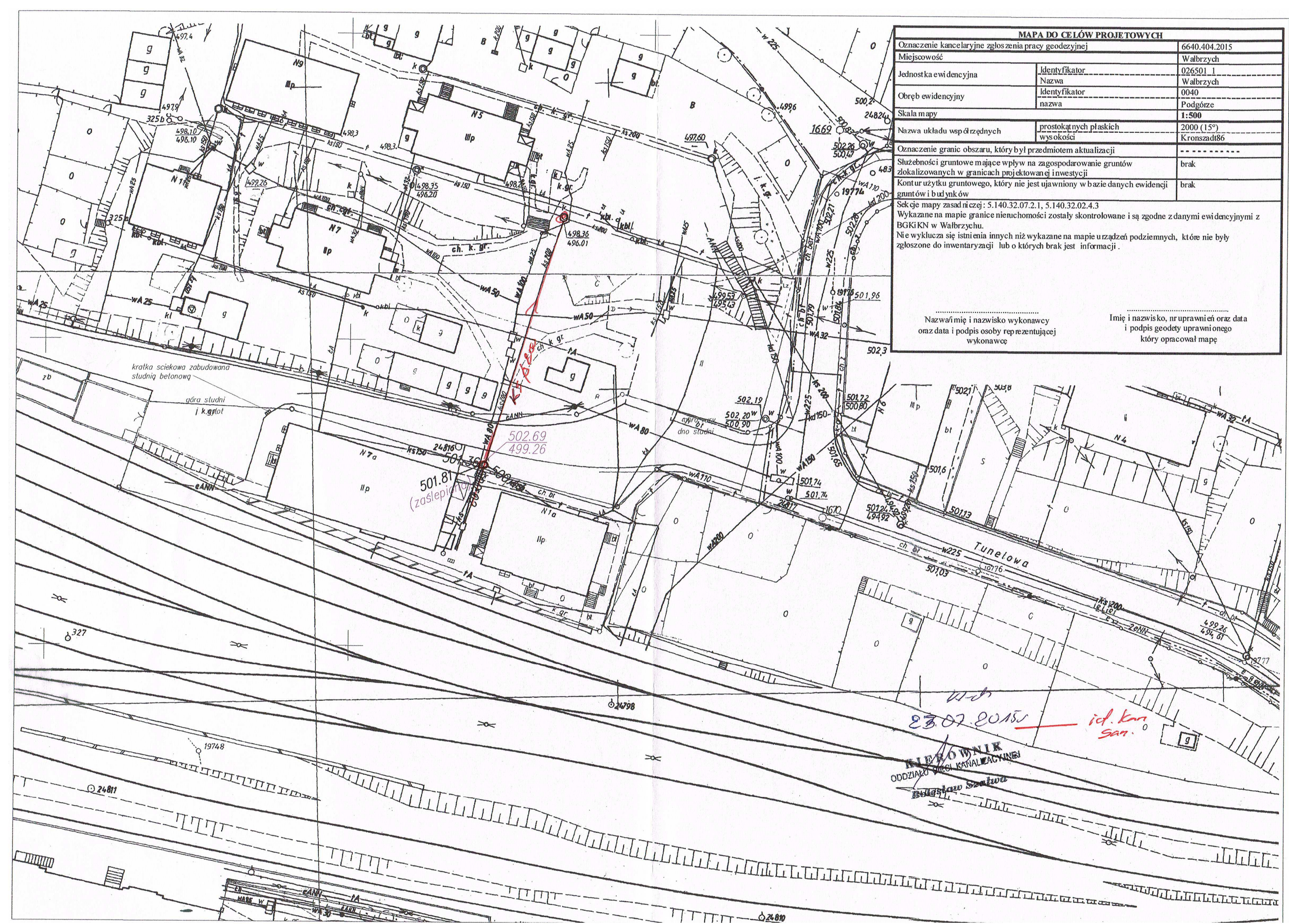
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		6640.404.2015
Miejscowość	Walbrzych	
Jednostka ewidencyjna	026501.1	
Obraz ewidencyjny	0040	
Skala mapy	1:500	
Nazwa układu wsp. ów	prosiokąnych płaskich	2000 (15°)
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	wysokości	Kronszadł66
Służebności gruntuowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów	brak	
zobowiązaniach w granicach projektowanej inwestycji	brak	
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujętym w bieżących danych ewidencji	brak	
Są to mapy z datą: 5.1.40.32.07.2.1, 5.1.40.32.02.4.3		
Wskazane na mapie granice nieruchomości zostały skontrolowane i są zgodne z danymi ewidencyjnymi z BGKIKN w Walbrzychu.		
Nie wykazuje się istnienia innych niż wskazane na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji.		
EGGEO Żaneta Koszewska Usługi Geodezyjno-Kartograficzne ul. Bukłowa 2/2, 58-304 Walbrzych tel. 531 193 880 MP 886-379-49-30, REGON 022433779 mgr inż. JÓZEF KŁYZ GEODETA DYPLANTOWY Czarny Bóg, ul. Sportowa 7 tel. 8450 866, tel. kom. 0604 450 786 Sądowo nr 2802 z dn. 14-01-92r Wybrane przez Ministra Gospodarki Przemysłu i Budownictwa Nazwisko i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę <i>[Podpis]</i> Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawniającego który opracował mapę		

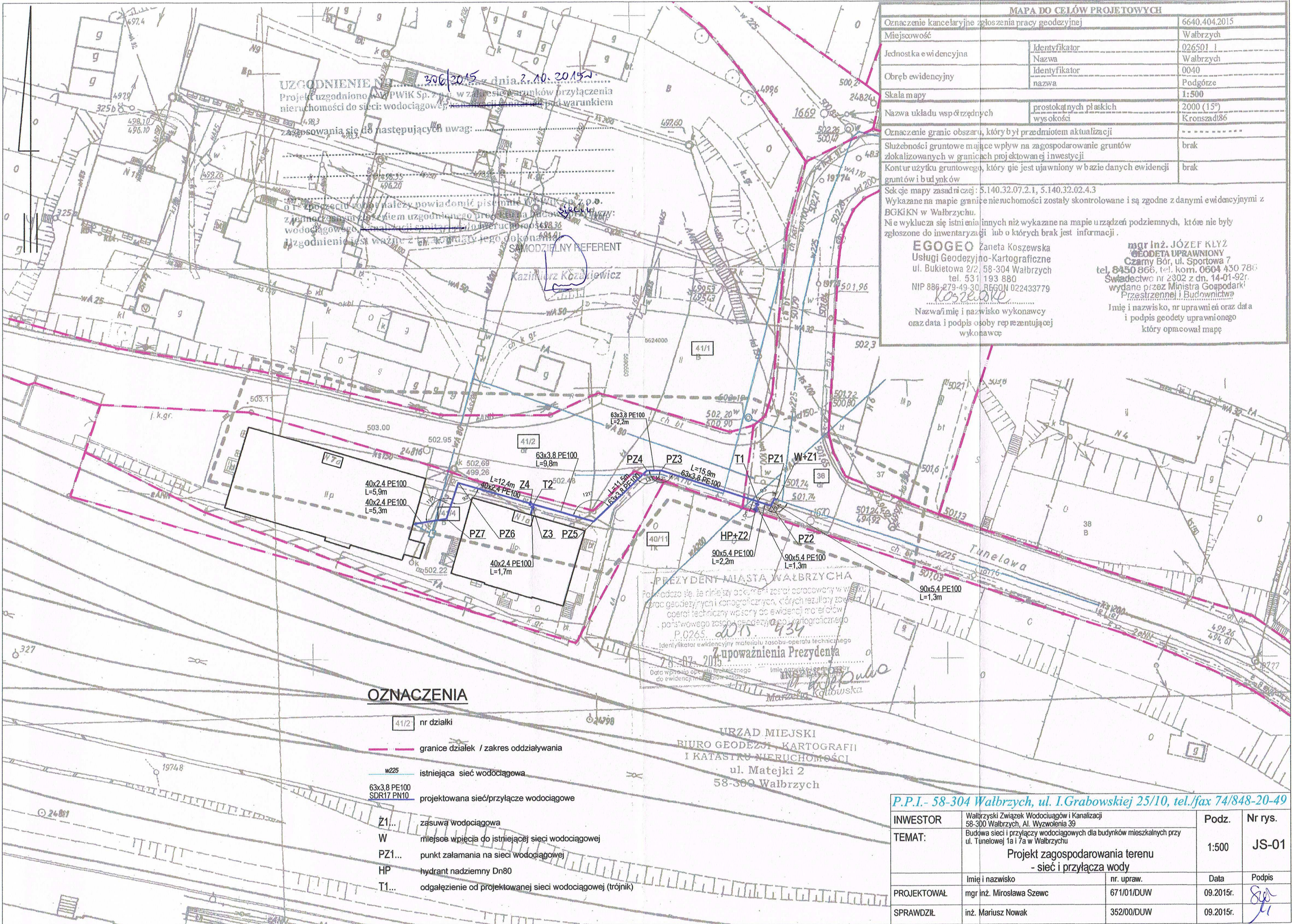
PREZYDENT MIASTA WALBRZYCHA
 P. 0265
 2015.434
 28-01-2015 Z upoważnienia Prezydenta
 Walbrzycha

URZĄD MIEJSKI
 BIURO GEODEZJI, KARTOGRAFII
 I INSTALACJI NIERUCHOMOŚCI
 ul. Matejki 2
 58-300 Walbrzych

Walczyk, Anita
 1906.20452
 imię i nazwisko sporządzającego warunki
 sieci wodociągowej
 Walbrzych, ul. Matejki 2
 58-300 Walbrzych







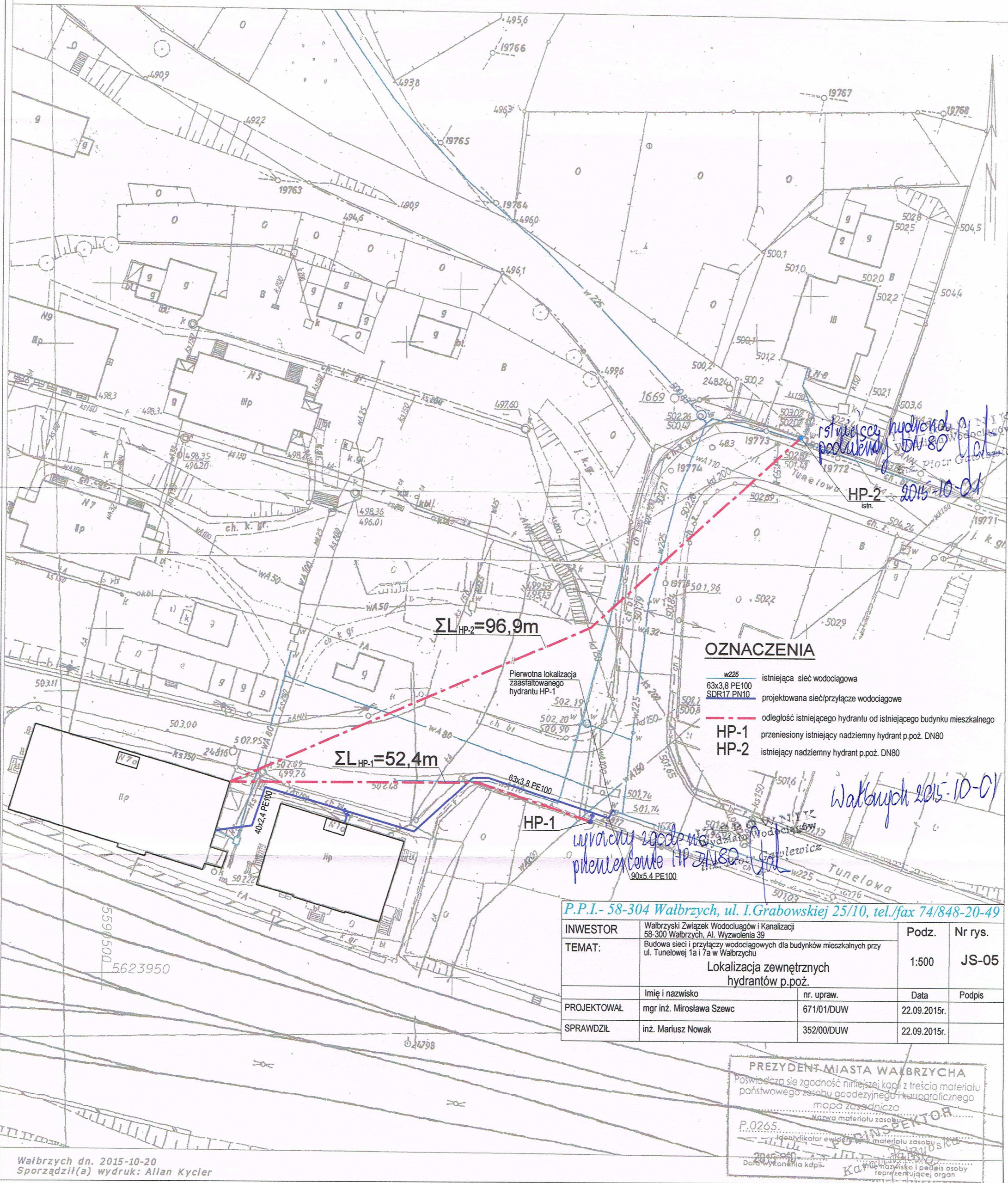
MAPA ZASADNICZA

SKALA 1:500

Układ wsp. płaskich: 2000 strefa 5 (15°), układ odn.: Kronsztadt 86

Sekcje mapy: 5.140.32.07.2.1; 5.140.32.02.4.3

Przedstawione na mapie zasadniczej wysokości szczegółów terenowych
mogą nie odpowiadać wartościom rzeczywistym



Wałbrzych, dnia 28.09.2015r.

DR.4314.34-1.15

Pani
mgr inż. Mirosława Szewc
Pracownia Projektowa Instalacyjna
ul. Grabowskiej 25/10
58-304 Wałbrzych

Dotyczy: projektowanej sieci wodociągowej w terenie drogi wewnętrznej (dz. nr 36; obr. 40 Podgórze – ul. Tunelowa w Wałbrzychu)

W związku z pismem z dnia 14.09.2015r. (data wpływu: 15.09.2015r.) w sprawie **projektowanej sieci wodociągowej w terenie drogi wewnętrznej (dz. nr 36; obr. 40 Podgórze) – ul. Tunelowa w Wałbrzychu**, jako urządzenia niezwiązanego z funkcjonowaniem drogi i potrzebami ruchu drogowego (art. 39 ust. 3 i 3a ustawy o drogach publicznych – tekst jednolity: Dz.U. z 2015r., poz. 460 ze zm.) - Zarząd Dróg, Komunikacji i Utrzymania Miasta w Wałbrzychu po zawiadomieniu stron biorących udział w postępowaniu administracyjnym o zakończeniu postępowania (art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - Kodeks postępowania administracyjnego - Dz. U. z 2013r., poz. 267 ze zm.) - uzgadnia przebieg sieci na następujących warunkach:

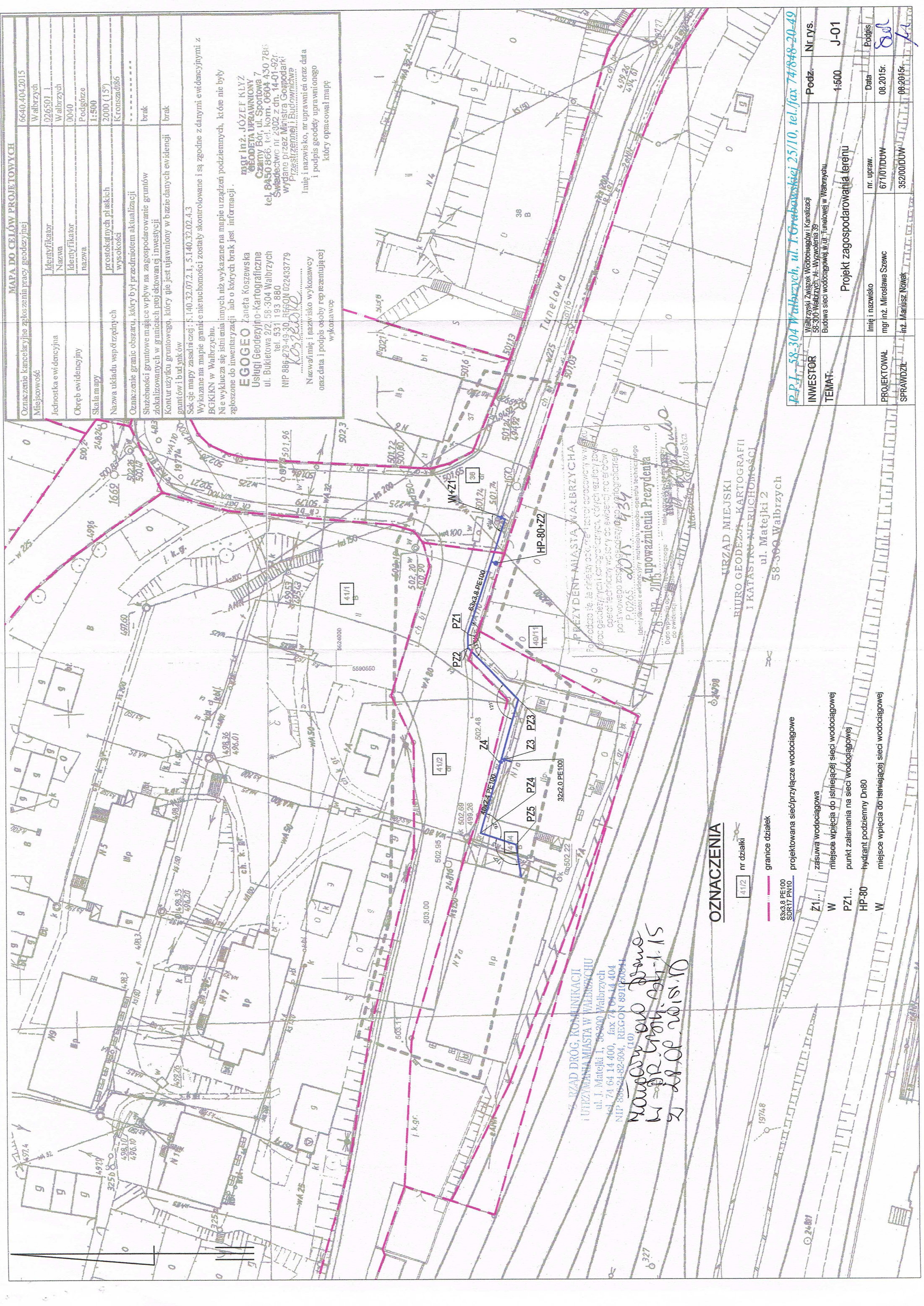
1. **Przebieg projektowanej sieci wodociągowej w terenie drogi wewnętrznej dopuszcza się wykonać metodą wykopu otwartego pod warunkiem odtworzenia nawierzchni chodnika na pełnej szerokości oraz - tworzenia naruszonej nawierzchni jezdni w miejscu wpięcia do sieci wodociągowej istniejącej - na długości 2,0m przed siecią wodociągową i 2,0m za siecią wodociągową, z uwzględnieniem klina odłamu.**
2. *Naruszony teren drogi wewnętrznej zostanie odbudowany przez Wykonawcę na koszt Inwestora.*
3. *Zasypywanie wykopów nie może być prowadzone w okresie mrozów. Wykop zasypywać materiałem przepuszczalnym.*
4. *Termin i szczegóły realizacji robót ustalić z tut. Zarządem, min. 4 tygodnie przed planowanym rozpoczęciem robót.*
5. *Tut. Zarząd nie ponosi odpowiedzialności za kolizje z urządzeniami obcymi, znajdującymi się w drodze wewnętrznej. Lokalizację tych urządzeń ustalić z ich użytkownikami.*
6. *Niniejsze pismo nie jest zezwoleniem na zajęcie terenu drogi wewnętrznej. Przed przystąpieniem do robót uzyskać zgodę zarządu drogi na zajęcie terenu drogi wewnętrznej, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 01.06.2004r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego, analogicznie jak dla dróg publicznych (Dz.U. Nr 140, poz. 1481 ze zm.).*
7. *Uzgodnienie niniejsze ważne jest przez okres 3 lat i traci swą ważność w przypadku nie dotrzymania warunków.*

Załącznik: projekt zagospodarowania terenu z naniesionym przebiegiem projektowanej sieci wodociągowej 1:500 (rys. Nr J-01) - 1 egz.

Otrzymują:

1. Adresat + załącznik
2. *Wałbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.,
Al. Wyzwolenia 39; 58-300 Wałbrzych*
3. *Biurowo Infrastruktury i Nieruchomości Urzędu Miejskiego w Wałbrzychu*
4. *DR w/m*
5. *ZDKiUM w/m AN*

DYREKTOR
Krzysztof Szewczyk



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	6640.404.2015	W albrzych	
Miejscowość		W albrzych	
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	Nazwa	
	026501	W albrzych	
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	Nazwa	
	0040	Podgórze	
Skala mapy	1:500		
Nazwa układu współrzędnych	2000 (15°)		
prostopadłych	Kr. 886		
wysokości			
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji			
Sluzebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów			
ziokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji			
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji			
gruntów i budynków			
Sekcje mapy zasadniczej: 5.140.32.07.2.1, 5.140.32.02.4.3			
Wykazane na mapie granice nieruchomości zostały skontrolowane i są zgodne z danymi ewidencyjnymi z BGKIKN w Walbrzychu.			
Nie wykazuje się istnienia innych niż wykazane na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji.			

mgr inż. JÓZEF KŁYZ
GEODETA UPRAWNIONY
Czarny Bór, ul. Sportowa 7
tel. 8450 866, tel. kom. 0604 430 786
Swietectwo nr 2302 z dn. 14-01-92r
wydane przez Ministra Gospodarki
Przepraszam! Budowlanych
Inne i nazwisko, nr uprawnień oraz data
i podpis geodety uprawniającego
który opracował mapę

EGOGO Zaneła Koszewska
Usługi Geodezyjno-Kartograficzne
ul. Bukietowa 2/2, 58-304 Walbrzych
tel. 531 193 880
NIP 886-279-49-30, REGON 022433779
Koszewski
Nazwa i nazwisko wykonawcy
nazwa i nazwisko wykonawcy
nazwa i nazwisko wykonawcy

URZĄD DRÓG, KOMUNIKACJI
I UTRZYMANIA MIASTA W WALBRZYCHU
ul. J. Matejki 1, 58-300 Walbrzych
tel. 74 64 14 400, fax 74 64 14 404
NIP 886-24-82-604, REGON 89100841
(10)

Nazwa i nazwisko
W albrzych, ul. J. Matejki 1, 15
Z 28.01.2015 r.

OZNACZENIA

41/2 nr działki

granicie działek

63x3,8 PE100
SDR17 PN10

projektowana sieć/przylacze wodociągowe

Z1... zasawa wodociągowa

W miejsce wpięcia do istniejącej sieci wodociągowej

PZ1... punkt załamania na sieci wodociągowej

HP-80 hydrant podziemny Dn80

W miejsce wpięcia do istniejącej sieci wodociągowej

P.P.J. 58-304 Walbrzych, ul. J. Grabowskiej 25/10, tel./fax 74/848-20-49			
INWESTOR	Walbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji 58-300 Walbrzych, Al. Wyżwolenia 39	Podz.	Nr rys.
TEMAT	Budowa sieci wodociągowej w ul. Tunelowej w Walbrzychu	1:500	J-01
Projekt zagospodarowania terenu			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Mirosława Szewc	nr. upraw.	Data
SPRAWDZIŁ	inż. Mariusz Nowak	67101DUW	08.2015r.
		352001DUW	08.2015r.
			Podpis
			08

Wałbrzych, dnia 01.10.2015r.

BIN. 6853. 169. 2015. JS

**WZWiK Sp. z o.o.
al. Wyzwolenia 39
58-300 Wałbrzych**

dot. dysponowania nieruchomością

Po rozpatrzeniu wniosku Pracowni Projektowo Instalacyjnej mgr inż. Mirosława Szewc z siedzibą w Wałbrzychu przy ul. Grabowskiej 25/10, działającej w imieniu i na rzecz Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Wałbrzychu przy al. Wyzwolenia 39, Gmina Wałbrzych wyraża zgodę na czasowe zajęcie działki o numerze ewidencyjnym 36 (ul. Tunelowa) obręb nr 40 Podgórze, na następujących warunkach:

1. Inwestor, tj. WPWiK Sp. z o.o., na 4 tygodnie przed przystąpieniem do prac uzyska zgodę, Zarządu Dróg Komunikacji i Utrzymania Miasta, na zajęcie pasa drogowego, składając dokumenty wymagane rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 01.06.2004r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. Nr 140, poz. 1481).
2. Inwestor winien uzyskać, od użytkownika wieczystego, prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, tj. działki nr 41/2 obręb nr 40 Podgórze.
3. Inwestor winien spełnić warunki zawarte w piśmie nr DR.4314. 34-1.15 Zarządu Dróg Komunikacji i Utrzymania Miasta z dnia 28.09.2015r.
4. Inwestor winien realizować zadanie inwestycyjne zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 07.07.1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013r. poz. 1409) i BHP.
5. Inwestor po zakończeniu prac winien zinventaryzować zadanie inwestycyjne.
6. Inwestor po zakończeniu prac obowiązany jest pozostawić działkę w stanie niepogorszonym.
7. Niniejsza zgoda jest ważna na okres 3 lat od daty wydania i traci ważność w przypadku niedotrzymania warunków.

Zgoda wydana jest dla Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Wałbrzychu przy al. Wyzwolenia 39, na wykonanie zadania inwestycyjnego pn.: „ Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Tunelowej w Wałbrzychu”.

*Z upoważnienia Prezydenta
Miasta Wałbrzycha*

*Biuro Infrastruktury i Nieruchomości
Referat Gospodarowania Nieruchomościami
KIEROWNIK*

Magdalena Król-Kwolek

Otrzymują:

1. Adresat
2. Pracownia Projektowo Instalacyjna
ul. Grabowskiej 25/10
58-304 Wałbrzych
3. ZDKiUM
4. a/a

Sp prowadzi:
J. Subocz, tel. 74- 6655228

UCHWAŁA WSPÓLNOTY MIESZKANIOWEJ**Wspólnota Mieszkaniowa przy ul.Tunelowej 1a-7a w Wałbrzychu**

nr 5 / 3 / 2016

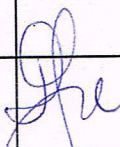
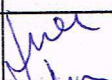
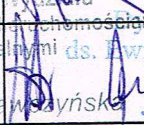
W sprawie: udzielenia pełnomocnictwa do dysponowania nieruchomością w celach budowlanych

Wspólnota Mieszkaniowa działając na podstawie przepisów ustawy o własności lokali z dnia 24 czerwca 1994 r. (Dz. U. Nr 80, poz. 903 z 2000 r. - tekst jednolity z późn. zm.) uchwala co następuje:

- 1.Właściciele lokali mieszkalnych wyrażają zgodę na prowadzenie przez działkę nr 41/4 Obręb nr 40 Podgórze projektowanej sieci wodociągowej do budynków Tunelowa 1a oraz Tunelowa 7a w Wałbrzychu .
- 2.Właściciele udzielają dla Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji prawa do dysponowania w/ w działką gruntu w celach budowlanych związanych z przedmiotową inwestycją.
- 3.Sieć wodociągowa zostanie wykonana na koszt inwestora tj. Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji , teren działki gruntu po zakończeniu prac zostanie również uporządkowany na koszt inwestora.

Głosowanie nad uchwałą - wg udziałów (głosy właścicieli obliczane są wg udziałów w nieruchomości)

Współwłaściciele:

Lp	Kod	Imię i nazwisko / Nazwa właściciela Adres Pełnomocnik	Udział	Głosy		
				za	przeciw	wstrzymał się
1	00498	Wrońska Barbara 58-303 Wałbrzych, Tunelowa 1a/1	9,300			
2	00662	Kruszyńska Martyna 58-303 Wałbrzych, Tunelowa 1a/2	6,450			
3	00500	Piotrowscy Jolanta Zbigniew 58-308 Wałbrzych, Osiedle Górnicze 19/2	6,110			
4	00681	Górecki Dagmara, Bartosz 58-303 Wałbrzych, Tunelowa 1a/3	12,060			
5	00497	Hnatek Anna 58-303 Wałbrzych, Tunelowa 1a/4	10,850			
6	00122	PKP S.A. we Wrocławiu 50-525 Wrocław, Joannitów 13	35,320			
7	00543	Olejniczak Robert 58-303 Wałbrzych, Tunelowa 7a/4	7,320			
8	00962	Ziółkowska Anna, Marcin 58-303 Wałbrzych, Tunelowa 7a/6	7,200			
9	00663	Miedzianko-Baran Bożena, Baran Józef 58-303 Wałbrzych, Tunelowa 7a/8	5,390			

Suma udziałów: 100,000

Uchwała została podjęta: - jednogłośnie
- większością udziałów

Lista obecności na zebraniu właścicieli lokali w dniu 3.03.2016 r.**Wspólnota Mieszkaniowa przy ul.Tunelowej 1a-7a w Wałbrzychu**

Stan udziałów na dzień 3.03.2016 r.

Lp	Kod	Imię, Nazwisko / Nazwa właściciela/i	Adres właściciela	Wielkość udziałów	Podpis czytelny
1	00498	Wrońska Barbara	58-303 Wałbrzych Tunelowa 1a/1	9,30	<i>Wrońska B.</i>
2	00662	Kruszyńska Martyna	58-303 Wałbrzych Tunelowa 1a/2	6,45	
3	00500	Piotrowscy Jolanta Zbigniew	58-308 Wałbrzych Osiedle Górnicze 19/2	6,11	<i>Piotrowski J.</i>
4	00681	Górecy Dagmara, Bartosz	58-303 Wałbrzych Tunelowa 1a/3	12,06	<i>Górecy D.</i>
5	00497	Hnatek Anna	58-303 Wałbrzych Tunelowa 1a/4	10,85	
6	00122	PKP S.A. we Wrocławiu	50-525 Wrocław Joannitów 13	35,32	Dyrektor Regionalny ds. Ewidencji Nieruchomości <i>Józef Muzyka</i>
7	00543	Olejniczak Robert	58-303 Wałbrzych Tunelowa 7a/4	7,32	
8	00962	Ziółkowska Anna, Marcin	58-303 Wałbrzych Tunelowa 7a/6	7,20	
9	00663	Miedzianko-Baran Bożena, Baran Józef	58-303 Wałbrzych Tunelowa 7a/8	5,39	<i>Miedzianko-Baran B.</i>

Razem udziały:

100,00

Wałbrzych, dn. 05.10.2015 r.

Prezydent Miasta Wałbrzycha
ul. Matejki 2
58-300 Wałbrzych

ODPIS PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ W SPRAWIE NR BGK.6630.98.2015

Na podstawie art. 28b ust.6,7 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz. nr 193 poz. 1287 z 2010 r. - tekst jednolity; zm.Dz.U.2013 poz.805; Dz.U.2014 poz.897)

Przedmiot narady:	Budowa sieci i przyłączy wodociągowych dla budynków mieszkalnych przy ul. Tunelowej 1a i 7a w Wałbrzychu.
Lokalizacja:	Podgórze Nr 40, dz.: 36, 41/2, 41/4
Wnioskodawca:	PRACOWNIA PROJEKTOWA INSTALACYJNA MGR INŻ.MIROSŁAWA SZEWC
Inwestor:	WAŁBRZYSKI ZWIĄZEK WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W WAŁBRZYCHU 58-300 Wałbrzych al. Wyzwolenia 39
Projektant:	PRACOWNIA PROJEKTOWA INSTALACYJNA MGR INŻ.MIROSŁAWA SZEWC
Płatnik:	PRACOWNIA PROJEKTOWA INSTALACYJNA MGR INŻ. MIROSŁAWA SZEWC 58-304 Wałbrzych ul. Ireny Grabowskiej 25/10
Przewodniczący:	Włodzimierz Łaganowski, Inspektor, Biuro Geodezji, Kartografii i Katastru Nieruchomości
Miejsce narady:	Urząd Miejski w Wałbrzychu, Biuro Geodezji, Kartografii i Katastru Nieruchomości , ul.Jana Matejki 2, 58-300 Wałbrzych
Opłata nr:	4224/15/1
Sposób przeprowadz.:	stacjonarny z elementami elektronicznymi
Data wpływu:	23.09.2015
Data narady:	30.09.2015

Stanowisko Przewodniczącego narady koordynacyjnej:

Uzgodniono pozytywnie pod warunkiem uwzględnienia stanowiska (uwag) uczestników narady koordynacyjnej w załączeniu (VERTE).

UWAGI I ZALECENIA

- Uzgodnienie traci ważność gdy inwestor lub organ administracji architektoniczno-budowlanej a także organ nadzoru budowlanego powiadomią o utracie ważności, zmianie lub uchyleniu decyzji:
 - o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu wydanej przed dniem 11 lipca 2003 r.,
 - o warunkach zabudowy,
 - o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego,
 - o zatwierdzeniu projektu budowlanego,
 - o pozwoleniu na budowę.
- O wystąpieniu w/w przypadków inwestor jest zobowiązany zawiadomić bezzwłocznie tutejszy urząd.
- Wszystkie odstępstwa od uzgodnionej dokumentacji wymagają dodatkowego uzgodnienia w tutejszym urzędzie.
- Przed wejściem w teren należy uzyskać zgodę właścicieli gruntów na ułożenie przewodów uzbrojenia podziemnego na ich nieruchomościach.

5. Inwestorzy są obowiązani do zapewnienia wyznaczenia przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych, usytuowania w terenie obiektów budowlanych.
6. Po zrealizowaniu niniejszego obiektu, należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego inwentaryzację powykonawczą (w przypadku przewodów podziemnych przed ich zasypaniem).
7. Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowią mapy z uwidocznionym projektem inwestycji.
8. **Prace ziemne w miejscach zbliżeń z punktami osnowy geodezyjnej należy prowadzić ręcznie. W przypadku naruszenia znaków osnowy geodezyjnej w toku prac ziemnych, inwestor zobowiązany jest do naprawienia szkody poprzez zlecenie odtworzenia położenia znaku uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego, po uprzednim uzyskaniu informacji w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej o potrzebie odtworzenia znaku.**

Stanowiska uczestników narady koordynacyjnej

Lp	Nazwa instytucji	Uwagi
1	Orange Polska S.A.	Zgodnie z załącznikiem do protokołu nr 98/2015 z dnia 30.09.2015r.
2	TAURON DYSTRYBUCJA S.A. ODDZIAŁ W WAŁBRZYCHU	Uwagi w uzgodnieniu nr OMD4/NK-UM/KK/31/2015 z dnia 02.10.2015r.
3	WAŁBRZYSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z O.O.	Uzgodniono w zakresie kolizji z uwagami: - należy zachować normatywne odległości od komunalnych urządzeń kanalizacji sanitarnej, w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z urządzeniami jw. oraz istniejącymi urządzeniami wodociągowymi, prace należy prowadzić ręcznie.
4	ZARZĄD DRÓG, KOMUNIKACJI I UTRZYMANIA MIASTA W WAŁBRZYCHU	Uzgodniono zgodnie z warunkami pisma nr DR.4314.34-1.15 z dnia 28.09.2015r.

Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

Z up. Prezidenta
INSPEKTOR
Włodzimierz Łaganowski

Wałbrzych, ...02...10... 2015 r.

Urząd Miejski w Wałbrzychu
Biuro Geodezji i Kartografii
ul. Matejki 2
58-300
Wałbrzych

Numer opinii: OMD4/NK-UM/KK.1.31/2015

Numer tematu BGK.6630.98... 2015

Informacja o występujących ew. kolizjach: ...występuje...zblizenie...oraz...skrzyżowanie...
...z...sieci...elektroenergetycznej...nN

Przedstawiona dokumentacja projektowa zostaje zaopiniowana wg. punktów ...C, D

- A. Zgodnie z uwagami zawartymi w piśmie Znak
Z dnia
- B. Prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Wskazane jest ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, by przed przystąpieniem do prac wystąpić do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu o nadzór branżowy.
- C. Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:
- 3 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nN,
- 10 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN,
- 15 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN,
należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć. Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwigni, licząc odległość od najdalej wysuniętej części maszyny do skrajnego przewodu. Prace ziemne należy prowadzić w ten sposób, aby nie naruszać ustojów słupów linii jw., Inaczej będą musiały być odbudowane kosztem i staraniem winnego ich uszkodzenia.
- D. Należy zachować minimalną odległość projektowanych sieci podziemnych od istniejących fundamentów słupów linii energetycznych:
- linii nN - 1m,
- linii SN - 2m,
- linii WN - 5m
- E. Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla.
- F. Prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście w rurze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.
Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.
Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi do zabezpieczenia kabli (podane na drugiej stronie).
- G. Dla kolidujących urządzeń należy wystąpić o wydanie warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu
- H. Nieaktualna mapa do celów projektowych
- I. 

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Wałbrzychu
Starszy specjalista ds. dokumentacji
Opiniował: 
Krzysztof Krahli

WYTYCZNE DO ZABEZPIECZENIA KABLI

1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zabezpieczyć dzieloną rurą osłonową przepustu wychodzącego po 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik/oś obiektu liniowego.
2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
 - a) Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.
 - b) Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.
3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.
4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.
5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu, a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych.
6. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
7. W przypadku wystąpienia niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych – zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm – oraz innych utrudnień technicznych (np. mufy) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej.

Uwagi dla Wykonawcy

- Wykonawca może przystąpić do robót prowadzonych w strefie sieci energetycznych po uprzednim pisemnym powiadomieniu z 7-dniowym wyprzedzeniem powołując się na numer uzgodnienia. Powiadomienie winno zawierać: nazwę i adres wykonawcy prac, telefon kontaktowy, informację o charakterze prac, termin wykonania pracy, osoby odpowiedzialne za nadzór techniczny.

Pismo należy kierować na adres:

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Wałbrzychu
ul. Wysockiego 11
58-300 Wałbrzych

- W przypadku uszkodzenia urządzeń elektroenergetycznych będących w eksploatacji TAURON Dystrybucja S.A., wobec przedsiębiorstwa prowadzącego roboty ziemne, egzekwowane będzie wyrównanie szkody na podstawie kalkulacji powykonawczej sporządzonej przez TAURON Dystrybucja S.A.

Ponadto informujemy, że na danym terenie mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne i teletechniczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A.



Orange Polska S.A.
Domena Hurt
Dostarczanie i Serwis Usług, Ewidencja i Standardy Infrastruktury
Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Wrocław
Adres do korespondencji
ul. Długa 60
58-309 Wałbrzych
tel.: 74 840 14 41
fax: 74 842 63 90

30 WRZ. 2015
data:

Załącznik do protokołu nr:/2015

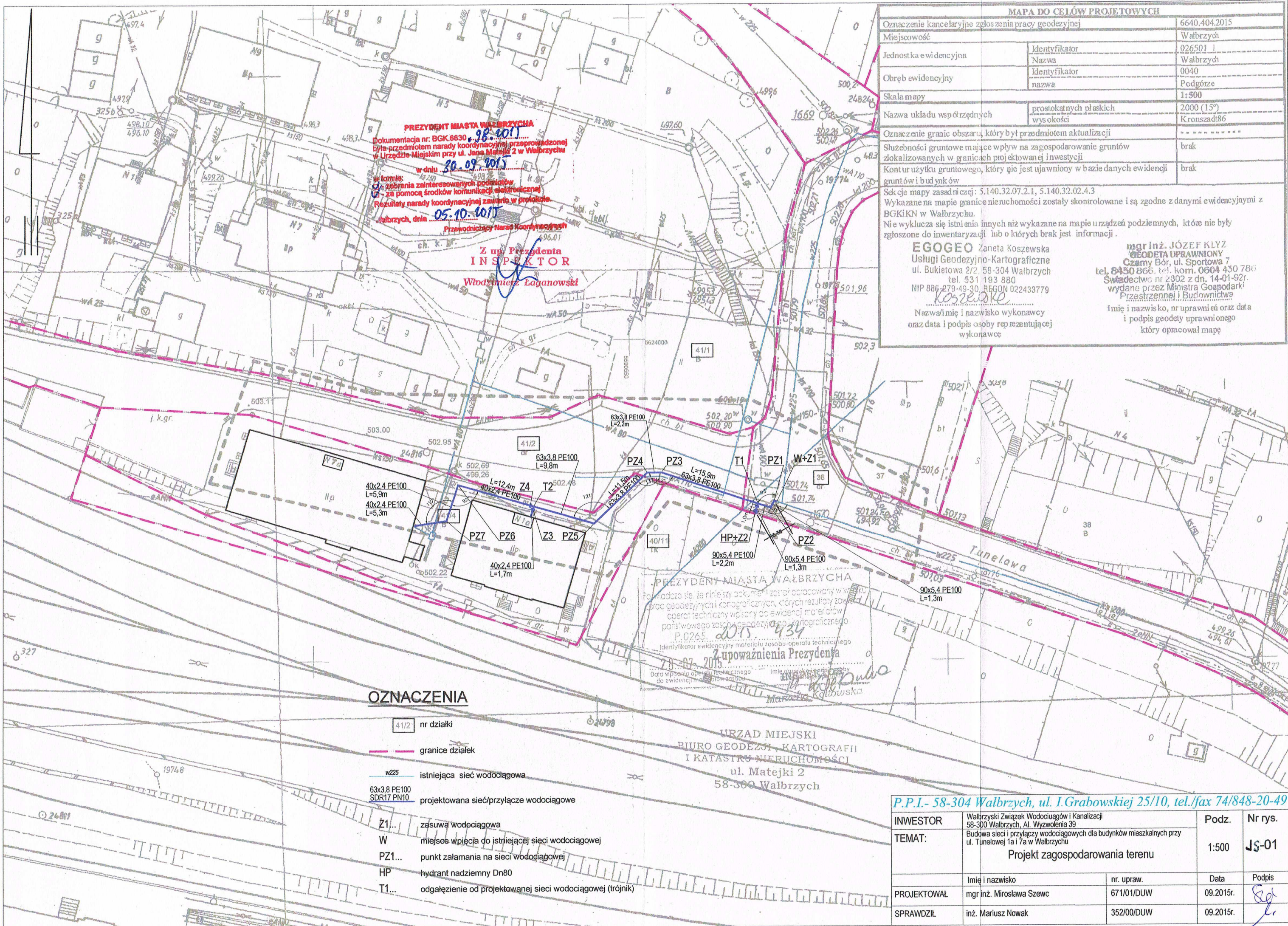
1. Wykonawca może przystąpić do prac w strefie sieci telekomunikacyjnej OPL po uprzednim pisemnym powiadomieniu z 14-dniowym wyprzedzeniem. Powiadomienie winno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy. Pismo należy kierować na adres:

ORANGE POLSKA S.A.
Obsługa Techniczna Klienta we Wrocławiu
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury
ul. Długa 60
58-309 Wałbrzych
tel. 74 842 28 90
fax. 74 843 40 02

2. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności, ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. z zachowaniem normatywnych odległości;
3. W przypadku uszkodzenia sieci telefonicznej, wobec przedsiębiorstwa prowadzącego roboty ziemne, egzekwowane będzie wyrównanie szkody na podstawie kalkulacji powykonawczej oraz strat tytułem braku transmisji, sporządzonej przez ORANGE POLSKA S.A.;
4. W strefie projektowanych wykopów sieć teletechniczną zabezpieczyć przed przesunięciem i uszkodzeniem. Szczegóły dotyczące zabezpieczenia należy ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem, przed rozpoczęciem robót. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący.
5. W miejscach skrzyżowań i nie normatywnych zbliżeń do urządzeń telekomunikacyjnych OPL należy zastosować rury ochronne oraz min. 0,25 m odległości. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący.

Grzegorz Pawłowicz

Wydział Ewidencji i Zarządzania
Danymi o Infrastrukturze Wrocław



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		6640.404.2015
Miejscowość		Wałbrzych
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	026501.1
	Nazwa	Wałbrzych
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0040
	nazwa	Podgórze
Skala mapy	1:500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 (15°)
	wysokości	Kronsrad86
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		brak
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		brak
Sektory mapy zasadniczej: 5.140.32.07.2.1, 5.140.32.02.4.3		
Wykazane na mapie granice nieruchomości zostały skontrolowane i są zgodne z danymi ewidencyjnymi z BGKIKN w Wałbrzychu.		
Nie wyklucza się istnienia innych niż wykazane na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji.		
EGOGEO Zuzanna Koszewska Usługi Geodezyjno-Kartograficzne ul. Bukietowa 2/2, 58-304 Wałbrzych tel. 531 193 880 NIP 886-279-49-30, REGON 022433779 <i>Koszewska</i> Nazwa i imię i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę mgr inż. JÓZEF KŁYZ GEODETA UPRAWNIONY Czarny Bór, ul. Sportowa 7 tel. 8450 866, tel. kom. 0604 430 786 Świadectwo nr 2302 z dn. 14-01-92r. wydane przez Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę		

OZNACZENIA

- 41/2 nr działki
- granicze działek
- w225 istniejąca sieć wodociągowa
- 63x3,8 PE100 SDR17 PN10 projektowana sieć/przyłącze wodociągowe
- Z1... zasuwa wodociągowa
- W miejsce wpięcia do istniejącej sieci wodociągowej
- PZ1... punkt załamania na sieci wodociągowej
- HP hydrant nadziemny Dn80
- T1... odgałęzienie od projektowanej sieci wodociągowej (trójnik)

URZĄD MIEJSKI
BIURO GEODEZYJNO-KARTOGRAFII
I KATASTRU NIERUCHOMOŚCI
ul. Matejki 2
58-300 Wałbrzych

P.P.I.- 58-304 Wałbrzych, ul. I. Grabowskiej 25/10, tel./fax 74/848-20-49				
INWESTOR	Wałbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji 58-300 Wałbrzych, Al. Wyzwolenia 39		Podz.	Nr rys.
TEMAT:	Budowa sieci i przyłączy wodociągowych dla budynków mieszkalnych przy ul. Tunelowej 1a i 7a w Wałbrzychu Projekt zagospodarowania terenu		1:500	JS-01
PROJEKTOWAŁ		Imię i nazwisko	nr. upraw.	Data
SPRAWDZIŁ		mgr inż. Mirosława Szewc	671/01/DUW	09.2015r.
		inż. Mariusz Nowak	352/00/DUW	09.2015r.

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
Zakład Linii Kolejowych
w Wałbrzychu
Dział Nawierzchni, Obiektów
Inżynierskich, Budynków i Budowli
ul. Parkowa 9, 58-302 Wałbrzych
T: + 48 74 637 46 14
T: + 48 74 637 46 28
F: + 48 74 637 46 53
Kamil.Liszka@plk-sa.pl
www.plk-sa.pl

Nr IZDK4d-201/058/2015

Wałbrzych, 24.09.2015 r.

Dot.: budowy sieci wodociągowej
ul. Tunelowa w Wałbrzychu

Pracownia Projektowa Instalacyjna
mgr Mirosława Szewc
ul. I. Grabowskiej 25/10
58-304 Wałbrzych

W odpowiedzi na pismo z dnia 14.09.2015 dotyczące prowadzenia sieci wodociągowej przez działki nr 41/4 i 41/2 przy ul. Tunelowej 1a i 7a w Wałbrzychu, obręb Podgórze, PKP PLK S. A. Zakład Linii Kolejowych w Wałbrzychu informuje, że ww. działki są własnością PKP S. A. Oddziału Gospodarowania Nieruchomościami we Wrocławiu.

W związku z tym o uzgodnienie ww. projektu oraz wyrażenie zgody na prawo wstępu do dysponowania nieruchomością na cele budowlane należy zwrócić się do:

PKP S. A.

Oddział Gospodarowania Nieruchomościami we Wrocławiu

ul. Joannitów 13

50-525 Wrocław

Jednocześnie informujemy, że pozytywnie opiniujemy przedstawione rozwiązanie lokalizacyjne w sąsiedztwie terenu kolejowego.

Ponadto zobowiązuje się Inwestora do niewystępowania w przyszłości z roszczeniami o rekompensatę ewentualnych szkód z tytułu bliskiego sąsiedztwa terenu kolejowego.

DYREKTOR

Roman Witulski

Opracował:
Kamil Liszka
tel. +48 74 63746 28



Wrocław 26.10.2015 r.

UTR6 Wrocław
Stanowisko ds. technicznych
Sebastian Czarny
e-mail: sebastian.czarny@telkol.eu
tel. 71 717 44 16
Nr pisma: UTD6-504-639/2015

Pracownia Projektowa Instalacyjna
mgr inż. Mirosława Szewc
ul. I. Grabowskiej 25/10
58-304 Wałbrzych

Dotyczy: uzgodnienie projektu na prowadzenie sieci wodociągowej wraz z przyłączami na działce nr 41/2 obr. Podgórze nr 40 w Wałbrzychu, dla celów realizacji zadania p.n.: „Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Tunelowej w Wałbrzychu”

PKP Utrzymanie Sp. z o. o. w odpowiedzi na pismo z dnia 07.10.2015 r. dotyczące uzgodnienia projektu prowadzenia sieci wodociągowej w ramach w/w zadania, uzgadnia rzeczony projekt z następującymi uwagami:

W rejonie planowanej inwestycji przebiegają lokalne kable teletechniczne, który jest własnością naszej spółki. Kable zostały oznaczone kolorem czerwonym i opisane na mapach sytuacyjnych symbolami tA(TKM). Zakres prac przewidzianych w projekcie powoduje kolizję w miejscu skrzyżowania sieci wodociągowej z naszymi kablami. W związku z powyższym podajemy następujące warunki techniczne dotyczące wykonawstwa robót, których należy bezwzględnie przestrzegać podczas wykonywania prac.

1. Prace ziemne w rejonie przebiegu i zbliżeń z infrastrukturą własności Spółki PKP Utrzymanie należy prowadzić (po uprzednim pisemnym powiadomieniu z wyprzedzeniem 14 dni) pod nadzorem pracowników Spółki PKP Utrzymanie lub po wystąpieniu o wytyczenie infrastruktury na odcinku prowadzonych w danym czasie prac.

Powiadomienie należy przesłać na podany poniżej adres mailowy:

- Pan Aleksander Rzepiel, tel. 697 045 618,
e-mail: Aleksander.Rzepiel@telkol.eu
- Pan Sebastian Czarny, tel. 697 045 659,
e-mail: Sebastian.Czarny@telkol.eu

2. W komisjach przekazania placu budowy konieczne jest uczestnictwo przedstawicieli PKP Utrzymanie Sp. z o.o.
3. Roboty ziemne w miejscu zbliżenia się do kabli miedzianych Spółki PKP Utrzymanie na odległość mniejszą niż 2m, należy wykonywać wyłącznie sposobem ręcznym po uprzednim ich zlokalizowaniu i odkryciu z zachowaniem ostrożności. Nowobudowaną infrastrukturę podziemną w miejscach skrzyżowań z czynnymi kablami telekomunikacyjnym, należy posadzić poniżej istniejącego kabla i dodatkowo stosując rury osłonowe jako zabezpieczenia ochronne.

4. Pracownicy Spółki PKP Utrzymanie wyznaczeni do nadzoru robót ziemnych, określają i wytyczają na gruncie przebieg trasy telekomunikacyjnego kabla miedzianego w sytuacji stwierdzenia, że jest on inny, niż naniesiony na mapach w dokumentacji projektowej.
5. Podczas prowadzenia robót ziemnych, po odkryciu kabli będących własnością spółki PKP Utrzymanie, należy je zabezpieczyć przed uszkodzeniem lub kradzieżą. Za wszelkie ewentualne straty PKP Utrzymanie Sp. z o.o. wynikłe z powodu awarii kabli miedzianych (zerwania lub uszkodzenia) podczas prowadzenia robót bez nadzoru pracownika naszej Spółki lub niezgodnie z zaleceniami, obciążony finansowo będzie wykonawca robót.
6. PKP Utrzymanie Sp. z o.o. powinna być powiadamiana o zakończeniu poszczególnych etapów prac i uczestniczyć w komisjach ich odbioru.
7. Usuwanie kolizji na kablach Spółki PKP Utrzymanie Sp. z o.o. może być wykonywane przez inne firmy tylko w przypadku gdy nie ma to wpływu na bezpieczeństwo ruchu kolejowego a przełączenia wykonywane są „bezprzerwowo”.
8. Uzgodnienie dotyczy wyłącznie infrastruktury własności Spółki PKP Utrzymanie.

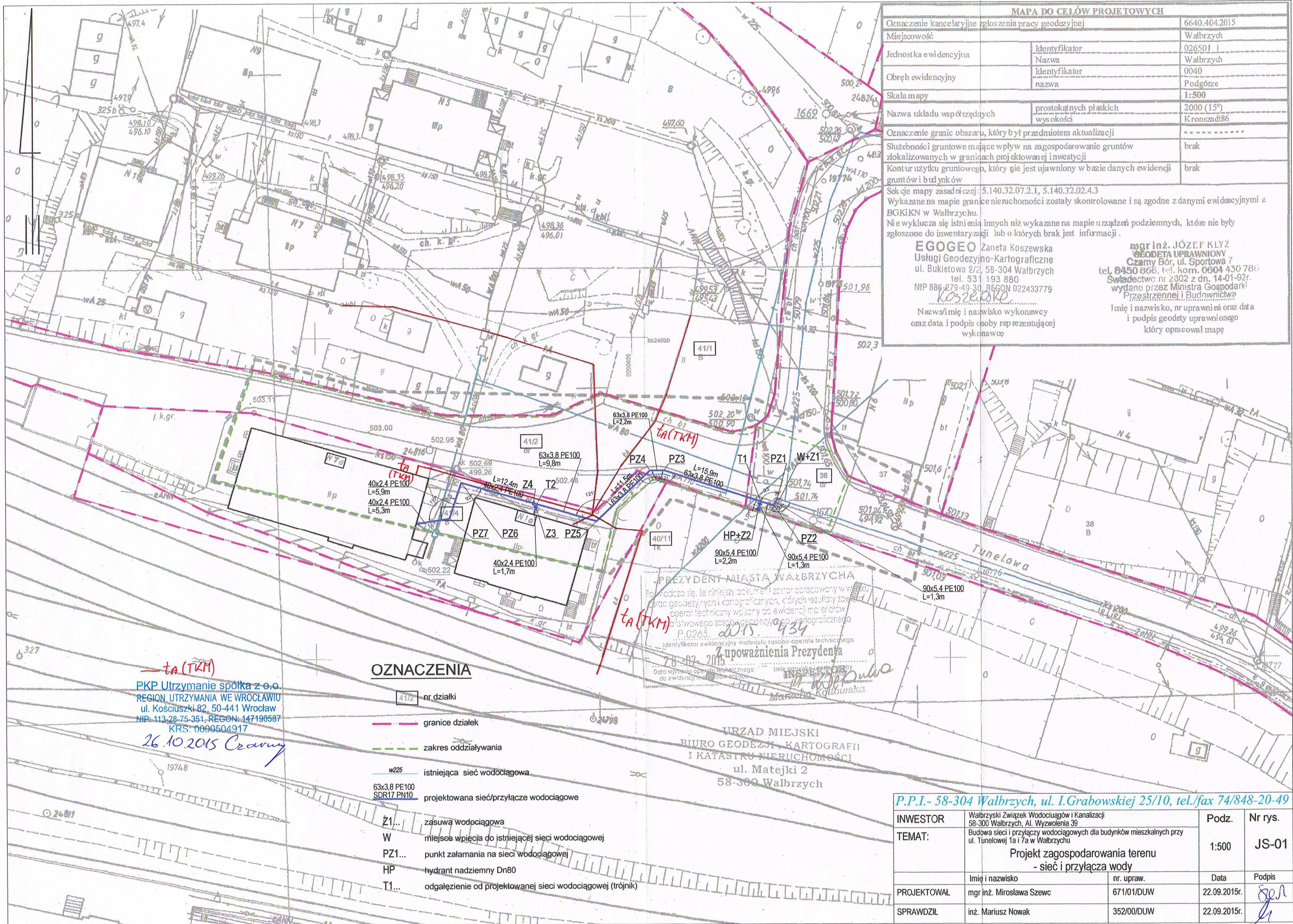
Powyższe uzgodnienie jest ważne do dnia 26.10.2017 r.

W załączeniu 1 kpl. uzgodnionej dokumentacji.

Z poważaniem

Z up. DYREKTORA BIURA TECHNIKI


Aleksander Rzepiel



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		6640.404.2015	
Miejscowość		Wałbrzych	
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	026501.1	
	Nazwa	Wałbrzych	
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0040	
	Nazwa	Podgórze	
Skala mapy		1:500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 (15°)	
	wysokości	Kronsztadt86	
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		-----	
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		brak	
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		brak	
Sektory mapy zasadniczej: 5.140.32.07.2.1, 5.140.32.02.4.3			
Wykazane na mapie granice nieruchomości zostały skontrolowane i są zgodne z danymi ewidencyjnymi z BGKiKN w Wałbrzychu.			
Nie wyklucza się istnienia innych niż wykazane na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji.			
EGOGEO Zaneła Koszewska Usługi Geodezyjno-Kartograficzne ul. Bukietowa 2/2, 58-304 Wałbrzych tel. 531 193 880 NIP 886-279-49-30, REGON 022433779		mgr inż. JÓZEF KŁYZ GEODETA UPRAWNIONY Czarny Bór, ul. Sportowa 7 tel. 8450 866, tel. kom. 0604 430 786 Świadectwo nr 2302 z dn. 14-01-92r. wydane przez Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa	
Nazwa i imię i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcy		Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę	

— ta(TKM)
PKP Utrzymanie spółka z o.o.
REGION UTRZYMANIA WE WROCŁAWIU
ul. Kościuszki 82, 50-441 Wrocław
NIP: 113-28-75-351, REGON: 147190587
KRS: 0000504917
26.10.2015 Czarny

OZNACZENIA

- 41/2 nr działki
- granicze działek
- zakres oddziaływania
- w225 istniejąca sieć wodociągowa
- 63x3,8 PE100 SDR17 PN10 projektowana sieć/przyłącze wodociągowe
- Z1... zasuwą wodociągowa
- W miejsce wpięcia do istniejącej sieci wodociągowej
- PZ1... punkt załamania na sieci wodociągowej
- HP hydrant nadziemny Dn80
- T1... odgałęzienie od projektowanej sieci wodociągowej (trójnik)

P.P.I.- 58-304 Wałbrzych, ul. I. Grabowskiej 25/10, tel./fax 74/848-20-49

INWESTOR	Wałbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji 58-300 Wałbrzych, Al. Wyzwolenia 39		Podz.	Nr rys.
TEMAT:	Budowa sieci i przyłączy wodociągowych dla budynków mieszkalnych przy ul. Tunelowej 1a i 7a w Wałbrzychu		1:500	JS-01
Projekt zagospodarowania terenu - sieć i przyłącza wody				
	Imię i nazwisko	nr. upraw.	Data	Podpis
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Mirosława Szewc	671/01/DUW	22.09.2015r.	
SPRAWDZIŁ	inż. Mariusz Nowak	352/00/DUW	22.09.2015r.	

Warszawa 22/10/2015

Renata Woźniak
Biuro Inwestycji
e-mail: r.wozniak@tktelekom.pl
tel.: + 48 71 717 44 41

Pracownia Projektowa Instalacyjna
mag inż. Mirosława Szewc
ul. J. Grabowskiej 25/10
58-304 Wałbrzych

Nr ref.: LBPSw-508-0620/15

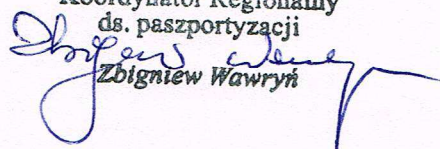
Dotyczy: Uzgodnienie projektu sieci wodociągowej wraz z przyłączami w ramach zadania: Budowa sieci wodociągowej w ul. Tunelowej w Wałbrzychu.

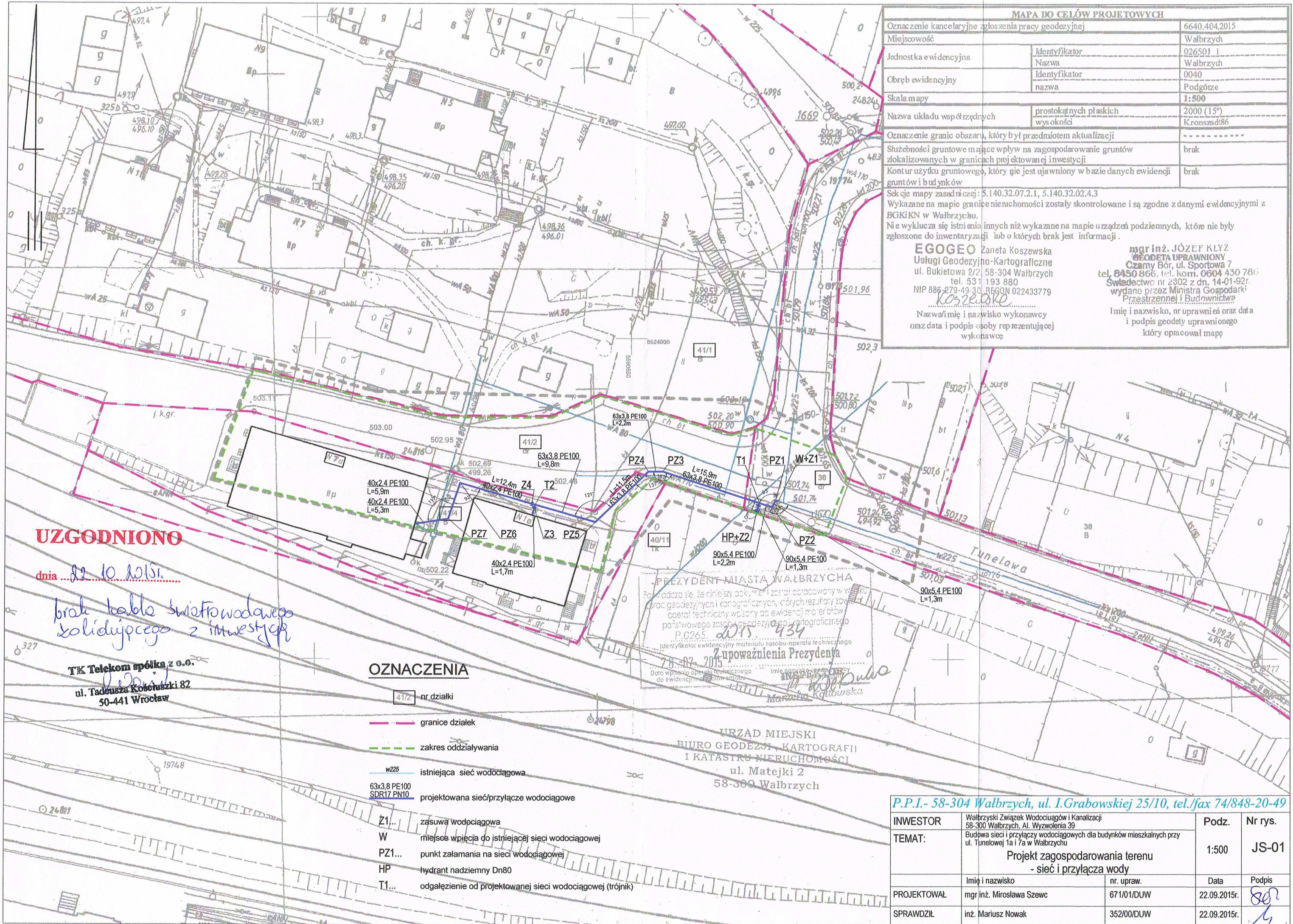
TK Telekom Sp. z o.o. w odpowiedzi na pismo firmy PPI Mirosława Szewc działającej w imieniu Inwestora tj. Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji z dnia 07.10.15r uzgadnia w/w inwestycję. Jednocześnie informując, że nie posiada infrastruktury, kabla światłowodowego kolidującego z w/w inwestycją. Uzgodnienie jest ważne 3 lata od daty wystawienia.

W związku z możliwością wystąpienia infrastruktury należącej do spółki **PKP Utrzymanie Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie**, należy uzgodnić Państwa dokumentację z w/w podmiotem. Właściwe adresy korespondencyjne znajdują się na stronie:

<http://telkol.eu/uzgodnienia-dokumentacji-technicznej-i-wywiadów-branzowych>.

Z poważaniem

Koordinator Regionalny
ds. paszportyzacji

Zbigniew Wawryń



Wrocław, dn. 26.10.2015 r.

ERD12-ZW/210/285/2015

Pracownia Projektowa Instalacyjna
ul. I. Grabowskiej 25/10
58-304 Wałbrzych

Dotyczy: uzgodnienia sieci wodociągowej wraz z przyłączami Wałbrzych ul. Tunelowa.

PKP Energetyka S.A. Dolnośląski Rejon Dystrybucji uzgadnia trasę przebiegu sieci wodociągowej w ul. Tunelowej na dz. nr 41/2 obręb Podgórze nr 40 w Wałbrzychu.

Na terenie w/w działki nie posiadamy urządzeń energetycznych i nie wnosimy zastrzeżeń do projektowanych rozwiązań.

Uzgodnienie niniejsze jest ważne **na okres 2 lat** od daty jej wydania. Po terminie ważności uzgodnienia należy wystąpić o aktualizację. Jednocześnie informujemy, że ww. uzgodnienie dotyczy kolizji z urządzeniami energetycznymi stanowiącymi własność PKP Energetyka S.A.

KIEROWNIK REJONU

Lidia Biskup

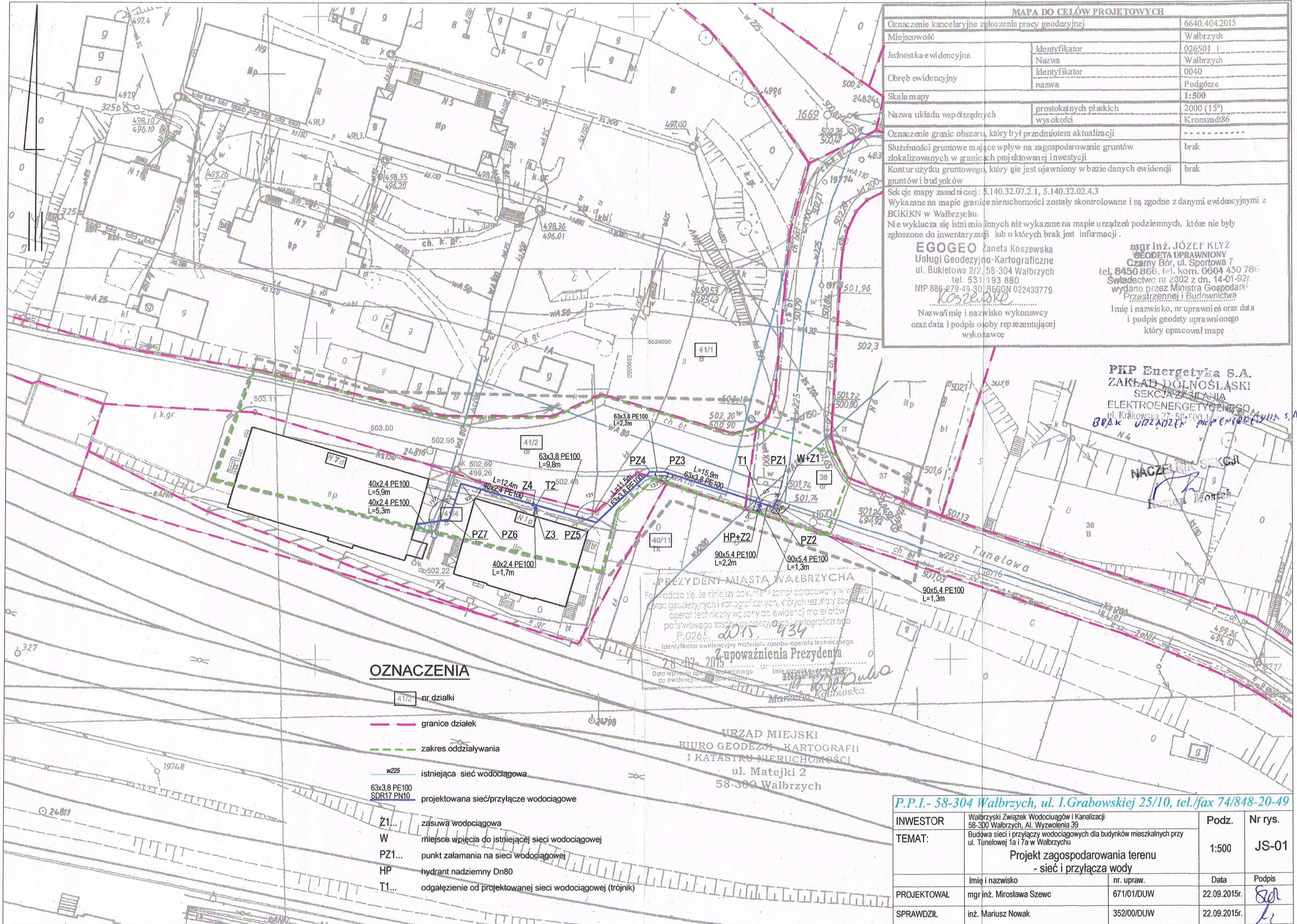
Sporządziła : Zofia Wasieczko tel. 697 042 125

PKP ENERGETYKA S.A.
z siedzibą w Warszawie
ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa
Oddział w Warszawie –
Dystrybucja Energii Elektrycznej
ul. Sławińska 7/9, 01-218 Warszawa

Dolnośląski Rejon Dystrybucji
ul. Paczkowska 26, 50-503 Wrocław
tel. (+48 71) 717 55 03
fax. (+48 71) 717 55 03
ed.rd12@pkpenergetyka.pl
www.pkpenergetyka.pl

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy
XII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego
numer KRS 0000322634

NIP: 526-25-42-704
REGON: 017301607
Kapitał zakładowy:
844.885.320,00zł
Kapitał w całości wpłacony



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		6640.404.2015
Miejscowość		Wałbrzych
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	026501
	Nazwa	Wałbrzych
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0040
	Nazwa	Podgórze
Skala mapy		1:500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 (15°)
	wysokości	Kronsrad86
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		-----
Ślužebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		brak
Kontur użytku gruntowego, który jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		brak
Sektory mapy zasadniczej: 5.140.32.07.2.1, 5.140.32.02.4.3		
Wykazane na mapie granice nieruchomości zostały skontrolowane i są zgodne z danymi ewidencyjnymi z BGKIKN w Wałbrzychu.		
Nie wyklucza się istnienia innych niż wykazane na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji.		
EGOGEO Zuzanna Koszewska Usługi Geodezyjno-Kartograficzne ul. Bukietowa 2/2, 58-304 Wałbrzych tel. 531 193 880 NIP 886-279-49-30, REGON 022433779		
mgr inż. JÓZEF KŁYŻ GEODETA UPRAWNIONY Czarny Bór, ul. Sportowa 7 tel. 8450 866, tel. kom. 0604 450 786 Świadectwo nr 2302 z dn. 14-01-92r. wydane przez Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa		
Nazwa i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę		
Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę		

PKP Energetyka S.A.
ZAKŁAD DOLNOŚLĄSKI
SEKCJA ZASILANIA
ELEKTROENERGETYCZNEGO
ul. Królikowska 27, 58-400 Wałbrzych
BRAK URZĄDZENIA

NACZELNIK SEKCJI
Krzysztof Mostek

PREZYDENT MIASTA WAŁBRZYCHA
Pozwala się, że niniejszy dokument został opracowany w celu
opracowania geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty będą
opracowaniem technicznym w oparciu o dane ewidencyjne i mapy
państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
P.0265.2015.934
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatu technicznego
Za upoważnieniem Prezydenta
Data wydania operatu technicznego
do ewidencji map państwowego zasobu

URZĄD MIEJSKI
BIURO GEODEZJI, KARTOGRAFII
I KATASTRU NIERUCHOMOŚCI
ul. Matejki 2
58-300 Wałbrzych

OZNACZENIA

- 41/2 nr działki
- granicze działek
- zakres oddziaływania
- w225 istniejąca sieć wodociągowa
- 63x3,8 PE100 SDR17 PN10 projektowana sieć/przyłącze wodociągowe
- Z1... zasuwa wodociągowa
- W miejsce wpięcia do istniejącej sieci wodociągowej
- PZ1... punkt załamania na sieci wodociągowej
- HP hydrant nadziemny Dn80
- T1... odgałęzienie od projektowanej sieci wodociągowej (trójnik)

P.P.I.- 58-304 Wałbrzych, ul. I. Grabowskiej 25/10, tel./fax 74/848-20-49

INWESTOR	Wałbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji 58-300 Wałbrzych, Al. Wyzwolenia 39	Podz.	Nr rys.
TEMAT:	Budowa sieci i przyłączy wodociągowych dla budynków mieszkalnych przy ul. Tunelowej 1a i 7a w Wałbrzychu	1:500	JS-01
Projekt zagospodarowania terenu - sieć i przyłącza wody			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Mirosława Szewc	nr. upraw.	Data
SPRAWDZIŁ	inż. Mariusz Nowak	352/00/DUW	22.09.2015r.

Oddział Gospodarowania Nieruchomościami
we Wrocławiu
ul. Joannitów 13,
50-525 Wrocław
Wydział Zarządzania Mieniem
tel.: +48 71 717 59 06
fax: +48 71 717 54 09
e-mail: n.wroclaw@pkp.pl

Pracownia Projektowa Instalacyjna
mgr. inż. Mirosława Szewc
ul. I. Grabowskiego 25/10
58-304 Wałbrzych

Wrocław, 28.10.2015 r.
NWr9.6141.502.2015.BW/5
2015-0573139
62/2015

Dotyczy: *Opinii dla inwestycji polegającej na budowie sieci wodociągowej wraz z przyłączami na terenie działki nr 41/2 AM-5 obr. 0040 Podgórze, gm. Wałbrzych*

PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami we Wrocławiu **opiniuje pozytywnie** lokalizację inwestycji polegającej na budowie sieci wodociągowej wraz z przyłączami na terenie działki nr 41/2 AM-5 obr. 0040 Podgórze, gm. Wałbrzych w zakresie prac polegających na ułożeniu sieci/przyłącza wodociągowego 63x3,8 PE100 SDR17 PN10 metodą wykopu otwartego w lokalizacji jw. zgodnie z poniższymi warunkami dla Inwestora i Wykonawcy robót.

1. Roboty należy prowadzić przy zachowaniu przepisów BHP.

Prace w obrębie istniejącego uzbrojenia podziemnego należy prowadzić ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego. Wszelkie uszkodzenia jak również koszty wynikłe na wskutek wadliwego wykonania robót obciążają Wykonawcę robót. W obrębie projektowanych robót obowiązują warunki techniczne podane w opiniach/uzgodnieniach wydanych przez:

- **PKP Energetyka S.A. – Dolnośląski Rejon Dystrybucji**
znak ERD12-ZW/ 210/285/2015 z dnia 26.10.2015 r.
- **TK Telekom Sp. z o.o.**
znak LBPSw-508-0620/15 z dnia 22.10.2015 r.
- **PKP Utrzymanie Rejon Utrzymania we Wrocławiu**
znak UTD6-504-639/2015 z dnia 26.10.2015 r.
- **PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Wałbrzychu**
znak IZDK4d-201/058/2015 z dnia 24.09.2015 r.

Niniejsza opinia nie zwalnia Inwestora z konieczności spełnienia wymogów zawartych w w/w opiniach/uzgodnieniach wydanych przez spółki infrastrukturalne Grupy PKP oraz obowiązku uzyskania zezwoleń wymaganych obowiązującymi przepisami prawa.

2. Prace powinny zostać wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami a w szczególności (Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (Dz. U.2006 nr 156 poz.1118)).
3. Po zakończeniu robót, teren PKP S.A. należy uporządkować.
4. Warunkiem przekazania wybudowanej inwestycji do eksploatacji jest **wykonanie pomiarów powykonawczych (przez wykonawcę prac geodezyjnych)** obejmujących również elementy

zdemontowane i zlikwidowane na terenie PKP S.A. i w odległości do 20m od granicy terenu PKP, a także przekazanie mapy powykonawczej (z klauzulą właściwego Ośrodka Powiatowej Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej) do Wydziału Zarządzania Mieniem PKP S.A. Oddziału Gospodarowania Nieruchomościami we Wrocławiu

5. Warunkiem rozpoczęcia robót jest posiadanie również aktualnych opinii/uzgodnień spółek infrastrukturalnych Grupy PKP o których mowa w punkcie 1 tej opinii, a w razie ich braku dokonania odpowiedniej ich aktualizacji. W przypadku, gdy termin ich ważności upłynie, a Inwestor nie dokona ich przedłużenia, z chwilą utraty ważności tej opinii/uzgodnienia, ważność straci również niniejsza opinia wydana przez PKP S.A.
6. Opinia jest ważna 3-lata od daty jej wydania. Rozpoczęcie robót po tym terminie możliwe będzie po dokonaniu aktualizacji dokumentacji projektowej, z zastrzeżeniem punktu 5.
7. Zgodnie z Decyzją Dyrektora OGN we Wrocławiu nr 33 z 04.05.2010r. Inwestor zobowiązany jest przed wydaniem pozwolenia na budowę (lub złożenia zgłoszenia budowlanego) do zawarcia umowy na korzystanie z nieruchomości PKP S.A. w celu uregulowania spraw dotyczących pozostawienia nakładów inwestycyjnych na nieruchomościach PKP S.A. Do pisma przewodniego o zawarciu umowy Inwestor dołączy zaświadczenie o nadaniu NIP, REGON, KRS lub wpis do ewidencji działalności gospodarczej a także wartość (netto) nakładów inwestycyjnych poniesionych na terenie PKP S.A. W sprawach związanych z umową proszę o kontakt pod nr 71 717 52 71
8. Zawarta umowa zgodnie z pkt. 7 jest niezbędnym dokumentem w celu skutecznego starania się o pozwolenie na budowę (lub złożenia zgłoszenia budowlanego) i wydania prawa dysponowania gruntem PKP S.A. na cele budowlane dla przedmiotowej działki nr 41/2 AM-5 obr. 0040 Podgórze, gm. Wałbrzych
9. Inwestor wykona prace we własnym zakresie i na własny koszt bez możliwości ubiegania się o zwrot poniesionych kosztów oraz uzyska wszelkie pozwolenia nakazane przepisami prawa
10. Rozpoczęcie robót należy zgłosić do tut. Oddziału wraz z informacją o osobie nadzorującej prace
11. Zakończenie prac należy zgłosić do tutejszego Oddziału celem dokonania odbioru robót
12. Niniejsze pismo nie stanowi podstawy do uzyskania pozwolenia na budowę oraz nie upoważnia do wykonywania robót w terenie

W załączeniu:

1. Projekt zagospodarowania terenu (sieć i przyłącza wody)- 1 egz.

Do wiadomości:

1. Dyrektor Regionalny ds. Eksploatacji Nieruchomości we Wrocławiu

Naczelnik
Wydziału Zarządzania Mieniem

Sabina Krzyżowska

Dyrektor Regionalny
ds. Ewidencji Nieruchomości

Józef Muzyka

Beata Woźniak
Specjalista
e-mail: beata.wozniak1@pkp.pl
tel. kontaktowy +48 71 717 59 06

Wałbrzych, dnia 21.10.2015r.

DR.4316.19.15

**Pracownia Projektowa
Instalacyjna
mgr inż. Mirosława Szewc
ul. I. Grabowskiej 25/10
58-304 Wałbrzych**

Dot.: projektu odtworzenia nawierzchni ul. Tunelowej w Wałbrzychu po robotach sieci wodociągowej

W związku z pismem z dnia 06.10.2015r. (data wpływu: 09.10.2015r.) - Zarząd Dróg, Komunikacji i Utrzymania Miasta w Wałbrzychu akceptuje rozwiązania w zakresie odtworzenia nawierzchni jezdni i chodnika ul. Tunelowej w Wałbrzychu (droga wewnętrzna, dz. nr 36; obr. 40 Podgórze) - po robotach związanych z realizacją zadania pn.: „Budowa sieci wodociągowej w ul. Tunelowej w Wałbrzychu”.

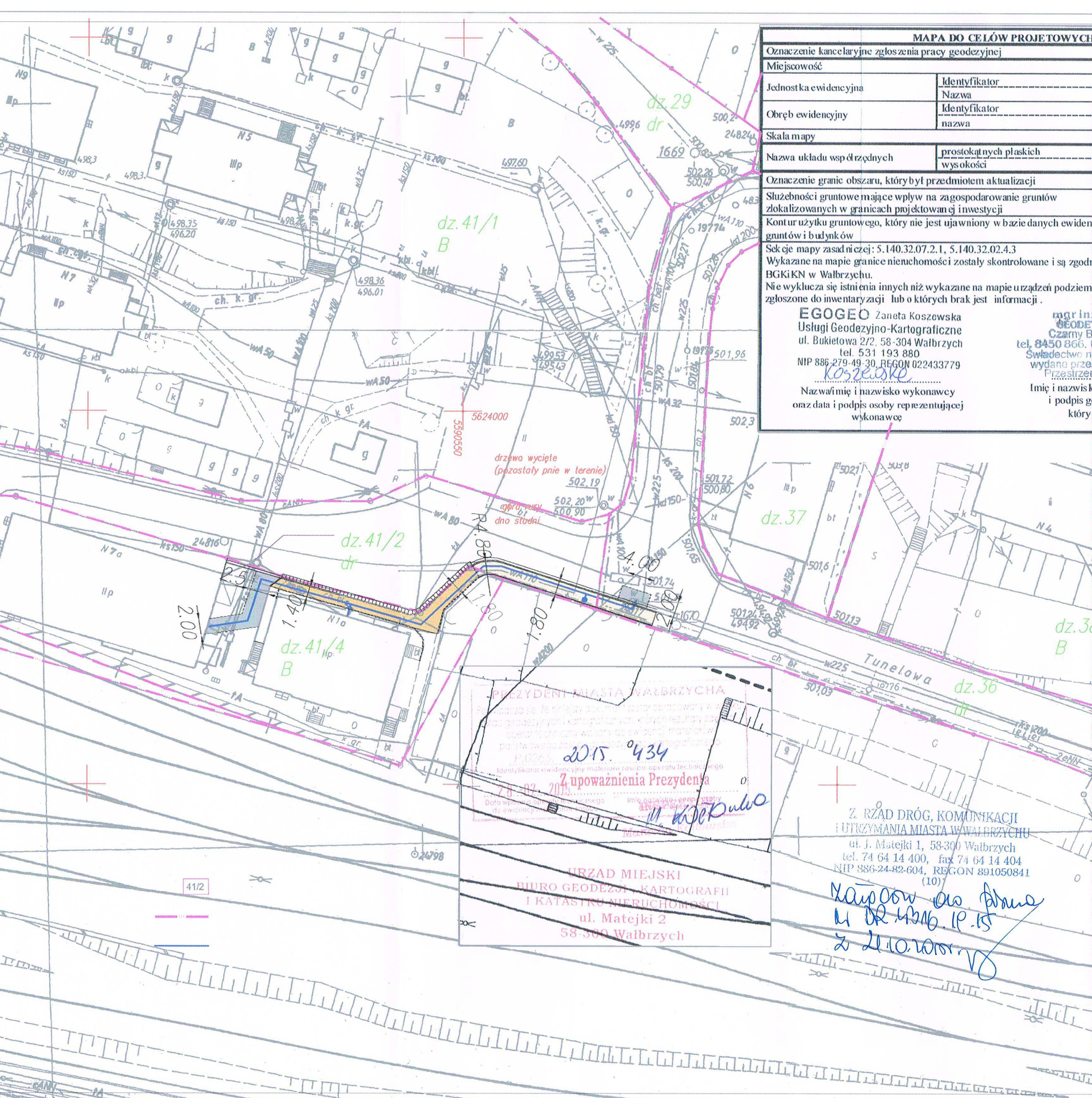
Egzemplarz projektu odtworzenia nawierzchni jezdni i chodnika pozostawia się w aktach sprawy tut. Zarządu.

Załącznik: projekt odtworzenia nawierzchni – 1 egz.

Otrzymują:

1. Adresat + załącznik
2. Wałbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.,
Al. Wyzwolenia 39; 58-300 Wałbrzych – do wiadomości
3. ZDKiUM w/m

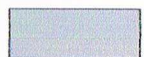
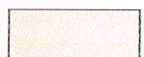
DYREKTOR
Krzysztof Szewczyk



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	
Miejscowość	
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator
Obręb ewidencyjny	Nazwa
Skala mapy	Identyfikator
Nazwa układu współrzędnych	Nazwa
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Służebności gruntu mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	
Sącej mapy zasadniczej: 5.140.32.07.2.1, 5.140.32.02.4.3	
Wykazane na mapie granice nieruchomości zostały skontrolowane i są zgodne z BGKIKN w Wałbrzychu.	
Nie wyklucza się istnienia innych niż wykazane na mapie urządzeń podziemnych zgłoszonych do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji.	
EGOGEO Zofia Koszewska Usługi Geodezyjno-Kartograficzne ul. Bukietowa 2/2, 58-304 Wałbrzych tel. 531 193 880 NIP 886-279-49-30, REGON 022433779 <i>Koszewska</i> Nazwa i imię i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę	
mgr inż. GEODEZJA Czarna B. tel. 8450 866.1 Świadectwo nr wydane przez Przestrzeń Imię i nazwisko i podpis geodety który	

OZNACZENIA

-  nawierzchnia bitumiczna
-  nawierzchnia z kostki bet do przełożenia
-  nawierzchnia z kostki betonowej nowa
-  krawężnik bet. do regulacji
-  krawężnik bet. do wymiany
-  obrzeże bet. do przełożenia
-  obrzeże bet. do wymiany
-  ściek do przełożenia

P.P.I.- 58-304 Wałbrzych, ul. I. Grabowskiej 25/10, tel./fax 74/848-20-49

INWESTOR	Wałbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji 58-300 Wałbrzych, Al. Wyzwolenia 39	Podz.	Nr rys.
TEMAT:	Budowa sieci wodociągowej w ul. Tunelowej w Wałbrzychu	1:500	DR-01
Nawierzchnie do odbudowy			
PROJEKTOWAŁ	Imię i nazwisko	nr. upraw.	Data
odbudowa nawierzchni	mgr inż. Tomasz Gmerek	AU-f2/161/81	08.2015r.
			08.2015r.

Wałbrzych, dnia 13.10.2015r.

ZDKiUM/DR/4010/215/2015

**Pracownia Projektowa Instalacyjna
mgr inż. Mirosława Szewc
ul. I. Grabowskiej 25/10
58-304 Wałbrzych**

dotyczy: uzgodnienia projektu czasowej organizacji ruchu drogowego w pasie drogowym drogi wewnętrznej ul. Tunelowej (dz. nr 36; obr. 40 Podgórze) w Wałbrzychu

Zarząd Dróg, Komunikacji i Utrzymania Miasta w Wałbrzychu opiniuje pozytywnie projekt tymczasowej organizacji ruchu drogowego w związku z budową sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Tunelowej w Wałbrzychu w ramach projektu budowlanego „Budowa sieci wodociągowej w ul. Tunelowej w Wałbrzychu” realizowanego w ramach zadania nr 10 „Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Tunelowej w Wałbrzychu”.

Jednocześnie informujemy, że Wykonawca ma obowiązek, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia w/w organizacji ruchu zawiadomić:

- Zarząd Dróg, Komunikacji i Utrzymania Miasta w Wałbrzychu,
- Komendę Miejską Policji w Wałbrzychu.

DYREKTOR

Krzysztof Szewczyk

w załączeniu:

- 1) projekt organizacji ruchu drogowego 1 egz.

otrzymują :

- 1) Adresat
- 2) ZDKiUM a/a

sprawę prowadzi : Lucyna Korniluk



Oddział Gospodarowania Nieruchomościami
we Wrocławiu
ul. Joannitów 13,
50-525 Wrocław
Wydział Ewidencji Nieruchomości
tel.: +48 71 717 59 06
fax: +48 71 717 54 09
e-mail: n.wroclaw@pkp.pl

Wałbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji
Aleja Wyzwolenia 39
58-300 Wałbrzych

Wrocław, 05.04.2016 r.
NWr9.6123.134.2016.BW/2
2016-0174136

Dotyczy: prawa dysponowania gruntem na cele budowlane

PKP SA Oddział Gospodarowania Nieruchomościami we Wrocławiu na podstawie umowy nr NWr9.6123.35.K.2016 zawartej w dniu 10.03.2016 r. wyraża zgodę na dysponowanie gruntem oznaczonym jako działka nr 41/2 AM-5 obr. 0040 Podgórze Nr 40 gm. Wałbrzych na cele budowlane.

Niniejsza zgoda związana jest z realizacją zadania polegającego na budowie sieci wodociągowej wraz z przyłączami na terenie w/w działki w zakresie ułożenia sieci i przyłączy wodociągowych 63x3,8 PE100 SDR17 PN10 metodą wykopu otwartego. Podczas prowadzenia prac budowlanych obowiązują warunki podane w opinii PKP S.A. nr NWr9.6141.502.2015.BW/5 z dnia 28.10.2015 r.

Otrzymują:

1. Zastępca Dyrektora Oddziału ds. Obrotu Nieruchomościami
2. Zastępca Dyrektora Oddziału ds. Eksploatacji

Do wiadomości:

1. PKP PLK S.A. ZLK Wałbrzych

Dyrektor

mgr inż. Tadeusz Szulc

Sporządziła: Beata Woźniak
Specjalista
e-mail: beata.wozniak1@pkp.pl
tel. kontaktowy +48 71 717 59 06

Wałbrzych, 26.11.2015 r.

W/Arch.5183.337.2015.MK

Pracownia Projektowa Instalacyjna
mgr inż. Mirosława Szewc
pełnomocnik Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji
ul. I. Grabowskiej 25/10
58-304 Wałbrzych

dot. opinii do budowy sieci wodociągowej w ul. Tunelowej w Wałbrzychu

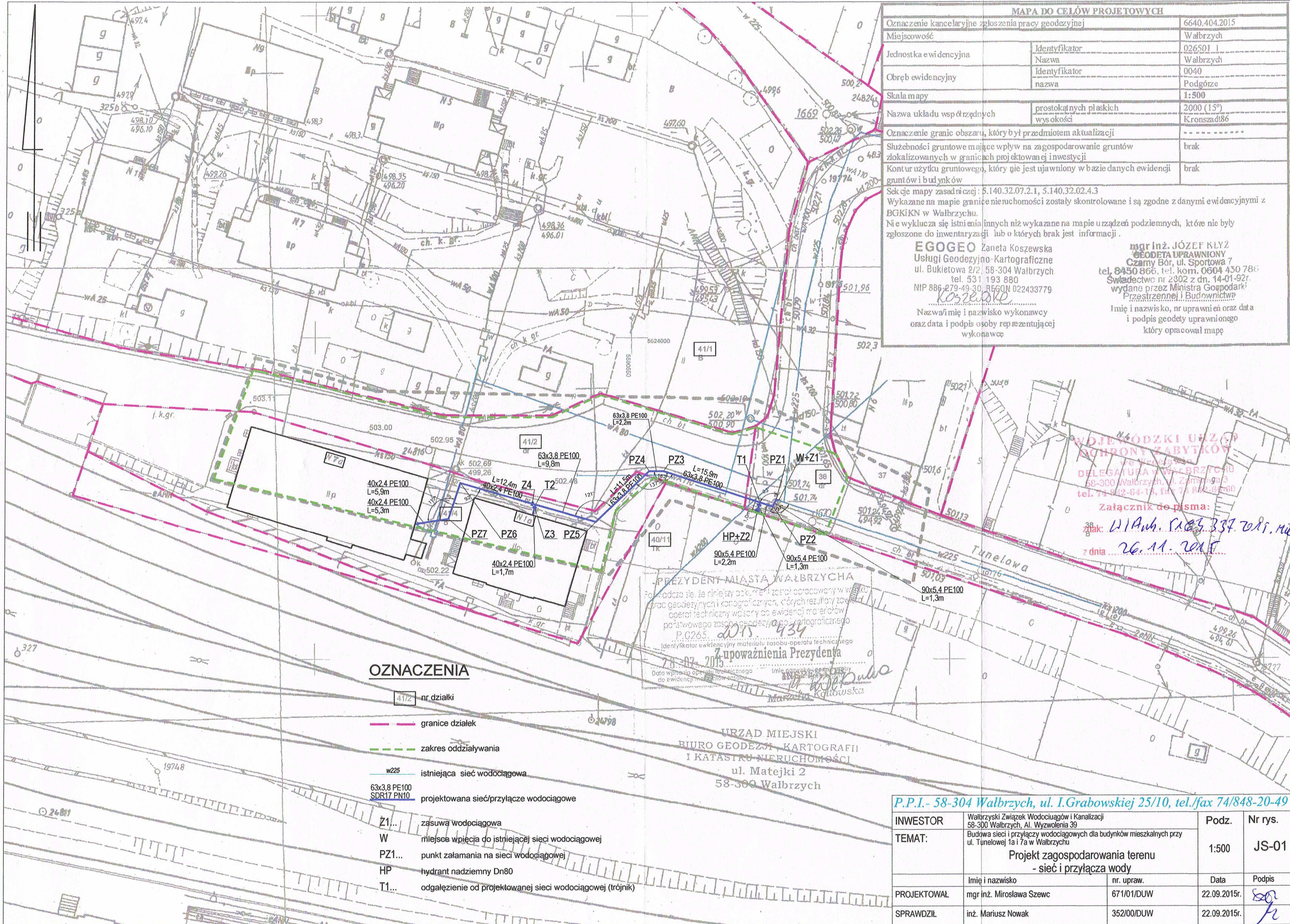
W odpowiedzi na wniosek z dnia 24.11.2015 r. (data wpływu 24.11.2015 r.), w sprawie wydania opinii do budowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami do budynków mieszkalnych w lokalizacji: Wałbrzych, ul. Tunelowa 1a i 7a, dz. nr 36, 41/2, 41/4 obręb 40 Podgórze urząd konserwatorski informuje, iż opiniuje pozytywnie zamierzenie w zakresie przedstawionym na ostemplowanym załączniku graficznym nie wnosząc do niego uwag.

Jednocześnie przypominamy, iż w przypadku ujawnienia w trakcie robót ziemnych przedmiotów lub warstw ziemnych o charakterze zabytkowym należy o tym fakcie powiadomić tut. urząd.

Z up. Dolnośląskiego
Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków
we Wrocławiu
mgr Maria Ptak
KIEROWNIK DELEGATURY
w Wałbrzychu

Otrzymują:

1. adresat /121964-67076-1-R/
2. a/a kat. B



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		6640.404.2015	
Miejscowość		Wałbrzych	
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	026501.1	
	Nazwa	Wałbrzych	
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0040	
	Nazwa	Podgórze	
Skala mapy		1:500	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000 (15°)	
	wysokości	Kronsrad86	
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		-----	
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		brak	
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		brak	
Sektory mapy zasadniczej: 5.140.32.07.2.1, 5.140.32.02.4.3			
Wykazane na mapie granice nieruchomości zostały skontrolowane i są zgodne z danymi ewidencyjnymi z BGKIKN w Wałbrzychu.			
Nie wyklucza się istnienia innych niż wykazane na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji.			
EGOGEO Zuzana Koszewska Usługi Geodezyjno-Kartograficzne ul. Bukietowa 2/2, 58-304 Wałbrzych tel. 531 193 880 NIP 886-279-49-30, REGON 022433779 <i>Koszewska</i> Nazwa i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę		mgr inż. JÓZEF KŁYZ GEODETA UPRAWNIONY Czarny Bór, ul. Sportowa 7 tel. 8450 866, tel. kom. 0604 430 786 Świadectwo nr 2302 z dn. 14-01-92r. wydane przez Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę	

OZNACZENIA

- 41/2 nr działki
- granicze działek
- zakres oddziaływania
- w225 istniejąca sieć wodociągowa
- 63x3,8 PE100 SDR17 PN10 projektowana sieć/przyłącze wodociągowe
- Z1... zasuwa wodociągowa
- W miejsce wpięcia do istniejącej sieci wodociągowej
- PZ1... punkt załamania na sieci wodociągowej
- HP hydrant nadziemny Dn80
- T1... odgałęzienie od projektowanej sieci wodociągowej (trójnik)

PREZYDENT MIASTA WAŁBRZYCHA
Pozwala się, że niniejszy akt, który został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawarte są w operacie technicznym, w całości odpowiada danym ewidencji map i planów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego P.0265 2015-434
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatu technicznego
7.8.07.2015
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji map i planów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę
Mariusz Nowak
Mariusz Nowak

URZĄD MIEJSKI
BIURO GEODEZJI, KARTOGRAFII
I KATASTRU NIERUCHOMOŚCI
ul. Matejki 2
58-300 Wałbrzych

P.P.I.- 58-304 Wałbrzych, ul. I. Grabowskiej 25/10, tel./fax 74/848-20-49

INWESTOR	Wałbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji 58-300 Wałbrzych, Al. Wyzwolenia 39	Podz.	Nr rys.
TEMAT:	Budowa sieci i przyłączy wodociągowych dla budynków mieszkalnych przy ul. Tunelowej 1a i 7a w Wałbrzychu	1:500	JS-01
Projekt zagospodarowania terenu - sieć i przyłącza wody			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Mirosława Szewc	nr. upraw.	Data
SPRAWDZIŁ	inż. Mariusz Nowak	671/01/DUW	22.09.2015r.
		352/00/DUW	22.09.2015r.