

mgr inż. Ewa Fokczyńska

WODOCIĄGI, KANALIZACJA I INSTALACJE SANITARNE

STAROSTWO POWIATOWE
w Lublińcu
ul. Paderewskiego 7, 42-700 Lubliniec
Wydział Budownictwa i Architektury

Załącznik do zgłoszenia
Nr HB 6743.274.2012
z dnia 17.04.2012

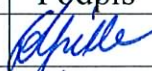

Obiekt: Budowa przyłączy wodociągowych do
bloku przy ul. Leśnej 12 w Ciasnej

Adres obiektu: Ul. Leśna 12, dz. nr: 272/52, 273/52, 244/52,
274/52, 186/13, ; obręb Ciasna, KM 3
42-793 Ciasna

Branża: technologia

Inwestor: Gmina Ciasna
Ul. Nowa 1a
42-793 Ciasna

mgr inż. Ewa Fokczyńska
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych
nr 299/02

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektowała	mgr inż. Ewa Fokczyńska	299/02	
Opracował	mgr inż. Paweł Ogłaza	-	

Data: wrzesień 2010

SPIS ZAWARTOŚCI

1	OŚWIADCZENIE.....	2
2	OPIS TECHNICZNY	3
1.	PRZEDMIOT INWESTYCJI.....	3
2.	PRZEZNACZENIE OBIEKTU I JEGO CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZNE	3
3.	ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	3
4.	PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU	3
5.	INFORMACJA O WPISIE DO REJESTRU ZABYTKÓW.....	3
6.	INFORMACJA O ZAGROŻENIACH DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANEGO OBIEKTU	4
7.	ROZWIĄZANIA BUDOWLANE I TECHNICZNO-INSTALACYJNE.....	4
7.1.	<i>Material, montaż</i>	4
7.2.	<i>Warunki gruntowo-wodne i odwodnienie wykopów</i>	4
7.3.	<i>Roboty ziemne.....</i>	5
8.	PLUKANIE PRZYŁĄCZA	5
9.	DEZYNFEKCJA PRZYŁĄCZA	5

ZAŁĄCZNIKI

1. Warunki zapewnienia dostawy wody
2. Opinia nr 241/2010 Powiatowego Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Lublińcu
3. Współrzędne geodezyjne przyłączy
4. Kopia nadania uprawnień projektanta
5. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do IIB
6. Zgody właścicieli posesji na projektowaną trasę przyłączy

CZEŚĆ GRAFICZNA

- | | | |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| 1. Orientacja | skala 1:40 000 | rys. nr 1 |
| 2. Projekt zagospodarowania terenu sieciami uzbrojenia podziemnego | skala 1:500 | rys. nr 2 |
| 3. Profil przewodu głównego PE 63 | skala 1:100/200 | rys. nr 3 |
| 4. Profil odgałęzienia przyłączy PE 40 do Pana Piotra Mikołajczyka | skala 1:100/200 | rys. nr 4 |
| 5. Profil odgałęzienia przyłączy PE 40 do Pani Marii Kompały | skala 1:100/200 | rys. nr 5 |
| 6. Profil odgałęzienia przyłączy PE 40 do Pana Czesława Kus | skala 1:100/200 | rys. nr 6 |
| 7. Profil odgałęzienia przyłączy PE 40 do Państwa Mićka i Mních | Skala 1:100/200 | rys. nr 7 |

OŚWIADCZENIE

Niniejszy projekt budowlany p.t. **„Budowa przyłączy wodociągowych do bloku przy ul. Leśnej 12 w Ciasnej”** został opracowany zgodnie z ustaleniami określonymi w planie zagospodarowania przestrzennego, wymaganiami ustawy PRAWO BUDOWLANE, przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej (art. 20, ust. 4 ustawy „PRAWO BUDOWLANE” z dn. 7 lipca 1994 r., Dz. U. nr 207 z 2003 r. poz. 2016).

projektant

mgr inż. Ewa Fokczyńska
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych
nr 299/02

1 OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest budowa przyłączy wodociągowych do wydzielonych segmentów bloku przy ul. Leśnej 12, w miejscowości Ciasna, powiat Lubliniec, woj. śląskie.

2. Przeznaczenie obiektu i jego charakterystyczne parametry techniczne

Zadaniem projektowanych przyłączy będzie zaopatrywanie w wodę z wodociągu gminnego mieszkańców w/w bloku.

Średnica zewnętrzna głównego przewodu przyłącza – 63 mm.

Materiał – polietylen (PE) o grubości ścianki 5,8mm.

Długość przewodu głównego wodociągu – 49 m.

Średnica przyłączy (podejść) do poszczególnych segmentów bloku – 40mm

Materiał – polietylen (PE) o grubości ścianki 3,7mm.

Długość przyłączy (podejść) PE 40mm – 72,2

Średnie zagłębienie osi przyłącza – 1,55m.

Ilość przyłączy – 4 szt.

3. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Ocenę stanu istniejącego zagospodarowania terenu wzdłuż trasy projektowanych przewodów oparto na mapie zasadniczej w skali 1:1000 i wizji lokalnej w terenie.

Podmiotowy teren to działka zabudowana wolnostojącym budynkiem wielorodzinnym, piętrowym, wolnostojącym. Budynek znajduje się w sąsiedztwie skrzyżowania drogi krajowej Katowice – Poznań z drogą powiatową Glinica (Ciasna) – Pawonków. Teren jest uzbrojony w wodociąg, przewody telekomunikacyjne oraz inne uzbrojenie nie wykazane na planie jak odpływy z wewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej oraz odejście z instalacji wodociągowej i elektrycznej do pobliskiego placu gospodarczego-ogródka.

4. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projektowane przyłącza zostaną poprowadzone na tyłach budynków oraz jedno od frontu budynku.

5. Informacja o wpisie do rejestru zabytków

Zarówno działki jak i budynki znajdujące się na podmiotowym terenie nie są wpisane do rejestru zabytków i nie podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

6. Informacja o zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu

Podmiotowa inwestycja nie spowoduje zagrożenia dla środowiska oraz dla użytkowników projektowanego wodociągu. Poprawi się natomiast komfort korzystania z wody poprzez poprawę jej jakości i ciśnienia.

7. Rozwiązania budowlane i techniczno-instalacyjne

Sieć gminna w miejscowości Ciasna jest zasilana z ujęcia w miejscowości Przywary. Wydajność dobową ujęcia średnio w skali roku, według pozwolenia wodno-prawnego, wynosi $800\text{m}^3/\text{d}$. Bieżący średniodobowy pobór wody z ujęcia $533\text{m}^3/\text{d}$. Planowane podłączenie nowej posesji spowoduje zwiększenie zużycia wody o $1,6\text{m}^3/\text{d}$ i nie wpłynie negatywnie na zasoby eksploatacyjne ujęcia.

Projektowany przewód wodociągowy przyłączy zostanie wykonany z rur ciśnieniowych polietylenowych wielowarstwowych łączonych za pomocą kształtek zaciskowych lub elektrooporowych.

7.1. *Materiał, montaż*

Włączenie projektowanego przewodu głównego przyłącza PE 63mm do istniejącego wodociągu PE 110 odbędzie się poprzez zabudowę nawiertki typu NWZ 100/2" do rur PE.

Na odgałęzieniu poszczególnych przyłączy od przewodu głównego $\varnothing 63$ stosować trójniki PE 63/40/63 na połączenia zaciskowe lub zgrzewanych elektrooporowo z zasuwkami DN 32 łączonymi na gwint.

Przyłącza w budynkach wprowadzić do piwnic, pod fundamentami i przez podłogę na gruncie w rurach osłonowych stalowych DN80. W piwnicy zamontować zestawy wodomierzowe, według profili. Zestawy montować do ściany zewnętrznej lub do najbliższej ściany wewnętrznej prostopadłej do zewnętrznej na wysokości min. 40cm a maks. 120cm. Usytuowanie powinno być indywidualnie uzgodnione z właścicielem piwnicy tak, aby wodomierz nie był narażony na zasypanie węglem lub drewnem oraz aby prace eksploatacyjne mogły być wykonywane przy nim bezpiecznie i wygodnie.

Zestaw wodomierzowy powinien się składać z zaworu grzybkowego odcinającego Dn25, wodomierza $Q=1,5\text{m}^3/\text{h}$ Dn20 klasy min. B, zaworu odcinającego grzybkowego Dn25, zaworu antyskażeniowego EA251 Dn25. Wodomierz musi być zabezpieczony fabrycznie przed działaniem zewnętrznego pola magnetycznego.

7.2. *Warunki gruntowo-wodne i odwodnienie wykopów*

Wykonane miejscowe wykopy wykazały, iż na obszarze projektowanej inwestycji występują grunty przepuszczalne - piach z domieszką gliny, a wody gruntowe występują na głębokości 1,0m p.p.t.

Przewiduje się odwadnianie wykopów za pomocą pomp zatapialnych do wody brudnej.

1,0m p.p.t.

Przewiduje się odwadnianie wykopów za pomocą pomp zatapialnych do wody brudnej. Przyjmuje się długość odwadnianego odcinka równą $L=40\text{m}$. Przyjęto pompę wydajności ok. $0,5\text{m}^3/\text{h}$ i wysokości podnoszenia ok. 5 m. zakłada się, że czas pracy pompy będzie wynosił 5h w ciągu dnia roboczego.

7.3. Roboty ziemne

Na trasie projektowanych przewodów przewiduje się wykonanie wykopów wąsko przestrzennych szalowanych. Odkład urobku obok wykopu.

Ze względu na istniejące uzbrojenie podziemne (kable telekomunikacyjne) wzdłuż drogi krajowej Katowice – Poznań oraz na to, że przyłączy przebiegać będzie przez wjazd na posesję, należy zachować szczególną dbałość przy wykonywaniu i zasypywaniu wykopów. Zasyp powinien być zagęszczony mechanicznie warstwami.

W czasie prowadzenia robót ziemnych i instalacyjnych wykopy należy zabezpieczyć barierkami zaopatrzonymi w światła koloru żółtego zapalone od zmierzchu do świtu.

Wszystkie roboty ziemne i instalacyjne należy prowadzić zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

8. Płukanie przyłącza

Woda do płukania powinna być czysta, bez zanieczyszczeń mechanicznych. Płukać z prędkością 1 m/s wypuszczając brudną wodę przez końcówki poszczególnych przyłączy (przed zabudową wodomierza) aż do chwili kiedy wypływająca woda będzie czysta /ilość przepuszczonej wody przez rurociąg nie może być mniejsza od 3-krotnej objętości przepłukiwanego rurociągu/. Protokolarnie odnotować wynik płukania.

9. Dezynfekcja przyłącza

Po skończonym płukaniu wodę z przewodu wodociągowego poddać dezynfekcji wodnym roztworem wapna chlorowego lub podchlorynu sodu /3%/ o zawartości $25\text{mg Cl}/\text{dm}^3$ wody.

Ilość technicznego 14,5% podchlorynu sodowego niezbędną do dezynfekcji sieci wodociągowej określa się ze wzoru:

$$R = a * b / 145 \text{ [dm}^3\text{]}$$

gdzie:

a - $25\text{g Cl}/\text{m}^3$ wody – zawartość czynnego chloru w roztworze roboczym (dezynfekującym)

b - pojemność całkowita przewodów sieci wodociągowej poddanej dezynfekcji w m^3 ,

145 - zawartość czystego chloru w 14,5% roztworu technicznego podchlorynu sodowego w $[\text{g}/\text{kg}]$.

Wynik badań sanitarnych winien być pozytywny. Po zakończeniu dezynfekcji wodę poddać ponownemu płukaniu.

ZAŁĄCZNIKI

"EKO-SAN"

mgr inż. Ewa Fokczyńska

WODOCIĄGI, KANALIZACJA I INSTALACJE SANITARNE

EKO/CIA/W/02/10

Lubliniec, 2010-09-17

Urząd Gminy Ciasna
Ul. Nowa 1a
42-793 Ciasna

Warunki Zapewnienia Dostawy Wody

„EKO-SAN” Wodociągi, Kanalizacja i Instalacje Sanitarne w Lublińcu wydaje następujące warunki dla przyłącza wodociągowego do posesji położonej w m. Ciasna ul. Leśna 12:

1. Należy opracować projekt budowlany przyłącza.
2. Projekt wykonany na bazie mapy zasadniczej 1:1000 winien posiadać uzgodnienia branżowe oraz zgody właścicieli gruntów, przez które przebiegać będzie przyłącze.
3. Projekt należy uzgodnić z eksploatatorem sieci wodociągowej t.j. „EKO-SAN” Wodociągi, Kanalizacja, Instalacje Sanitarne, Lubliniec, ul. Piłsudskiego 4, tel. (034) 356 46 70.
4. Przed budynkiem należy dokonać rozdziału przyłącza dla poszczególnych odbiorców, tak aby, każdy z właścicieli mieszkania miał indywidualne wejście przyłącza do swojej części budynku.
5. Przyłącze należy wykonać od istniejącego wodociągu PE ϕ 110 zakończonego przy ul. Leśnej na wysokości omawianej posesji poprzez:
 - montaż nawierтки NWZ do rur PE 100/ 2”
 - wykonanie przewodów przyłączeniowych PE HD SDR11 ϕ 63 (główny) oraz ϕ 40 (przyłącza indywidualne do poszczególnych mieszkań)
 - wykonanie podejść wodomierzowych składających się w kolejności z: zaworu odcinającego 1”, wodomierza $q_n = 1,5 \text{ m}^3/\text{h}$, zaworu odcinającego 1” oraz zaworu antyskażeniowego 1”.
6. Miejsce zabudowy wodomierza (pomieszczenie lub studnia wodomierzowa) winno być łatwo dostępne, zabezpieczone przed zalaniem wodą, zamrażaniem oraz dostępem osób trzecich.
7. Przed przystąpieniem do robót należy:
 - złożyć opracowaną i uzgodnioną dokumentację projektową wraz ze zgłoszeniem budowy przyłącza w siedzibie „EKO-SAN” w Lublińcu przy ul. Piłsudskiego 4.
 - zlecić wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przyłącza.
8. Warunkiem odbioru przedłużanego wodociągu jest przeprowadzenie wszystkich prób ciśnienia w obecności przedstawiciela eksploatatora wodociągu „EKO-SAN” w Lublińcu potwierdzonych wynikiem pozytywnym.
9. Granicę eksploatacji wyznacza się na zaworze głównym za wodomierzem.
10. Wszelkie zmiany ustaleń wymagają wydania nowych warunków technicznych.
11. Ważność niniejszych warunków ustala się na okres do 31.12.2012r.

mgr inż. Paweł Ogłaza
Paweł Ogłaza
KIEROWNIK DZIAŁU EKSPLOATACJI

Lubliniec, dnia 2010-10-19

WGK.7442-/241/2010

Opinia Nr 241/2010

(uzgodnienia dokumentacji projektowej)

Przedmiot uzgodnienia: przyłącza wody

dla: Gmina Ciasna

Nazwa projektanta: EKO-SAN mgr inż. Ewa Fokczyńska, Wodociągi, Kanalizacja i

Instalacje Sanitarne

na wniosek z dnia: **2010-10-08** znak nr: **241/2010**

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej stwierdza uzgodnienie lokalizacji obiektu położonego:

opis lokalizacji: Ciasna ul. Leśna dz. 272/52

Podstawa prawna:

Ustawa z dnia 17.05.1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne art.27 ust.2 pkt.1 i art.28 ust.1 (t.j. Dziennik Ustaw z 2005r. Nr 240 poz. 2027 ze zmianami) i Rozporządzenie MRRiB z dnia 02.04.2001 r. w „sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej” (Dz.U. Nr 38 poz. 455).

Uwagi i zalecenia:

Wykonać zgodnie z warunkami technicznymi. W zbliżeniu z istniejącą siecią uzbrojenia podziemnego wykop należy wykonać ręcznie, a w przypadku wystąpienia kolizji powiadomić przedmiotową branżę w trakcie realizacji inwestycji. Zgodę na wejście na teren uliczny oraz w wypadku kolizji z drzewami zgodę na ewentualną wycinkę drzew należy uzyskać indywidualnie w odpowiednim organie. Przedłożony projekt został przez Zespół uzgodniony z zachowaniem n/w uwag oraz informacji Zespołu dotyczących obowiązujących warunków do realizacji budowy. Uzgodnienie niniejsze jest opinią techniczną i nie zastępuje pozwolenia na budowę wydawanego zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego. Punkty osnowy geodezyjnej podlegają ochronie -Prawo geodezyjne i kartograficzne z 1989r art.15 i 48 ust.1 pkt.3 (t.j. Dz.U. z 2005r. Nr 240 poz. 2027 ze zmianami) oraz Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w „sprawie ochrony znaków geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych” z dnia 15.04.1999r. (Dz.U. Nr 45 poz.454 z późniejszymi zmianami) dlatego też w/w pkt winny być zabezpieczone na czas budowy przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego, przed przystąpieniem do realizacji inwestycji. W przypadku narażenia punktów na trwałe zniszczenie

Lubliniec, dnia 2010-10-19

należy porozumieć się ze Starostwem Powiatowym w Lublińcu. W przypadku przedłużającego się okresu realizacji inwestycji należy uzyskać informację w ZUDP Lubliniec o aktualności projektu (dotyczy to nowych projektów i zmian zaistniałych na mapach w zasobie geodezyjnym) celem uniknięcia kolizji. Po zrealizowaniu niniejszego obiektu, należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej (w przypadku przewodów podziemnych przed ich zasypaniem).

Integralną częścią niniejszej opinii stanowią mapy z uwidocznionym projektem inwestycji.

Projekt uzgodniono z następującymi uwagami:

1. Uzgodniono.

Robert Kościelniak / Jednostka Terenowa Eksploatacji Sieci Lubliniec

2. W miejscu zbliżeń prace wykonać ręcznie pod nadzorem TP.

Zbigniew Węglarz / TP S.A. Rejon Telekomunikacji Lubliniec

3. Uzgodniono.

Jolanta Skubała / Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Katowicach o/Częstochowa

4. Uzgodniono.

Olga Pilchowicz / Operator Gazociągów Przesyłowych S.A. Gaz System

5. Uzgodniono.

Ewa Fokczyńska / Wodociągi, Kanalizacja i Instalacje Sanitarne

Opinia jest ważna do dnia: 20.10.2013 r.

Uzgodnienie traci ważność w przypadku o którym mowa w § 13 w/w rozporządzenia MRRIB z dnia 02.04.2001r.

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Powiatowego Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Jolanta Wieczorek-Szynka

STAROSTWO POWIATOWE
w Lublińcu
ul. Paderewskiego 7, 42-700 Lubliniec
Powiatowy Zespół Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej

Lubliniec, dnia 2010-10-19

Po zapoznaniu się z treścią opinii, uzgodnioną dokumentację wraz z opinią otrzymałem:

data 22.10.10

podpis [signature]

Data 08.10.2010r. pobrano opłatę skarbową w wysokości 17 zł nr pokwitowania rachunku bankowego 3376091

Lubliniec, dnia 19.10.2010r.

adnotację zamieścił

INSPEKTOR
w Wydziale Geodezji i Kartografii
[signature]
mgr inż. Tomasz Hadzik

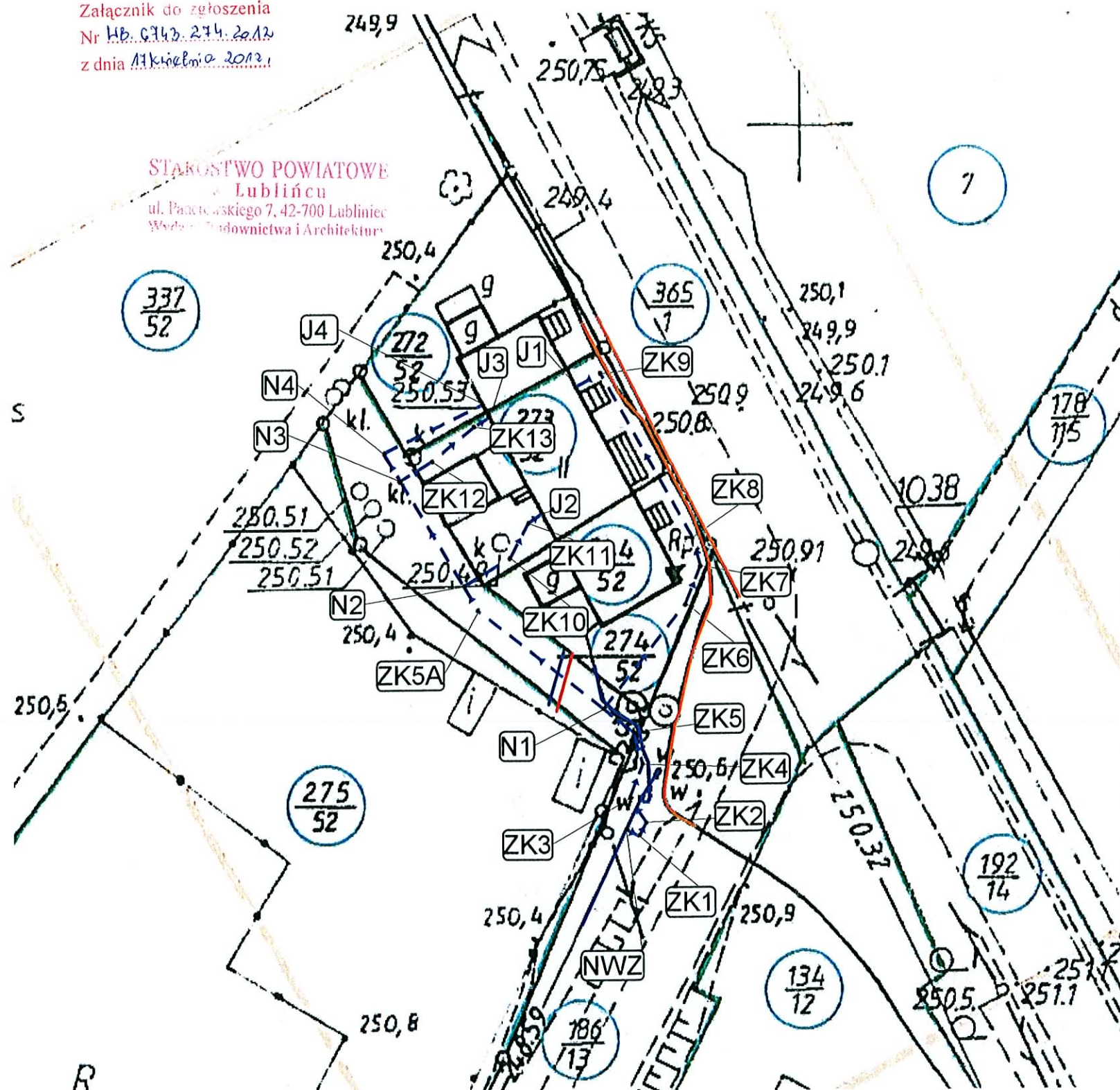
Załącznik do zgłoszenia
Nr Hb. 6743.274.2012
z dnia 11 kwietnia 2012

STAROSTWO POWIATOWE
Lubliniec
ul. Pańciewskiego 7, 42-700 Lubliniec
Wydział Budownictwa i Architektury

"Niniejsza mapa spełnia standardy techniczne obowiązujące przy wykonywaniu i aktualizacji mapy zasadniczej, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 marca 1999r. w sprawie standardów technicznych dotyczących geodezji, kartografii oraz krajowego systemu informacji o terenie (Dz.U. Nr 30, poz. 297)"

GEODETA UPRAWNIONY

Janusz Marek
upr. zaw. 18592



Legenda:

projektowane przyłącza wodociągowe

istniejący wodociąg

STAROSTA LUBLINIECKI

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz.U. z 2005r. Nr 240, poz. 2027 ze zmianami) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu

Przyłącza wody

(wyszczególnienie uzgadnianych sieci uzbrojenia terenu)

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.

W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U. Nr 38, poz. 455).

24/10/2010
(sygn. opinii)

Lubliniec, dnia 2010-10-19

Z up. STAROSTY

Przewodniczący Powiatowego Związku Geodeta

(tytuł uzgadniającego usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu)

Uzgodniając dokumentację projektową

imię, nazwisko, podpis przewodniczącego zespołu

mgr inż. Ewa Fokczyńska

"EKO-SAN" mgr inż. Ewa Fokczyńska
Wodociągi, Kanalizacja i Instalacje Sanitarne
42-700 Lubliniec K. Miarki 22

Temat:
Budowa przyłączy wodociągowych do bloku przy ul. Leśnej 12 w Ciasnej

Tytuł rys.:
Trasa projektowanych przyłączy

Inwestor:
Gmina Ciasna
ul. Nowa 1A, 42-793 Ciasna

Autor projektu:
mgr inż. Ewa Fokczyńska upr. 299/02

Wykonawca:
mgr inż. Paweł Ogłaza

Data:
09.2010

Skala:
1:500

Nr rys.:
-

Podpis:
Ogłaza

**Wykaz współrzędnych punktów
projektowanej sieci wodociągowej z przyłączami
w Ciasnej przy ulicy Leśnej**

511.343.093

STAROSTWO POWIATOWE
w Lublińcu
ul. Paderewskiego 7, 42-700 Lubliniec
Wydział Budownictwa i Architektury

Nr	X	Y
J1	923375,3	213178,3
J2	923363,2	213175,1
J3	923372,4	213170,1
J4	923373,6	213169,4
N1	923344,4	213181,0
N2	923356,3	213167,5
N3	923366,4	213161,4
N4	923369,0	213159,8
NWZ	923332,9	213183,2
ZK1	923332,3	213184,4
ZK10	923359,0	213172,0
ZK11	923362,3	213173,8
ZK12	923368,2	213164,5
ZK13	923371,5	213168,6
ZK2	923333,7	213185,1
ZK3	923336,0	213183,5
ZK4	923339,2	213184,8
ZK5	923342,2	213183,8
ZK5A	923353,8	213168,9
ZK6	923354,6	213188,9
ZK7	923358,1	213190,4
ZK8	923360,8	213189,6
ZK9	923376,5	213180,7

Współrzędne punktów załamań sczytano
na podstawie planu projektu technicznego w skali 1:500

Sporządził:

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Grzegorz Szol
Koszęcin, ul. Legionów 1, kom. 601 085 678
Świad. Nr 19587 w zakresie 1 i 2



WOJEWODA ŚLĄSKI

Katowice, 28 czerwca 2002 r.
RR-AG.VII/ZO/7131/299/02

DECYZJA NR 299/02

Na podstawie art.13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.Nr 106 z 2000 r. poz.1126), i § 9 ust.1 rozporządzenia M.G.P.iB. z dnia 30.12.1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz.38 z 1995 r.), w związku z art.104 § 1 i 2 Kpa (tekst jednolity Dz.U.Nr 98 z 2000 r. poz.1071), po rozpatrzeniu wniosku Pani Ewy FOKCZYŃSKIEJ na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną powołaną Zarządzeniem Nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r. stwierdza się, że:

Pani mgr inż. Ewa FOKCZYŃSKA
ur. dnia 12 września 1974 r. w Lublińcu

o t r z y m u j e
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
bez ograniczeń
do projektowania

w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:
wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych

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

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Śląskiego Zarządzeniem nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r., posiadania przez Panią Ewę FOKCZYŃSKĄ wymaganego prawem wykształcenia na Politechnice Warszawskiej na Wydziale Inżynierii Środowiska na kierunku inżynieria środowiska oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

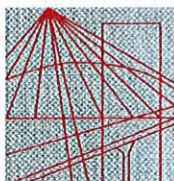
Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego 00-926 Warszawa, ul. Krucza 38/42, za pośrednictwem Wojewody Śląskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Otrzymują:

1. Pani Ewa FOKCZYŃSKA
ul. Żurawia 3
42-700 Lubliniec
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
ul. Krucza 38/42, 00-926 Warszawa
3. a/a



Z up. WOJEWODY ŚLĄSKIEGO
Zygmunt Konopka
DYREKTOR
Wydziału Rozwoju Regionalnego



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 5 maja 2010 r.

Pani/Pan **Ewa Fokczyńska**
ul. Żurawia 3
42-700 Lubliniec

ZAŚWIADCZENIE

Pani/Pan **Fokczyńska Ewa**

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów

Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/IS/0082/03**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.05.2011 r.

PRZEWODNICZĄCY RADY
Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

mgr inż. Franciszek BUSZKA

Ciasna, dn. 24.08.2010r.

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisana - **Stanisława Kus**, oświadczam, że jestem współwłaścicielem działki nr **273/52, KM 3** w obrębie Ciasna przy ul. Leśnej 12 w Ciasnej i **wyrażam ~~nie-wyrażam~~** zgodę/y na zaprojektowanie, wejście w teren i wykonanie robót związanych z budową przyłącza wodociągowego do ww działki, według trasy przedstawionej na poniższym planie

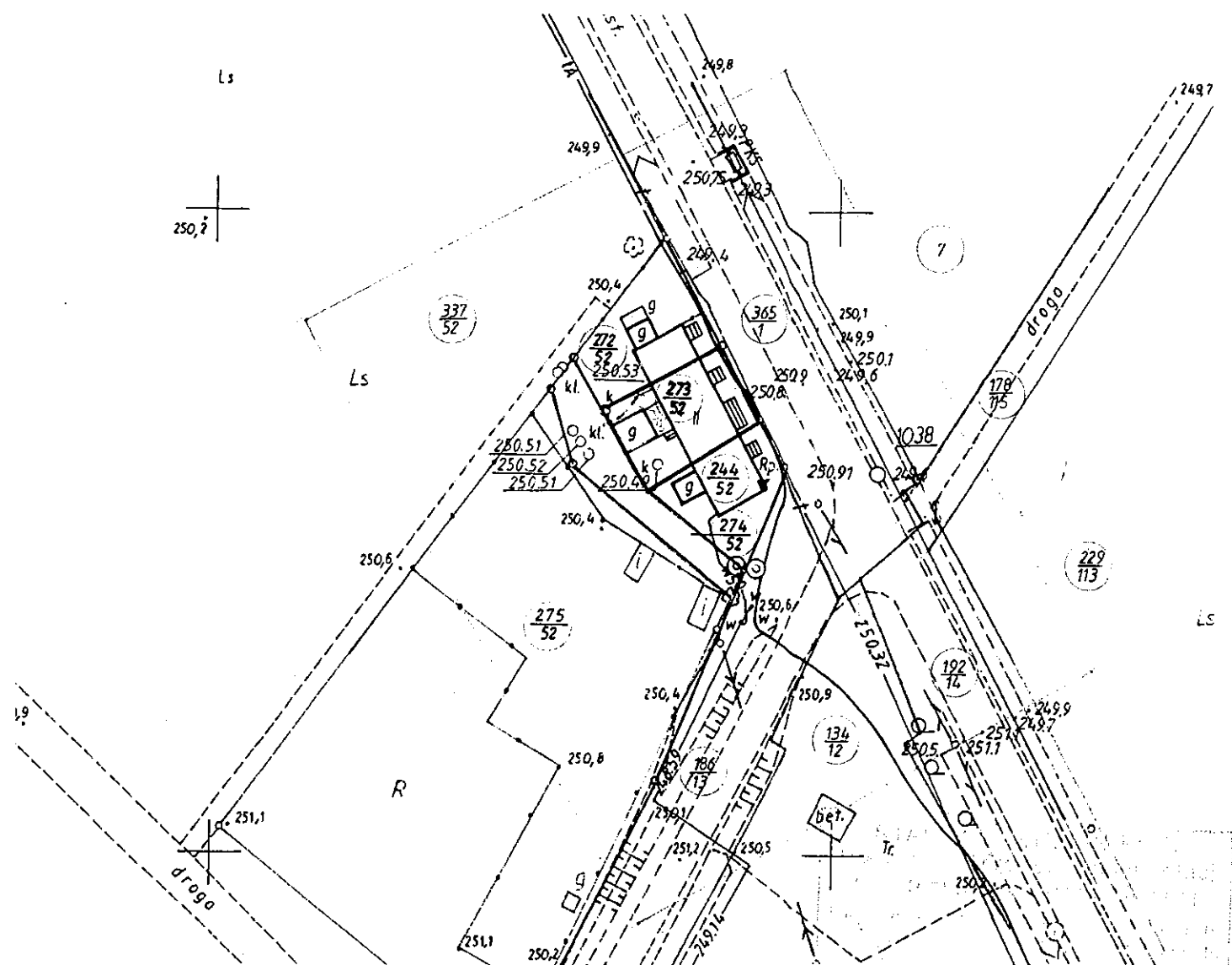
1 Czesław Kus, ul. Leśna 12/4 42-793 CIĄSKA
(imię, nazwisko i adres składającego oświadczenie)

nr dow. osob. AKC 812458

Kings

podpis

tel 603 864 014



Ciasna, dn. 6.09.2010r.

OŚWIADCZENIE

My, niżej podpisani: **Anna Mićka i Krzysztof Mićka**, oświadczamy, że jesteśmy współwłaścicielami działki nr **272/52**, KM 3 w obrębie Ciasna przy ul. Leśnej 12 w Ciasnej i wyrażamy /nie wyrażamy zgodę/y na zaprojektowanie, wejście w teren i wykonanie robót związanych z budową przyłącza wodociągowego do ww działki, według trasy przedstawionej na poniższym planie

1 Krzysztof Jacko Lesna 12/6 42 783 Łosni
(imię, nazwisko i adres składającego oświadczenie)

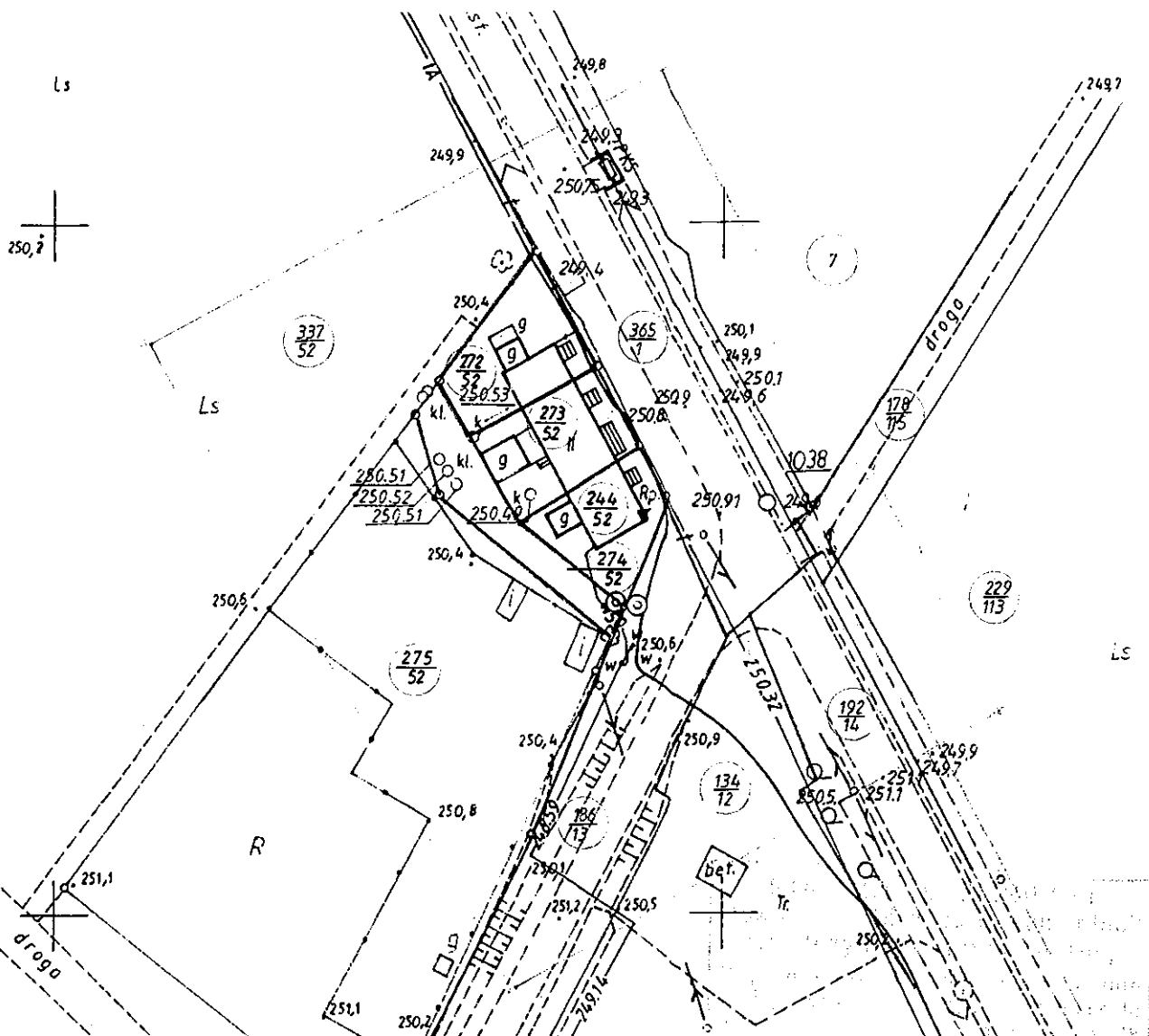
nr dow. osob 41F530256

.....
podpis

2 Anna Jacko Sosno 12/6 42-983 Ciesna
(imię, nazwisko i adres składającego oświadczenie)

nr dow. osob. ACM 523432

.....
podpis



Ciasna, dn. 12.08.2010r.

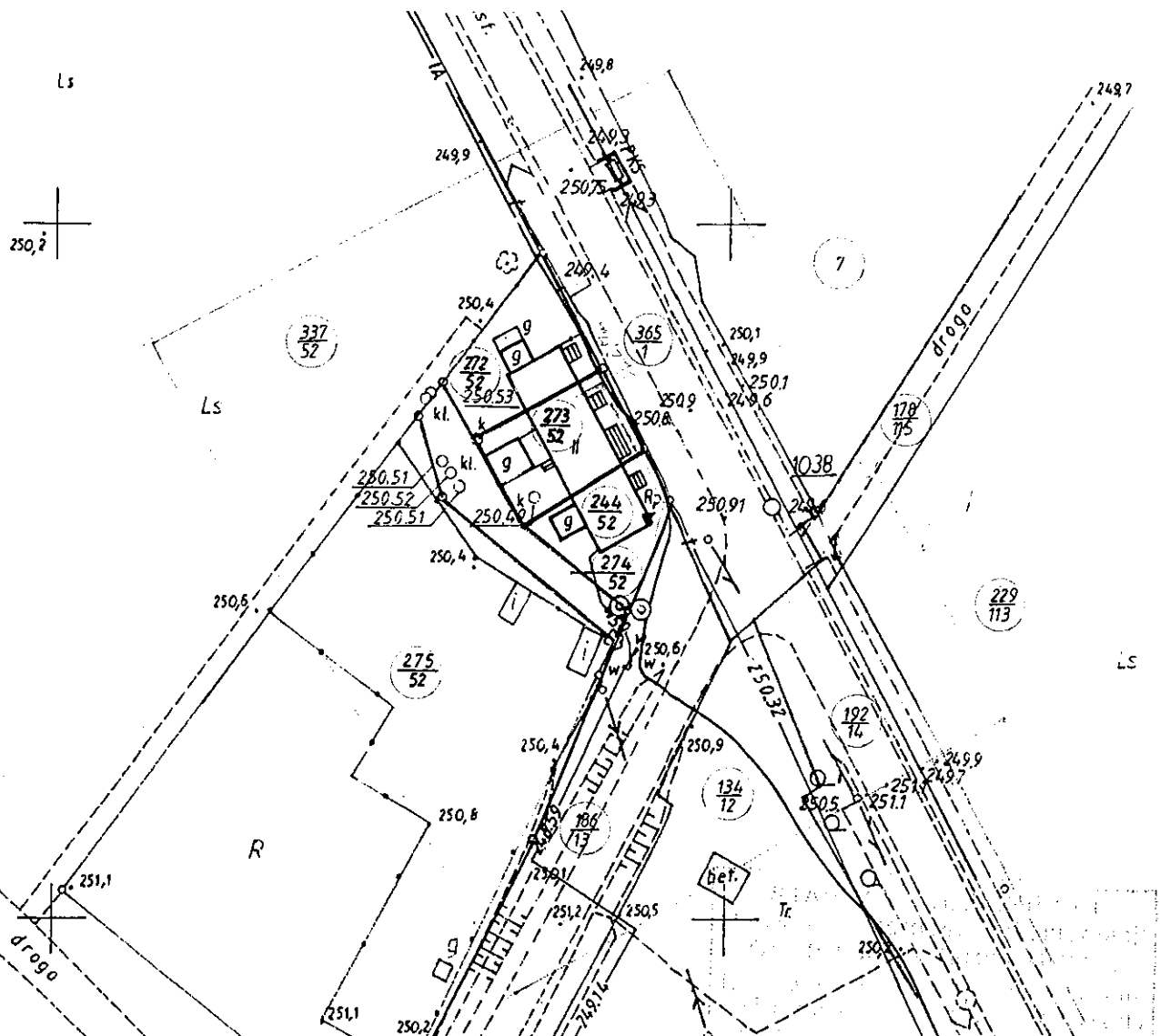
OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany – **Piotr Mikołajczyk**, oświadczam, że jestem współwłaścicielem działki nr **273/52**, KM 3 w obrębie Ciasna przy ul. Leśnej 12 w Ciasnej i **wyrażam /nie wyrażam zgodę/** na zaprojektowanie, wejście w teren i wykonanie robót związanych z budową przyłącza wodociągowego do ww działki, według trasy przedstawionej na poniższym planie

1 Piotr Mikołajczyk Ciasno ul. Leśna 12
(imię, nazwisko i adres składającego oświadczenie)

nr dow. osob AAW 923 516

Piotr Mikołajczyk
podpis



Ciasna, dn. 19.08.2010r.

OŚWIADCZENIE

My, niżej podpisani: **Maria Kompala i Piotr Kompala**, oświadczamy, że jesteśmy współwłaścicielami działki nr **273/52**, KM 3 w obrębie Ciasna przy ul. Leśnej 12 w Ciasnej i wyrażamy /nie wyrażamy zgodę/y na zaprojektowanie, wejście w teren i wykonanie robót związanych z budową przyłącza wodociągowego do ww działki, według trasy przedstawionej na poniższym planie

1. Mania Kompata
(imię, nazwisko i adres składającego oświadczenie)

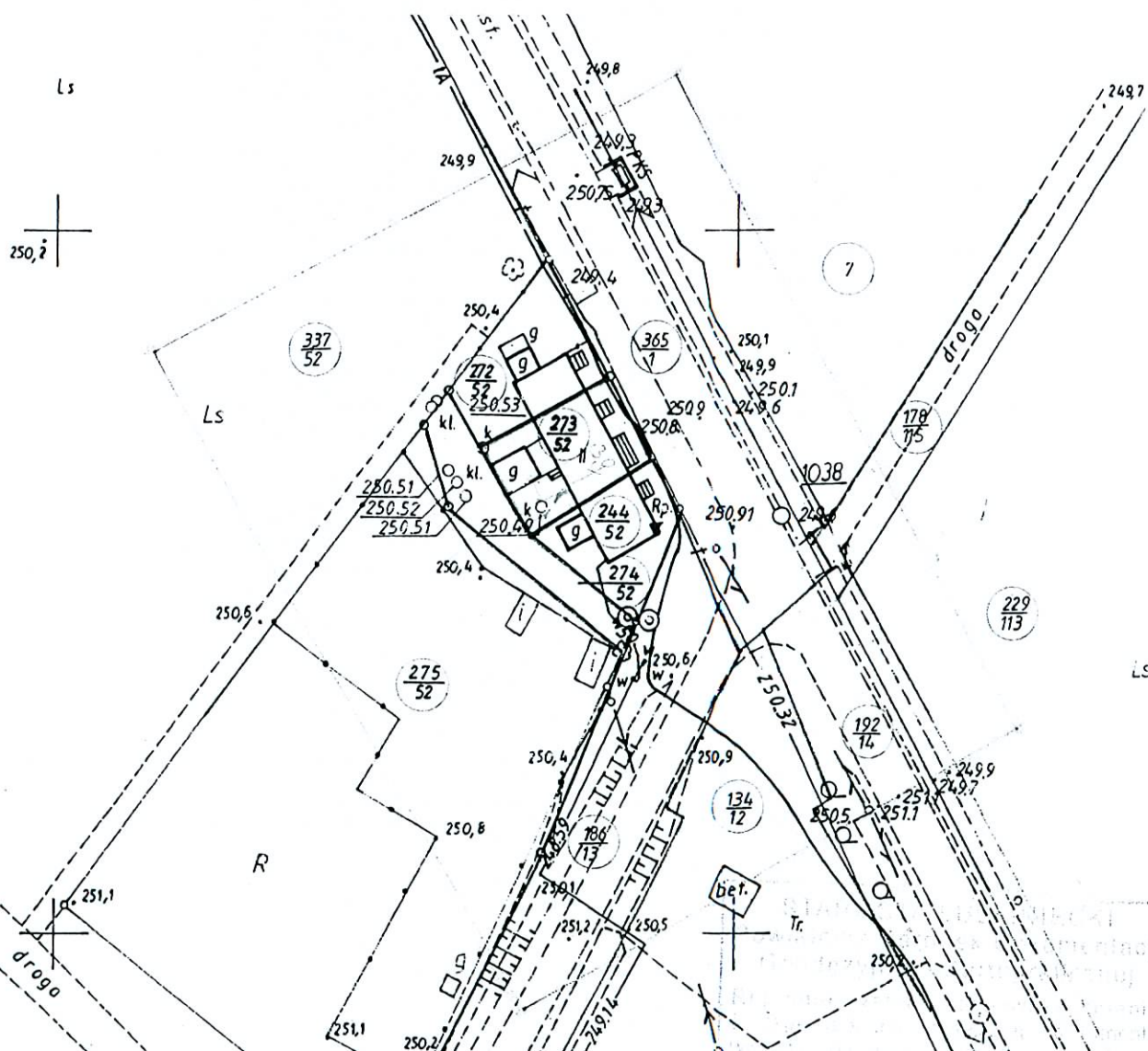
nr dow. osob AKG-666435

Kempche
.....
podpis

2
(imię, nazwisko i adres składającego oświadczenie)

nr dow. osob

.....
podpis



Ciasna, dn. 06.08.2010r.

OŚWIADCZENIE

My, niżej podpisani: **Rajmund Mnich i Jadwiga Mnich**, oświadczamy, że jesteśmy współwłaścicielami działki nr **272/52**, KM 3 w obrębie Ciasna przy ul. Leśnej 12 w Ciasnej i wyrażamy /nie wyrażamy zgodę/y na zaprojektowanie, wejście w teren i wykonanie robót związanych z budową przyłącza wodociągowego do ww działki, według trasy przedstawionej na poniższym planie

1. Rajmund Chyliński Ciesna 14, Lębork 84-100
(imię, nazwisko i adres składającego oświadczenie)

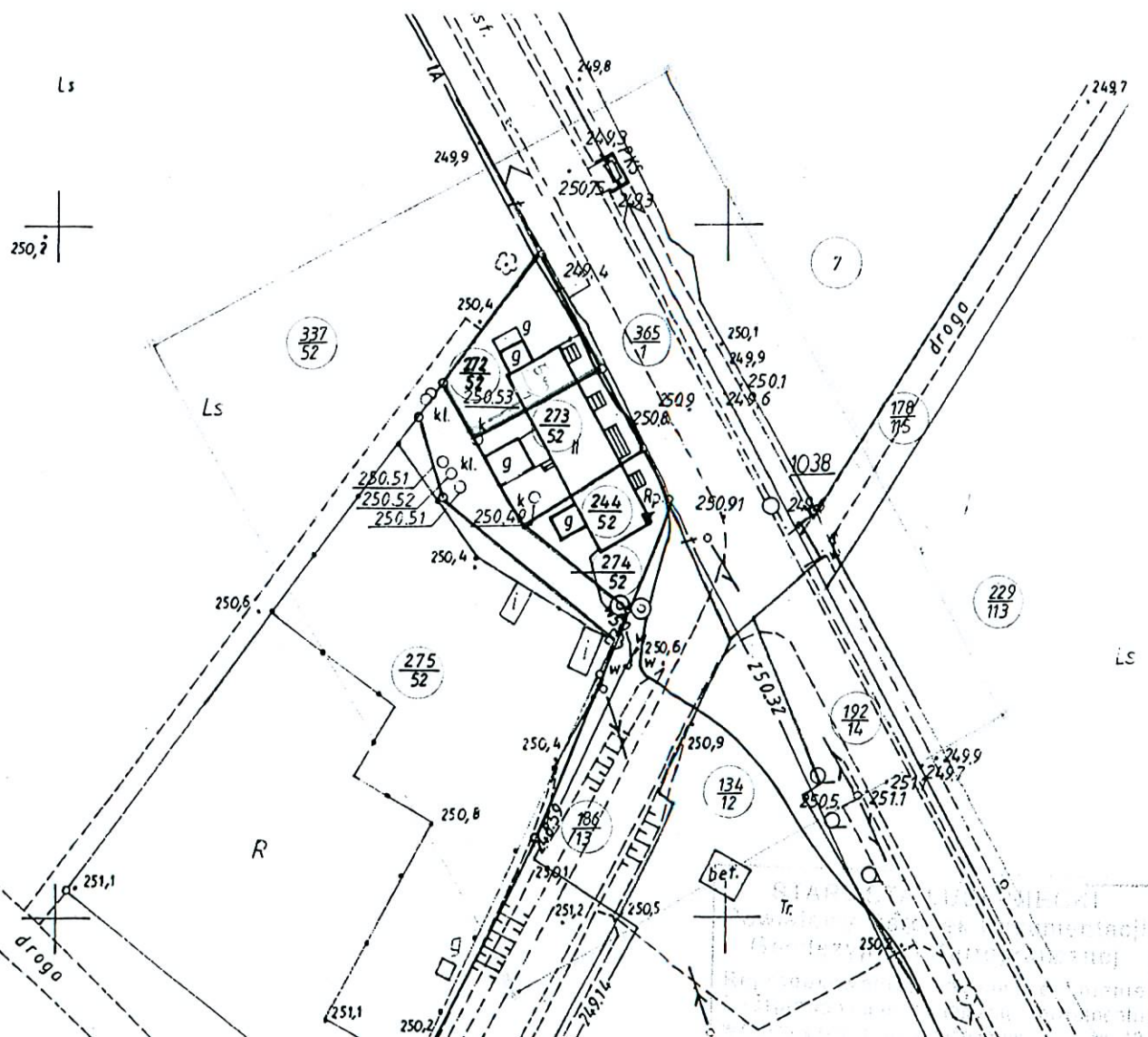
nr dow. osob. AFT 669 436

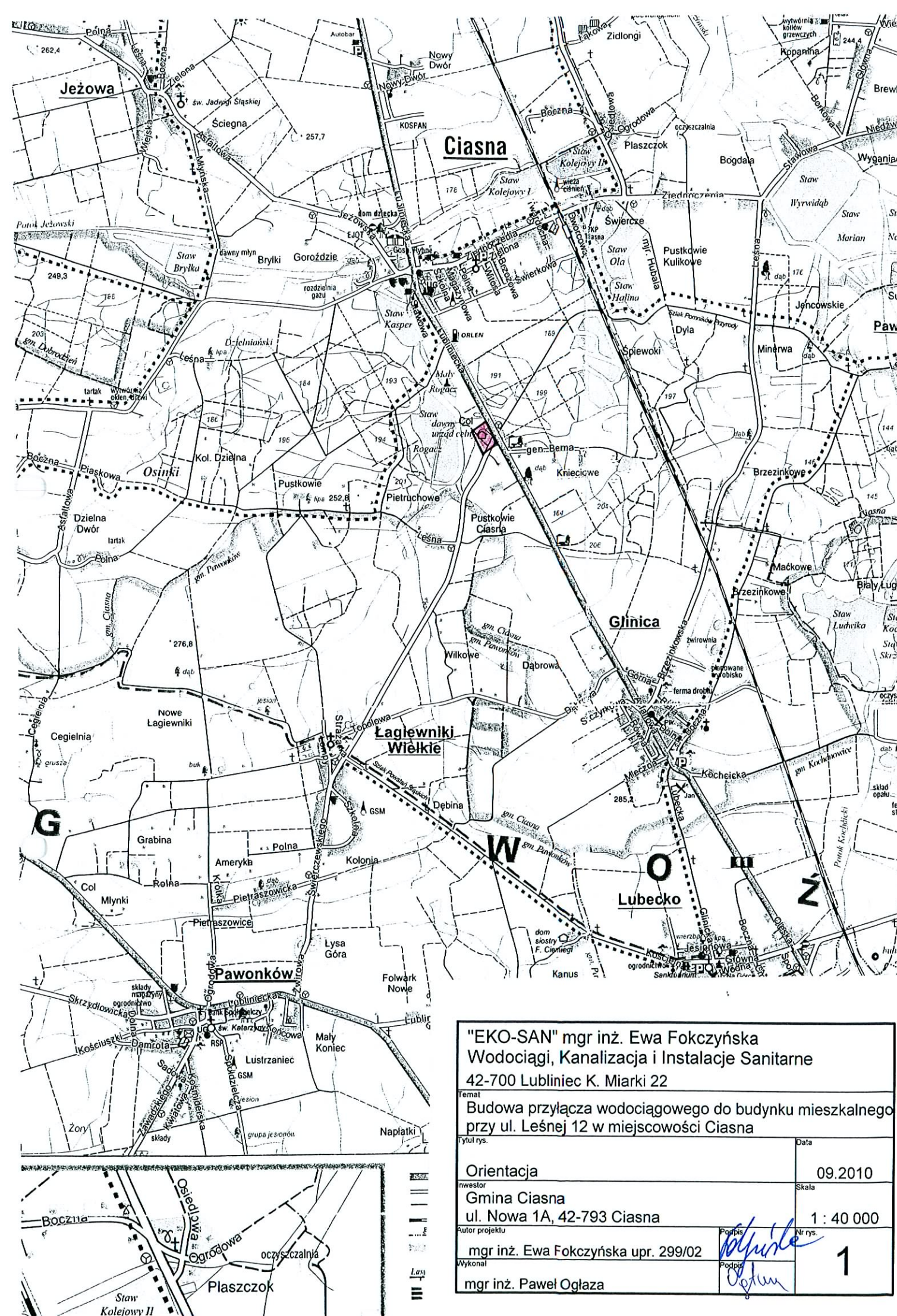

.....
podpis

2 Łudwig Henry Gosna ul. Leśna 18 ^{podpis}
(imię, nazwisko i adres składającego oświadczenie)

nr dow. osob. 4LT 678122

.....
podpis



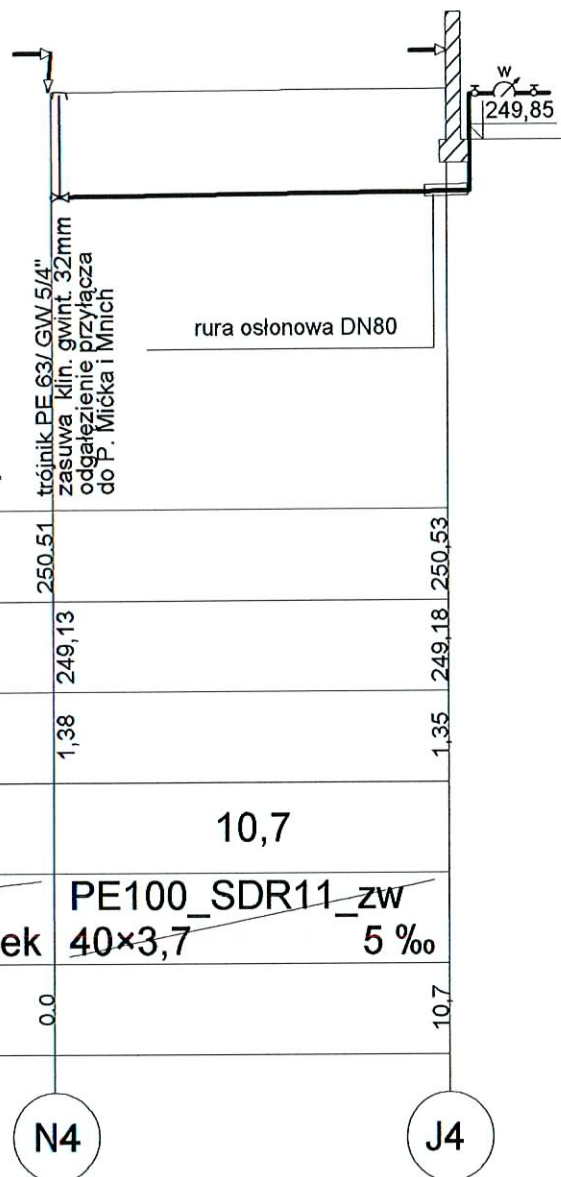


"EKO-SAN" mgr inż. Ewa Fokczyńska Wodociągi, Kanalizacja i Instalacje Sanitarne 42-700 Lubliniec K. Miarki 22	
Temat Budowa przyłącza wodociągowego do budynku mieszkalnego przy ul. Leśnej 12 w miejscowości Ciasna	
Tytuł rys.	
Data	
Orientacja	
09.2010	
Inwestor	
Skala	
Gmina Ciasna ul. Nowa 1A, 42-793 Ciasna	
1 : 40 000	
Autor projektu	
mgr inż. Ewa Fokczyńska upr. 299/02	
Nr rys.	
Wykonał	
mgr inż. Paweł Ogłaza	
1	



--	--	--	--	--

Poziom porównawczy 245,00 m n.p.m.



Rzędna terenu istniejącego

Rzędna osi rurociągu [m]

Zagłębienie osi rurociągu

Odległości [m]

Średnice, materiał

Spadek

PE100_SDR11_zw
40x3,7 5 %

Długość trasy [m]

N4

J4

STAROSTWO POWIATOWE
w Lublińcu
ul. Paderewskiego 7, 42-700 Lubliniec
Wydział Budownictwa i Architektury

"EKO-SAN" mgr inż. Ewa Fokczyńska
Wodociągi, Kanalizacja i Instalacje Sanitarne
42-700 Lubliniec K. Miarki 22

Temat
Budowa przyłączy wodociągowych do bloku
przy ul. Leśnej 12 w Ciasnej

Tytuł rys.
Profil odgałęzienia przyłącza PE 40
do Państwa Mićka i Mnich

Data
09.2010

Inwestor
Gmina Ciasna
ul. Nowa 1A, 42-793 Ciasna

Skala
1:100/200

Autor projektu
mgr inż. Ewa Fokczyńska upr. 299/02

Podpis
Nr rys.
7

Wykonał
mgr inż. Paweł Ogłaza

Podpis
Ogłaza