

ORYGINALNY MPWIK

BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA
KOMUNALNEGO sp. z o.o.
20-218 LUBLIN ul. Hutnicza 7
NIP 712-015-55-07

rok założenia firmy 1953

tel. (081) 746-54-73, 746-19-81, 746-51-27
fax. (081) 746-19-42

NUMER ZLECENIA: 1061/11

RODZAJ OPRACOWANIA: PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY
BUDOWY UL.BISKUPIŃSKIEJ W LUBLINIE

działki nr: 8, 9, 60, 50
Nr ewidencyjny wg klasyfikacji: WSZ 45231000-5

OBIEKT: WODOCIĄG

BRANŻA: SANITARNA

Projekt budowy zatwierdził:
decyzją z dnia: 13.11.2013 r.
znak: AB-10-116740.1.316.2012
bez zastrzeżeń, uwag
Załącznik nr 4 do decyzji nr 159/13
w tym 4 rysunków opieczetowanych

INWESTOR: : ~~SPOŁECZNY KOMITET BUDOWY~~ ZDiM w Lublinie
mgr inż. Ireneusz Madej
Up. Nr 226/2005

autorzy opracowania PROJEKTANT: Mgr inż. Marianna Madej	specjalność Inst.inż. sieci sanit.	nr uprawnień 2496/Lb/85	podpis
ASYSTENT: Techn.Ireneusz Madej			
SPRAWDZAJĄCY: inż. Ludwika Cichocka	Inst.inż. sieci sanit.	1221/Lb/90	

Lublin, miesiąc czerwiec rok 2011 r.

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-011 Lublin, ul. Wieniawska 14

Urząd Powiatowy
Archiwum i Biblioteka

Lublin, dnia 21.05. 1985 r.

Nr 2496/Lb/85

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. "a"

rozporządzenie Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza

się, że: Obywatel(ka) Marianna M A D E J
(imię i nazwisko)

magister inżynier urządzeń sanitarnych
(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 24 marca 1950 r. w Polubiczach Wiejskich

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

P R O J E K T A N T A
(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno — inżynieryjnej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie sieci sanitarnych

(specjalizacja zawodowa)

W.A. Kr. 184-34 r. MA-BUA/14 22.000 szt.

DN-14 11-14 22.000

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



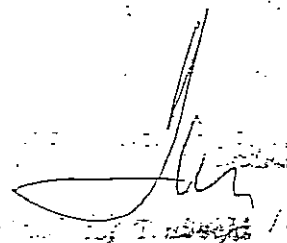
Obywatel(ka) Marianna MADEJ jest upoważniony(a) do
(imię i nazwisko)

- 1/ sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych.

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**



DATA



M. P.

(podpis i pieczęć)

URZĄD WOJEWÓDZKI

w Lublinie

Wydział Gospodarki Przemysłu

Lublin

data 12.X. 1990

Nr 12221/Lb/90

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7

§ 13 ust. 1 pkt 4

§ 2

rozporządzenie Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46), stwierdza

osobę, że: Obywatel(ka)

Łudwika CICHOCKA

(imię i nazwisko)

Inżynier urządzeń sanitarnych

(stan, naukowy, zawodowy)

urodzonej(a) dnia

25.VIII. 1948

w

Lublinie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

PROJEKTANTA

(rodzaj funkcji)

w specjalności

instalacyjno-inżynierskiej

(rodzaj specjalności technicznej budowlanej)

w zakresie

sieci sanitarnych

(specjalizacja zawodowa)

W.A. 101 21 1. MA 1111/16 11 11 11

11-11 11-11 11 11

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



100-443887-10

संस्कृत

Number 1 **Unpublished**

- 1/ sporządzania projektów sieci sanitarnych obejmujących sieci wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe i ciepłe uzbrojenia terenu.
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytworzenia konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego sieci sanitarnych obejmujących sieci wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe i ciepłe uzbrojenia terenu.

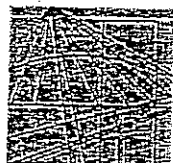
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



DYEKTOR WYDZIAŁU
 GŁÓWNY BIEGOSZ NADZORSTWA
 WYKONAWCZEGO

~~SECRET~~ ~~SIC~~ ~~ORIN~~ Olgierd Olsson

6-10-68



**LUBELSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W LUBLINIE**

ul. Bursaki 19, 20-150 Lublin
tel./fax (081) 534-78-12

Pieniąż Izby Okręgowej
Lubelska Okręgowa Izba
Inżynierów Budownictwa
20-150 Lublin, ul. Bursaki 19
tel./fax 534-78-12

Lublin, dnia 2011-05-20

ZAŚWIADCZENIE

Pani **Madziej Marianna** nr ewidencyjny **LUB/IS/1397/01**

adres zamieszkania **20-531 Lublin Fantastyczna 5/15**

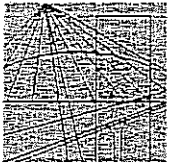
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od **2011-07-01** do **2011-12-31**

Kopię dołączono do akt osobowych.

Przewodniczący Rady
Lubelskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa
inż. **Wojciech Szewczyk**

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**



**LUBELSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W LUBLINIE**

ul. Bursaki 19, 20-150 Lublin
tel./fax (081) 534-78-12

Pieczęć Izby Okręgowej
Lubelska Okręgowa Izba
Inżynierów Budownictwa
20-150 Lublin, ul. Bursaki 19
tel./fax 534-78-12

Lublin, dnia 2011-05-23

ZAŚWIADCZENIE

Pani Cichocka Ludwika nr ewidencyjny LUB/IS/1400/01

adres zamieszkania 20-881 Lublin Oratoryjna 5/23

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2011-07-01 do 2011-12-31

Kopię dołączono do akt osobowych.

Przewodniczący Rady
Lubelskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa
inż. Wojciech Szewczyk

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

OŚWIADCZENIE

Oświadczamy, że :

**Projekt budowlany i wykonawczy budowy ulicy Biskupińskiej w
Lublinie – WODOCIĄG .**

został wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami i normami,
zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu,
któremu ma służyć.

TECHNOLOGIA

Projektant:

mgr inż. Marianna Madej

nr uprawnień: 2496/Lb/85

TECHNOLOGIA

Sprawdzający:

inż. Ludwika Cichocka

nr uprawnień: 1221/Lb/90

URZĄD MIASTA LUBLIN

Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniawska 14

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Podstawa opracowania
2. Przedmiot i zakres opracowania
3. Lokalizacja sieci
4. Materiał i uzbrojenie
5. Obliczenia hydrauliczne
6. Dobór wodomierzy dla posesji przy ul. Biskupińskiej 23, 29, 33, 35 .
7. Likwidacja dotychczasowych studni wodomierzowych i przyłączy zasilanych w wodę od ulicy Nałęczowskiej.
8. Próba szczelności wodociągu
9. Phukanie i dezynfekcja wodociągu
10. Warunki techniczne wykonania robót
11. Warunki BHP

II. DOKUMENTY I UZGODNIENIA

III. CZĘŚĆ GRAFICZNA

1. Plan sytuacyjny skala 1:500
2. Profile podłużne po trasie wodociągu oraz przyłączy wodociagowych
– skala 1: 100/500 , 1 : 100/250
3. Węzły montażowe
4. Usytuowanie wodomierzy w pos. 23, 29, 33, 35. skala 1:25

1. Podstawa opracowania

- 1.1. Zlecenie Inwestora
- 1.2. Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania rzestrzennego
- 1.3. Warunki techniczne wydane przez MPWiK w Lublinie .
- 1.4. Opinia Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Miasta Lublina .
- 1.5. Mapa sytuacyjno – wysokościowa w skali 1:500.
- 1.6. Dokumentacja geotechniczna podłoża gruntowego.
- 1.7. Obowiązujące przepisy i normy.
- 1.8. Wizja miejscowa.

2. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest budowa sieci wodociągowej w ul.Biskupińskiej w Lublinie .

Zakresem opracowania objęto:

- przebudowa wodociągu dn100 (przedłużenie)w rejonie posesji ul.Biskupińska nr 23,
- przełączenie istniejących przyłączy do posesji nr 23, 29, 33, 35 zasilanych z ul.Nałęczowskiej do wodociągu dn100 w ul.Biskupińskiej,
- przyłącza wodociągowe w granicach pasa drogowego do posesji przy ul.Biskupińskiej nr: 13, 3, 31, 43, 49, 41, 39, 4, 69, 73, 63, 79 oraz przy ul.Łużyczan nr: 4, 6, 8, 5, 22.

Opracowanie obejmuje również regulację wysokościową istniejących studzienek wodociągowych dostosowującą je do projektowanej niwelety ulicy. Zestawienie na rysunku nr 3 a szczegóły w części konstrukcyjnej. Ze względu na duże zmiany wysokościowe większość studzienek trzeba będzie przebudować.

W opracowaniu ujęto także wymianę obudów do zasuw przy których zmienił się teren projektowany. Zestawienie na rys. nr 3.

Uwaga ! Przyłącze do posesji ul.Biskupińska nr 77 zostało zaprojektowane przez nowego właściciela działki.

Przełączeni odbiorcy z ul.Biskupińskiej 23, 29, 33, 35 posiadają w domach podpiwniczenie umożliwiające montaż i bezpieczną eksploatację wodomierzy. W trakcie przebudowy przykrycia studzienki wodociągowej W4 właz dn600 należy usytuować w obrysie projektowanego chodnika.

3. Lokalizacja sieci

Trasy projektowanej sieci pokazano na planie sytuacyjnym – rys. Nr 1

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniawska 14

4. Materiał i uzbrojenie

Sieć wodociągową należy wykonać z rur ciśnieniowych z PE 100 RC, PN 10, SDR 17 o średnicach:

dn100 - rura $D_y/e = 125/7,4$ mm

dn50 – rura $Dy/e = 63/3,8$ mm

dn32 – rura $Dy/e = 40/2,4$ mm

dn25 – rura $Dy/e = 32/2,0$ mm

Łączenie przewodów wykonać przez zgrzewanie czołowe.

Połączenia z armaturą wykonać jako kołnierzowe lub złączką wciskaną.

Prowadzenie przewodów, średnice, spadki wg części rysunkowej opracowania.

Nad rurociągiem na wys. 40 cm należy ułożyć taśmę sygnalizacyjno – ostrzegawczą koloru zielonego lub niebieskiego z paskiem metalicznym.

Przebudowę hydrantu dn80 wykonać z rur i kształtek żeliwnych ciśnieniowych kołnierzowych wg PN-84/H-74101. Szczegóły na rys. nr 3.

Przyłącza wodociągowe wykonać przez nawiercenie rury przewodowej przy zastosowaniu opasek do nawiercania HAKU (HAWLE nr kat. 5250). Do zasuw zastosować obudowę do zasuw teleskopową i skrzynkę uliczną.

Szczegóły zastosowanego uzbrojenia pokazano na rys. nr 3.

Na załamaniach trasy wykonać bloki oporowe.

Szczegóły w części konstrukcyjnej.

5. Obliczenia hydrauliczne

Budynki jednorodzinne dwukondygnacyjne.

Wypożyczenie czepalne:

2 zlewozmywaki, 2 umywalki, 2 wanny, 2 spłuczki ustępowe, zawór dla pralki, bidet, zawór czepalny.

$$\Sigma q_n = (2 \times 0,07) + (2 \times 0,07) + (2 \times 0,15) + (2 \times 0,13) + 0,25 + 0,3 + 0,15$$

$$\Sigma q_n = 1,54 \text{ dm}^3/\text{s}$$

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

$$q = 0,682 (1,54)^{0,45} - 0,14 = 0,688 \text{ dm}^3/\text{s} = 2,47 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$q_u = 2 \times q = 2 \times 2,47 = 4,95 \text{ m}^3/\text{h}$$

Prędkości przepływu dla $q = 0,7 \text{ dm}^3/\text{s}$ dla rur z PE:

$$\text{Dn25} \quad v = 1,3 \text{ m/s}$$

$$\text{dn32} \quad v = 0,8 \text{ m/s}$$

Prędkości przepływu dla $q = 2 \times 0,7 = 1,4 \text{ dm}^3/\text{s}$ dla rur z PE:

$$\text{DN 50} \quad v = 0,67 \text{ m/s}$$

6. Dobór wodomierzy dla posesji przy ul. Biskupińskiej 23, 29, 33, 35.

Centralne opomiarowanie zużycia wody – wodomierz mokrobieżny

SENSUS typ 420 Dn 20, G1 zlokalizowany w podpiwniczeniach posesji.

Wykaz przyborów sanitarnych do których doprowadzona będzie woda:

Zlewozmywak – 2szt.

Umywalka – 2szt.

Spłuczka ustępowa – 2szt.

Natrysk – 1szt.

Wanna – 2szt.

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniawska 14

Pralka automatyczna – 1 szt.

Bidet - 1 szt

Zawór czerpalny - 1 szt

Dobór wodomierza wg PN-92/B-01706

$$q_n = 1,37 \text{ dm}^3/\text{sek}$$

$$q = 0,688 \text{ dm}^3/\text{sek}$$

$$q = 2 \times q = 2 \times 0,688 = 1,37 \text{ dm}^3/\text{sek} = 4,95 \text{ m}^3/\text{h}$$

Dobrano **wodomierz mokrobeżny SENSUS typ 420**

$$q_{\max} = 5,0 \text{ m}^3/\text{h}, \quad q_{\text{nom}} = 2,5 \text{ m}^3/\text{h}, \quad \text{dn}20, \text{ gwint } 1'', \quad L = 165 \text{ mm}$$

Zestaw wodomierzowy należy umieścić na konsoli stalowej i wyposażać dodatkowo w zawór antyskażeniowy wg PN EN-1717:2003 typ EA DN 25.

Zasilanie w wodę przewidziano z istniejącego wodociągu DN 100 z PE w ul. Biskupińskiej. Przed i za wodomierzem oraz za zaworem antyskażeniowym zamontowane będą zawory kulowe DN 25.

Szczegóły usytuowania wodomierzy na rysunku nr 4.

7. Likwidacja dotychczasowych studni wodomierzowych i przyłączy zasilanych w wodę od ulicy Nałęczowskiej.

Wszelkie prace wykonywać pod nadzorem MPWiK Lublin.

- przyłączy do pos. 23

Wodomierz zdemontować.

Usunąć zasuwę oraz opaskę z wodociągu w150.

Dotychczasową opaskę zastąpić opaską naprawczą ze stali nierdzewnej o minimalnej długości $L = 200\text{mm}$.

Ze studni wodomierzowej usunąć płytę przykrywającą a ściany rozebrać do poziomu o jeden metr niższego od terenu istniejącego. Następnie zasypać studnię piaskiem. Teren nad studnią wyrównać do poziomu terenu istniejącego odtwarzając jednocześnie warstwę humusową.

Odcinki wodociągu które pozostaną w ziemi zasklepić na końcach pianką poliuretanową i zakorkować odpowiednią do średnicy kształtką.

przyłączy do pos. 29

Wodomierz zdemontować, rurę zakorkować odpowiednią do średnicy kształtką od strony zasilania. Rurociąg od strony przyłącza zdemontować i odciąć w ziemi poza obrysem studni wodomierzowej.

Odcinki wodociągu które pozostaną w ziemi zasklepić na końcach pianką poliuretanową i zakorkować odpowiednią do średnicy kształtką.

przyłączy do pos. 33 i 35

Wodomierze zdemontować.

Usunąć zasuwę oraz opaskę z wodociągu w150.

Dotychczasową opaskę zastąpić opaską naprawczą ze stali nierdzewnej o minimalnej długości $L = 200\text{mm}$.

Ze studni wodomierzowej usunąć płytę przykrywającą a ściany rozebrać do poziomu o jeden metr niższego od terenu istniejącego. Następnie zasypać

studnię piaskiem. Teren nad studnią wyrównać do poziomu terenu istniejącego odtwarzając jednocześnie warstwę humusową. Odcinki wodociągu które pozostaną w ziemi zasklepić na końcach pianką poliuretanową i zakorkować odpowiednią do średnicy kształtką.

8. Próba szczelności wodociągu

Dla sprawdzenia wytrzymałości rur i szczelności złączy należy przeprowadzić próbę ciśnieniową – hydrauliczną. Próbę należy przeprowadzać po ułożeniu przewodu i wykonaniu warstwy ochronnej z podbiciem rur z obu stron piaszczystym gruntem dla zabezpieczenia przed poruszeniem przewodu.

Wszystkie złącza powinny być odkryte dla sprawdzenia ewentualnych przecieków.

9. Płukanie i dezynfekcja wodociągu

Sieć wodociagową przed oddaniem do eksploatacji należy dokładnie przepłukać czystą wodą, przy szybkości przepływu dostatecznej dla wypłukania wszystkich zanieczyszczeń mechanicznych. Przewody po ich dokładnym przepłukaniu nie wymagają zasadniczo dezynfekcji, lecz na wyraźne żądanie Inwestora czy Użytkownika należy jej dokonać. Po zdezynfekowaniu przewody należy ponownie przepłukać wodą wodociagową i dokonać analizy bakteriologicznej.

10. Warunki techniczne wykonania robót

Przed przystąpieniem do robót służba geodezyjna wyznaczy w sposób trwały oś projektowanych sieci.

Kolizje z istniejącym uzbrojeniem zabezpieczyć według opracowania konstrukcyjnego.

Roboty budowlano – montażowe powinny być prowadzone zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych cz. II” Instalacje sanitarne i przemysłowe wyd. 1998 r. oraz następującymi normami:

PN-B-10736:1999 - Roboty ziemne .Wykopy otwarte dla przewodów wodociagowych i kanalizacyjnych .

PN-81/B-10725 – Wodociągi i przewody zewnętrzne. Wymagania i badania przy odbiorze.

PN-70/B-10715 - Wodociągi, szczelność przewodów. Wymagania i badania przy odbiorze.

BN-78/9192-02 - Wodociągi. Przewody ciśnieniowe z rur z tworzyw sztucznych. Wymagania i badania przy odbiorze.

BN-83/8836-02 - Przewody podziemne. Roboty ziemne. Wymagania i badania przy odbiorze.

PN-EN 545:2002 - Rury, kształtki i wyposażenie z żeliwa sferoidalnego

oraz ich złącza do rurociągów wodnych – Wymagania i metody badań

Na całej długości sieci, w odległości 0,4 m nad przewodem należy ułożyć taśmę ostrzegawczą - lokalizacyjną.

11. Warunki BHP

Ze względu na zagrożenie zdrowia i życia ludzkiego przy budowie sieci wodociągowej należy zwrócić szczególną uwagę na przestrzeganie obowiązujących przepisów, organizację prac i stosowanie ramowych wytycznych BHP.

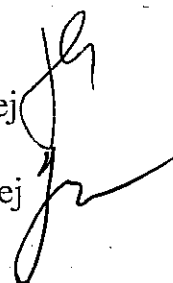
Przepisy te są zawarte w następującym akcie prawnym:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr 47 poz. 401)

Opracował:

mgr inż. Marianna Madej

techn. Ireneusz Madej



URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniewska 14

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI UZBROJENIA PODZIEMNEGO W PASIE DROGOWYM

Sieć wodociągowa w ul. Biskupińskiej w Lublinie

(nawierzchnie projektowane)

Lp.	Wyszczególnienie	Szerokość rzutu poziomego Dz [m]	Długość urządzenia L[m]	Ilość studni/ średnica zewn. N/D [szt./m]	Łączna powierzchnia rzutu poziomego studni $F_s = N \times 0,785 \times d^2$ [m ²]	Łączna powierzchnia rzutu poziomego zajętego przez urządzenie $F_c = Dz \times L$ + F_s [m ²]
1	Jezdnia ulicy, zatoki autobusowe i postojowe	0,04 0,04 0,04 0,063 0,04 0,04 0,04 0,04 0,04	5,9 9,0 5,0 9,0 5,0 5,0 5,0 5,0 9,0			0,23 0,36 0,2 0,56 0,2 0,2 0,2 0,2 0,36 Suma= 2,51
2	Chodniki, ścieżki rowerowe, ciągi piesze i pieszo- jezdne, opaski przykrawężnikowe, place	0,04 0,04 0,04 0,04 0,032 0,125 0,098 0,04 0,04 0,04 0,04 0,063 0,04 0,04 0,04 0,04 0,04 0,04 0,04 0,04	0,5 1,3 1,3 2,8 0,5 23,1 0,7 0,7 2,3 1,9 1,0 1,9 2,2 2,8 3,0 1,3 2,1 1,0 1,9			0,02 0,52 0,52 0,112 0,016 2,887 0,068 0,028 0,092 0,076 0,04 0,076 0,088 0,112 0,12 0,52 0,084 0,04 0,076 Suma= 5,49
3	Inne elementy (pobocze, zieleńce)	0,04 0,04 0,04 0,04 0,032 0,098 0,04 0,04 0,04	1,9 1,1 1,6 1,6 1,3 0,5 1,5 1,5 1,5			0,076 0,044 0,064 0,064 0,0416 0,049 0,06 0,06 0,06

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Urbanistyki
20-071 Lublin, ul. Włodowska 14

		0,063	0,5			0,0315
		0,04	10,1			0,404
		0,04	0,3			0,012
		0,04	1,8			0,072
		0,04	1,7			0,068
		0,04	1,5			0,06
		0,04	1,7			0,068
		0,04	1,4			0,056
		0,04	1,0			0,04
		0,04	1,7			0,068
		0,04	1,3			0,0416
		0,04	6,1			0,244
		0,04	1,2			0,048
						Suma= 1,73



Urząd Miasta Lublin

Wydział Architektury i Budownictwa

ul. Wieniawska 14, 20-071 Lublin, tel.: 81 466 22 00, fax: 81 466 22 01,
e-mail: architektura@lublin.eu, www.um.lublin.eu



AB.LA.I.7327.1- 157/11

Lublin, dnia 2011 - 02 - 14

WYRYS I WYPIS MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

Działając w oparciu o:

- art. 30 Ustawy z dnia 23 marca 2003 r. – o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717 z późn. zm.)
- Uchwałę nr 1641/LIII/2002 Rady Miejskiej w Lublinie z dnia 29 sierpnia 2002 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Lublina - część I, obejmującego dwa rejony miasta: **obszar zachodni** - zawarty między Al. Kraśnicką, Al. Warszawską oraz granicą administracyjną miasta oraz **obszar północno-wschodni** - zawarty między Al. Spółdzielczości Pracy, Al. Władysława Andersa, rzeką Bystrzycą na odcinku od ul. Mełgiewskiej do mostu kolejowego linii Lublin - Łuków, linią kolejową Lublin - Łuków do granicy administracyjnej miasta oraz granicą administracyjną miasta od linii kolejowej do Al. Spółdzielczości Pracy (Dziennik Urzędowy Województwa Lubelskiego z 24 października 2002 r. Nr 124, poz. 2670).

informuję, że działki nr 8 i 9 obręb 33 arkusz 21 (ul. Biskupińska i ul. Łużyczan w Lublinie) są przeznaczone pod **tereny tras komunikacyjnych „KD..”** z podstawowym przeznaczeniem gruntów pod tereny dróg (ulic) publicznych i urządzeń z nimi związanych, wynikających z docelowych transportowych i innych funkcji drogi /§ 58/.

Ponadto działki znajdują się w następujących strefach polityki przestrzennej:

- Strefa ochrony i kształtowania krajobrazu kulturowego historycznych obszarów osadniczych wzdłuż doliny rzeki Czechówki „SOK 2” /§ 74/;
- Strefa Ochrony Krajobrazu Otwartego z Daleką Ekspozycją Zewnętrzną „EZ” /§ 76/;
- Strefa miejska „Y2” obejmująca obszary o intensywnym stopniu zurbanizowania, realizowanym jako różnorodne formy zainwestowania, o dominujących funkcjach miastotwórczych – a więc zespoły mieszkaniowe i zgrupowania aktywności gospodarczej wraz z infrastrukturą komunikacyjną i zespołami zieleni /§ 82/;
- Strefa zabudowy mieszkaniowej „N2” obejmująca osiedle mieszkaniowe „Szerokie” /§ 85/.

Sposób zagospodarowania w/w działek określają dołączone wyrisy i wypisy z planu zagospodarowania przestrzennego.

Załączniki:

1. odbitki ksero z tekstu planu – szt. 27
2. odbitki ksero z rysunku planu – szt. 1

Otrzymują:

1. Komitet Budowy Drogi ul. Biskupińskiej
Wiceprzeodnicząca Komitetu: Małgorzata Tokarzewska Głośniak
20-830 Lublin, Biskupińska 59
2. a/a

MA

SOWA:1919/11

Z op. PREZYDENTA MIASTA LUBLIN

mgr inż. arch. Jacek Gurbiel
DYREKTOR

Wydział Architektury i Budownictwa


ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

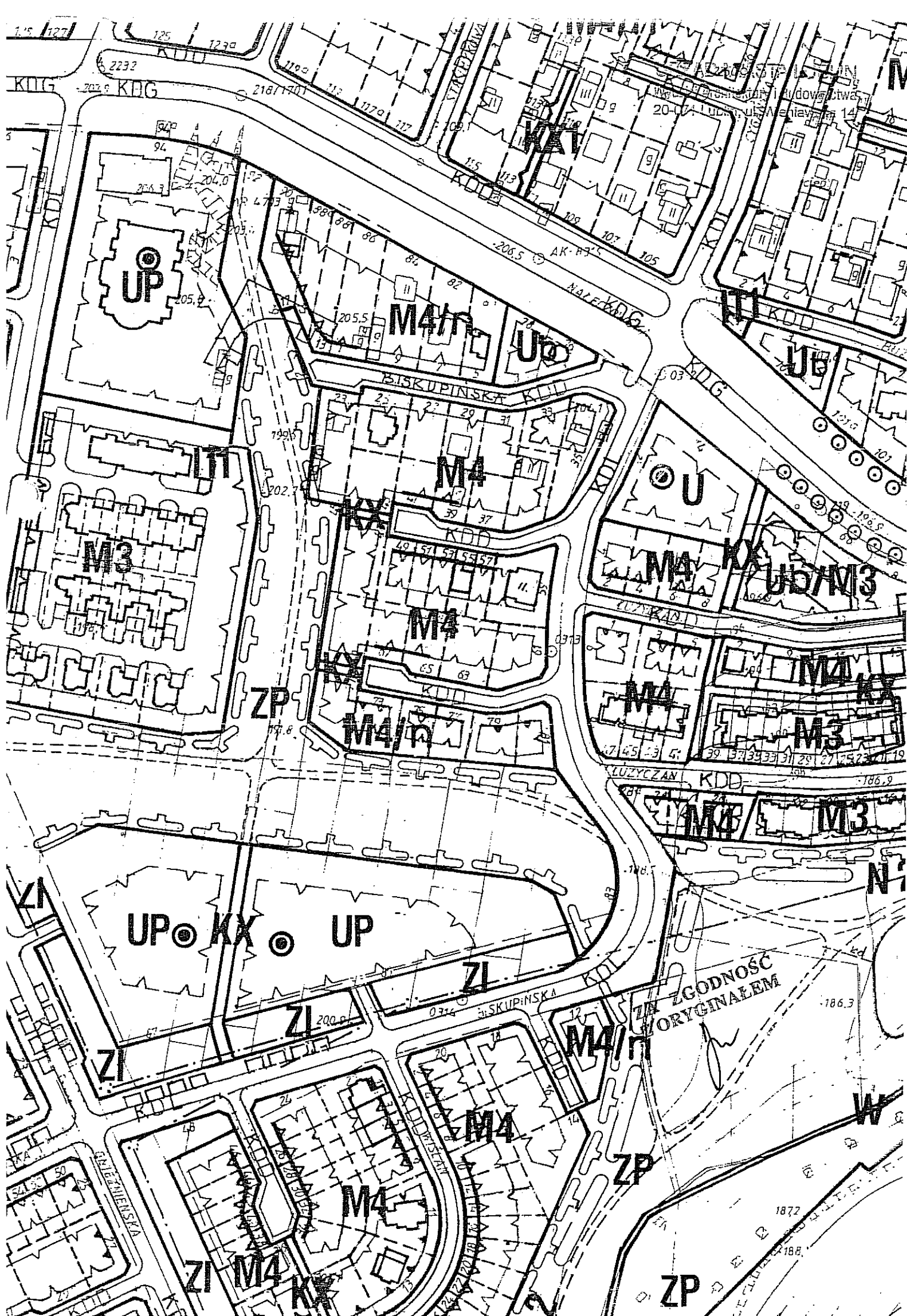
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



POBRANO OPŁATĘ SKARBOWĄ W WYS. 30,-
DNIA 09.02.11 NR POKWITOWANIA 4911866
NUMER RACHUNKU BANKOWEGO
BANK PEKAO S.A.
NR 95124020929329920006200000

INSPEKTOR


mgr inż. Anna Michalik





Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Lublinie Sp. z o.o.

al. J. Piłsudskiego 15, 20-407 Lublin

www.mpwik.lublin.pl

Sekretariat
tel. 81 532 37 56
fax 81 532 19 10

TOT/5004-136/2011

2011-02-28

Centrala
tel. 81 532 42 81

Biurowisko
Obsługa Klienta
al. J. Piłsudskiego 15
20-407 Lublin
tel./fax 81 532 01 80

Spółeczny Komitet Budowy ul. Biskupińskiej
repr. Małgorzata Tokarzewska-Głońskiak
ul. Biskupińska 59
20-830 Lublin

Pogotowie Wod.-Kan.
tel. 81 534 19 94
tel. 994

Baza Zemborzyska
ul. Zemborzyska 114a
20-445 Lublin
tel. 81 744 36 41
fax 81 744 32 80

yszczalnia
Ścieków "Hajdów"
ul. Łagiewnicka 5
20-228 Lublin
tel. 81 746 01 01
fax 81 746 03 33

Centralne
Laboratorium
ul. Zawilcowa 10
20-245 Lublin
tel. 81 746 03 24
fax 81 746 30 83

Dział Zamówień
Publicznych
tel. 81 532 42 81
wew. 288

Dotyczy: aktualizacji warunków technicznych odwodnienia ulicy Biskupińskiej
wraz z sięgaczami na odcinku od ul. Nałęczowskiej do dolnego odcinka
ul. Łużyczan objętych projektem drogowym.

W odpowiedzi na wystąpienie w sprawie jw. uprzejmie informujemy, że odwodnienie ul. Biskupińskiej na ww. odcinku należy zaprojektować w oparciu o „Program Ogólny kanalizacji deszczowej osiedla Szerokie” (oprac. EKOSAN z 1994r.) z włączeniem do istniejącego kanału $\phi 0,315\text{m}$ (DB 1-3) w ul. Biskupińskiej.

I. ODWODNIENIE ULICY

1. Włączenie kanalizacji deszczowej – istniejący kanał deszczowy $\phi 0,315\text{m}$ w ul. Biskupińskiej.
2. Na studniach kanalizacyjnych zaleca się stosowanie włazów z zamknięciem ryglowym oraz stosować wpusty deszczowe z osadnikiem oraz z zawiasem i rygłem.
3. Nie wyrażamy zgody na odprowadzanie wód deszczowych do sieci kanalizacji sanitarnej.

II. BUDOWA ULICY

1. W związku z budową ww. ulicy należy:
 - dokonać analizy bezkolizyjnego usytuowania uzbrojenia względem elementów zagospodarowania pasa drogowego, a w przypadku kolizji należy je rozwiązać na etapie projektu budowlanego,
 - wybudować brakujący odcinek sieci kanalizacji sanitarnej o długości 25 m w sięgaczu ul. Biskupińskiej (ul. Łużyczan) oraz odgałęzienia wodociągowe i kanalizacyjne w granicach pasa drogowego do wszystkich działek wynikających z planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonych na realizowanym odcinku drogi.
2. Naziemne elementy uzbrojenia wod.-kan. należy dostosować do projektowanej geometrii i niwelety ulic.
3. Projektowane i pozostające w rejonie objętym projektowaniem stropy i włazy studni w pasie drogowym należy dostosować do planowanego obciążenia ruchem (min. 40t).

III. BUDOWA BRAKUJĄCEGO UZBROJENIA

1. Miejsce włączenia wody - istniejący wodociąg $\phi 160 \times 14,6\text{mm}$ (PEHD) w ul. Biskupińskiej, $\phi 160 \times 9,5\text{mm}$ (PEHD) w ul. Łużyczan oraz wodociągi $\phi 110 \times 10\text{mm}$ (PEHD) w drogach dojazdowych od ul. Biskupińskiej.
2. Należy zaprojektować przełączenie podłączeń wodociągowych do posesji Biskupińska 23, 29, 33 i 35 na sieć wodociągową $\phi 110 \times 10\text{mm}$ w ul. Biskupińskiej. Związku z powyższym z uwagi na konieczność przeniesienia istniejących wodomierzy ze studni wodomierzowych

ZGODNOŚĆ
ORYGINAŁEM



AB 383

kapitał zakładowy, stan na dzień 24.07.2009 r.: 251.492.400,00 PLN

KRS 0000017728, SR LUBLIN - XI W-I Gosp. KRS
NIP 712-015-02-95
REGON 430981982

BOŚ S.A. O/Lublin 65 1540 1144 2001 6400 1980 0001

- zlokalizowanych w pasie drogowym ul. Nałęczowskiej na teren poszczególnych posesji należy przedstawić w projekcie miejsce nowej lokalizacji i sposób montażu wodomierzy.
3. Miejsce włączenia sieci kanalizacji sanitarnej - istniejący kanał sanitarny ϕ 0,2m (PCV) w ul. Biskupińskiej.
 4. Odgałęzienia wod. - kan. w przypadku braku przyłączy na terenie działki należy zakorkować.
 5. Nie wyrażamy zgody na odprowadzanie wód deszczowych do kanalizacji sanitarnej.

IV. DODATKOWE WYMAGANIA

1. Przy projektowaniu uwzględnić wymagania zawarte w „Wytycznych technicznych do projektowania sieci, przyłączy oraz urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych” (dostępnych na stronie internetowej www.mpwik.lublin.pl lub w Biurze Obsługi Klienta).
2. Dokumentacje powinny być wykonane jako odrębne opracowania:
 - projekt sieci z odgałęzieniami w pasie drogowym (dotyczy odgałęzień wod. - kan.),
 - projekt sieci kanalizacji deszczowej,
3. Projekty podlegają uzgodnieniu z MPWiK.
4. Przy opracowywaniu dokumentacji projektant zobowiązany jest do:
 - skorzystania z materiałów archiwalnych dotyczących istniejącego i projektowanego uzbrojenia wod-kan. w rejonie objętym projektowaniem, znajdujących się w archiwum technicznym MPWiK Sp. z o.o.
 - inwentaryzacji stanu istniejącego na podstawie wizji lokalnej w terenie.
5. Niniejsze warunki pozostają aktualne przez okres jednego roku od daty ich wydania i należy je załączyć do projektu przedstawianego do uzgodnienia.

Opracowała: Anna Szarpak

Dodatkowe informacje można uzyskać w Dziale Technicznym,
pod numerem telefonu: (81) 532-42-81 wew. 283

Otrzymują:

1. Adresat
2. TOW
3. TSW
4. a/a

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

KIEROWNIK
Działu Technicznego
mgr inż. Joanna Bąkowska

Lublin, dnia 1.08.2011 r.

ZUDP Nr 874/2011

O P I N I A

dotycząca uzgodnienia dokumentacji projektowej obiektu Lublin – ul. Biskupińska

Zleceniodawca : Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego Sp. z o.o. 20-218 Lublin, ul. Hutnicza 7.

Data wpływu zlecenia : 29.06.2011 r.

Stadium opracowania : projekt trasy

Nazwa jednostki projektowej (projektant) : Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego Sp. z o.o.

Inwestor : Społeczny Komitet

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 roku – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz.1287), oraz rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 roku (Dz. U. Nr 38 poz. 455) w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Miasta Lublin na posiedzeniu w dniu 1.07.2011 r i 29.07.2011 r. **uzgodnił** lokalizację sieci wodociągowej z przyłączami, kanalizacji sanitarnej z przyłączami, kanalizacji deszczowej z przykanalikami oraz zmienionej trasy kanalizacji sanitarnej i przyłącza wodociągowego w ul. Biskupińskiej w Lublinie, anulując jednocześnie uzgodnienie lokalizacji odnośnych odcinków dokonane protokołem ZUDP 897/09.

Uwagi i zalecenia :

1. Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
2. W rejonie istniejących punktów osnowy geodezyjnej wykopy należy prowadzić ręcznie. W wypadku naruszenia, uszkodzenia lub zniszczenia punktów inwestor na własny koszt zleci ich odtworzenie jednostce wykonawstwa geodezyjnego.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

3. W przypadku braku inwentaryzacji sieci na mapach i braku informacji branżowych o ich przebiegu za ewentualne uszkodzenia sieci w trakcie prac ziemnych odpowiedzialność ponosi zarządzający daną siecią.
4. Projekt budowlany pod względem branżowym należy uzgodnić z
5. Przed przystąpieniem do realizacji w terenie uzgodnionych obiektów budowlanych należy dokonać stosownego zgłoszenia lub uzyskać wymagane prawem pozwolenie na budowę z Urzędu Miasta Lublin.
6. W projekcie budowlanym należy przewidzieć wykonanie zbliżeń i skrzyżowań z innymi urządzeniami zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami technicznymi.
7. Na zajęcie pasa drogowego lub rozkopanie jezdni, chodnika należy uzyskać zgodę Zarządu Dróg i Mostów w Lublinie zgodnie z przepisami zawartymi w Dz. U. Nr 6 z 1 marca 1986 r.
8. Na 7 dni przed rozpoczęciem robót wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia o terminie rozpoczęcia i sposobie wykonywania robót wszystkich użytkowników urządzeń podziemnych.
9. Roboty ziemne w rejonie istniejących urządzeń podziemnych należy wykonywać ręcznie.
10. W miejscach skrzyżowań z istniejącymi kablami energetycznymi kable zabezpieczyć rurami osłonowymi zgodnie z PN 76/E-05125. Zabezpieczenie podlega odbiorowi przez ZE Lublin-Miasto.
11. W przypadku uszkodzenia kanalizacji telefonicznej wykonawca dokona naprawy kanalizacji i kabla własnym staraniem i na własny koszt.
12. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do istniejącej sieci gazowej prace ziemne prowadzić ze szczególną ostrożnością. Podlegają one zgłoszeniu do Rejonu Dystrybucji Gazu w Lublinie ul. Olszewskiego 2 tel. 081 445 22 11, fax 081 445 21 06 który dokona protokółarnego odbioru robót przy czynnej sieci gazowej.
13. Na lokalizację w pasie drogowym ul. Biskupińskiej należy uzyskać decyzję z ZDiM UM Lublin.
14. W razie prowadzenia robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie urządzeń elektroenergetycznych należy określić bezpieczną odległość (w pionie i w poziomie), w jakiej mogą być wykonywane te roboty i zapewnić nad nimi fachowy nadzór techniczny.
15. Rzeczywiste rzędne wysokościowe podziemnych urządzeń elektroenergetycznych mogą różnić się od wartości określonych w normach, przepisach i dokumentacji geodezyjnej.
16. Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii. Uzgodnienie traci ważność w przypadkach określonych w § 13 ust. 2 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).
17. W razie niezgodności zrealizowanej sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest do niezwłocznego przedłożenia mapy z wynikami inwentaryzacji organowi nadzoru budowlanego.

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Z up. PRZEDSIĘDZIECI MIASTA
mgr Jolanta Warkowska
Kierownik Referatu
ds. koordynacji dokumentacji projektowej

ŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ

33.21-231

ŁĄCZE WODOCIĄGOWE

NA WODOCIĄGOWA

TY DESZCZOWE

PREZYDENT MIASTA LUBLIN

Na podstawie art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1969 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010r. nr 193, poz. 1287 ze zm.) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu wodociągowego z przyłączeniem, kanalizacji sanitarnej z przyłączeniem, kanalizacji deszczowej z przyłączeniem, oraz zmierzniętej trasy kanalizacji sanitarnej na działku A.13.1 przyłącza wodociągowego na działku C-D.

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 w 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).

Z up. PREZYDENTA MIASTA

ZUDP/ 874 / 2011

Lublin 10.06.11r. / 29.06.11r.

mgr Jolanta (os. powołana)
Kierownik Biura

do koordynacji dokumentacji projektowej

TWA KOMUNALNEGO SP. Z O.O. W LUBLINIE

ECZNY KOMITET BUDOWY

i wykonawczy

ińskiej w Lublinie

CJI SANITARNEJ

CIĄG

DESZCZOWA

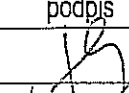
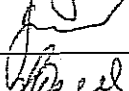
nr zlec.:

1061/11

data:

06.2011

SYTUACYJNY

nr upr.	podpis	skala:
2496/Lb/85		1:500
1221/Lb/90		1

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie

Wydział Zarządzania Drogami

ul. Wieniawska 14, 20-071 Lublin, tel.: 81 466 2561, fax: 81 466 5701
e-mail: drogi@zdm.lublin.eu, www.zdm.lublin.eu

ZD-OU-II.7230.1.9.2011

Lublin, dnia 12.08.2011 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2007 r. Nr 19, poz. 115 z późn. zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks Postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) oraz Zarządzenia Prezydenta Miasta Lublin nr 674/2011 z dnia 04 lipca 2011r. w sprawie upoważnienia do załatwiania spraw należących do kompetencji zarządcy dróg na terenie miasta Lublina i wydawania decyzji administracyjnych, po rozpatrzeniu wniosku:

Spółecznego Komitetu Budowy ul. Biskupińskiej
reprezentowanym przez Panią Małgorzatę Tokarzewską-Głośniak
ul. Biskupińska 59
20-830 Lublin

zezwalam na lokalizację
sieci wodociągowej wraz z przyłączami,
sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami
i sieci kanalizacji deszczowej wraz z przyłączami
w pasach drogowych ul. Biskupińskiej – drogi gminnej nr 106842L
tj. na działce nr ewid. 8 (obr. 33, ark. 21)
i ul. Łużyczan – drogi gminnej nr 106852L
tj. na działkach nr ewid. 9 (obr. 33, ark. 21), 50 (obr. 33, ark. 15)
zgodnie z zaznaczoną trasą na załączniku graficznym,
będącym integralną częścią niniejszej decyzji

1. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymagał będzie przełożenia w/w sieci i przyłączy, koszt ich przełożenia będzie ponosił właściciel urządzenia - art. 39 ust. 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2007r. Nr 19, poz. 115 tekst jednolity z późniejszymi zmianami).
2. Zezwolenie na lokalizację sieci i przyłączy wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z pozwoleniem na budowę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2000r. Nr 106 poz. 1126). Inwestor zobowiązany jest do uzyskania przed rozpoczęciem prac budowlanych pozwolenia na budowę bądź potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia.
3. Zezwolenie na lokalizację sieci i przyłączy wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z pozwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym, o które Inwestor albo Wykonawca powinien wystąpić do Zarządu Dróg i Mostów w Lublinie, celem uzyskania decyzji na zajęcie pasa drogowego art. 40 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2007 r. Nr 19, poz. 115 tekst jednolity). W decyzji tej za umieszczenie urządzenia niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami naliczone będą stosowne opłaty.

Niniejsza decyzja stanowi jednocześnie zgodę na dysponowanie gruntem pasów drogowych ul. Biskupińskiej (działka nr ewid. 8 – obr. 33, ark. 21) i ul. Łużyczan (działki nr ewid. 9 – obr. 33, ark. 21; nr 50 – obr. 33, ark. 15) na cele budowlane związane z uzyskaniem zezwolenia na realizację w/w sieci i przyłączy.

UZASADNIENIE

Na podstawie art. 107, § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia niniejszej decyzji.

POUCZENIE

Od decyzji niniejszej stronom przysługuje prawo wniesienia odwołania za moim pośrednictwem do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lublinie w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia

Załącznik nr 1 – mapa sytuacyjno-wysokościowa z naniesioną trasą sieci i przyłączy

Otrzymują:

1. Społeczny Komitet Budowy ul. Biskupińskiej
Pani Małgorzata Tokarzewsk-Głońskiak
20-830 Lublin, ul. Biskupińska 59
2. a/a

Z up. Prezydenta Miasta Lublin
D Y R E K T O R
Zarządu Dróg i Mostów w Lublinie

inż. Eugeniusz Janicki

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

ul. Biskupińska – E-083
ul. Łużyczan – Ł-015

33.15-23

33.01-8627
33.01-8645

33.01-8680

33.01-8646

33.15-51

33.01-8679

33.01-8678

33.01-8647

33.01-8662

33.01-8665

33.01-8665

33.01-8622

33.15-24/3

33-136/Bp

33.01-8630

33.01-8649

33.01-8650

33.01-8691-8758

33.01-8652

33.01-8759 33.01-

33.15-24/2 33.01-8641-8629

33.01-8644

33.01-8643

33.15-50

33.01-8674

33.01-8675

33.01-8676

33.01-8677

33.01-8678

ZARZĄD DRÓG I MOSTÓW
w LUBLINIE

adres do korespondencji:

20-071 Lublin

ul. Wieniawska 14

Zatwierdzam dla 1 do decyzji
= dnia 12.08.2011

znak: 20-00-11.7232.1.9.2011

33-138/B

853

33-140/Bp

31-8692

33.01-8604

33.01-8699

33.01-8698

33.01-8720

33.01-8708

33.01-8708

33.01-8715

33.01-8720

33.01-8726

33.15-54

6745

684

33.01-8743

33.01-8743

33.01-8740

33.01-8732

33.01-8729

33.01-8730

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

BIT

inwestor: 143/dr

obiekt:

rys.:

specjalność

projektant

opracował

sprawdzający

33.01-8741

33.01-8737

33.01-8734

33.01-8730





ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

WYKAZ WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI

str. 1

Lp. Nr JEDN	NAZWISKO, IMIĘ, NAZWA Adres zamieszkania, siedziba	Nr ARK	Nr DZIAŁKI	Pow. działki Nomenklatura prawna
1 G.559-1 431010737:	GMINA LUBLIN 20-071 LUBLIN UL. WIENIAWSKA 14 m 1 WŁAŚCICIEL ZARZĄD DRÓG I MOSTÓW W LUBLINIE ZARZĄDCA	13	98	0.8904 ha ULICA NAŁĘCZOWSKA -POSZERZENIE KATEGORIA DROGI: WOJEWÓDZKA NUMER DROGI: 830
		13	99	1.7368 ha ULICA NAŁĘCZOWSKA KATEGORIA DROGI: WOJEWÓDZKA NUMER DROGI: 830
2 G.651-1 431010333:	GMINA LUBLIN 20-071 LUBLIN UL. WIENIAWSKA 14 m 1 WŁAŚCICIEL ZARZĄD DRÓG I MOSTÓW W LUBLINIE ZARZĄDCA	15	24/2	0.0168 ha ULICA ŁUŻYCZAN
		15	50	0.1140 ha ULICA ŁUŻYCZAN
		15	54	0.1413 ha ULICA ŁUŻYCZAN
		21	8	1.4579 ha ULICA BISKUPIŃSKA
		21	9	0.0642 ha ULICA ŁUŻYCZAN
		21	23	0.0368 ha ULICA ŁUŻYCZAN
				AN8098/97 25.08.97 D.V.6011/P/76/98 DEC.8241-3/185/92 KW 103286 KW 170846 KW 80963
3 G.761-1 431010333:	ARCUS" SPÓŁKA Z O.O. PRZEDS.BUD.SPECJ.I KONSERW.ZABYT. 20-112 LUBLIN UL. GRODZKA 32 WŁAŚCICIEL	15	24/3	0.1683 ha UL.NAŁĘCZOWSKA 66
				AN2210/06 AN8098/97 25.08.97 D.V.6011/P/76/98 DEC.8241-3/185/92 KW 184433
4 G.643-1 431010333:	GUŁOWSKA-WALAK MAŁGORZATA/STEFAN ANNA 20-006 LUBLIN UL. KOŁĄTAJA 3 m 9 WŁAŚCICIEL	15	25	0.0487 ha UL.ŁUŻYCZAN 7
				AN 207/93 12.01.93 AN 5406/97 6.06.97 AN825/2005 KW 113817
5 G.1118-1 431010333:	=GWIAZDA LESZEK ALEKSANDER/JAN OLGA 20-706 LUBLIN UL. POWST.STYCZNIOWEGO 47 WŁAŚCICIEL (współność) +GWIAZDA ALICJA ELŻBIETA/TADEUSZ MARIA 20-706 LUBLIN UL. POWST.STYCZNIOWEGO 47 WŁAŚCICIEL (współność)	15	30	0.0635 ha UL.ŁUŻYCZAN 20
				AN14862/06 AN8098/97 25.08.97 DEC.8241-3/185/92 KW 251110
6 G.648-1 431010333:	ATRIUM" SPÓŁKA Z O.O PRZEDS.BUDOWNICTWA SPECJALISTYCZ. 20-015 LUBLIN UL. WSCHODNIA 6 m 5 WŁAŚCICIEL	15	31/1	0.0082 ha UL.ŁUŻYCZAN /dr.doj/
		15	31/2	0.0359 ha UL.ŁUŻYCZAN 21
				AN10419/09 AN2210/06 AN8098/97 25.08.97 DEC.8241-3/185/92 GGN01.2.2.7430/179/2003 KW 184432
7 G.678-1 431010333:	GMINA LUBLIN 20-071 LUBLIN UL. WIENIAWSKA 14 m 1 WŁAŚCICIEL	15	49	0.0208 ha UL.ŁUŻYCZAN /dr.doj/
		21	24	0.0078 ha UL.BISKUPIŃSKA /dr.doj/
		21	44	0.0086 ha UL.BISKUPIŃSKA /dr.doj/
				KW 103286 KW 34042 KW 69274
8	=DYŁON HENRYK ZYGMUNT/ADAM JULIA	21	80	0.0620 ha

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

20-071 Lublin, ul. NAŁĘCZOWSKA 109		Lublin, Wydział Geodazy, nie przeznaczone		Pow. działki Nomenklatura prawna	
Nr JEDN	Adres zamieszkania, siedziba	Nr ARK	Nr DZIAŁKI		
G.131-1 431010333:	20-831 LUBLIN UL. NAŁĘCZOWSKA 109 WŁAŚCICIEL (współność) +DYŁON LUCYNA ZOFIA/STEFAN HELENA 20-831 LUBLIN UL. NAŁĘCZOWSKA 109 WŁAŚCICIEL (współność)	21 222 21 247	78 31 63	0.0486 ha 0.0651 ha AN12060/84 29.6.84 AWZ 451/236/75 KW 172593 KW 54940	
9 G.132-1 431010333:	DYŁON LESZEK SŁAWOMIR/STANISŁAW EDWARDA 20-833 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 33 WŁAŚCICIEL	21 81 21 223	76 33	0.0344 ha 0.1006 ha D.6011/P/123/94 D.VI6014/62/98 GGN03.3.4.5.7410/3567/03 KW 72819	
10 G.1170-1 431010333:	=BORECZEK TADEUSZ WITOLD/WŁADYSŁAW BOGUMIŁA 24-100 PUŁAWY UL. KOLEJOWA 16 WŁAŚCICIEL (współność) +BORECZEK BOŻENA MARIA/STANISŁAW GENOWEFA 24-100 PUŁAWY UL. KOLEJOWA 16 WŁAŚCICIEL (współność)	21 82 21 230	74 4	0.2420 ha 0.0435 ha AN4587/08 AN5063/11 AWZ451/1270/80 KW 289950 LULI/00189331/5	
11 G.1214-1 431010333:	=USZYŃSKA MAŁGORZATA BEATA/JAN HALINA 20-358 LUBLIN UL. KOSSAKA 83 WŁAŚCICIEL (współność) +USZYŃSKI RADOŚLAŃ/JÓZEF RENATA 20-358 LUBLIN UL. KOSSAKA 83 WŁAŚCICIEL (współność)	21 209 21 209	90 {UL.BISKUPIŃSKA 17}	0.0822 ha AN 14584/57 AN326/2001 AN625/11 GGN03.3.4.5.7410/3672/03 LULI/00318415/2 PS1092/99 PS189/05	
12 G.739-1 431010333:	=KOCOŃ JAROSŁAW RAFAŁ/JACEK BOŻENNA 20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 15 WŁAŚCICIEL (współność) +KOCOŃ JUSTYNA/BOGDAN URSZULA 20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 15 WŁAŚCICIEL (współność)	21 210 21 210	15 {UL.NAŁĘCZOWSKA 88A}	0.0526 ha AN1337/05 AN1743/97 15.05.97 AN2561/07 GD-EG-III.6624.130.1.11 GD.RG.II.6014-1-144/08 KW 164161	
13 G.740-1 431010333:	KUNA BARBARA/EUGENIUSZ STEFANIA 20-703 LUBLIN UL. GRABOWA 4 WŁAŚCICIEL	21 211 21 211	88 19	0.0623 ha AN1743/97 15.05.97 KW 164162	
14 G.366-1 431010333:	=DUDZIAK JERZY PIOTR/PIOTR JADWIGA 20-024 LUBLIN UL. LIPOWA 20a m 4 WŁAŚCICIEL (współność) +DUDZIAK HALINA KRYSZYNA/PIOTR IRENA 20-024 LUBLIN UL. LIPOWA 20a m 4 WŁAŚCICIEL (współność)	21 212 21 212	86 11	0.0928 ha GGN03.3.4.1.7411/283/06 GGN03.3.4.5.7410/3608/03 KW 101874	
15 G.128-1 431010333:	=KUSIAK MIECZYSLAW/JAN ZOFIA 26-704 GM.PRZYŁĘK WŚ. ŁAGÓW WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 1064/2165 +KUSIAK MARIANNA/ANTONI HELENA 20-831 LUBLIN UL. NAŁĘCZOWSKA 84 m 1 WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 1064/2165 MALESZYK BOŻENNA MAŁGORZATA/MIECZYSLAW MARIANNA 20-831 LUBLIN UL. NAŁĘCZOWSKA 84 WSPÓŁWŁAŚCICIEL Udz: 1101/2165	21 213 21 213 21 213	84 9 9	0.1206 ha AN5264/97 31.12.97 AN5268/97 31.12.97 GGN03.3.4.5.7410/3565/03 KW 171439 L-1 KW 171440 L-2 KW 88987	
16 G.129-1 431010333:	=CZAJKA BOGUSŁAW/STANISŁAW WIESŁAWA 20-831 LUBLIN UL. NAŁĘCZOWSKA 82 WŁAŚCICIEL (współność) +CZAJKA ELŻBIETA/LUCJAN 20-831 LUBLIN UL. NAŁĘCZOWSKA 82 WŁAŚCICIEL (współność)	21 214 21 214 21 250	82 7 73	0.0850 ha 0.0538 ha AN 435/92 GGN03.3.4.5.7410/3566/03 KW 115333	
17	=CZARNECKA MARTA EWA/KAZIMIERZ ZENONA	21 215		0.0621 ha	

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

20-071 LP, ul. Nazwisko, imię, nazwa		Lublin, Wydział Gendacji, nie p		Pow. działki	
Nr jedn. Adres zamieszkania, siedziba		Lublin, Wydział Gendacji, nie p		Nomenklatura prawna	
G.828-1 20-831 LUBLIN UL. NAŁĘCZOWSKA 80		UL. NAŁĘCZOWSKA 80		AN3204/98 16.07.98	
431010333: WŁAŚCICIEL (wspólność)		{UL. BISKUPIŃSKA 5}		AN765/99 15.03.99	
+ CZARNECKI ANDRZEJ/STANISŁAW JADWIGA				D.VI6014/141/99	
20-831 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 29				GGN03.3.4.5.7410/3654/03	
WŁAŚCICIEL (wspólność)				KW 178528	
				PS 2375/90	
18 ZALESKI MARIAN/PAWEŁ WINCENTYNA		21 216 0.0778 ha			
G.392-1 20-317 LUBLIN UL. PLAGEGO I ŁĄSKIEW. 13 m 57		UL. BISKUPIŃSKA 23			
431010333: WŁAŚCICIEL		21 229 0.0477 ha			
		UL. BISKUPIŃSKA 4		AN 7451/97 5.08.97	
				GGN03.3.4.5.7410/3610/03	
				KW 131167	
				PS1573/93 24.09.93	
19 MALESZYK BOŻENNA MAŁGORZATA/MIECZYSLAW MARIANNA		21 217 0.0620 ha			
G.793-1 20-831 LUBLIN UL. NAŁĘCZOWSKA 84		UL. BISKUPIŃSKA 25			
431010333: WŁAŚCICIEL		21 225 0.0565 ha			
		UL. BISKUPIŃSKA 43		AN5264/97 31.12.97	
				KW 171436	
20 MALESZYK ANDRZEJ JERZY/JERZY MARIA		21 219 0.0474 ha			
G.679-1 20-831 LUBLIN UL. NAŁĘCZOWSKA 84		UL. BISKUPIŃSKA 27			
431010333: WŁAŚCICIEL (wspólność)		21 226 0.0362 ha			
+ MALESZYK BOŻENNA MAŁGORZATA/MIECZYSLAW MARIANNA		UL. BISKUPIŃSKA 41			
20-831 LUBLIN UL. NAŁĘCZOWSKA 84		21 234 0.0397 ha			
WŁAŚCICIEL (wspólność)		UL. BISKUPIŃSKA 49		AN 435/92	
				AN3231/96 22.10.96	
				AN3236/96 22.10.96	
				AN3863/99	
				KW 159847	
				KW 159848	
21 KAŃCUGOWSKA ZENONA/FRANCISZEK JANINA		21 221 0.0455 ha			
G.933-1 20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 29		UL. BISKUPIŃSKA 29		AN2985/2000	
431010333: WSPÓŁWŁAŚCICIEL Udz: 1/2				AWZ 6612/14/72	
+ DOBRZAŃSKA MAŁGORZATA BARBARA/KAZIMIERZ ZENONA				GGN07.2.1.6014/47/2001	
20-831 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 29				KW 191171	
WSPÓŁWŁAŚCICIEL (wspólność) Udz: 1/2				PS 2375/90	
+ DOBRZAŃSKI PAWEŁ/MAREK JOANNA					
20-831 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 29					
WSPÓŁWŁAŚCICIEL (wspólność) Udz: 1/2					
22 BLOCH KRZYSZTOF/FRANCISZEK TERESA		21 224 0.0824 ha			
G.769-1 20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 35		UL. BISKUPIŃSKA 35			
431010333: WŁAŚCICIEL (wspólność)		UL. BISKUPIŃSKA 35a		AN1184/97 12.08.97	
+ BLOCH MONIKA KAZIMIERA/RYSZARD JANINA				AN5585/94 27.12.94	
20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 35				GGN03.3.4.5.7410/3648/03	
WŁAŚCICIEL (wspólność)				KW 166168	
23 DOBRZAŃSKA MAŁGORZATA BARBARA/KAZIMIERZ ZENONA		21 227 0.0367 ha			
G.857-1 20-831 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 29		UL. BISKUPIŃSKA 39		AN711/99 09.03.99	
431010333: WŁAŚCICIEL (wspólność)				AWZ 6612/14/72	
+ DOBRZAŃSKI PAWEŁ/MAREK JOANNA				GGN03.3.4.5.7410/3659/03	
20-831 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 29				KW 178348	
WŁAŚCICIEL (wspólność)				PS 2375/90	
24 KUŚ ANNA JANINA/WŁADYSŁAW JADWIGA		21 228 0.0413 ha			
G.916-1 20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 37		UL. BISKUPIŃSKA 37		AN12060/84 29.6.84	
431010333: WŁAŚCICIEL (wspólność)				AN247/2003	
+ KUŚ HENRYK JAN/WŁADYSŁAW BRONISŁAWA				AN4259/10	
20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 37				AN5685/2001	
WŁAŚCICIEL (wspólność)				AN846/2000	
				AWZ 451/236/75	
				GGN03.3.4.1.7411/227/06	
				GGN07.2.1.6014/121/2003	
				LUII/00185388/1	
25 NIEZBECKA ANNA/STEFAN MARIANNA		21 231 0.0435 ha			
G.136-1 20-533 LUBLIN UL. ROMANTYCZNA 10 m 36		UL. ŁUŻYCZAN 6			
431010333: WŁAŚCICIEL		21 232 0.0443 ha			
		UL. ŁUŻYCZAN 8		AWZ451/1270/80	
				KW 158471	

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Ep. 4 20-071 Nr. Jedn. ul. Adres zamieszkania, siedziba		I budynków, wydany przez Urząd Miasta Lublin. Wydział Geodezji, nie przez ARKADY		Pow. działki Nomenklatura prawna	
Ep. 4 20-071 Nr. Jedn. ul. Adres zamieszkania, siedziba		I budynków, wydany przez Urząd Miasta Lublin. Wydział Geodezji, nie przez ARKADY		Pow. działki Nomenklatura prawna	
26	KUSIAK JAROSŁAW PIOTR/MIECZYSLAW MARIANNA G.794-1 20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 47 431010333: WŁAŚCICIEL	21 233	0.0724 ha		
		UL.BISKUPIŃSKA 47			
		21 244	0.0618 ha		
		UL.BISKUPIŃSKA 69			
			AN5264/97 31.12.97		
			GD03.3.4.1.7411/8/08		
			GGN07.2.1.6014/690/2004		
			KW 171437		
			KW 258772		
27	=CIECHANOWSKI MARIUSZ/ANDRZEJ JADWIGA G.995-1 20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 51 431010333: WŁAŚCICIEL (współność)	21 235	0.0261 ha		
	+CIECHANOWSKA MAŁGORZATA EWA/ANTONI MARIA 20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 51 WŁAŚCICIEL (współność)	UL.BISKUPIŃSKA 51			
			AN2980/2002		
			AN7313/98 06.11.98		
			GD03.3.4.1.7411/30/08		
			GGN07.2.1.6014/100/2005		
			KW 208144		
28	=JAKUBCZYK MICHAŁ/MAREK MAŁGORZATA G.1165-1 20-819 LUBLIN UL. RELAKSOWA 4 m 10 431010333: WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 11673/22715	21 236	0.0261 ha		
	+JAKUBCZYK JUSTYNA/STANISŁAW JANINA 20-819 LUBLIN UL. RELAKSOWA 4 m 10 WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 11673/22715	UL.BISKUPIŃSKA 53			
	=ZALEWSKI DARIUSZ/KAROL TERESA 20-601 LUBLIN UL. ZANA 50 m 25 WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 11042/22715				
	+ZALEWSKA ANNA MAGDALENA/ALFRED HALINA 20-601 LUBLIN UL. ZANA 50 m 25 WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 11042/22715				
			AN12060/84 29.6.84		
			AN660/2004		
			AWZ 451/236/75		
			GD.EG.III.7411-35/08		
			GGN07.2.1.6014/437/06		
			KW 109889		
29	=KOTŁOWSKA JUSTYNA HONORATA/JERZY MARTA G.838-1 20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 55 431010333: WŁAŚCICIEL (współność)	21 237	0.0261 ha		
	+KOTŁOWSKI ROBERT MIROSLAW/STANISŁAW ANASTAZJA 20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 55 WŁAŚCICIEL (współność)	UL.BISKUPIŃSKA 55			
			AN12060/84 29.6.84		
			AN660/2004		
			AN970/98 19.11.98		
			AWZ 451/236/75		
			GGN03.3.4.1.7411/114/06		
			GGN07.2.1.6014/14/2000		
			KW 174992		
30	TOKARZEWSKI GŁOŚNIAK PIOTR MICHAŁ/TADEUSZ MAŁGORZATA G.1161-1 20-625 LUBLIN UL. LEONARDA 9 m 70 431010333: WŁAŚCICIEL	21 238	0.0350 ha		
		UL.BISKUPIŃSKA 57			
			AN2103/08		
			AN7313/98 06.11.98		
			KW 281195		
31	=GŁOŚNIAK TADEUSZ/WŁADYSŁAW JANINA G.661-1 20-625 LUBLIN UL. LEONARDA 9 m 70 431010333: WŁAŚCICIEL (współność)	21 239	0.0792 ha		
	+TOKARZEWSKA-GŁOŚNIAK MAŁGORZATA/JÓZEF BARBARA 20-625 LUBLIN UL. LEONARDA 9 m 70 WŁAŚCICIEL (współność)	UL.BISKUPIŃSKA 59			
			GGN03.3.4.5.7410/3641/03		
			GRG.VI.6014/10/98		
			KW 132009		
32	=LEONHARDT JAROSŁAW MARIUSZ/ANTONI HALINA G.367-1 20-732 LUBLIN UL. OLSZTYŃSKA 19 431010333: WŁAŚCICIEL (współność)	21 241	0.0670 ha		
	+LEONHARDT ELŻBIETA/WIESŁAW OTOLIA 20-629 LUBLIN UL. JURANDA 3 m 11 WŁAŚCICIEL (współność)	UL.BISKUPIŃSKA 6			
		21 1062	0.0056 ha		
		UL.ŁUŻYCZAN 24			
			AN1627/02		
			AN3637/96 1.10.96		
			GD.EG.7410.D.1-256/10		
			KW 76385		
33	SKRZYPczak WOJCIECH/JÓZEF WANDA G.1138-1 20-060 LUBLIN UL. KSIĘŻYCOWA 6 m 23 431010333: WŁAŚCICIEL	21 242	0.0417 ha		
		UL.ŁUŻYCZAN 3			
		21 243	0.0371 ha		
		UL.ŁUŻYCZAN 5			
			AN2715/07		
			AN8116/10		
			AWZ451/1270/80		
			GD.EG.7410.D.1-257/10		
			KW 258032		
34	=KICIŃSKI JACEK MIROSLAW/BENEDYKT ALINA G.1057-1 20-538 LUBLIN UL. WATYKAŃSKA 8 m 86 431010333: WŁAŚCICIEL (współność)	21 245	0.0441 ha		
	+KICIŃSKA AGNIESZKA MARZENA/ROMAN KRYSZYNA 20-637 LUBLIN UL. RZECKIEGO 10 m 10 WŁAŚCICIEL (współność)	UL.BISKUPIŃSKA 67			
			AN 435/92		
			AN3238/2004		
			GD.EG.III.741-165/08		
			GD.RG.II.6014-1-372/08		
			KW 224232		
35	=GRYKAŁOWSKI RYSZARD/STANISŁAW GENOWEFA	21 246	0.0488 ha		

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Lp. LUBLIN, ul. BISKUPIŃSKA 65 Nr Jedn. 81/1		NAZWISKO, IMIĘ, NAZWA Adres zamieszkania, siedziba		I budynków, wydanych przez Urząd Miasta Lublin Lublin, Wydział Gendowji, nie Ark. DZIAŁKI		Pow. działki Nomenklatura prawna
G.747-1 431010333:		20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 65 WŁAŚCICIEL (współność)		21	248	0.0604 ha AN2557/97 24.06.97 AWZ 6612/14/72 GD.EG.7411-13/09 GGN07.2.1.6104/339/2004 KW 165724 PS 2375/90
		+GRYKAŁOWSKA ZOFIA/JÓZEF 20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 65 WŁAŚCICIEL (współność)				
36 G.1185-1 431010333:		=NOWE DOMEY" PRZEDS. INWESTYCYJNE SPÓŁKA CYWILNA 21-030 MOTYCZ WŚ. KONOPNICA 96h WŁAŚCICIEL (współność)		21	248	0.0604 ha AN7466/09 GD-EG-III.6624.259.1.11 KW 305148
		+PEŁAK SŁAWOMIR KAZIMIERZ/JAN ANNA 21-030 MOTYCZ WŚ. KONOPNICA 96h WŁAŚCICIEL (współność)				
		+BRATKO BARBARA MARIA/ADAM ALEKSANDRA 23-210 KRAŚNIK UL. DEKUTOWSKIEGO 3a WŁAŚCICIEL (współność)				
		+SZUBSTARSKI MARIAN WITOLD/EDWARD MATYŁDA 23-210 KRAŚNIK UL. MICKIEWICZA 25 WŁAŚCICIEL (współność)				
37 G.1117-1 431010333:		=SEROKA HENRYK/WŁADYSŁAW CZESŁAWA 20-627 LUBLIN UL. WOŁODYJOWSKIEGO 3 m 39 WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 150/300		21	249	0.0563 ha AN1982/06 AN5264/97 31.12.97 GD.EG.III.7411-63/08 GGN07.2.1.6014/7/07 KW 250422
		+SEROKA RENATA MARIA/JERZY ANNA 20-627 LUBLIN UL. WOŁODYJOWSKIEGO 3 m 39 WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 150/300				
		=RYBA MIECZYSLAW STANISŁAW/PAWEŁ JOANNA 20-092 LUBLIN UL. OBYWATELSKA 14 m 40 WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 150/300				
		+RYBA EWA MIROSLAWA/MARCIN BARBARA 20-092 LUBLIN UL. OBYWATELSKA 14 m 40 WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 150/300				
38 G.700-1 431010333:		=DOROTA FRANCISZEK/PIOTR ANNA 20-092 LUBLIN UL. HIRSZFELDA 5 m 42 WŁAŚCICIEL (współność)		21	251	0.0398 ha AN 4138/96 5.11.96 AWZ 6612/14/72 GD.EG.III.7411-232/10 GGN07.2.1.6014/123/07 LULI/00159408/7 PS 2375/90
		+KSYKIEWICZ-DOROTA ANNA MARIA/WŁODZIMIERZ KAROLINA 20-092 LUBLIN UL. HIRSZFELDA 5 m 42 WŁAŚCICIEL (współność)				
39 G.1200-1 431010333:		MACIĄG WOJCIECH JERZY/HENRYK KAZIMIERA 20-632 LUBLIN UL. JANA SAWY 15 m 129 WŁAŚCICIEL		21	252	0.0372 ha AN1948/10 AN4862/11 LULI/00311901/7
40 G.1201-1 431010333:		=KRÓLIKOWSKI TOMASZ/JAN DANUTA 20-509 LUBLIN UL. JANOWSKA 7d WŁAŚCICIEL (współność)		21	253	0.0484 ha AN1184/97 12.08.97 AN3513/10 AN5585/94 27.12.94 KW 314830
		+KRÓLIKOWSKA KATARZYNA LIDIA/JANUSZ EWA 20-509 LUBLIN UL. JANOWSKA 7d WŁAŚCICIEL (współność)				
41 G.1156-1 431010333:		KOWALSKA IRENA STANISŁAWA/EDWARD IRENA 20-814 LUBLIN UL. PLATER EMILII 5 WSPÓŁWŁAŚCICIEL Udz: 11024/28894		21	254	0.0431 ha AN1184/97 12.08.97 AN3313/2000 AN4217/06 AN5585/94 27.12.94 GD03.3.4.1.7411/38/08 GGN07.2.1.6014/4/07 KW 188956
		=MATYJEWICZ MICHAŁ ROBERT/JACEK ANNA 20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 81 m 2 WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 17870/28894				
		+MATYJEWICZ BEATA ŻANETA/ZBIGNIEW GRAŻYNA 20-830 LUBLIN UL. BISKUPIŃSKA 81 m 2 WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 17870/28894				
		=KOWALSKI GRZEGORZ/EDWARD IREN 20-814 LUBLIN UL. PLATER EMILII 5 WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 11024/28894				
		+KOWALSKA DOROTA/JANUSZ MARI 05-500 PIASECZNO UL. MALACHITOWA 16 WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 11024/28894				
42 G.883-1 431010333:		=BOGOWSKI FRANCISZEK JAN/FRANCISZEK WANDA 20-830 LUBLIN UL. ŁUŻYCZAN 29 WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 1/3		21	255	0.0518 ha AN1184/97 12.08.97 AN3966/99 AN519/10 AN5585/94 27.12.94 D.VI6014/366/99 KW 182057
		+BOGOWSKA MAGDALENA KRZYSTYNA/MARIAN STANISŁAWA 20-830 LUBLIN UL. ŁUŻYCZAN 29 WSPÓŁWŁAŚCICIEL (współność)Udz: 1/3				
		BOGOWSKA ANNA MARIA/FRANCISZEK MAGDALENA				

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Lp. | Nazwisko, imię, nazwa
Nr jedn. | Adres zamieszkania, siedziba

Kołtun
mgr inż. Magdalena Kołtun
Inspektor Wydziału Geodezji

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

URZĄD MIASTA LUBLIN

Wydział Geodezji

20-071 Lublin

ul. Wieniawska 14

2012-01-19

WYKAZ WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI

str. 1

Lp. Nr JEDN	NAZWISKO, IMIĘ, NAZWA Adres zamieszkania, siedziba	Nr ARK	Nr DZIAŁKI	Pow. działki Nomenklatura prawna
1 G.651-1 431010333:	GMINA LUBLIN 20-071 LUBLIN UL. WIENIAWSKA 14 WŁAŚCICIEL ZARZĄD DRÓG I MOSTÓW W LUBLINIE ZARZĄDCA	15 ULICA ŁUŻYCZAN 15 ULICA ŁUŻYCZAN	24/2 50	0.0168 ha 0.1140 ha AN8098/97 25.08.97 D.V.6011/P/76/98 DEC.8241-3/185/92 KW 103286 KW 170846

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Teresa Kiszyńska
Inspektor Wydziału GeodezjiZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

35 -

OŚWIADCZENIE

My, niżej podpisani właściciele działki nr 224, obr.73, ark.13.....

Monika Bloch
Krzysztof Bloch
zamieszkalci na posesji Biskupińska 35

oświadczamy, że w związku ze zmianą kierunku zasilania naszego przyłącza wodociągowego z wodociągu w ul.Nałęczowskiej na wodociąg w ul.Biskupińskiej wyrażamy zgodę na lokalizację nowego wodomierza w podpiwniczeniu naszego domu.

Dodatkowe warunki i uwagi właścicieli działki:

Lublin, dn. 15.01.2012r

Monika Bloch
Krzysztof Bloch

podpisy właścicieli działki

Irchausz Madaj
oświadczenie przyjął

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

[Signature]

OŚWIADCZENIE

My, niżej podpisani właściciele działki nr 223, obr.73, ark.13.....

Dytm Serek Lublin 833 ul. —
— Biskupińska 33

oświadczamy, że w związku ze zmianą kierunku zasilania naszego przyłącza wodociągowego z wodociągu w ul. Nałęczowskiej na wodociąg w ul. Biskupińskiej wyrażamy zgodę na lokalizację nowego wodomierza w podpiwniczeniu naszego domu.

Dodatkowe warunki i uwagi właścicieli działki:

Z

Lublin, dn. 18.01.2012r.

Dytm Serek

podpisy właścicieli działki

Ireneusz Madoj
oświadczenie przyjął

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

ju

29

OŚWIADCZENIE

My, niżej podpisani właściciele działki nr 221, obr.73, ark.13.....

Kazimierz Kanczugański
Zenona Kanczugańska

zamieszkały na posesji Biskupińska 29

oświadczamy, że w związku ze zmianą kierunku zasilania naszego przyłącza wodociągowego z wodociągu w ul.Nałęczowskiej na wodociąg w ul.Biskupińskiej wyrażamy zgodę na lokalizację nowego wodomierza w podpiwniczeniu naszego domu.

Dodatkowe warunki i uwagi właścicieli działki:

.....
.....
.....
.....

Lublin, dn. 15.01.2012r

Kanczugański Kazimierz

Kanczugańska Zenona

podpisy właścicieli działki

Ironeusz Madej

oświadczenie przyjął

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

[Signature]

OŚWIADCZENIE

My, niżej podpisani właściciele działki nr 246, obr. 73, ark. 13 Biskupińska 23
Zaleski Marian

zamieszkający przy na posesji Biskupińska 23

oświadczamy, że w związku ze zmianą kierunku zasilania naszego przyłącza wodociągowego z wodociągu w ul. Nałęczowskiej na wodociąg w ul. Biskupińskiej wyrażamy zgodę na lokalizację nowego wodomierza w podpiwniczeniu naszego domu.

Dodatkowe warunki i uwagi właścicieli działki:

Lublin, dn. 15.01.2012

Marian Zaleski

podpisy właścicieli działki

Grzegorz Madej
oświadczenie przyjął

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



OŚWIADCZENIE

My, niżej podpisani właściciele działki nr 214, obr.73, ark.13.....

Czajka Bogusław
Czajka Elżbieta
zamieszkała przy posesji Biskupińskiej 7

oświadczamy, że rezygnujemy z nowego przyłącza kanalizacji sanitarnej od studzienki w ulicy Biskupińskiej do granicy działki z uwagi na to że mamy już wykonane przyłącze do wspólnego kanału z właścicielami działki nr 213.

Dodatkowe warunki i uwagi właścicieli działki:

.....
.....
.....
.....

Lublin, dn. 19.01.2012

Czajka Bogusław
Czajka Elżbieta

podpisy właścicieli działki

Ireneusz Madej

oświadczenie przyjął

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

[Signature]

WYDZIAŁ GEODEZJI
ZOBOWIĄZANIE



Obr. 33 Ark. 21

Obr. 73 Ark. 13

Obr. 33 Ark. 15

52/1

24/2

Bz

Bp

54

1062

1063

1064

1065

1066

1067

1068

1069

1070

1071

1072

1073

1074

1075

1076

1077

1078

1079

1080

1081

1082

1083

1084

702

703

704

705

706

707

708

709

710

711

712

713

714

715

716

717

718

719

720

721

722

723

724

725

726

727

728

729

730

731

732

733

734

735

736

737

738

739

740

741

742

743

744

745

746

747

748

749

750

751

752

753

754

755

756

757

758

759

760

761

762

763

764

765

766

767

768

769

770

771

772

773

774

775

776

777

778

779

780

781

782

783

784

785

786

787

788

789

790

791

792

**DZIAŁ
TECHNICZNY**

2.1. 34 / 02
Uzgodniono z MPWiK Sp. z o.o. w Lublinie
projekt budowlany *budowlany*
Przedsiębiorstwa w Lublinie
(podległy)
na następujących warunkach:
1) O rozporządzeniu robót należy powiadomić
tutejsze Przedsiębiorstwo z wyprzedzeniem
7-dniowym.
2) Odliczony międzyoperacyjny i robót częściowe
zakreślonych elementów lub o innych wymagają
zgłoszenia do MPWiK Sp. z o.o.
3) Uwagi:

2012-02-23

Projekt został wykonany
zgodnie z warunkami
technicznymi MPWiK Sp. z o.o.

sprawdził REFERENT

Dorota Wojciechowska
mgr inż. Dorota Wojciechowska

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniewska 14

Joanna Babowska
mgr inż. Joanna Babowska

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

MAPA DO CELOW PROJEKTOWYCH

Skala 1: 500
m. Lublin
ul. Biskupiska 1-17, 23-81; ul. Łużyca 1-5, 2-8, 23-29,
dotyczy części działek: 8, 9, 23, 24, 44, 80, 81, 82, 209,
210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 219, 221, 222, 223,
224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235,
236, 237, 238, 239, 241, 242, 243, 245, 246, 247, 248,
249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 1062,
1063, (obr. 33, art. 21), oraz 98, 99, (obr. 73, art. 13).
Niniejszą mapę wykonano na podstawie załączników w obszarze
objętej zamówieniem mapy zasadniczej w skali 1:500 (układ 2000)
wg. stanu na dzień 6 kwietnia 2011 r.

Urząd Miasta Lublin
Główny Urzędnik
Geodeta Urbanistyczny
Zobowiązany
20-551 Lublin, ul. Lechowska 3/6
NIP 712.037.207-71
Lublin, dn. 18.04.2011

PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY
BUDOWY UL. BISKUPIŃSKIEJ W LUBLINIE
SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
WODOCIĄG
KANALIZACJA DESZCZOWA

PLAN SYTUACYJNY skala 1:500

OZNACZENIA

- PROJ. KANALIZACJA DESZCZOWA
- PROJ. KANALIZACJA SANITARNA
- PROJ. PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ
- PROJ. PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE
- PROJ. ZASUWA WODOCIĄGOWA
- PROJ. WPUSTY DESZCZOWE
- RZĘDNE TERENU ISTN.
- RZĘDNE TERENU PROJ.
- RZĘDNE DŃA KANAŁU LUB OSI WODOCIĄGU
- NUMER STUDZIENKI KANALIZACJI SANITARNEJ
- SREDNICA(mm) / DŁUGOŚĆ(m)
- SPADEK(‰)
- NUMER WEZŁA WODOCIĄGU

BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNOGO SP. Z O.O. W LUBLINIE	
Investor:	SPÓŁSZA KANALIZACJA BISKUPIŃSKA Z O.O.
Objekt:	Projekt budowlany i wykonawczy budowy ul. Biskupskiej w Lublinie SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ WODOCIĄG
rys.:	PLAN SYTUACYJNY
specjalność	inżynieria sanitarna
projektant	mgr inż. Marianna Madej
opracował	techn. Ireneusz Madej
sprawdzący	inż. Ludwika Cichocka
skala:	1:500
nr. 1	

Wydruk z projektu 1:500 - 1:500
Wydruk z projektu 1:500 - 1:500
20.07.2011 roku w Lublinie 14

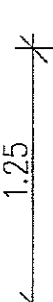
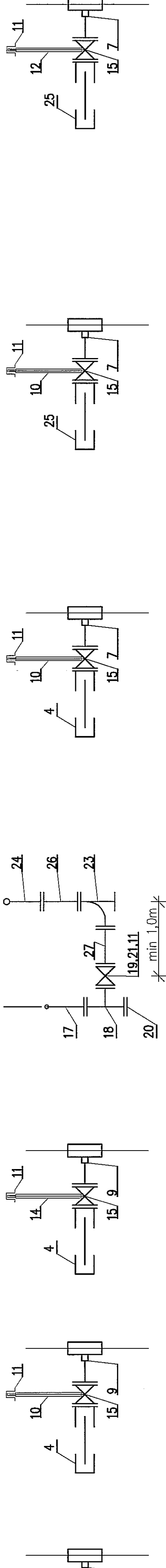
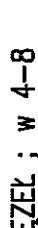
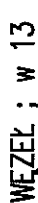
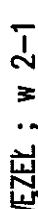
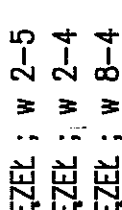
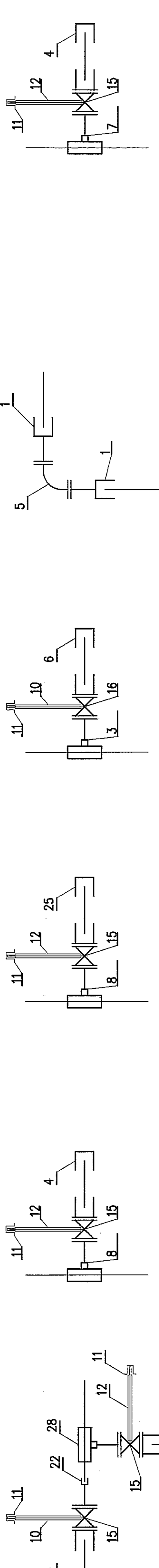
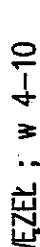
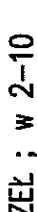
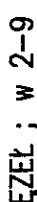
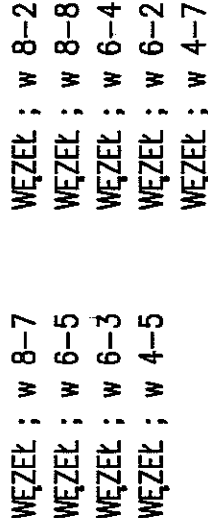
ZESTAWIENIE UZBROJENIA ISTNIEJĄCEGO

WĘZŁY MONTAŻOWE

URZĄD MIĘDZAŁUBIE
Wydział Archiwistyki i Biblioteczna
20-071 Lublin, ul. Wierzyńska 14




[illegible]

LP	OZNACZENIA	ILOŚĆ
1.	Łącznik kohnierzowy zabezpieczony przed przesunięciem D=100mm, PN10.	2 SZT.
2.	Kuk 90° z rury PE100 RC, D=125/7,4mm, PN10	1 SZT.
3.	Opaska "HAKU" do nawiercania f-my "Hawle" nr.kat.5250 , ø110/1", PN16	1 SZT.
4.	Połączenie ISO dla rur -złączka końcowa dn32	17 SZT.
5.	Kolano żelwne dwukohnierzowe DN100 , PN10	1 SZT.
6.	Łącznik ISO dla rury PE ø 32 mm	1 SZT.
7.	Opaska "HAKU" do nawiercania f-my "Hawle" nr.kat.5250 , ø110/1 1/4", PN16	15 SZT.
8.	Opaska "HAKU" do nawiercania f-my "Hawle" nr.kat.5250 , ø125/1 1/4", PN16	2 SZT.
9.	Opaska "HAKU" do nawiercania f-my "Hawle" nr.kat.5250 , ø160/1 1/4", PN16	2 SZT.
10.	Obudowa do zasuw teleskopowa, do przyłączy donowych z przyłączeniem szubowym DN 3/4-2 H=1,5 – 18m	7 SZT.
11.	Skrzynka uliczna do zasuw	22 SZT.
12.	Obudowa do zasuw teleskopowa, do przyłączy donowych z przyłączeniem szubowym DN 3/4-2 H=2,0 – 2,3m	11 SZT.
13.	Kuk 53° z rury PE100 RC, D=125/7,4mm, PN10	1 SZT.
14.	Obudowa do zasuw teleskopowa, do przyłączy donowych z przyłączeniem szubowym DN 3/4-2 H=2,6 – 3,1m	1 SZT.
15.	Zasawa do przyłączy donowych f-my "Hawle" nr.kat. 2800 z gwint. zewnętrz. i złączem ISO dla rur PE ø1 1/4", 40mm,PN16	20 SZT.
16.	Zasawa do przyłączy donowych f-my "Hawle" nr.kat. 2800 z gwint. zewnętrz. i złączem ISO dla rur PE ø1", 32mm,PN16	1 SZT.
17.	Tuleja łącząca z PE, Dy/DN=125/100mm kohnierz stalowy, galwanizowany Dy/DN=125/100mm	1 SZT.
18.	Trójnik żelwiny kohnierzowy DN100/80mm, PN10	1 SZT.
19.	Zasawa kinowa kohnierzowa DN80 , PN10	1 SZT.
20.	Kohnierz ślepy DN100 , PN10 .	1 SZT.
21.	Obudowa do zasuw teleskopowa DN80 , H=2,0-2,5m	1 SZT.
22.	Łącznik ISO z gwintem wewnętrznym ø 63 mm/1 1/4"	1 SZT.
23.	Kolano żelwne dwukohnierzowe ze stopką DN80 , PN10	1 SZT.
24.	Hydrant nadziemny DN80 , PN10 , RD1500	1 SZT.
25.	Łącznik ISO dla rury PE ø 40 mm	3 SZT.
26.	Króciec żelwiny dwukohnierzowy DN80 ,PN10 , l=600mm	1 SZT.
27.	Króciec żelwiny dwukohnierzowy DN80 ,PN10 , l=750mm	1 SZT.
28.	Opaska "HAKU" do nawiercania f-my "Hawle" nr.kat.5250 , ø63/1 1/4", PN16	1 SZT.
29.	Opaska "HAKU" do nawiercania f-my "Hawle" nr.kat.5250 , ø110/2", PN16	1 SZT.
30.	Łącznik ISO z gwintem wewnętrznym ø 63 mm/2"	1 SZT.
31.	Obudowa do zasuw teleskopowa DN80 , H=1,5-1,8m	1 SZT.

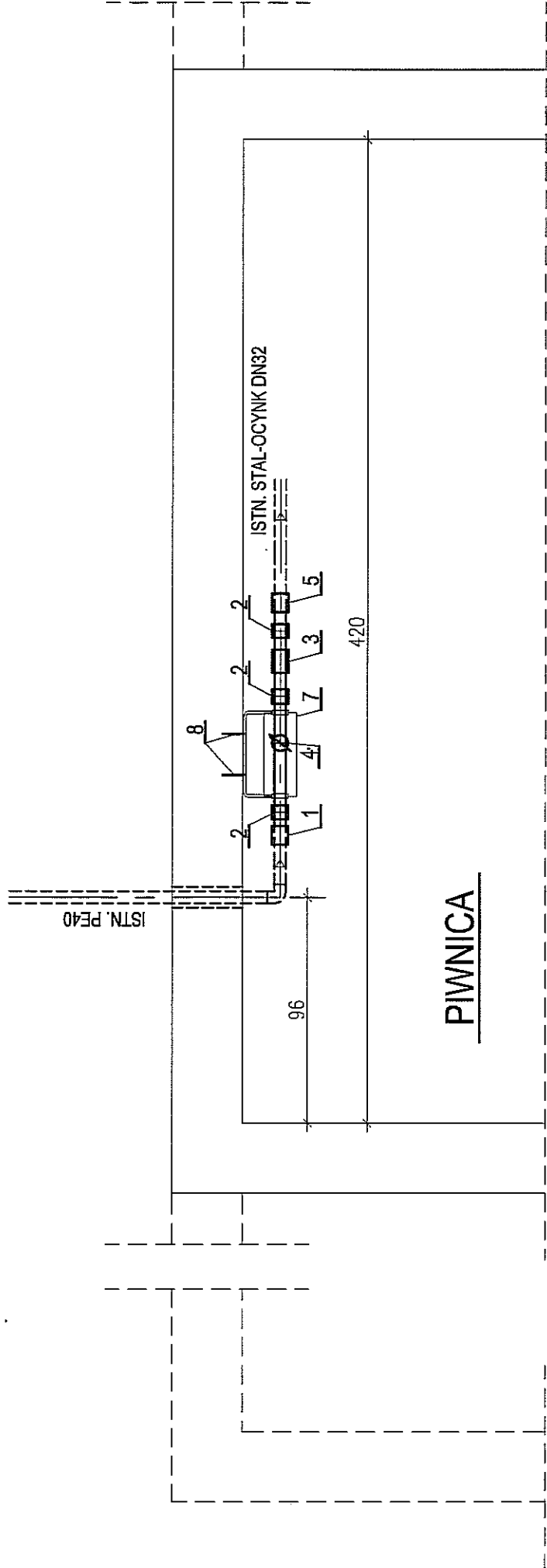


ZESTAWIENIE UZBROJENIA ISTNIEJĄCEGO

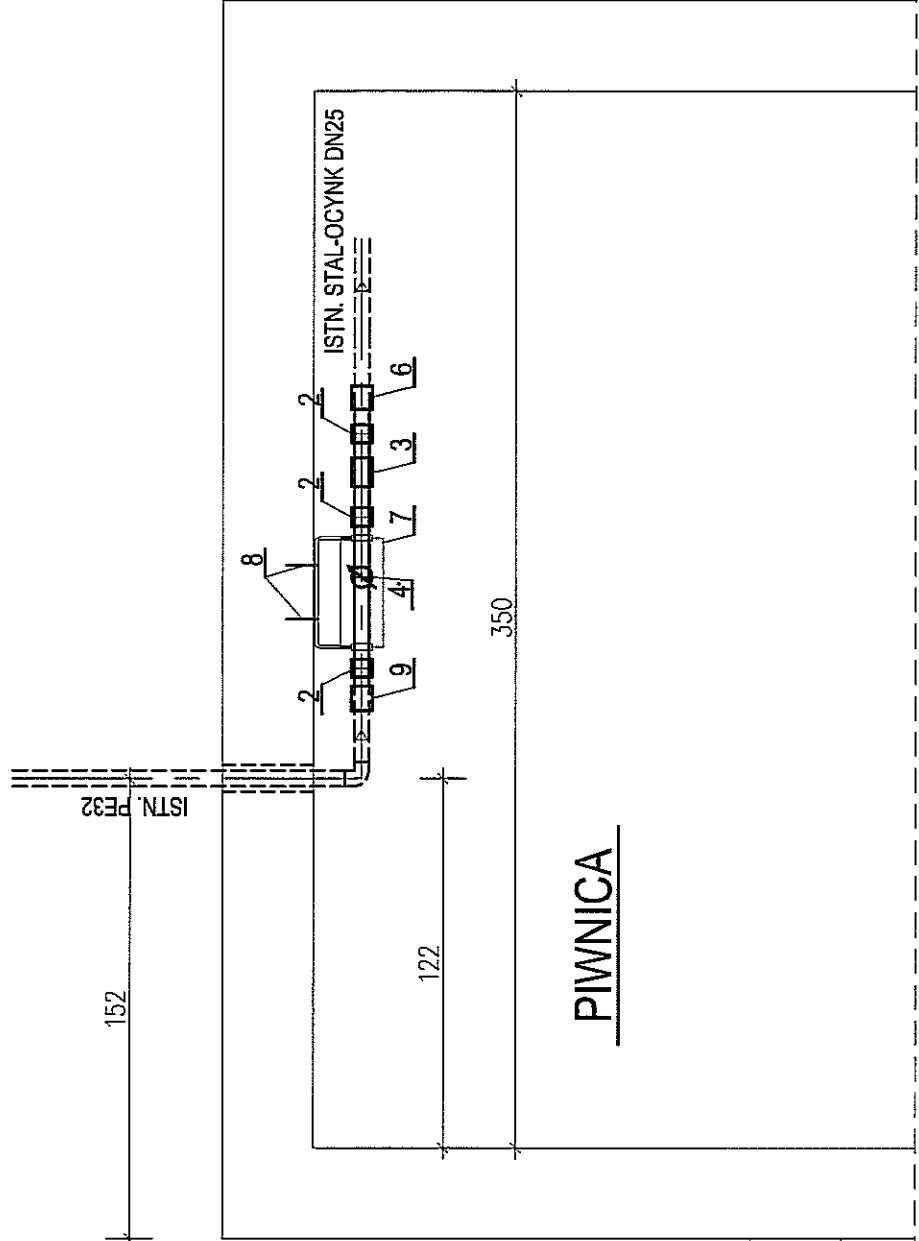
OZNACZENIE, RODZAJ UZBROJ.	RZ. TERENU ISTN.	RZ. TERENU PROJ.	RZ. OSI WODOCIĄGU	ZAGŁĘBIENIE	UZBROJENIE PROJ. NR.POZ.ZESTAWIENIA
w1 – studnia zasuw	203,61	203,68			korekta wysokości wiazu
w2 – studnia zasuw	203,52	203,57			korekta wysokości wiazu
w2 – 7 – zasuwa dn32	204,70	204,75			
w2 – 3 – zasuwa dn32	204,21	204,37	202,48	1,89m	wymiana obud.zasuw poz.10
w3 – zasuwa dn80 hydrant dn80	201,00	200,46	198,54	1,92m	wymi. obud.zasuw p.31 obniż.hydrazantu
w4 – 9 – zasuwa dn80 hydrant dn80	201,81	201,89			korekta wysokości wiazu
w4 – 6 – zasuwa dn32	201,49	201,50			korekta wysokości wiazu
w4 – 4 – zasuwa dn32	201,62	201,28	199,11	2,17m	wymiana obud.zasuw poz.12
w4 – 3 – zasuwa dn32	201,31	201,17	199,00	2,17m	wymiana obud.zasuw poz.12
w4 – 2 – zasuwa dn32	201,27	201,10	198,67	2,43m	wymiana obud.zasuw poz.12
w4 – 1 – zasuwa dn32	201,36	201,07	198,55	2,52m	wymiana obud.zasuw poz.12
w4 – studnia zasuw	200,79	200,38			przebudowa studni szczegóły w cz.konstr.
w6 – studnia zasuw	198,43	198,46			korekta wysokości wiazu
w6 – 6 – zasuwa dn32	194,92	194,98			korekta wysokości wiazu
w7 – zasuwa dn32	197,30	197,78	195,67	2,11m	wymiana obud.zasuw poz.12
w8 – studnia zasuw	194,10	194,34			przebudowa studni szczegóły w cz.konstr.
w8 – 9 – zasuwa dn80 hydrant dn80	195,36	195,48			korekta wysokości wiazu
w8 – 6 – zasuwa dn32	195,17	195,35	193,23	2,12m	wymiana obud.zasuw poz.12
w8 – 5 – zasuwa dn32	195,00	195,12			korekta wysokości wiazu
w8 – 1 – zasuwa dn32	194,43	194,88	192,66	2,22m	wymiana obud.zasuw poz.12
w8 – zasuwa dn80 hydrant dn80	191,14	191,94	189,43	2,51m	wymi. obud.zasuw p.21 dlażyć krociec p.27
w10 – studnia zasuw	190,12	191,35			przebudowa studni szczegóły w cz.konstr.
w11 – zasuwa dn32	190,23	191,27	188,14	3,13	wymiana obud.zasuw poz.14
w12 – zasuwa dn32	189,95	190,98	188,09	2,89	wymiana obud.zasuw poz.14
w14 – zasuwa dn32	188,89	190,01	187,60	2,41	wymiana obud.zasuw poz.12

WZĘZY MONTAŻOWE WODOCIĄGU				
nr.:	specjalność	inżyniera sanitarna	nr upr.	podpis
	projektant	mgr inż. Marianna Madej	24561/Lb/85	
	opracował	techn. Ireneusz Madej		
	sprawdzający	inż. Luwika Chłoda	12711/Lb/90	
				strona: 3

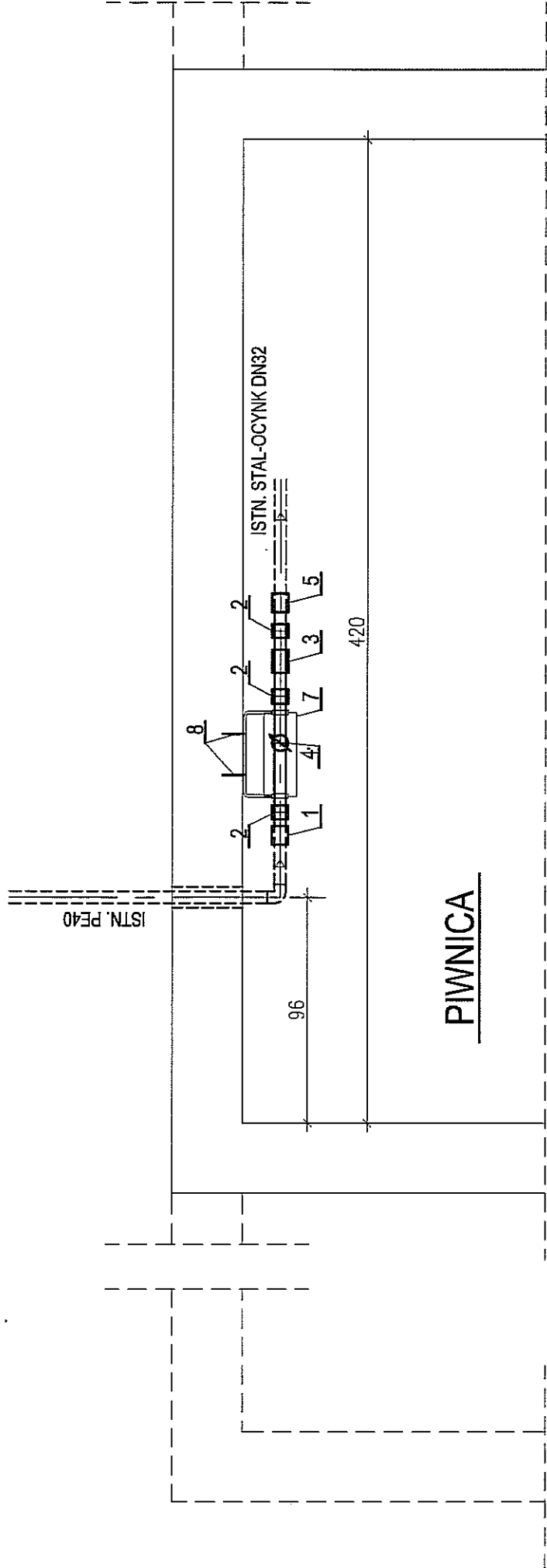
USYTUOWANIE WODOMIERZA DLA DZIAŁKI NR 216 ,pos.23



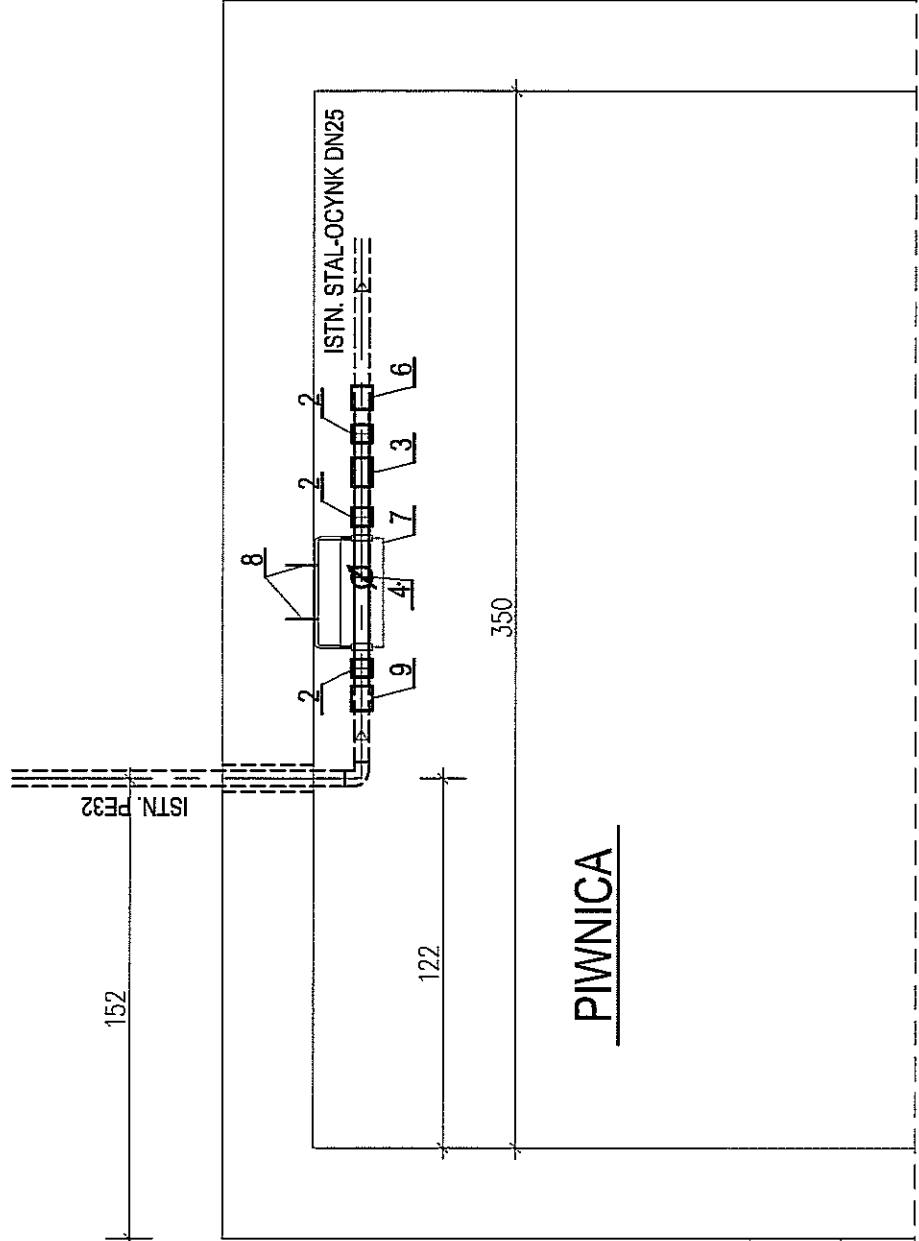
USYTUOWANIE WODOMIERZA DLA DZIAŁKI NR 221,pos.29



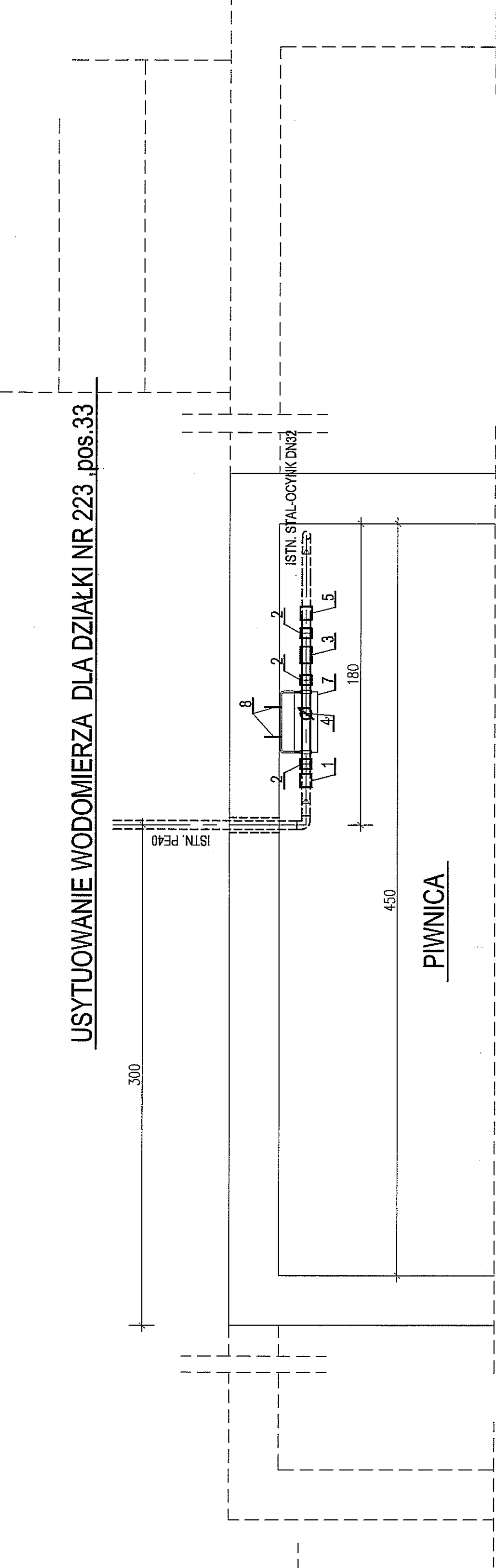
USYTUOWANIE WODOMIERZA DLA DZIAŁKI NR 216 ,pos.23



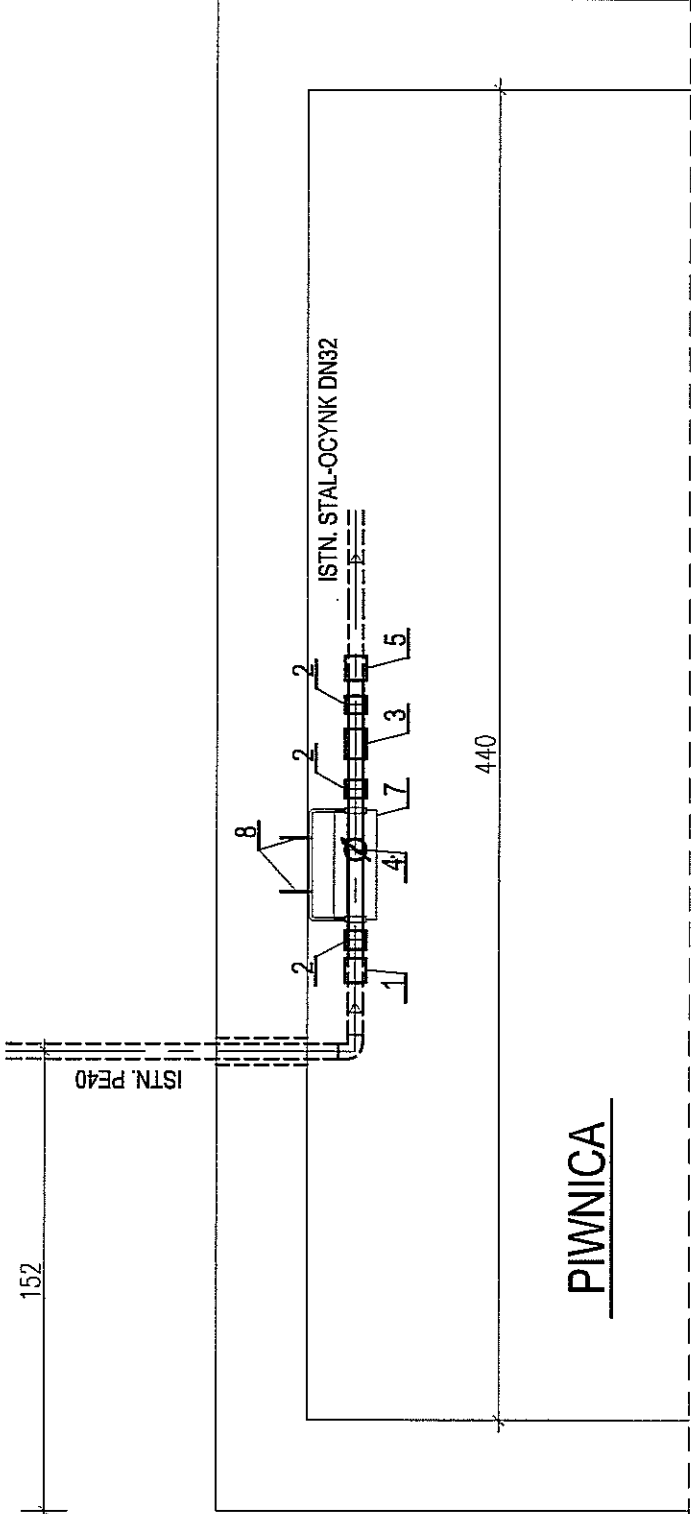
USYTUOWANIE WODOMIERZA DLA DZIAŁKI NR 221,pos.29



USYTUOWANIE WODOMIERZA DLA DZIAŁKI NR 223 ,pos.33



USYTUOWANIE WODOMIERZA DLA DZIAŁKI NR 224 ,pos.35



ZESTAWIENIE		
LP	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ
1.	ZŁĄCZKA PRZEJŚCIOWA PEISTAL. GWINT. DN 40/25, PN 10	1
2.	ZAWÓR KULOWY DO POŁĄCZ. NA GWINT DN 25, PN 10	3
3.	ZAWÓR ZWROTNY ANTYSKAZENOWY ZE ŚRUBĄ KONTROLNĄ, DN 25, PN 10, TYP EA, DO POŁĄCZEN NA GWINT	1
4.	WODOMIERZ MIKROBIEŻNY SENSYS TYP 420, DN20, G1.	1
5.	ZŁĄCZKA ZWĘŻKOWA STAL. GWINT. DN 25/32, PN 10	1
6.	ZŁĄCZKA STAL. GWINT. DN 25/25, PN 10	1
7.	KONSOLA WODOMIERZOWA	1
8.	MOCOWANIE KONSOLI WODOMIERZOWEJ	4
9.	UNIWERSALNE KOŁKI ROZPOROWE Ø 12mm	1
9.	ZŁĄCZKA PRZEJŚCIOWA PEISTAL. GWINT. DN 32/25, PN 10	1

USYTUOWANIE WODOMIERZY W POS.23, 29, 33, 35

skala 1:25

Urząd Miejski w Lublinie
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Włodzka 14

BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO SP. Z O.O. W LUBLINIE	
inwestor:	SPÓŁDZIELNIA MIASTA LUBLIN
obiekt:	Projekt budowlany i wykonawczy budowy ul. Białopiskiej w Lublinie
nr zlec.	105/1/1
data:	06.2011
SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ WODOCIĄG	
rys.:	
specjalność:	inżyniera sanitarna
projektant:	mgr inż. Marianna Madej
opracował:	techn. Ireneusz Madej
sprawdzał:	inż. Ludwika Cichońska
USYTUOWANIE WODOMIERZY	
skala:	1:25
4	