EGZ. INWESTORA

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO
EKOTECHNIKA Sp. z o.o.
ul. Srebrna 16, 00-810 Warszawa
www.ctbk.pl

e-mail: ctbk@ctbk.pl Telefon: (22) 825-09-73 Fax: (22) 825-18-04
Bank Przemysłowo-Handlowy SA, II Oddział w Warszawie, konto nr 10601015-3200001888
NIP: 522-00-11-994

NAZWA PROJEKTU:

Opracowanie dokumentacji projektowo kosztorysowej sieci kanalizacji sanitarnej z pompowniami wraz z przykanalikami w gminie Izabelin.

ADRES INWESTYCJI:

Gmina Izabelin – Truskaw, Helenówek, Izabelin Płn., Izabelin Płd., Laski (spis działek ewidencyjnych na następnych stronach)

INWESTOR:

Gmina Izabelin
ul. 3 Maja 42
05-080 Izabelin

ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI:
NR 1655/07
Z DNIA 06.08.07r

RODZAJ OPRACOWANIA:	STADIUM	NR UMOWY
Technologia Tom I – Truskaw, Helenówek, Izabelin Płn., Izabelin Płd., Laski	Projekt budowlano-wykonawczy	843/RI/2006 nr arch. ....

IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTOWAŁ mgr inż. Andrzej Braun	514/66/Ww	
OPRACOWAŁ mgr inż. Agnieszka KUTER - KRAJEWSKA		
SPRAWDZIŁ mgr inż. Wacław PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww	
AKCEPTOWAŁ MERYTORYCZNIE mgr inż. Andrzej DZIUBA		
ZATWIERDZIŁ inż. Wiesław KONOPELSKI		

Warszawa, kwiecień 2007r.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Wykaz dz.ew.

Truskaw
ul. Olszowa dz.ew. 256, 255, 251, 247, 242, 240, 239/2, 238/1, 285, 234, 231, 228, 224/3, 224/1, 635/6, 635/5, 637/4, drogi dojazdowe /gm./ dz.ew. 636/3, 1536, 252/2, 248/2, 239/4, 238/3, 225/2, 224/2, 222/16, 222/13, ul. Borzęcińska /dr.gm./ dz.ew. 661 i ul. 3-Maja /dr.pow./ dz.ew. 601,
Laski
ul. Klonowa /dr.gm./ dz.ew. 1760/24 i ul. Słoneczna /dr.gm./ dz.ew. 1754,
dz.ew. 474/2, 474/5, 474/6, 474/8, 474/9, 474/13, 474/14, 474/15, 479/5, 479/6, 480/2, 493/1, 493/2, 493/3, 493/4, 493/5, 493/6, 493/7, 2524, 2525, drogi dojazdowe /pryw./ dz.ew. 474/18 i 493/8 oraz /gm./ dz.ew. 474/4, 474/7 i ul. Piaskowa /dr.gm./ dz.ew. 477,
Truskaw-Helenówek
dz.ew. 406/1, 409, 410, 413, 414/3, 420, 419/4, 419/5, 433, 421/4, 421/3, 419/3, 419/8, 421/2, 419/1, 448, 434/1, 434/4, 434/9, 449/1, 434/3, 434/2, 446/3, 446/4, 446/2, 446/6, 446/1, 441/6, 434/10, 441/5, 441/2, 441/3, 440/1, 439/13, 439/12, 436, 437, 438, 450, 451, 453/1, 453/6, 453/7, 453/8, 453/3, 453/4, 445/2, 445/5, 445/4, 445/1, 444, 443, 440/2, 440/3, 439/17, 439/5, 1590, 1540, 1541/1, 1542, 1539, 452, 1511, 1510, 1509, 434/1 oraz drogi dojazdowe /gm./ dz.ew. 419/7, 419/6, 434/6, 434/7, 449/2, 414/4, 421/5, 432/5, 419/9 i /pryw./ dz.ew. 441/4, 446/5, 453/5, 440/4, 439/11
Izabelin Północny
dz.ew. 181/1, 182/2, 191/3 /dr.gm./, 193, 195, 196, 198, 217/1 /dr.gm./, 276/3, 277/6, 256 /dr.pow./, 814/3, 814/4, 815/2 /dr.gm./, 822 /dr.gm./, 823/1, 826/3 /dr.gm./, 826/10, 826/12, 827/13, 827/14 /dr.pryw./, 827/15, 842/1, 845, 849, 853, 854, 855, 857, 858, 859 /dr.gm./, 863, 864, 867/1, 867/2, 868, 871, 872, 875/1, 875/2, 876/2, 877, 878 /dr.gm./, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 952, 976, 277/11 /dr.gm./, 276/9 /dr.gm./, 999/3, 999/4, 1001 /dr.gm./, 1002, 1033, 1034/1, 1051, 1052, 1055/1, 1055/2, 1058, 1771 /KPN/, 1860 /dr.gm/
Izabelin Południowy
Dz.ew. 1146 /dr.gm./, 1151, 1157 /dr.gm./, 1158, 1159/1, 1183/2 /dr.gm./, 1185/1, 1194/1, 1197/2, 1199 /dr.gm./, 1200/1, 1206/1, 1207/1, 1208/1, 1227/3, 1227/4, 1227/6 /dr.gm./, 1290 /dr.gm./, 1294, 1295, 1299, 1301, 1302, 1304, 1305 /dr.gm./, 1306, 1307, 1311, 1315, 1316, 1320, 1321, 1334, 1335, 1336 /dr.gm./, 1338, 1351 /dg.gm./, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1360, 1361, 1362, 1363, 1433/4, 1434, 1436/1, 1505/1, 1505/2, 1506, 1507, 1508, 1559, 1567, 1571, 1572, 1578, 1580, 1581/1, 1581/2 /dr.gm./, 1582, 1583, 1584/1, 1595, 1596, 1597, 1600, 1601, 1605, 1606, 1607 /dr.gm./, 1608, 1609, 1610, 1613, 1614, 1615, 1620 /dr.gm./, 1621/1, 1622, 1623, 1627, 1633, 1635 /dr.gm./, 1648, 1649, 1651, 1652 /dr.gm./, 1653, 1654, 1655, 1661, 1663, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670/1, 1672, 1675, 1683. 1684, 1685, 1686, 1702, 1714 /dr.gm./, 1735, 1812.
Izabelin północny i Południowy
Dz.ew., 1084, 1081/2, 1085, 1082/1, 1086/3, 1096, 1098/2, 1098/3, 1099/1, 1099/4, 1106, 1107, 1109, 1083, ul. Kołątaja /dr.gm./ dz.ew. 1095 i ul. 3-Maja /dr.pow./ dz.ew.526,

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Spis załączników

1. Podział powierzchni – Izabelin Północny,
2. Obliczenie wydajności przepompowni w zależności od wyznaczonej powierzchni zlewni,
3. Zestawienie przepompowni w Izabelinie Północnym,
4. Przykładowe rozwiązanie projektowanej przepompowni,
5. Opinia ZUD nr 875/2006 w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej z dnia 01-03-2007,
6. Opinia ZUD nr 130/2007 w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej z dnia 29-03-2007,
7. Opinia ZUD nr 131/2007 w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej z dnia 29-03-2007,
8. Opinia ZUD nr 132/2007 w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej z dnia 29-03-2007 (oryginał w Tomie III)
9. Opinia ZUD nr 133/2007 w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej z dnia 29-03-2007,
10. Opinia ZUD nr 134/2007 w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej z dnia 15-03-2007,
11. Opinia ZUD nr 135/2007 w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej z dnia 29-03-2007,
12. Zaświadczenie Ldz. UAG-7359/195/2006 – Referat Architektury i Geodezji Urzędu Gminy Izabelin z dnia 29-12-2006,
13. Zaświadczenie Ldz. UAG-7359/24/2007 – Referat Inwestycji Urzędu Gminy Izabelin z dnia 01-03-2007,
14. Zaświadczenie Ldz. UAG-7359/26/2007 – Referat Inwestycji Urzędu Gminy Izabelin z dnia 02-03-2007,
15. Zaświadczenie Ldz. UAG-7359/27/2007 – Referat Inwestycji Urzędu Gminy Izabelin z dnia 02-03-2007,
16. Zaświadczenie Ldz. UAG-7359/34/2007 – Referat Inwestycji Urzędu Gminy Izabelin z dnia 08-03-2007,
17. Zaświadczenie Ldz. UAG-7359/35/2007 – Referat Inwestycji Urzędu Gminy Izabelin z dnia 09-03-2007,
18. Zaświadczenie Ldz. UAG-7359/45/2007 – Referat Inwestycji Urzędu Gminy Izabelin z dnia 08-03-2007,
19. Decyzja nr 7/ROŚ/ś/2007 o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia z dnia 28-03-2007,
20. Decyzja nr 9/ROŚ/ś/2007 o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia z dnia 11-04-2007,
21. Decyzja nr 37/U/2007 Zarządu Powiatu Warszawskiego Zachodniego z dnia 24-04-2007 (oryginał decyzji w Tomie II),
22. Warunki techniczne dla projektu sieci i przyłączy kanalizacyjnych GPWiK Izabelin „Mokre Łąki" z dnia 28-09-2006r.,
23. Nr uprawnień i zaświadczenie o przynależności do MOIIB – mgr inż. Andrzej Braun,
24. Nr uprawnień i zaświadczenie o przynależności do MOIIB – mgr inż. Wacław Oświadczenie projektanta i sprawdzającego,

I-V. Zestawienia studni,
VI. Uzgodnienia tras kanałów

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
- siedziba
w Ożarowie Mazowieckim

SPIS RYSUNKÓW

	TRUSKAW - ul. Olszowa	
1.1	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. T1/1.1, T1/1.2, przewód tł. T1T - ul. Olszowa	skala 1:500
	TRUSKAW - ul. Borzęcińska	
1.1	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. T2/1.1, T2/1.2, przewód tł. T2T - ul. Borzęcińska	skala 1:500
	HELENÓWEK	
1.1	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. T7/1, T7/1.1, T7/1.2, przewód tł. T7T - ul. Ptasińskiego	skala 1:1000
1.2	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. T7/2, T8, T8.1, T8.2 - ul. Ptasińskiego	skala 1:100
	IZABELIN PÓŁNOCNY	
1.1	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. N16/1 - ul. Kościuszki	skala 1:500
1.2	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. N65/1 - ul. Jałowcowa	skala 1:500
1.3	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. N71/1 - ul. Piaskowa	skala 1:500
1.4	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. N22/1, N69/1, N71/2 - ul. Paderewskiego	skala 1:500
1.5	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. N1/1 - ul. Tetmajera	skala 1:500
1.6	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. N1/1 - ul. 3-go Maja w Tetmajera	skala 1:500
1.7	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. N71/3 - ul. Chełmońskiego	skala 1:500
1.8	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. N1/2 - ul. Prymasowska	skala 1:500
	IZABELIN POŁUDNIOWY	
1.1	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. N75/1 - ul. Kołątaja	skala 1:500
1.2	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. B6/1 - ul. Mickiewicza, Rzędziana	skala 1:500
1.3	Plan sieci kanalizacyjnej kanał gra kanał graw. B4/1 - ul. Oleńki	skala 1:500
1.4	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. B23/1 - ul. Kordeckiego	skala 1:500
1.5	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. B12/1, B12/1.1 - ul. R.Kowalskiego, Lubomirskiego	skala 1:500
1.6	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. B1/1, B1/2, B1/3, B1/3.1, B1/4, B8/1, B8/2, B9/1, B9/2, B9/3, B9/4, B9/5	skala 1:500
	LASKI - ul. Piaskowa	
1.1	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. L2/1.1, L2/1.2, L2/1.3, przewód tł L2.1T - ul. Piaskowa	skala 1:500
	LASKI - ul. Klonowa	
1.1	Plan sieci kanalizacyjnej kanał graw. L4/1 - ul. Klonowa	skala 1:500

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

1 Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlano-wykonawczy Kanalizacji Sanitarnej w Gminie Izabelin. Zakres opracowania zawarty w umowie nr 843/RJ/2006 oraz w umowie z dn. 01.08.2006 o dodatkowe Prace projektowe obejmują skanalizowanie osiedli: Laski, Truskaw, Helenówek, Izabelin Płn., Izabelin Płd.
Ścieki sanitarne z w/w miejscowości zostaną odprowadzone za pomocą lokalnych przepompowni ścieków oraz kanałów grawitacyjnych do centralnej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Mokrych Łąkach.

2 Podstawy opracowania

a) Umowa nr 843/RJ/2006 zawarta w dniu 18.04.2006r. pomiędzy Gminą Izabelin a Centrum Techniki Budownictwa Komunalnego EKOTECHNIKA sp. z o.o. w Warszawie.
b) Umowa z dnia 01.08.2006 o dodatkowe Prace Projektowe.
c) Projekt budowlany kanalizacji ściekowej w Gminie Izabelin opracowany przez Centrum Techniki Budownictwa Komunalnego w Warszawie w 1998r.
d) Koncepcja kanalizacji ściekowej w Gminie Izabelin opracowana w czerwcu 2006 przez CTBK.
e) Prognoza demograficzna na obszarze objętym Projektem otrzymana w dniu 18.05.2006r.
f) Ilości ścieków odprowadzane z terenów gminy Izabelin do oczyszczalni ścieków opracowane przez Zespół Politechniki Warszawskiej w 1997r.
g) Dokumentacja geotechniczna opracowana w lipcu 2006 przez PROGEO.
h) Warunki techniczne dla projektu sieci i przyłączy kanalizacyjnych wydane 28.09.2006 przez G.P. Wod. I Kan. Izabelin „Mokre Łąki".
i) Aktualnie obowiązujące akty prawne i normy.

3 Charakterystyka terenu

Gmina Izabelin położona jest na zachód od granicy miasta stołecznego Warszawy i leży na obrzeżach Kampinoskiego Parku Narodowego. Gmina została wydzielona z północnej części Gminy Stare Babice i obejmuje między innymi miejscowości: Truskaw, Helenówek, Izabelin Płn., Izabelin Płd., Laski. Na tym terenie zlokalizowana jest przede wszystkim willowa zabudowa mieszkaniowa. Na terenie nie ma zakładów przemysłowych. Obecnie realizowana jest rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej.

4 Warunki hydrogeologiczne wraz z przewidywaną metodą odwodnienia

Na badanym terenie należy wyróżnić dwa obszary występowania wód podziemnych:
Obszar położony w obrębie tarasu kampinoskiego i tarasu warszawsko błońskiego.
W obrębie tarasu kampinoskiego mamy do czynienie z jednym poziomem wód gruntowych (przypowierzchniowych wód podziemnych). Ma on generalnie swobodne zwierciadło i występuje stosunkowo płytko (od 1 – 3 m ppt.), jedynie w miejscach występowania utworów eolicznych w postaci wydm, głębokość ta wyraźnie się zwiększa.
W obrębie tarasu błońskiego, wody gruntowe występują w co najmniej dwóch poziomach. Pierwszy, o zwierciadle generalnie swobodnym, związany jest z utworami niespoistymi

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

(sypkimi), występującymi przy powierzchni terenu. Drugi występuje pod warstwą utworów słaboprzepuszczalnych (gruntów spoistych III lub IV warstwy geotechnicznej) . Wody występują tu na ogół pod niewielkim ciśnieniem piezometrycznym. Wody pierwszego i drugiego poziomu pozostają ze sobą w związku hydraulicznym.
Dość nietypowa sytuacja ma miejsce przy krawędzi obu tarasów. Spadki hydrauliczne wód pierwszego poziomu wodonośnego wskazują wartości w przyrodzie praktycznie niespotykane, przekraczające miejscami 5%. Ze względu na duży rozstaw otworów wiertniczych oraz 50-krotne przewyższenia na przekrojach geotechnicznych, przedstawiony obraz warunków hydrogeologicznych może wydać się niekiedy nieprecyzyjnie udokumentowany. Przedstawia natomiast zasadnicze tendencje co do kształtowania się zwierciadła wody w okresie wykonywania badań (lipiec 2006 r.). Często interpretację przestrzenną budowy geologicznej, przedstawioną na przekrojach geotechnicznych, determinowały stwierdzone warunki wodne.
Należy zaznaczyć, że badania geotechniczne (wiercenia) prowadzone były w okresie lipca 2006 r., w wyjątkowo suchym okresie roku i po trwającej wiele tygodni suszy. W związku z powyższym należy uznać, że zaobserwowany stan wód jest bardzo niski i zbliżony do minimalnego. Za stan średni wód należy przyjąć wartości wyższe o 0,5 m od stwierdzonego obecnie, a wysoki o 1,0 m powyżej obecnego.
W analizie warunków wodnych przyjęto niekorzystne położenie zwierciadła przypowierzchniowego poziomu wód podziemnych, wyższy o około 1 m od stanu stwierdzonego w lipcu 2006 r.
Z przeprowadzonych badań, obliczeń i doświadczeń wynika, że najbardziej wskazane jest odwadnianie wykopów pod kolektory i przepompownie przy pomocy igłofiltrów i igłostudni. Przy tym sposobie zasięg leja depresji jest najmniejszy i maksymalnie może dochodzić, w stwierdzonych warunkach, do kilku metrów. System ten nieznacznie wpłynie na zmiany naturalnego środowiska wodnego w obrębie Puszczy Kampinoskiej, co nie jest bez znaczenia, gdyż cały szereg przewodów będzie układany w sąsiedztwie Parku Narodowego lub w jego granicy. Dużą zaletą tego sposobu jest szybkość w osiąganiu celu odwodnieniowego przy stosunkowo małych wydatkach.
Ze względów przyrodniczych wydaje się, że studnie odwodnieniowe, są mniej korzystne. Z doświadczeń przy układaniu kanalizacji w Łomiankach wynika, że lej depresji w przypadku studni odwodnieniowych, przy depresji ok. 3 m, w piaskach średnich i grubych wynosił ponad 30 m.
Odwodnienia najlepiej będzie dokonać odcinkami obejmującymi kanał pomiędzy studzienkami o długości ok. 50 m, przy użyciu igłofiltrów lub igłostudni. W rejonach, gdzie kolektor będzie układany głęboko poniżej zwierciadła wód gruntowych, stosować należy dwa rzędy igłofiltrów. Także tam, gdzie występują dwa poziomy wód gruntowych, każdy z nich powinien być odwadniany przy użyciu dwóch niezależnie działających systemów igłofiltrów. W miejscach takich obniżenie ciśnienia piezometrycznego w dolnej warstwie jest istotne dla niedopuszczenia do przebicia hydraulicznego.
Przy odwadnianiu przepompowni, igłofiltry należy rozmieszczać w układzie pierścieniowym. W stwierdzonych warunkach wodnych należy liczyć się z dwoma rzędami igłofiltrów oraz ze zróżnicowanym poziomem zagłębienia filtrów.
Głębokość odwodnienia powinna być nie mniejsza niż 0,5m poniżej dna wykopu.
Z doświadczeń wynika, że zgodnie z podanymi przez A. Wieczystego (1982) danymi, dopływ jednostkowy q liczony na $1m^2$ powierzchni dna wykopu, przy obniżeniu zwierciadła wody o każdy 1m, wynosi dla piasków drobnych $0,16m^3/h$, a dla piasków średnich około 0, 24 m^3/h.
Prace odwodnieniowe powinna wykonywać firma posiadająca odpowiedni sprzęt i doświadczenie. Prace odwodnieniowe i układanie przewodów kanalizacyjnych powinny

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

przebiegać maksymalnie szybko, co wpłynie na zniwelowanie lub ograniczenie wpływu prac na środowisko.
Wykopy pod kolektor należy wykonywać w nawiązaniu do kształtowania się zwierciadła wód gruntowych, zgodnie z ich stwierdzonym nachyleniem, a odwodnienia igłofiltrami prowadzić w kierunku obniżania się zwierciadła wody.
Wody w tym rejonie bądź wykazują słaby stopień agresywności XA1, bądź też nie wykazują cech agresywności w stosunku do betonu. Słaby stopień agresywności wykazały próbki pobrane z otworów wywierconych w Mościskach, Laskach, Truskawiu zaś próbki z otworów w Izabelinie Płn., Izabelinie Płd. Nie wykazały cech agresywności.

5 Obliczenia hydrauliczne

Założono, że ilość odprowadzanych ścieków równa jest ilości doprowadzanej wody. Projektuje się krótkie odcinki kanałów o przekroju Ø0,2m, których napełnienie jak i prędkość przepływu przy założonym spadku 5‰ jest poniżej prędkości samooczyszczającej 0,8 m/s.
W związku z powyższym nie przeprowadza się dokładnych obliczeń hydraulicznych kanałów 0,2m. Przyjęto, że wszystkie odcinki projektowanej kanalizacji wymagają okresowego płukania sieci. Projektuje się wszystkie początkowe studzienki kanałów, jako studzienki płuczące. Określono w podziale powierzchni zlewni powierzchnie miejscowości obsługiwane przez zaprojektowaną przepompownię. (Zał. Nr1) Współczynnik spływu przyjęto wg Koncepcji w zał. Nr 2.

6 Założenia projektowe

6.1 Zagłębienie kanałów
Dla przeciętnej długości przykanalików (około 50m) przyjęto zagłębienie kanałów na końcówkach 1,60m. Jako maksymalne zagłębienie kanałów przyjęto 3,50m.

6.2 Przekroje i materiał kanałów
Dla kanałów ściekowych przyjęto najmniejszą średnicę 0,20m. Kanały należy wykonywać z rur mających następujące cechy: odporność na korozję, szczelność, odporność na uderzenia mechaniczne, i hydrauliczne, odporność na ścieranie, odporność na niskie temperatury, elastyczność, łatwość transportu i montażu.
Projektuje się kanały z rur PVC SN8 jedno- lub dwuwarstwowych.

6.3 Spadki i parametry hydrauliczne kanałów
Minimalne spadki dla kanałów wynoszą :
Dla 0,2m - 5 ‰
Przy maksymalnym przepływie, napełnienie nie powinno przekroczyć poniżej podanego przekroju rury:
Dla 0,2m - 60%.
Dla obliczeń hydraulicznych kanałów i przepompowni ścieków przyjęto maksymalny przepływ w okresie docelowym.
Prędkość przepływu w kanałach nie powinna być mniejsza niż 0,8 m/s celem zapewnienia samooczyszczania. W przypadkach gdy nie da się utrzymać tego warunku, przewiduje się okresowe oczyszczanie danych odcinków kanałów przez ich płukanie.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

6.4 Studzienki kanalizacyjne

Na kanałach przewiduje się zastosowanie dwóch rodzajów studzienek kanalizacyjnych:
a) Studzienki betonowe o przekroju Ø1,2 m.
Studzienki na początku każdego kanału będą służyły jako studzienki do płukania kanału.
b) Studzienki z tworzyw sztucznych o przekroju Ø 0,40 m.
Ad. a) Studzienki te rozstawione co 70 – 80 m umożliwiają:

- Prawidłową eksploatację kanału przez stosowanie typowych urządzeń oczyszczających,
- Możliwość płukania kanału przez spiętrzenie ścieków w każdej studzience początkowej kanału lub napełnienie jej wodą.

Ad. b) Studzienki te o rozstawie 20 - 40m umożliwiają odprowadzenie ścieków z poszczególnych gospodarstw domowych w celu ich doprowadzenia do kanału ściekowego.
Zestawienie studzienek załączono na str. Truskaw zał Nr I, Helenówek zał. Nr II, Izabelin Pół. zał. Nr III, Izabelin Płd. zał. Nr IV, Laski zał. Nr V.

Uwaga: Rzędne wierzchu włazów studzienek kanalizacyjnych dostosować do rzeczywistych warunków terenowych.

6.5 Przewód tłoczny

Przekrój przewodu tłocznego według obliczeń hydraulicznych wynosi Dz 90 mm. Minimalna prędkość przepływu w rurociągu V=0,8m/s.

6.6 Przykanaliki

Łączą kanał w ulicy z budynkiem, z którego odprowadzają ścieki. Przekrój przykanalika 0,15m spadek minimalny 1,5%.

6.7 Wysiągi

Jest to część przykanalika, która łączy kanał w ulicy z granicą niezabudowanej posesji.
Przekrój 0,15m spadek 1,5%.

6.8 W projekcie zastosowano rozwiązanie podłączenia przykanalika lub wysiągu za pomocą trójnika zintegrowanego (w stronę przyłączenia) z łukiem 45^0

6.9 Przepompownie ścieków

Ze względu na zróżnicowaną konfigurację terenu (przeciwne spadki terenu w stosunku do kierunku spadków kanałów, płaskie tereny), zachodzi konieczność stosowania przepompowni ścieków.
Przepompownie przewiduje się jako gotowe urządzenia, składające się ze zbiornika z zamontowanym osprzętem, 1 pompą, dostarczane bezpośrednio na budowę.
Średnica zbiorników przepompowni w zależności od wybranego producenta i wydajności pomp, będzie wynosić 1,2m a zbiornik wykonany z tworzywa sztucznego, betonu lub polimerobetonu. Przepompownie będą bez części nadziemnej, sterowane automatycznie, bez prowadzenia gospodarki skratkami. Każda awaria przepompowni sygnalizowana będzie drogą radiową do Centralnej Dyspozytorni, zlokalizowanej na Oczyszczalni Ścieków w Mokrych Łąkach. W wypadku awarii pompy nastąpi jej wymiana. W wypadku braku energii elektrycznej przenośny agregat prądotwórczy uruchomi pompę.
Strefę uciążliwości pompowni przyjęto tak jak dla szamb, to jest 5m od okien, 15m od studni i 2m od granicy działki.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

7 Rozwiązanie techniczne

7.1 Sieć kanalizacji sanitarnej

7.1.1 Truskaw

W miejscowości Truskaw projektuje się dwa kanały ściekowe jeden w ul. Olszowej, drugi w ulicy Borzęcińskiej. Kanał T1.2 w ul. Olszowej o przekroju Ø 0,2 m i długości L=256,36 m doprowadza ścieki do przepompowni PT1.1. Przepompowni ta przetłacza ścieki przewodem tłocznym o przekroju DN 90 i długości 51,88 m do kanału T1.1 o przekroju Ø 0,2 m i długości L=10,05. Kanał ten łączy się z istniejącą studzienką kanalizacyjną skąd ścieki popłyną istniejącym kanałem Ø 0,16 m o długości L=7,5 m i spadku i=14‰ do istniejącego kanału Ø 0,2 m w ul. 3 Maja.
Kanał T2/1.2 w ulicy Borzęcińskiej o przekroju Ø 0,2 m i długości L=120,2 m odprowadza ścieki w sposób grawitacyjny do przepompowni PT2.1. Przepompownia PT2.1 przetłacza ścieki przewodem tłocznym DN 90, długości L=25,03 m do kanału T2/1.1 o przekroju Ø 0,2 m i długości L= 47,23 m. Kanał ten łączy się z istniejącą studzienką kanalizacyjną o przekroju Ø 0,16 m o długości L≈80m, spadku i=6‰ do istniejącego kanału T2 w ul. 3 Maja. W przypadku trudności w przepływie ścieków kanałem p przekroju Ø 0,16 m kanał ten należy wymienić na kanał o przekroju Ø 0,2 m.

Reasumując:
W ulicy Olszowej projektuje się:
Kanał ściekowy Ø 0,2 m o długości L= 256,36 m
Kanał ściekowy Ø 0,2 m o długości L= 10,05 m
266,41 m
Przepompownie ścieków PT1.1
Przewód tłoczny DN90 o długości L= 51,88m
30 wysiągów 0,16 m

W ulicy Borzęcińskiej projektuje się:
Kanał ściekowy Ø 0,2 m o długości L= 120,2 m
Kanał ściekowy Ø 0,2 m o długości L= 47,23 m
167,43 m
Przepompownie ścieków PT2.1
Przewód tłoczny DN90 o długości L=25,03
1 przykanalik Ø 0,16 m
5 wysiągów.

Razem:
Kanałów ściekowych Ø 0,2 – 433,84m
Kanałów ściekowych Ø 0,16 – 101,14m
Przewód tłoczny DN90 – 76,91m
1 przykanalik Ø 0,16
35 wysiągów

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

7.1.2 Helenówek

W miejscowości Helenówek projektuje się:
a) kanał ściekowy T7/1 o przekroju ø0,2m i długości L=323,54m od istniejącej przepompowni ścieków PT5 do studzienki PS9
b) kanał ściekowy T7/1.2 o przekroju ø0,2m i długości L=117,21, od studzienki PS7 do studzienki PS7.3
c) przewód tłoczny T7T o przekroju Dz90 o długości L= 24,59, od przepompowni PT7 do studzienki PS9
d) przepompownie ścieków PT7
e) kanał ściekowy T7/2 o przekroju ø0,2m i długości L= 565,45m od przepompowni PT7 do studzienki PS19
f) kanał ściekowy T8 o przekroju ø0,2m i długości L= 409,27m od przepompowni PT7 do studzienki LS8
g) kanał T8/1 o przekroju ø0,2m i długości L= 39,92 od studzienki LS2 do studzienki LS2.3
h) kanał T8/2 o przekroju ø0,2m i długości L= 63,63 od studzienki LS5 do studzienki LS5.1
i) kanał 71/1.1 o przekroju ø0,2m i długości L=22,44m od studzienki PS4.1 do studzienki PS4

Reasumując projektuje się:
kanałów ściekowych o przekroju Dz200 – 1614,45m w tym część przykanalika Nr PU433 L=53m
kanałów ściekowych o przekroju Dz160 –1174,59m
przewodu tłocznego Dz90 – 24,59m
45 przykanalików Dz160
19 wysiągów Dz160.

7.1.3 Izabelin Północny

W Izabelinie Północnym projektuje się 10 kanałów, które stanowią uzupełnienie projektu kanalizacji sanitarnej gminy Izabelin opracowany w 1998 r., który został w znacznej części zrealizowany.
Projektuje się:
a) kanał N16/1 w ul. Kościuszki o przekroju ø0,2m i długości L=75,16m od studzienki KS2 do studzienki SN16/7 (wg projektu z 1998 r.) na kanale N16
b) kanał N65/1 w ul. Jałowcowej o przekroju ø0,2m i długości L=123,95m, od studzienki JS3 do studzienki SN65/3 (wg projektu z 1998 r.) na kanale N65
c) kanał N71/1 w ul. Piaskowej o przekroju ø0,2m i długości L= 272,47m od studzienki PS5 do studzienki SN71/11 (wg projektu z 1998 r.) na kanale N71
d) kanał N22/1 w ul. Paderewskiego o przekroju ø0,2m i długości L= 158,23m od studzienki NS5 do studzienki SN22/6 (wg projektu z 1998 r.) na kanale N22
e) kanał N69/1 w ul. Paderewskiego o przekroju ø0,2m i długości L= 68,63m od studzienki NS2 do studzienki SN69/10 (wg projektu z 1998 r.) na kanale N69
f) kanał N71/2 w ul. Paderewskiego o przekroju ø0,2m i długości L= 91,83m od studzienki NS1 do studzienki SN71/20 (wg projektu z 1998 r.) na kanale N71
g) kanał N1/1 w ul. Tetmajera o przekroju ø0,2m i długości L= 75,1m od studzienki TS1 do studzienki SN1/35 na istniejącym kanale N1
h) kanał N80 w ul. Tetmajera i 3 Maja o przekroju ø0,2m i długości L= 217,90m od studzienki MS1 do studzienki MS6 skąd ścieki popłyną istniejącym kanałem ø0,2m do kanału N67

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

i) kanał N71/3 w ul. Chełmońskiego o przekroju ø0,2m i długości L=48,15m od studzienki CS2 do studzienki CS1 projektowanej na kanale N71
j) kanał N1/2 w ul. Prymasowskiej o przekroju ø0,2m i długości L=105,02m od studzienki SN1/53 do projektowanej studzienki RS2 oraz włączenie się istniejącym kanałem do kanału istniejącego N1

Reasumując projektuje się:
kanałów o przekroju DN200 – 1236,45m
kanałów o przekroju DN160 –849,00m
53 przykanaliki
10 wysiągów .

7.1.4 Izabelin Południowy

Odprowadzanie ścieków sanitarnych z miejscowości Izabelin Południowy można podzielić na dwie części. Pierwsza to północna część miejscowości, gdzie projektowany kanał B6/1 o przekroju Dz200 odprowadza ścieki z zabudowy mieszkaniowej przy ul. Rzędziana i Mickiewicza do kanału B6, którego realizacja wraz z kanałem B32 umożliwi odprowadzenie ścieków do istniejącego kanału ściekowego N75 zlokalizowanego w ul. 3 Maja.
Ponadto, projektowany kanał B75/1 o przekroju Dz200 odprowadza ścieki z zabudowy mieszkaniowej przy ul. Kołłątaja do istniejącego kanału ściekowego N75 zlokalizowanego w ul. 3 Maja.
Z drugiej części Izabelina Płd. Ścieki odprowadzane są przez pompownie ścieku BP1 oraz rurociąg tłoczny TB1 do istniejącego kanału ściekowego H2 o przekroju Dz300 w Hornówku. Inwestycja ta do tej pory nie została zrealizowana. Wszystkie projekty kanałów ściekowych w tej dzielnicy są uzupełnieniem projektu kanalizacji sanitarnej dla Gminy Izabelin wykonanego przez CTBK w 1998 r.

Projektuje się:

- kanał B23/1 o przekroju Dz200 i długości L= 243,08, który włącza się w studzience SB23/3 do kanału B23;
- kanał B4/1 o przekroju Dz200 i długości L=108,59, który włącza się w studzience SB4/7 do kanału B4;
- kanał B12/1 i kanał B12/1.1.o przekroju Dz200 i długości L=492,20, który włącza się w studzience SB12/2 do kanału B12;
- kanał B1/1 o przekroju Dz200 i długości L=207,69 , który włącza się w studzience SB1/13 do kanału B1;
- kanały B8/1 i B8/2 o przekrojach Dz200 i długości L=71,74, który włączają się w studzience SB8/3 do kanału B8;
- kanał B29/1 o przekroju Dz200 i długości L=38,59, który włącza się w studzience SB29/2do kanału B29;
- kanały B1/2, B1/3,B1/4,B1/31 o przekroju ø0,2 i łącznej długości L= 354,16 które włączają się w studzience SB1/14 do kanału B1;
- kanały B9/5, B9/2,B9/4,B9/3,B9/2,B9/1 o przekroju ø0,2 i łącznej długości L=1125,62 które włączają się w studzience SB9/9 do kanału B9;
- kanał N75/1 o przekroju Dz200 i długości L=347,39, który włącza się w studzience SN75/14 do kanału N75;
- kanał B6/1 o przekroju Dz200 i długości L=262,16 , który włącza się w studzience SB6/2 do kanału B6.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

Reasumując projektuje się:
kanałów o przekroju DN200 – 3251,22m
kanałów o przekroju DN160 – 1370,56m
41 przykanalików
117 wysiągów .

7.1.5 Laski

W miejscowości Laski projektuje się dwa kanały ściekowe
a) w ulicy Klonowej kanał ściekowy L4/1 o przekroju ø0,2m o długości L=198,60m od studzienki KS4 do studzienki SL4/2 na istniejącym kanale L4;
b) w ulicy Piaskowej kanał ściekowy L2/1.2 o przekroju ø0,2m i długości L=130,57m, który odprowadza ścieki z kanału L2/1.3.3 o przekroju 0,2m i długości L=94,77m. Przepompownia PL2.1 przetłacza ścieki przewodem tłocznym L2.1T Dz90 o długości L=34,34 do studzienki PS1 skąd ścieki popłyną kanałem grawitacyjnym ø0,2m o długości L=5,08m, który łączy się w studzience PS0 z istniejącym kanałem grawitacyjnym o przekroju ø0,2m.

Reasumując projektuje się:
kanałów ściekowych Dz200 - 644,10m
kanałów ściekowych Dz160 – 373,39m
przewodów tłocznych Dz90 – 34,34m
12 przykanalików
23 wysiągi.

8. Pompownie ścieków

W TOMIE I projektuje się 4 przepompownie ścieków PL2.1 w Laskach, PT1.1 i PT1.2 w Truskawiu oraz PT7 w Helenówku.
Na podstawie obliczeń załączonych w zał. Nr 1, Nr 2, Nr 3 określono wydajność pompy (Ql/sek) w poszczególnych przepompowniach oraz ich wysokość podnoszenia (Hc).
Do obliczeń przyjęto możliwie najmniejszą wydajność 1 pompy zapewniającą prędkość w przewodzie tłocznym 0,8 m/s. Wartości te spełnia agregat pompowy o wydajności 5l/s i prędkości V=1m/s w przewodzie tłocznym Dz90.
Należy zastosować pompę dowolnego producenta zapewniającą obudowę studni ø1,2m i dla przepompowni:
PL2.1 parametry pompy Q=5l/s H=3,77m
PT1.1 parametry pompy Q=5l/s H=3,40m 1,2m
PT1.2 parametry pompy Q=5l/s H=2,43m
PT7 parametry pompy Q=5l/s H=3,89m
Załącznik Nr 4 stanowi przykładowy rysunek obudowy studni.

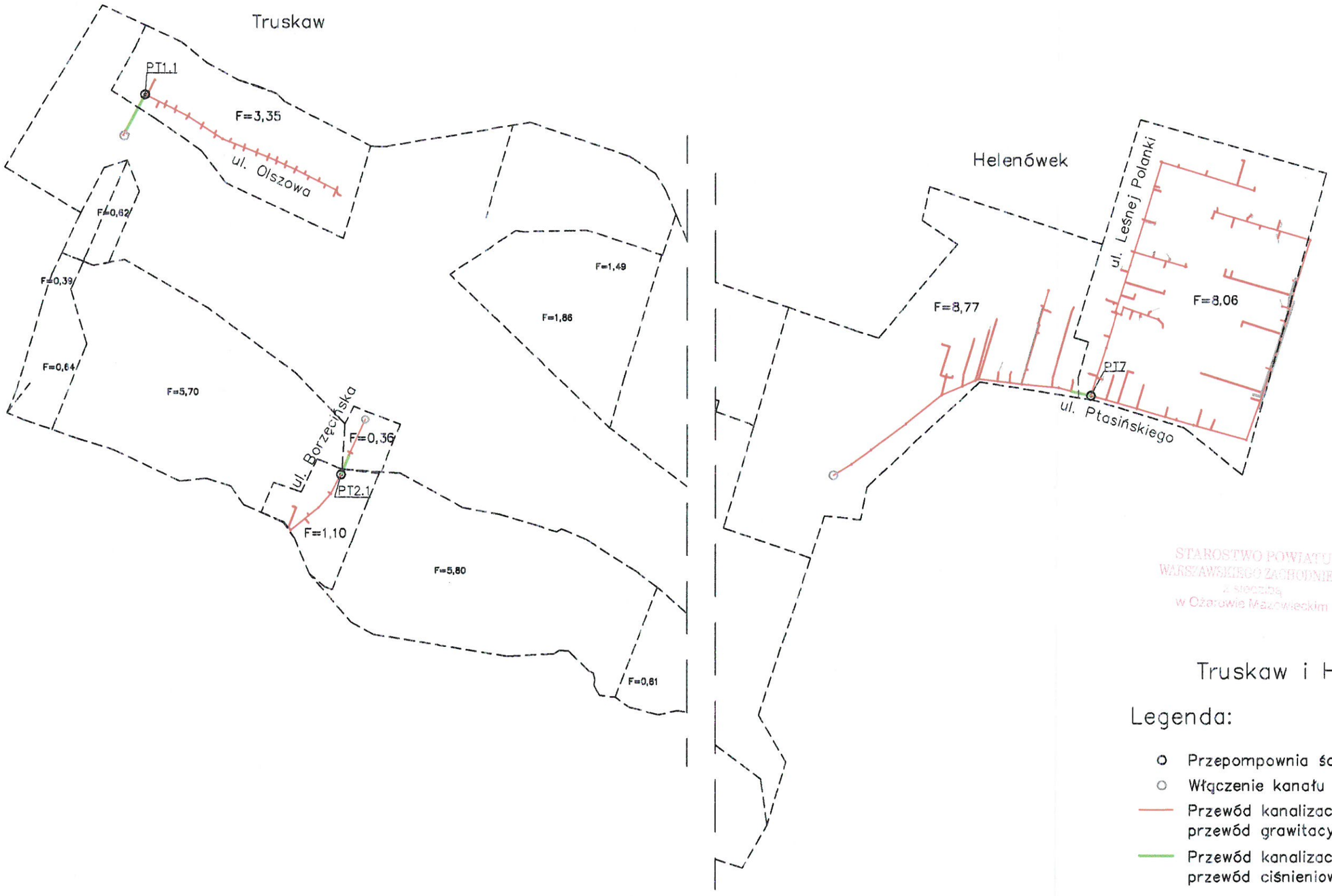
STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

ZAŁĄCZNIKI

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Zał. Nr 1

PODZIAŁ POWIERZCHNI



STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Truskaw i Helenówek

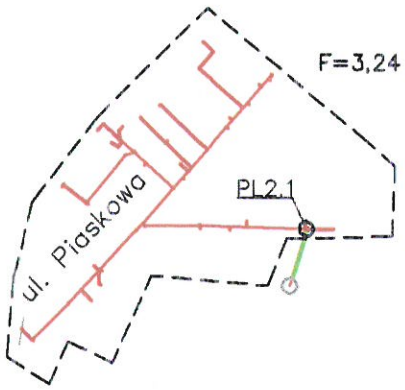
Legenda:

- Przepompownia ścieków
- Włączenie kanału do istn. kanalizacji
- Przewód kanalizacji sanitarnej przewód grawitacyjny
- Przewód kanalizacji sanitarnej przewód ciśnieniowy

Skala 1:5000

Zał. Nr 1

PODZIAŁ POWIERZCHNI



STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Laski

Legenda:

- Przepompownia ścieków
- Włączenie kanału do istn. kanalizacji
- Przewód kanalizacji sanitarnej przewód grawitacyjny
- Przewód kanalizacji sanitarnej przewód ciśnieniowy

Skala 1:5000

Zał. Nr 2

Obliczenie wydajności pompowni w zależności od wyznaczonej powierzchni zlewni

Laski			
PL2.1	F=3,24 ha	q = 0,26 l/s/ha	Q = 0,84 l/s
Truskaw i Helenówek			
PT1.1	F=3,35 ha	q = 0,10 l/s/ha	Q = 0,34 l/s
PT2.1	F=13,33 ha	q = 0,10 l/s/ha	Q = 1,33 l/s
PT7	F=8,06 ha	q = 0,10 l/s/ha	Q = 0,81 l/s

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Zał. nr 3

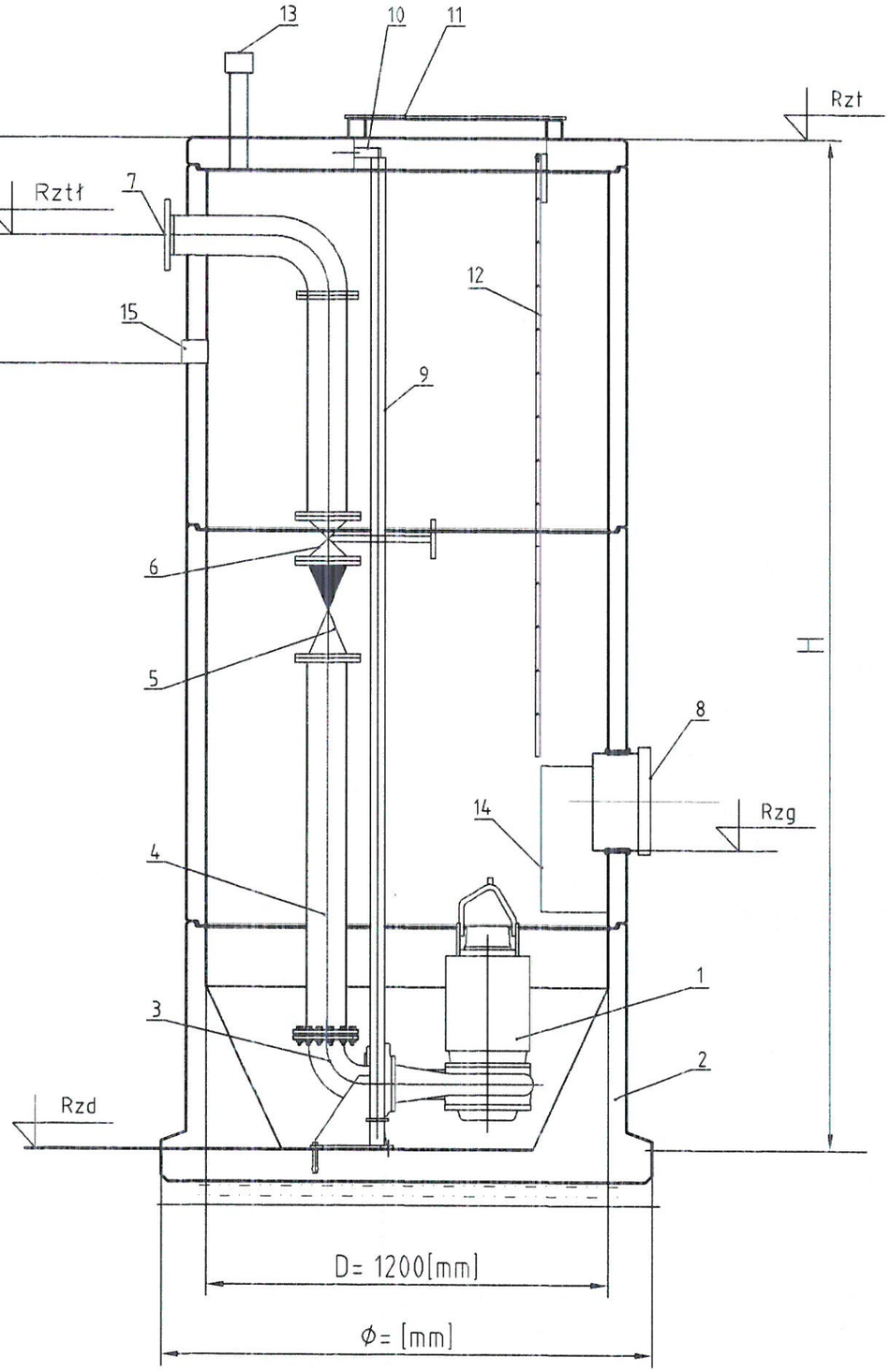
Zestawienie pompowni w Truskawiu, Helenówku i Laskach

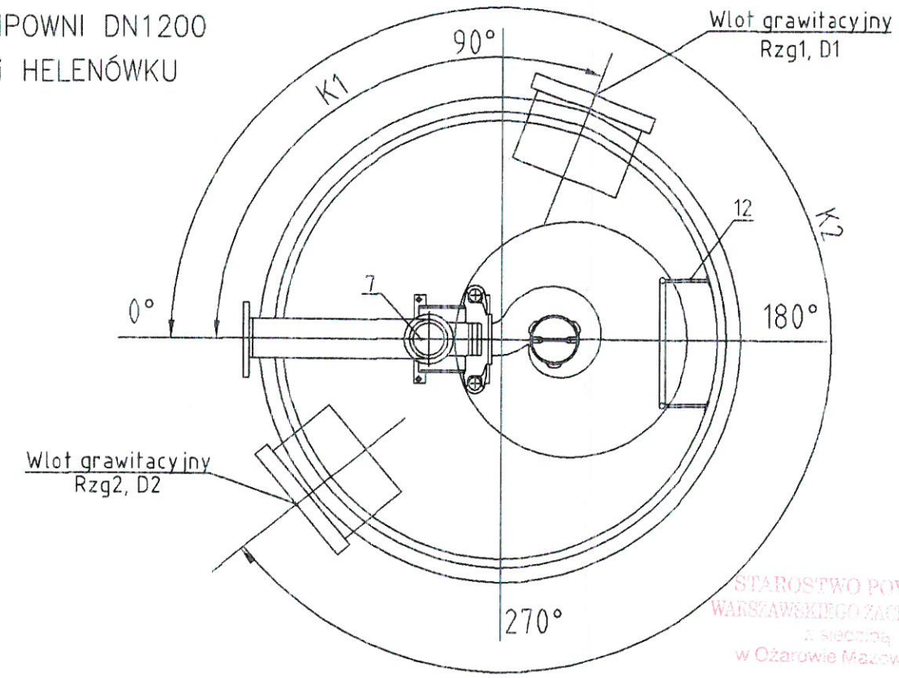
Tabela

Lp.	Pompownia nr	Rzędna dopływu grawita-cyjnego	Rzędna minimalnego poziomy ścieków w pompowni (Alarm)	Najwyższy pkt. na trasie	Rzędna terenu przy pompowni	Hg [m]	Długość przewodu [m]	Hs [m]	Hc [m[	Studnia rozprężna nr	Dopływ do pompowni [l/s]
1	PL2.1	91,10	90,30	93,54	94,50	3,24	35	0,53	3,77	PS1	0,6
2	PT1.1	77,92	77,12	79,74	80,40	2,62	52	0,78	3,40	OS2	0,34
3	PT1.2	78,75	77,95	80,00	81,25	2,05	25	0,38	2,43	BS2	1,33
4	PT7	78,65	77,85	81,36	82,68	3,51	25	0,38	3,89	PS9	8.1

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO w Ożarowie Mazowieckim

ZESTAWIENIE POMPOWNI DN1200
W TRUSKAWIU i HELENÓWKU





STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Nr	Opis	Typ/Średnica	Materiał	Ilość
15	Wlot kabli elektr.	DN75	PVC	1
14	Deflektor (osłona wlotu)		stal nierdzewna	1
13	Kominek wentylacyjny		stal nierdzewna	1
12	Drabinka		stal nierdzewna	1
11	Właz	DN 600	żeliwo	1
10	Górny łącznik prowadnic	32462-C	stal nierdzewna	1
9	Prowadnice	1 1/2"	stal nierdzewna	2
8	Wlot rurociągu dolotowego	DN160	nasuwka – kielich PVC	1
7	Króciec kołnierzowy	DN80 PN10	stal nierdzewna	1
6	Zasuwa odcinająca	DN80 PN10	żeliwo	1
5	Zawór zwrotny kulowy	DN80 PN10	żeliwo	1
4	Przewód tłoczny	DN80 PN10	stal nierdzewna	1
3	Podstawa z kolanem	UV 35579	żeliwo	1
2	Zbiornik pompowni	800/2/2300	beton	1
1	Pompa	SV 014B1	żeliwo	1

Lp.	Nr. pompowni	Wysokość pompowni H [m]	Rzędna terenu Rzt	Rzędna dna Rzd	Rzędna tłocznego Rztł	Kąt K1 [°]	Rzędna i średnica wlotu grawitacyjnego Rzg1 D1	Kąt K2 [°]	Rzędna i średnica wlotu grawitacyjnego Rzg2 D2
1	PL2.1	4,60	94,50	89,90	93,13	92	91,12 Dz160	180	91,12 Dz160
						K3/270	91,10 Dz200	–	– –
2	PT1.1	3,68	80,40	76,72	79,00	181	77,92 Dz200	–	– –
3	PT2.1	3,70	81,25	77,55	79,95	185	78,75 Dz200	–	– –
4	PT7	5,23	82,68	77,45	81,31	95	78,65 Dz200	182	78,65 Dz200

PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIE PROJEKTOWANEJ PRZEPOMPOWNI

Zał. nr 4

STAROSTWO POWIATU
Warszawskiego Zachodniego
ZESPÓŁ UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
05-850 Ożarów Maz. , ul. Poznańska 133

Ożarów Maz.,dn.2007.03.01

OPINIA NR 875/2006
w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia : kanalizacja sanitarna grawitacyjna i tłoczna wraz z przykanalikami.

Dla Urząd Gminy Izabelin

Data wpływu : 2007.02.12

Zgodnie z art. 28 ust. 1 i 4 ustawy z dn. 17.05.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz.U. z 2000r. Nr 100 , poz. 1086 z póź. zm.) oraz § 11 ust. 1 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. nr 38 poz. 455)

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje **pozytywnie** lokalizację obiektu położonego

w. Truskaw dz. ew. 256, 255, 251, 247, 242, 240, 239/2, 238/1, 285, 234, 231, 228, 224/3, 224/1, 635/6, 635/5, 637/4, drogi dojazdowe /gm./ dz. ew. 636/3, 1536, 252/2, 248/2, 239/4, 238/3, 225/2, 224/2, 222/16, 222/13, ul. Borzęcińska /dr.gm./ dz. ew. 661 i ul. 3 Maja /dr.pow./ dz. ew. 601 gm. Izabelin.

Uwagi i zalecenia:

1. **Inwestor powinien uzyskać zezwolenie od zarządcy drogi na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym.**
2. **Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać pozwolenie na wejście w teren od zarządzającego ulicą.**
3. **Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać pozwolenie na wejście w pas ul. 3 Maja od Z.D.P.K. iT. w Ożarowie Maz . ul. Poznańska 300 .**
4. **Roboty ziemne przy przekraczaniu ulicy-drogi należy wykonywać bez naruszania konstrukcji jezdni .**
5. **Wejście w teren uzgodnić z właścicielami działek.**
6. **Projekty pod względem technicznym uzgodnić w GPWiK >Mokre Łąki< Izabelin ul. 3 Maja 42.**
7. **Skrzyżowanie z kablami energetycznymi wykonywać zgodnie z normą SEP N SEP-E-004 . Prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności , pod nadzorem R.E. Pruszków /tel. 738-23-20 w. 2341 lub 738-23-41/. Na kable nałożyć przepusty dwudzielne .**
8. **W miejscach skrzyżowań z siecią gazową wykopy wykonywać ręcznie pod nadzorem M.S.G. .**

2 zał. w 2 egz.

Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania niniejszej opinii , z zastrzeżeniem §13 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dn.2001.04.02 , w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

, 13-60, 14-59, 15-57,
6-48, 27-46, 28-45,

246

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
ZESPÓŁ DS. UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
05-825 Grodzisk Mazowiecki, Bronisze ul. Kalinowa 11

Na podstawie art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr. 100, poz. 1086 i Nr 128, poz. 1335) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu:

kanalizacja sanitarna wraz z przykanalikami
sieci i linia napow. oświetl. NN
kabel i słupy kablowe

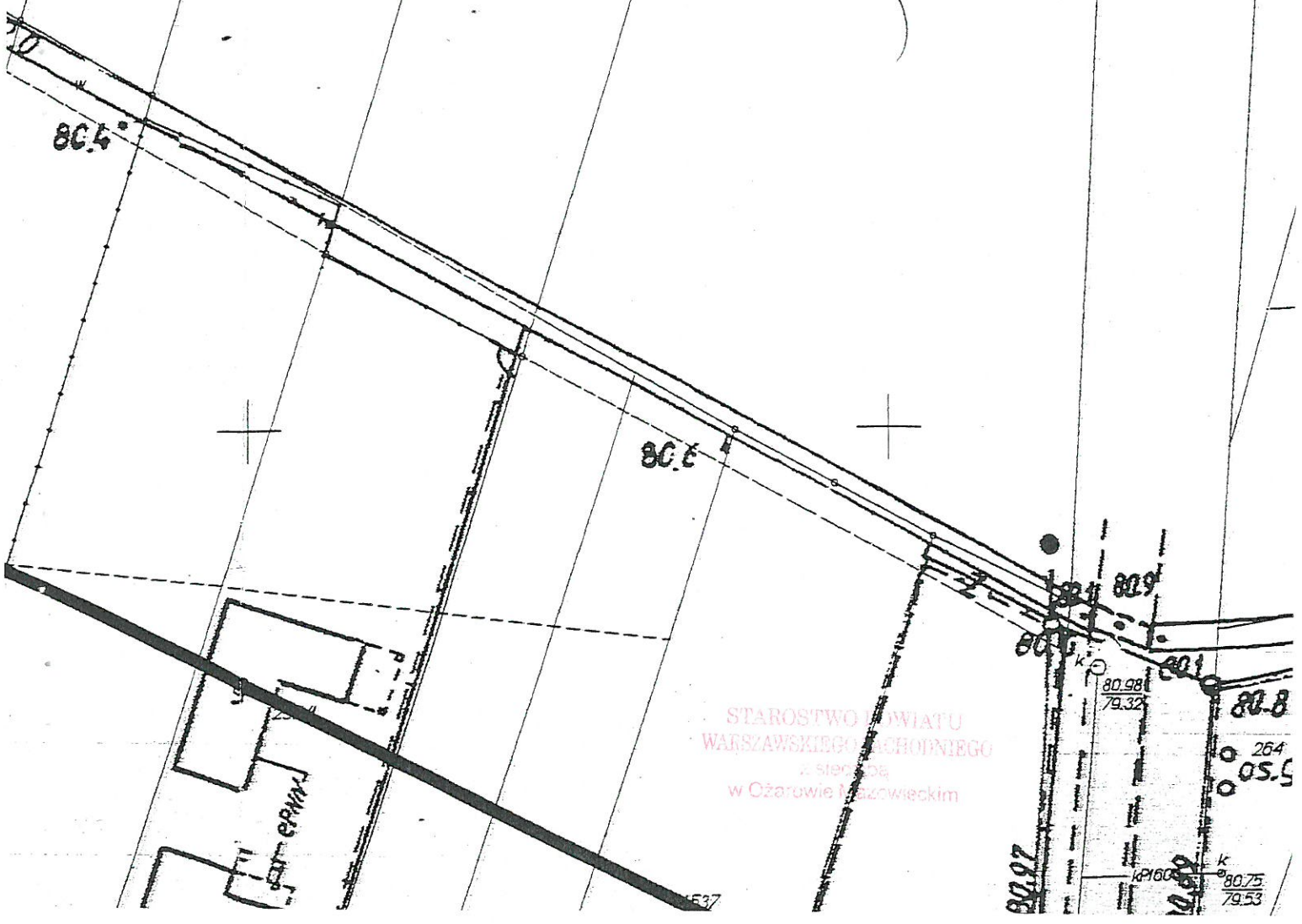
Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wrysowaniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 4 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).

ZUD nr 875/2006

Bronisze, dnia 1 MAR. 2007

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz



STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
ZESPÓŁ DS. UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
05-825 Grodzisk Maz. ul. Kilińskiego 2

Na podstawie art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) uzgadnia się projektowanym sieci uzbrojenia terenu:

Kanalizacja kablowa wraz z przyłączami oraz kabel energetyczny NN i złącze kablowe

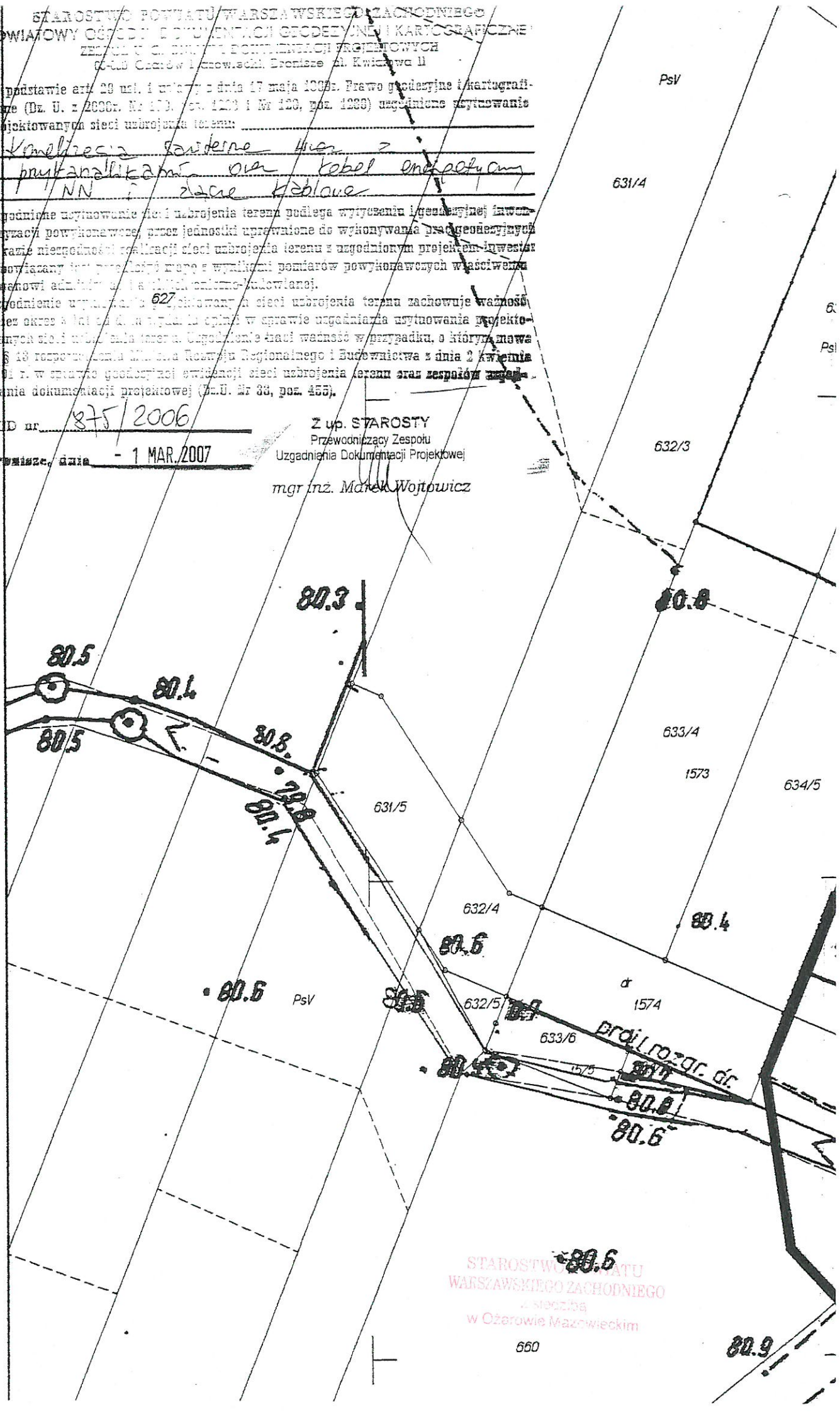
Uzgodnienie usytuowania sieci uzbrojenia terenu podlega wyłączeniu z geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 4 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 18 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. 453).

ZUD nr 875/2006

Grodzisk, dnia - 1 MAR. 2007

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz



STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

STAROSTWO POWIATU
Warszawskiego Zachodniego
ZESPÓŁ UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
05-850 Ożarów Maz. , ul. Poznańska 133

Ożarów Maz.,dn.2007.03.29

OPINIA NR 130/2007
w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia : kanalizacja sanitarna i przykanaliki sanitarne, wodociąg i przyłącze wodociągowe oraz kabel energetyczny NN i złącze kablowe

Dla Urząd Gminy Izabelin

Data wpływu : 2007.02.07

Zgodnie z art. 28 ust. 1 i 4 ustawy z dn. 17.05.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz.U. z 2000r. Nr 100 , poz. 1086 z póź. zm.) oraz § 11 ust. 1 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. nr 38 poz. 455)

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje **pozytywnie** lokalizację obiektu położonego

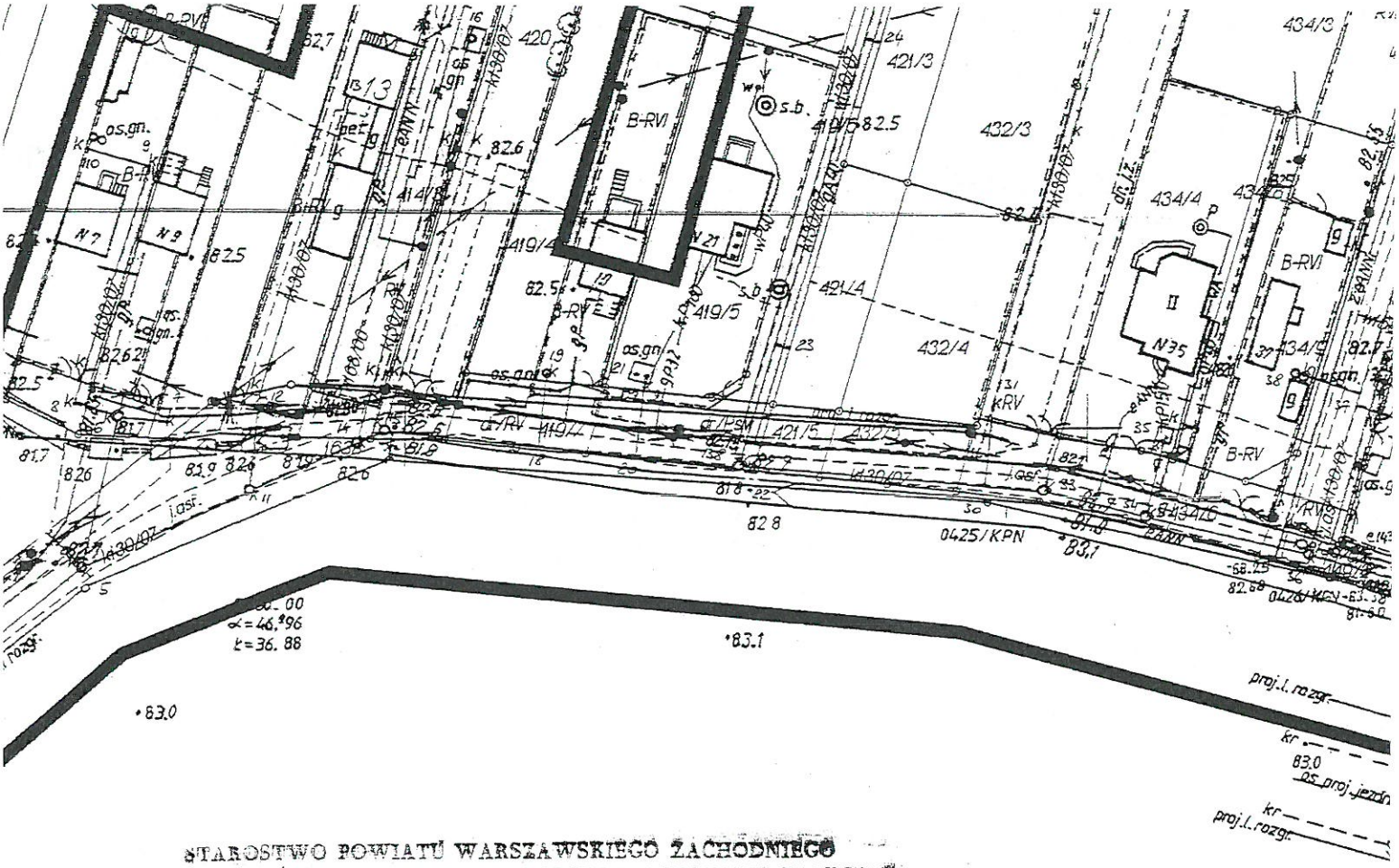
w. Truskaw dz. ew. 406/1, 409, 410, 413, 414/3, 420, 419/4, 419/5, 433, 421/4, 421/3, 419/3, 419/8, 421,2, 419/1, 448, 434/1, 434/4, 434/9, 449/1, 434/3, 434/2 446/3, 446/4, 446/2, 446/6, 446/1, 441/6, 434/10, 441/5, 441/2, 441/3, 440/1, 439/13, 439/12, 436, 437, 438, 450, 451, 453/1, 453/6, 453/7, 453/8, 453/3, 453/4, 445/2, 445/5, 445/4, 445/1, 444, 443, 440/2, 440/3, 439/17, 439/5, 1590, 1540, 1541/1, 1542, 1539, 452, 1511, 1510,1509, 434/1 oraz drogi dojazdowe /gm./ dz. ew. 419/7, 419/6, 434/6, 434/7, 449/2, 414/4, 421/5, 432/5, 419/9 i /pryw./ dz. ew. 441/4, 446/5, 453/5, 440/4, 439/11

Uwagi i zalecenia:

1. **Inwestor powinien uzyskać zezwolenie od zarządcy drogi na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym.**
2. **Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać pozwolenie na wejście w teren od zarządzającego ulicami**
3. **Wejście w teren uzgodnić z właścicielami działek**
4. **W miejscach skrzyżowań z siecią gazową wykopy wykonywać ręcznie pod nadzorem M.S.G. .**
5. **Pod istniejącą linią energetyczną i w jej pobliżu , prace prowadzić ręcznie i w porozumieniu z R.E. Pruszków tel. 738-23-41.**
6. **Skrzyżowanie z kablami energetycznymi wykonywać zgodnie z normą SEP N SEP-E-004 . Prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności , pod nadzorem R.E. Pruszków/tel. 738-23-20 w. 2341 lub 738-23-41/. Na kable nałożyć przepusty dwudzielne .**
7. **W miejscach zbliżeń do słupów energetycznych roboty ziemne wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia .**
8. **W zasięgu koron drzew prace ziemne należy wykonywać bez uszkadzania ich korzeni i pni.**
9. **W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do sieci telekomunikacyjnej prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności pod nadzorem T.P. S.A. Pion Sieci Obszar Eksploatacji w Warszawie ul. Wolumen 11.**
10. **W miejscach zbliżeń do słupów telefonicznych prace wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia.**

VERTE !

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim



STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
05-850 Ożarów Mazowiecki, Bronisze ul. Kwiatowa 11

Na podstawie art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu: kanalizacja sanitarna wraz z przyłączami na budowie i przyłącze wody

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).

ZUD nr 130/2007

Ożarów Mazowiecki, dnia 29 MAR. 2007

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz

1511

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w siedzibie
w Ożarowie Mazowieckim

STAROSTWO POWIATU
Warszawskiego Zachodniego
ZESPÓŁ UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
05-850 Ożarów Maz. , ul. Poznańska 133

Ożarów Maz.,dn.2007.03.29

OPINIA NR 131/2007
w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia : kanalizacja sanitarna wraz z przykanalikami

Dla Urząd Gminy Izabelin

Data wpływu : 2007.02.07

Zgodnie z art. 28 ust. 1 i 4 ustawy z dn. 17.05.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz.U. z 2000r. Nr 100 , poz. 1086 z póź. zm.) oraz § 11 ust. 1 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. nr 38 poz. 455)

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje **pozytywnie** projekt wraz z poprawkami z następującymi warunkami:

w. Izabelin dz. ew. w/g wykazu

Uwagi i zalecenia:

1. **Inwestor powinien uzyskać zezwolenie od zarządcy drogi na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym.**
2. **Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać pozwolenie na wejście w teren od zarządzającego ulicami**
3. **Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać pozwolenie na wejście w teren od Z.D.P.K. iT. w Ożarowie Maz . ul. Poznańska 300 . (ul. 3 Maja)**
4. **Wejście w teren uzgodnić z właścicielami działek**
5. **Projekt pod względem technicznym uzgodnić w G.P.W. i K. „Mokre Łąki,, Sp. z o.o. , Hornówek ul. ks. Kurowskiego 93 .**
6. **W miejscach skrzyżowań z siecią gazową wykopy wykonywać ręcznie pod nadzorem M.S.G. .**
7. **W zasięgu koron drzew prace ziemne należy wykonywać bez uszkadzania ich korzeni i pni.**
8. **W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do sieci telekomunikacyjnej prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności pod nadzorem T.P. S.A. Pion Sieci Obszar Eksploatacji w Warszawie ul. Wolumen 11.**
9. **W miejscach zbliżeń do słupów telefonicznych prace wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia.**
10. **Skrzyżowanie z kablami energetycznymi wykonywać zgodnie z normą SEP N SEP-E-004.**
11. **W miejscach zbliżeń do słupów energetycznych roboty ziemne wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia .**
12. **Pod istniejącą linią energetyczną i w jej pobliżu , prace prowadzić ręcznie i w porozumieniu z R.E. Pruszków tel. 738-23-41.**

VERTE !

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

ZUD 131/07

Lp.	Obręb	Działka	
1	1	181/1	
2	1	182/2	
3	1	191/3	ul. Kościuszki (dr. gm.)
4	1	193	
5	1	195	
6	1	196	
7	1	198	
8	1	217/1	ul. Jatowcowa (dr. gm.)
9	1	247/1	ul. Krótka (dr. gm.)
10	1	276/3	
11	1	277/6	
12	1	526	ul. 3 Maja (dr. pow.)
13	1	814/3	
14	1	814/4	
15	1	815/2	ul. Świerkowa (dr. gm.)
16	1	822	ul. Padereuskiego (dr. pm.)
17	1	823/1	
18	1	826/3	ul. Padereuskiego (dr. gm.)
19	1	826/10	
20	1	826/12	
21	1	827/13	
22	1	827/14	ul. Padereuskiego (dr. pryw.)
23	1	827/15	
24	1	842/1	
25	1	845	
26	1	849	
27	1	853	
28	1	854	
29	1	855	
30	1	857	
31	1	858	
32	1	859	ul. Piaskowa (dr. pm.)
33	1	863	
34	1	864	
35	1	867/1	
36	1	867/2	
37	1	868	
38	1	871	
39	1	872	
40	1	875/1	
41	1	875/2	
42	1	876/2	
43	1	877	
44	1	878	ul. Padereuskiego (dr. pm.)
45	1	896	
46	1	897	
47	1	898	
48	1	899	
49	1	900	
50	1	901	
51	1	952	
52	1	976	
		277/11	ul. Chodkiewicza (dr. gm.)
		276/9	ul. Tetmajera (dr. gm.)

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

53	1	999/3	
54	1	999/4	
55	1	1001	ul. CHEŁMOŃSKIEGO (dr. gm)
56	1	1002	
57	1	1033	
58	1	1034/1	
59	1	1051	
60	1	1052	
61	1	1055/1	
62	1	1055/2	
63	1	1058	
64	1	1746	
65	1	1747/1	
66	1	1747/2	
67	1	1747/5	ul. bez nazwy (dr. pryw.)
68	1	1752	
69	1	1753	
70	1	1754	
71	1	1755	
72	1	1756	
73	1	1759	
74	1	1760	
75	1	1762	
76	1	1763	
77	1	1765/2	
78	1	1768	
79	1	1769	
80	1	1771	– KPN
81	1	1860	ul. SIEMIRADZKIEGO (dr. gm)

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Ożarowie Maz.
Zakres pracy KERG-022-62/2007, Rodzaj pracy: Akt. mapy zas. Wykonawca : GEO-BIT M.BAMBIT

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
05-850 Ożarów Mazowiecki, Bronisze ul. Iwiczowa 11

Na podstawie art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) uzgadnia się usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu: kanalizacja sanitarna UKh2 2 przykanalikami

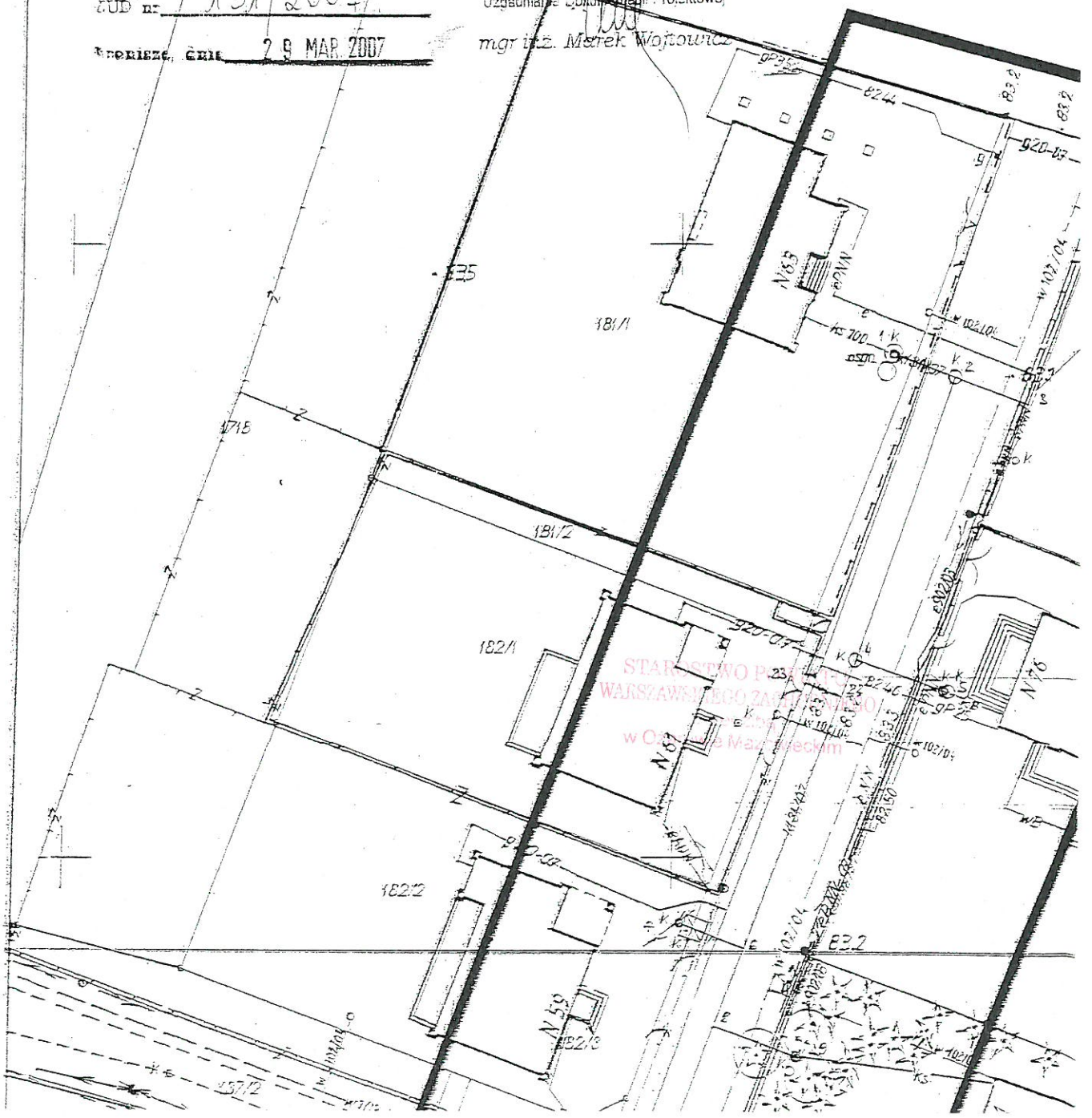
Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwentaryzacyjnym obowiązany jest przedłożyć mapę z wykonanymi pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 2 lat. Zmiana przepisów w zakresie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 28 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej [illegible] sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U. Nr 38, poz. 455).

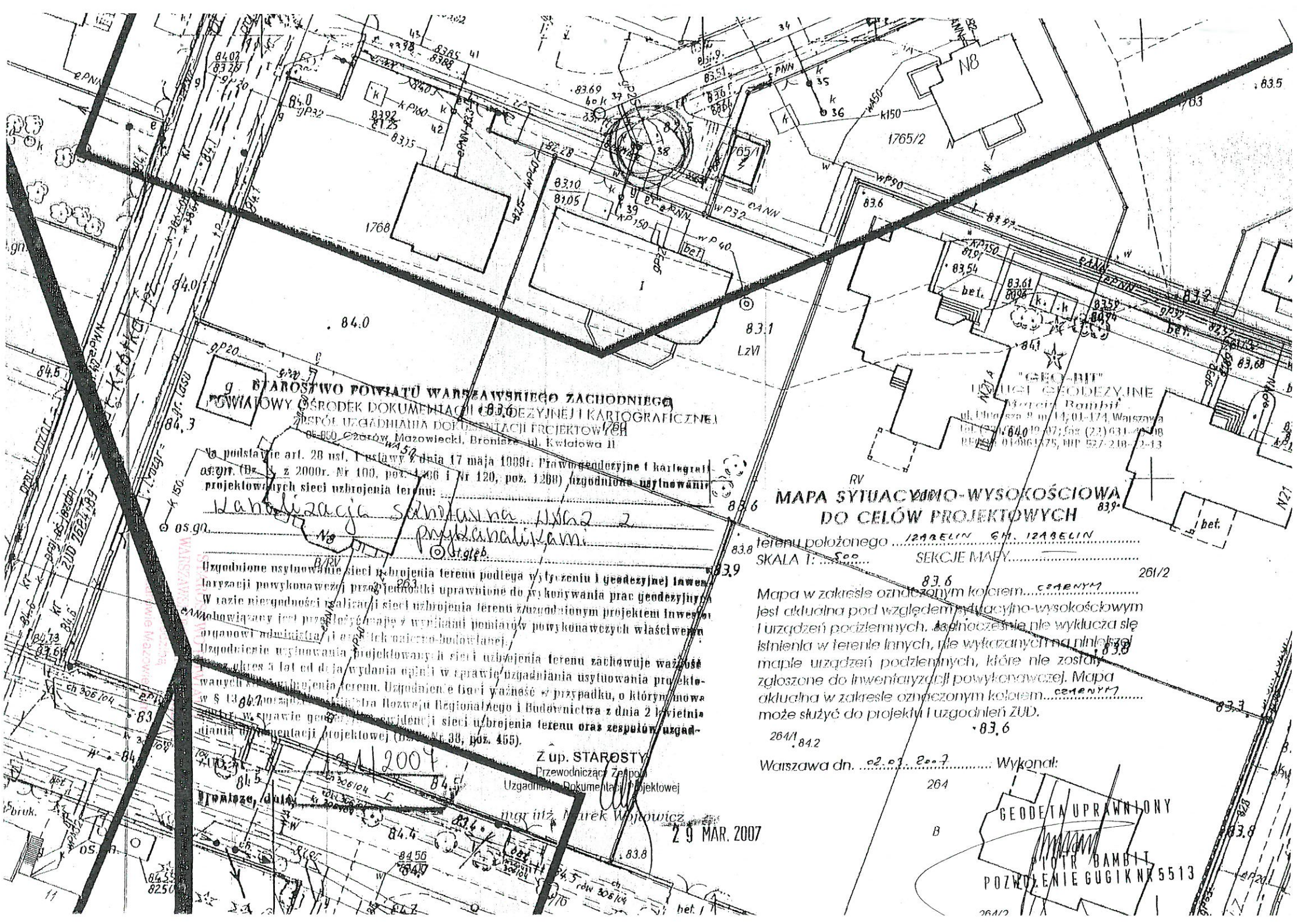
Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz

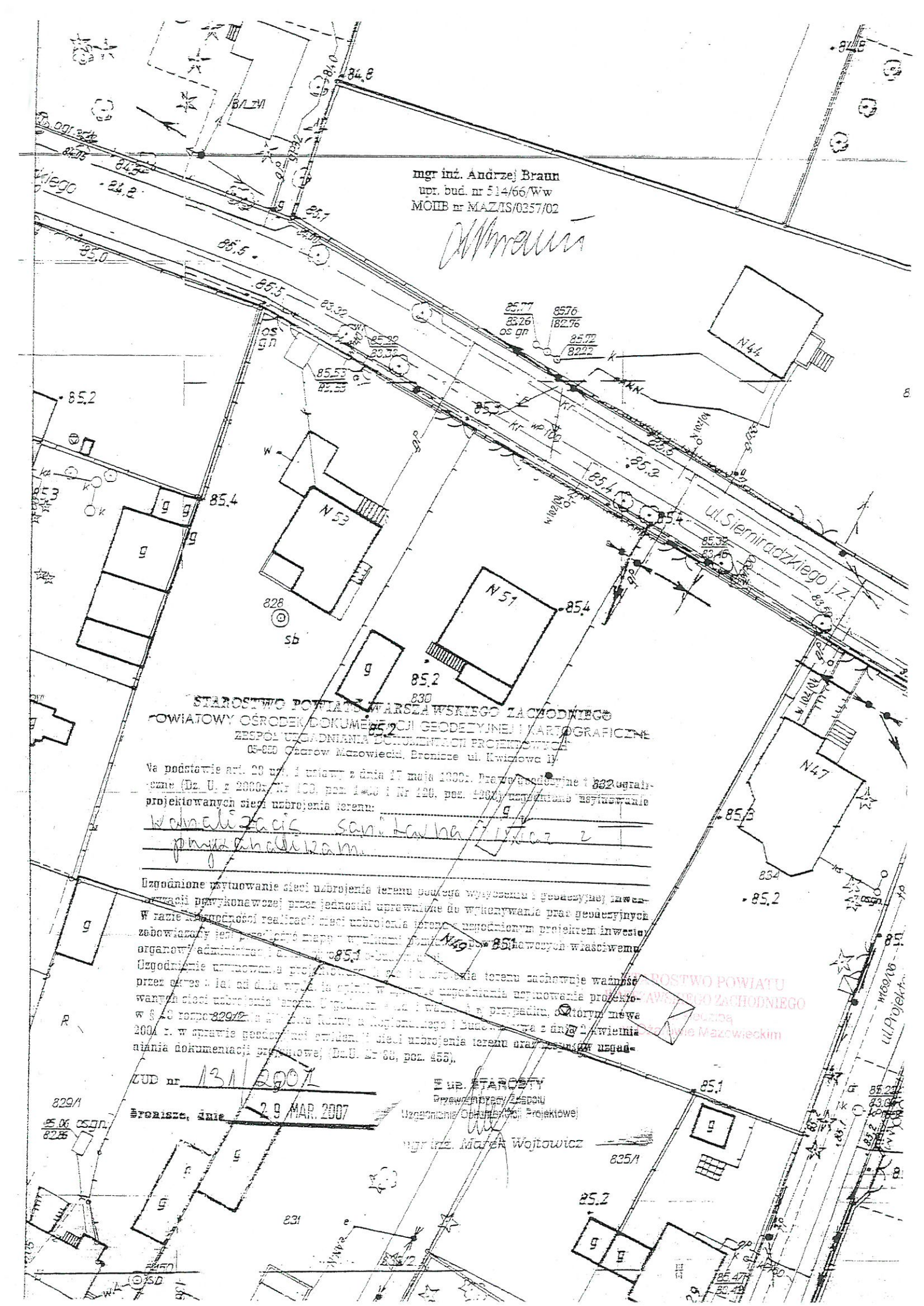
ZUD nr 131/2007

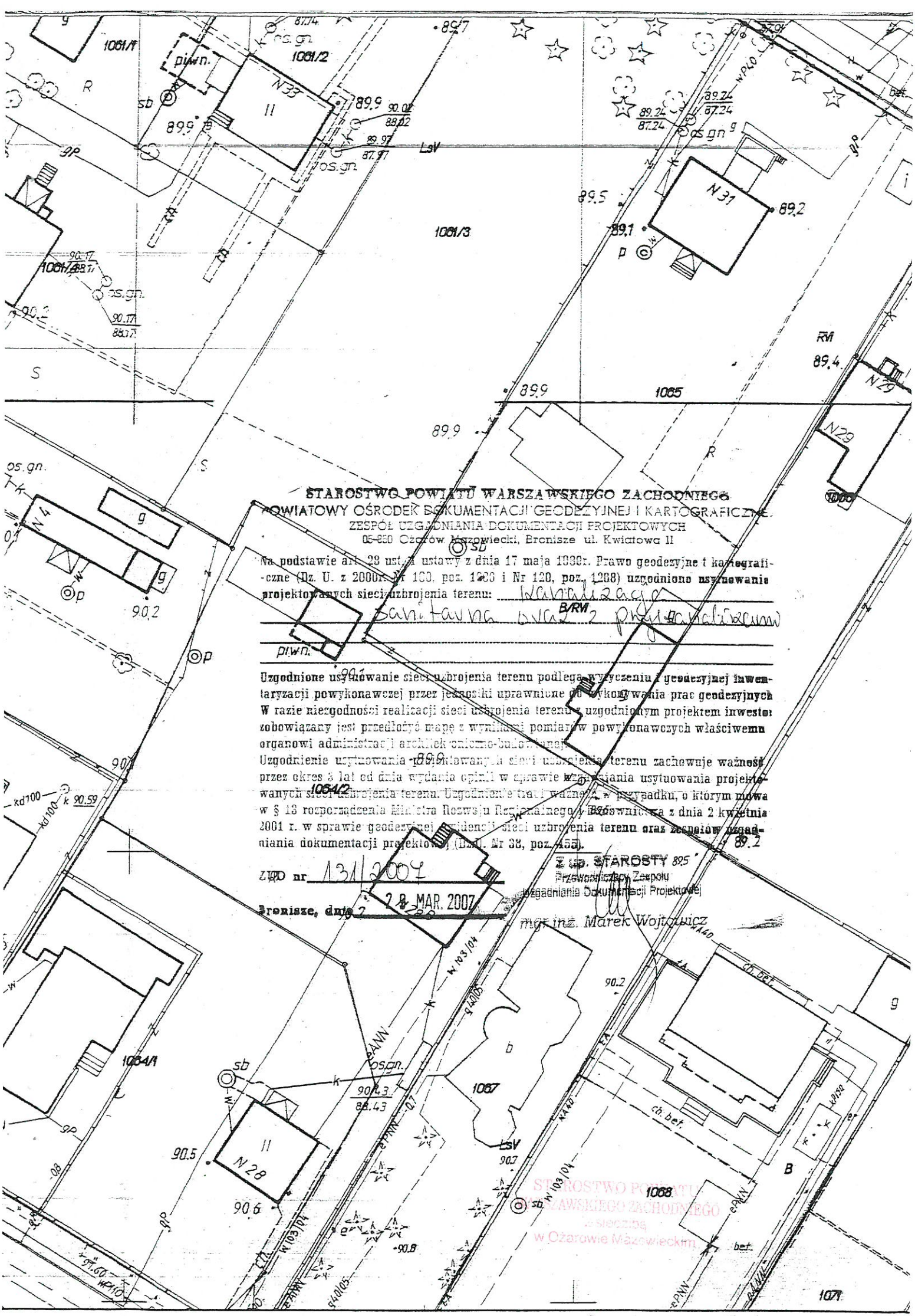
Broniszę, dnia 29 MAR. 2007



STAROSTWO POWIATOWE WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim


STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
DEPOZYT UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
05-850 Ożarów Mazowiecki, Bronisze, ul. Kwiatowa 11
Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu:
kanalizacja sanitarna wraz z przyłączami.
os.gn.
st.geb.
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 2001r. w sprawie geodezyjnej inwentaryzacji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38, poz. 455).
29/2007
Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz
29 MAR. 2007
"GEO-BIT"
USŁUGI GEODEZYJNE
Marcin Bambit
ul. Długosza 8 m 14, 01-174 Warszawa
tel. (22) 834 19 47, fax (22) 631 [illegible]
REGON 014861475, NIP 527-218-[illegible]-13
MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
DO CELÓW PROJEKTOWYCH
terenu położonego IZABELIN GM. IZABELIN
SKALA 1: 500 SEKCJE MAPY
Mapa w zakresie oznaczonym kolorem CZARNYM jest aktualna pod względem sytuacyjno-wysokościowym i urządzeń podziemnych. Jednocześnie nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej. Mapa aktualna w zakresie oznaczonym kolorem CZARNYM może służyć do projektu i uzgodnień ZUD.
Warszawa dn. 02.03.2007 Wykonał:
GEODETA UPRAWNIONY
MGR MARCIN BAMBIT
POZWOLENIE GUGiK NR 5513


mgr inż. Andrzej Braun
upr. bud. nr 514/66/Ww
MOIIB nr MAZ/IS/0357/02
ul. Siemiradzkiego
N 44
N 53
N 51
N 47
N 49
828
sb
829/1
830
831
834
835/1
STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
05-850 Ożarów Mazowiecki, Bronisze ul. Kwiatowa 1
Na podstawie art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) uzgadnia się usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu:
wodociąg sanitarny i kanalizacja
przyłącze wodociągowe
Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wyłączeniu z geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
W razie konieczności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestycyjnym zobowiązany jest przedłożyć mapę z naniesionymi projektowanymi sieciami do zasobów właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.
Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 1 lat od dnia wydania, a w przypadku uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu z podziałem na etapy realizacji, 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 trybu uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U. Nr 68, poz. 455).
UZUD nr 131/2007
Bronisze, dnia 29 MAR. 2007
Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz
STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim
ul. Projekt.
wrz/69/0



STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
05-850 Ożarów Mazowiecki, Broniszе ul. Kwiatowa 11

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) **uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu:** kanalizacja sanitarna wraz z przyłączami

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 uzgodnienia 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).

ZUDP nr 131/2007

Pronisze, dnia 28 MAR. 2007

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

STAROSTWO POWIATU
Warszawskiego Zachodniego
ZESPÓŁ UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
05-850 Ożarów Maz. , ul. Poznańska 133

Ożarów Maz.,dn.2007.03.29

OPINIA NR 132/2007
w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia : kanalizacja sanitarna wraz z przykanalikami oraz kabel energetyczny NN i złącze kablowe

Dla Urząd Gminy Izabelin

Data wpływu : 2007.02.07

Zgodnie z art. 28 ust. 1 i 4 ustawy z dn. 17.05.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz.U. z 2000r. Nr 100 , poz. 1086 z póź. zm.) oraz § 11 ust. 1 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. nr 38 poz. 455)

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje **pozytywnie** lokalizację obiektu położonego

w. Izabelin dz. ew. 1731/1, 1028/3, 1028/2, 1731/2, 1028/1, 1030/7, 1030/3, 1031/1, 1027/5, 1027/1, 1027/4, 1730/5, 1730/2, 1027/3, 1730/1, 1084, 1081/2, 1085, 1082/1, 1086/3, 1096, 1098/2, 1098/3, 1099/1, 1099/4, 1106, 1107, 1109, 1861, 1778, 1787 oraz ul. Prymasowska /dr. gm./ dz. ew. 1020, 1083, ul. Leśnej Polany /dr. gm./ dz. ew. 1730/4, ul. Kołłątaja /dr. gm./ dz. ew. 1095 i ul. 3Maja /dr. pow./ dz. ew. 526

Uwagi i zalecenia:

1. **Inwestor powinien uzyskać zezwolenie od zarządcy drogi na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym.**
2. **Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać pozwolenie na wejście w teren od zarządzającego ulicami.**
3. **Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać pozwolenie na wejście w teren od Z.D.P.K. i T. w Ożarowie Maz . ul. Poznańska 300 .(ul. 3 Maja)**
4. **Wejście w teren uzgodnić z KPN (dz. ew. 1861, 1778, 1787)**
5. **Wejście w teren uzgodnić z właścicielami działek**
6. **W miejscach skrzyżowań z siecią gazową wykopy wykonywać ręcznie pod nadzorem M.S.G. .**
7. **W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do sieci telekomunikacyjnej prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności pod nadzorem T.P. S.A. Pion Sieci Obszar Eksploatacji w Warszawie ul. Wolumen 11.**
8. **W miejscach zbliżeń do słupów telefonicznych prace wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia.**
9. **Projekt pod względem technicznym uzgodnić w G.P.W. i K. „Mokre Łąki„ Sp. z o.o. , Hornówek ul. ks. Kurowskiego 93 .**
10. **Skrzyżowanie z kablami energetycznymi wykonywać zgodnie z normą SEP N SEP-E-004 . Prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności , pod nadzorem R.E. Pruszków/tel. 738-23-20 w. 2341 lub 738-23-41/. Na kable nałożyć przepusty dwudzielne .**
11. **W miejscach zbliżeń do słupów energetycznych roboty ziemne wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia .**
12. **Pod istniejącą linią energetyczną i w jej pobliżu , prace prowadzić ręcznie i w porozumieniu z R.E. Pruszków tel. 738-23-41.**

VERTE !

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

13. W zasięgu koron drzew prace ziemne należy wykonywać bez uszkadzania ich korzeni i pni.
14. Przy punktach osnowy geodezyjnej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia . W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia punktu geodezyjnego należy powiadomić Geodetę Powiatowego poprzez Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej , ul. Poznańska 133, 05-850 Ożarów Maz .
15. Z uwagi na lokalizację inwestycji w pasie przebiegu kabli wojskowych przed rozpoczęciem robót budowlanych należy skontaktować się z J.W. 3688 Warszawa ul. Radiowa 2 p. kpt. Wasilewski YGtel. 0-602 474201 w celu wyznaczenia w terenie dokładnej lokalizacji w/w kabli i ustalenia sposobu zabezpieczenia ich przed uszkodzeniem.
16. Z uwagi na lokalizację inwestycji w pasie przebiegu kabli wojskowych , przed rozpoczęciem robót budowlanych należy skontaktować się z Centrum Wsparcia Teleinformatycznego Sił Powietrznych Warszawa ul. Radiowa 2 p. K. Poszwiński tel.6855733 w celu wyznaczenia w terenie lokalizacji w/w kabli i ustalenia sposobu zabezpieczenia ich przed uszkodzeniem.

2 zał. w 2 egz.

Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania niniejszej opinii , z zastrzeżeniem §13 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dn.2001.04.02 , w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
05-825 Grodzisk Mazowiecki, Bronisze ul. Kwiatowa 11

Na podstawie art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) **uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu:** kanalizacja sanitarna wraz z przyłączami oraz kabel energetyczny NN, ziemne kablowe

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 4 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).

ZUD nr 132/2007

Bronisze, dnia 29 MAR. 2007

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

STAROSTWO POWIATU
Warszawskiego Zachodniego
ZESPÓŁ UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
05-850 Ożarów Maz. , ul. Poznańska 133

Ożarów Maz.,dn.2007.03.29

OPINIA NR 133/2007
w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia : kanalizacja sanitarna wraz z przykanalikami

Dla Urząd Gminy Izabelin

Data wpływu : 2007.02.07

Zgodnie z art. 28 ust. 1 i 4 ustawy z dn. 17.05.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz.U. z 2000r. Nr 100 , poz. 1086 z póź. zm.) oraz § 11 ust. 1 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. nr 38 poz. 455)

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje **pozytywnie (wraz z poprawkami w trakcie opiniowania przez Zespół)** lokalizację obiektu położonego

w. Izabelin – dz. ew. w/g wykazu

Uwagi i zalecenia:

1. **Inwestor powinien uzyskać zezwolenie od zarządcy drogi na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym.**
2. **Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać pozwolenie na wejście w teren od zarządzającego ulicami.**
3. **Wejście w teren uzgodnić z właścicielami działek.**
4. **Projekt pod względem technicznym uzgodnić w G.P.W. i K. „Mokre Łąki„ Sp. z o.o. , Hornówek ul. ks. Kurowskiego 93 .**
5. **W miejscach skrzyżowań z siecią gazową wykopy wykonywać ręcznie pod nadzorem M.S.G. .**
6. **W zasięgu koron drzew prace ziemne należy wykonywać bez uszkadzania ich korzeni i pni.**
7. **W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do sieci telekomunikacyjnej prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności pod nadzorem T.P. S.A. Pion Sieci Obszar Eksploatacji w Warszawie ul. Wolumen 11.**
8. **W miejscach zbliżeń do słupów telefonicznych prace wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia.**
9. **Skrzyżowanie z kablami energetycznymi wykonywać zgodnie z normą SEP N SEP-E-004 . Prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności , Na kable nałożyć przepusty dwudzielne .**
10. **Pod istniejącą linią energetyczną i w jej pobliżu , prace prowadzić ręcznie i w porozumieniu z R.E. Pruszków tel. 738-23-41.**
11. **W miejscach zbliżeń do słupów energetycznych roboty ziemne wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia .**
12. **Przy punktach osnowy geodezyjnej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia . W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia punktu geodezyjnego należy powiadomić Geodetę Powiatowego poprzez Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej , ul. Poznańska 133, 05-850 Ożarów Maz .**

VERTE !

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

13. Z uwagi na lokalizację inwestycji w pasie przebiegu kabli wojskowych przed rozpoczęciem robót budowlanych należy skontaktować się z J.W. 3688 Warszawa ul. Radiowa 2 p. kpt. Wasilewski tel. 0-602 474201 w celu wyznaczenia w terenie dokładnej lokalizacji w/w kabli i ustalenia sposobu zabezpieczenia ich przed uszkodzeniem.

14. Z uwagi na lokalizację inwestycji w pasie przebiegu kabli wojskowych , przed rozpoczęciem robót budowlanych należy skontaktować się z Centrum Wsparcia Teleinformatycznego Sił Powietrznych Warszawa ul. Radiowa 2 p. K. Poszwiński tel.6855733 w celu wyznaczenia w terenie lokalizacji w/w kabli i ustalenia sposobu zabezpieczenia ich przed uszkodzeniem.

4 zał. w 2 egz.

Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania niniejszej opinii , z zastrzeżeniem §13 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dn.2001.04.02 , w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz

ZUD 133/07

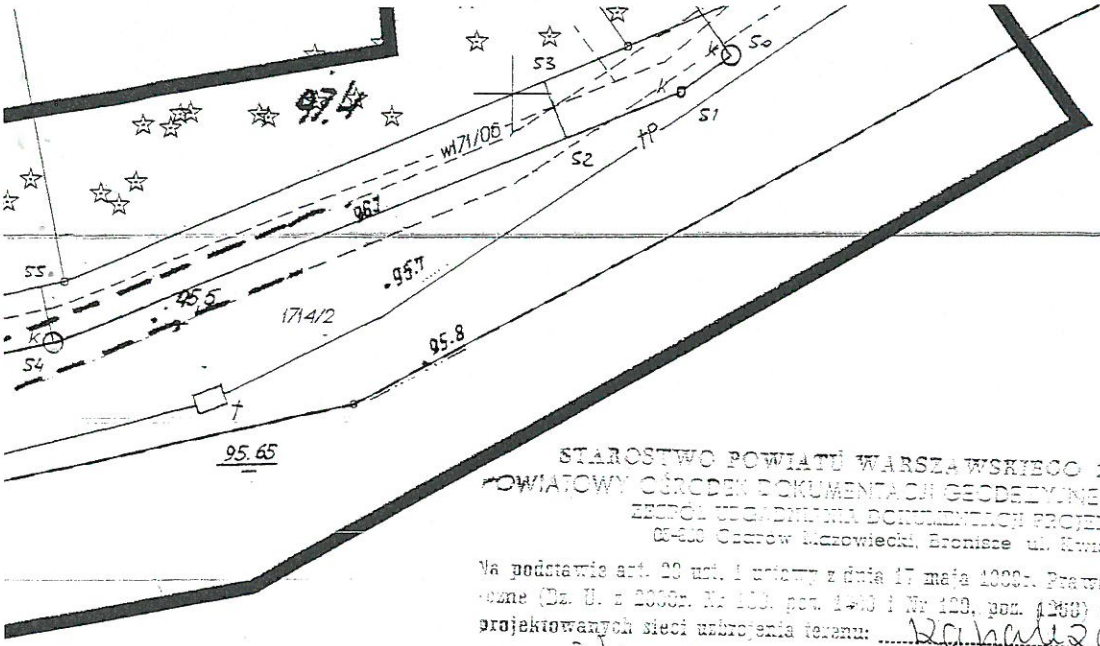
Lp	Obręb	Działka	
1	1	1146	ul. BOH. KAMPINOSU (dr. gm)
2	1	1151	
3	1	1157	ul. MICKIEWICZA (dr. gm.)
4	1	1158	
5	1	1159/1	
6	1	1183/2	ul. LUBOMIRSKIEGO (dr. gm.)
7	1	1185/1	
8	1	1194/1	
9	1	1197/2	
10	1	1199	ul. RZEDZIANA (dr. gm.)
11	1	1200/1	
12	1	1206/1	
13	1	1207/1	
14	1	1208/1	
15	1	1227/3	
16	1	1227/4	
17	1	1227/6	ul. KSIĘCIA JEREMIEGO (dr. gm)
18	1	1290/2	ul. PODBIPIĘTY (dr gm)
19	1	1294	
20	1	1295	
21	1	1299	
22	1	1301	
23	1	1302	
24	1	1304	
25	1	1305	ul. ROCHA KOWALSKIEGO (dr gm.)
26	1	1306	
27	1	1307	
28	1	1311	
29	1	1315	
30	1	1316	
31	1	1320	
32	1	1321	
33	1	1334	
34	1	1335	
35	1	1336	ul. OLEŃKI (dr. gm)
36	1	1338	
37	1	1351	ul. SAPIEHY (dr gm)
38	1	1353	
39	1	1354	
40	1	1355	
41	1	1356	
42	1	1357	
43	1	1358	
44	1	1360	
45	1	1361	
46	1	1362	
47	1	1363	ul. KORDECKIEGO (dr. gm)
48	1	1433/4	
49	1	1434	
50	1	1436/1	
51	1	1505/1	
52	1	1505/2	

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

53	1	1506	
54	1	1507	
55	1	1508	
56	1	1559	
57	1	1567	
58	1	1571	
59	1	1572	
60	1	1578	
61	1	1580	
62	1	1581/1	
63	1	1581/2	ul. ZAGŁOBY (dr. gm)
64	1	1582	
65	1	1583	
66	1	1584/1	
67	1	1595	
68	1	1596	
69	1	1597	
70	1	1600	
71	1	1601	
72	1	1605	
73	1	1606	
74	1	1607	ul. KMICICA (dr. gm)
75	1	1608	
76	1	1609	
77	1	1610	
78	1	1613	
79	1	1614	
80	1	1615	
81	1	1620	ul. KETLINGA (dr. gm)
82	1	1621/1	
83	1	1622	
84	1	1623	
85	1	1627	
86	1	1633	
87	1	1635	ul. SKRZETUSKIEGO (dr gm)
88	1	1648	
89	1	1649	
90	1	1651	
91	1	1652	ul. KMICICA (dr. gm)
92	1	1653	
93	1	1654	
94	1	1655	
95	1	1661	
96	1	1663	
97	1	1665	
98	1	1666	
99	1	1667	
100	1	1668	
101	1	1669	
102	1	1670/1	
103	1	1672	
104	1	1675	
105	1	1683	
106	1	1684	
107	1	1685	
108	1	1686	
109	1	1702	
110	1	1714	ul. JANA KAZIMIERZA (dr. gm)
111	1	1735	
112	1	1812	

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz



STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
05-825 Grodzisk Mazowiecki, Bronisze ul. Kwiatowa 11

Na podstawie art. 29 ust. 1 pkt 7 z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu: kanalizacja sanitarna wraz z przykanalikami

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wpisowi do geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji geodezyjnej i kartograficznej.

Uzgodnienie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 4 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia 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).

94.64

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz

ZUD nr 133/2007

Bronisze, dnia 27 MAR. 2007

GEO-BIT geodezja, kartografia, pomiary GPS, opracowania numeryczne
ul. Górczewska 228 lok.3 tel.(0-22) 877 97 36 fax (0-22) 877 97 36
01-460 Warszawa kom. 0 501 077 455 e-mail geobit@geo.pl

Obiekt: Izabelin 1
gm. Izabelin
arkusz 1

Uzgodnienie ZUD dotyczy lokalizacji:

- kanalizacji sanitarnej z przykanalikami - (1-69)
~~- przyłącza energetycznego - (70-72)~~
~~- linii napowietrznej eNN - (72)~~

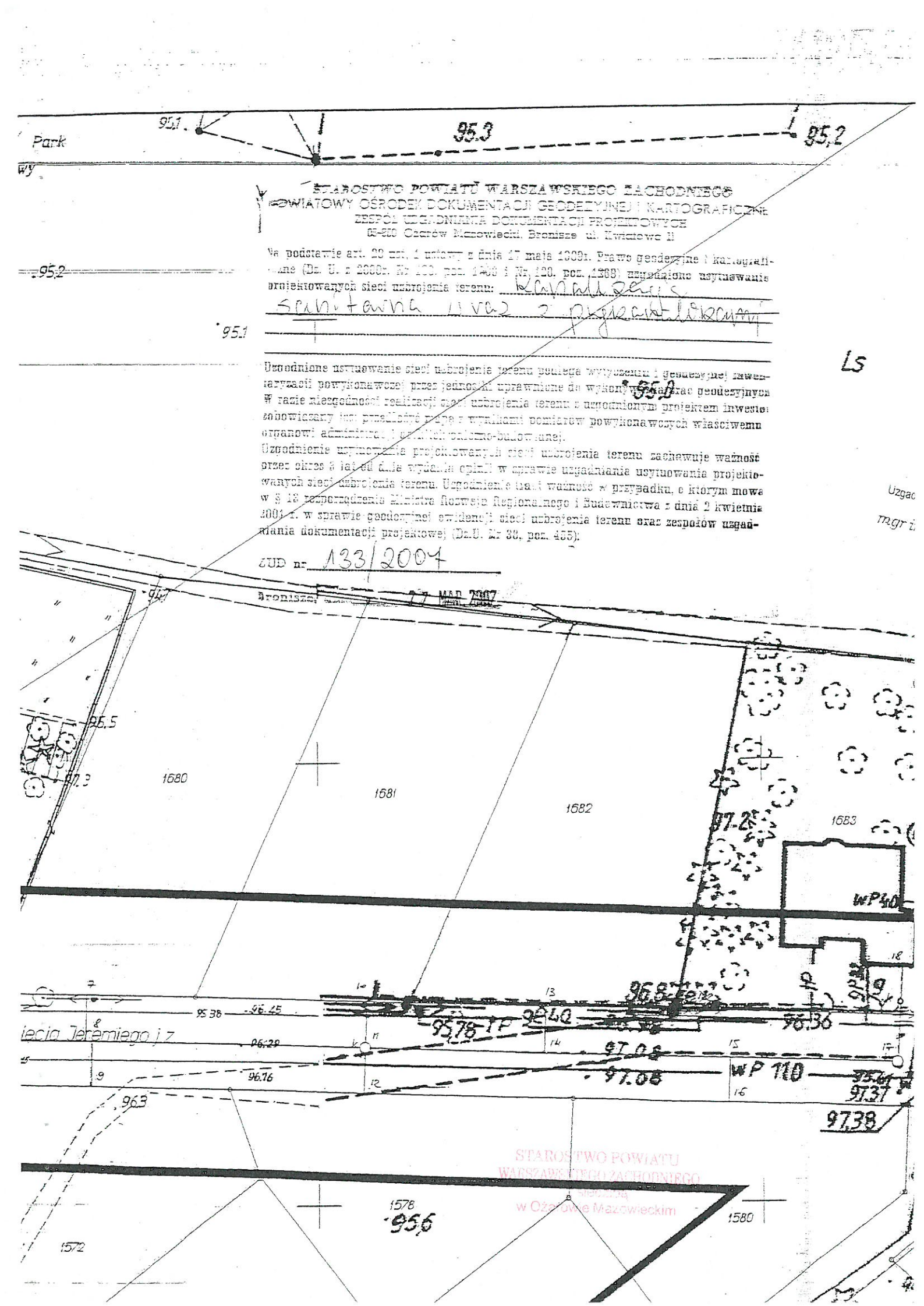
GEODETA UPRAWNIONY
PIOTR BAMBIT
POZWOLENIE GUGiK NR 5513

Warszawa 16.03.2007 r.

UWAGA!
* korekta kanalizacji na odcinku S6 - S8
* rezygnacja z uzgodnienia przyłącza eNN oraz linii napowietrznej eNN

do 03.04.2007 r.

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim



STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
05-825 Grodzisk Mazowiecki, Broniszew ul. Kwiatowa 11

Na podstawie art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) uzgadnia się usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu: kanalizacja sanitarna wraz z przepompownią

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 państwowej.

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 § 18 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).

ZUD nr 133/2007

07 MAR 2007

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO Siedziba w Ożarowie Mazowieckim

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
05-830 Ożarów Mazowiecki, Bronisze ul. Kwiatowa 11

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) **uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu:** kanalizacja sanitarna wraz z przykanalikami

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.

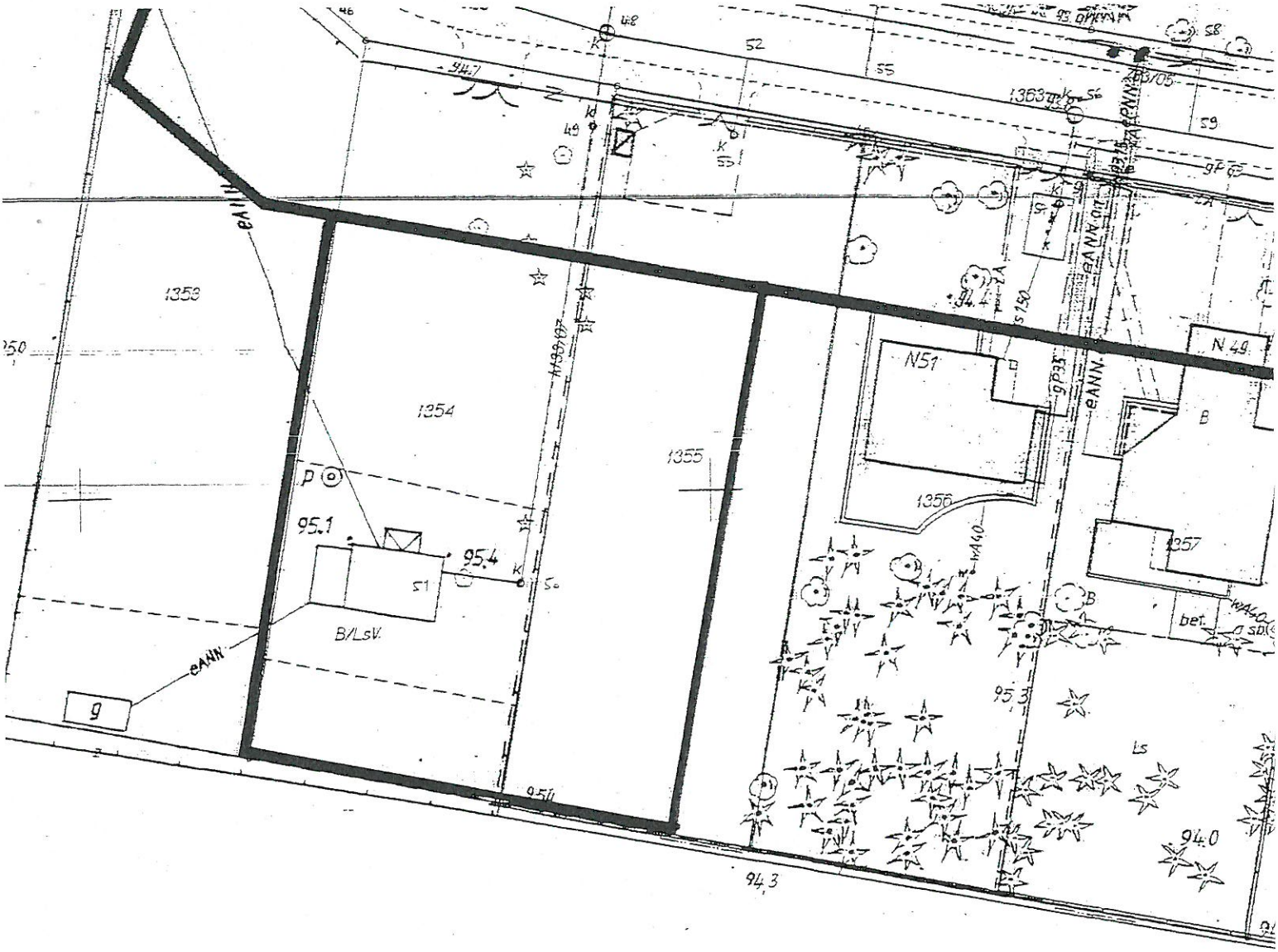
Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 18 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego 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).

ZUD nr 133/2007

Ożarów, dnia 27 MAR. 2007

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
Marek Wojtowicz 421/313

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim



STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
05-825 Ożarów Mazowiecki, Broniszew, ul. Kwiatowa 11

Na podstawie art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) uzgodnione usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu: kanalizacja sanitarna linia 2 przyłączeniowa

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 wraz 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 przypadkach, o których mowa w § 18 rozporządzenia Min. ds. 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).

ZUD nr 133/2007
27 MAR. 2007

Broniszew, dnia

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wołłowicz

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

STAROSTWO POWIATU
Warszawskiego Zachodniego
ZESPÓŁ UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
05-850 Ożarów Maz. , ul. Poznańska 133

Ożarów Maz.,dn.2007.03.15

OPINIA NR 134 /2007
w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia : kanalizacja sanitarna wraz z przykanalikami

Dla Urząd Gminy Izabelin

Data wpływu : 2007.03.01

Zgodnie z art. 28 ust. 1 i 4 ustawy z dn. 17.05.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz.U. z 2000r. Nr 100 , poz. 1086 z póź. zm.) oraz § 11 ust. 1 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. nr 38 poz. 455)

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje **pozytywnie** lokalizację obiektu położonego

w. Laski, ul. Klonowa /droga gminna/ dz. ew. 1760/24 i ul. Słoneczna /droga gminna/ dz. ew. 1754, gm. Izabelin

Uwagi i zalecenia:

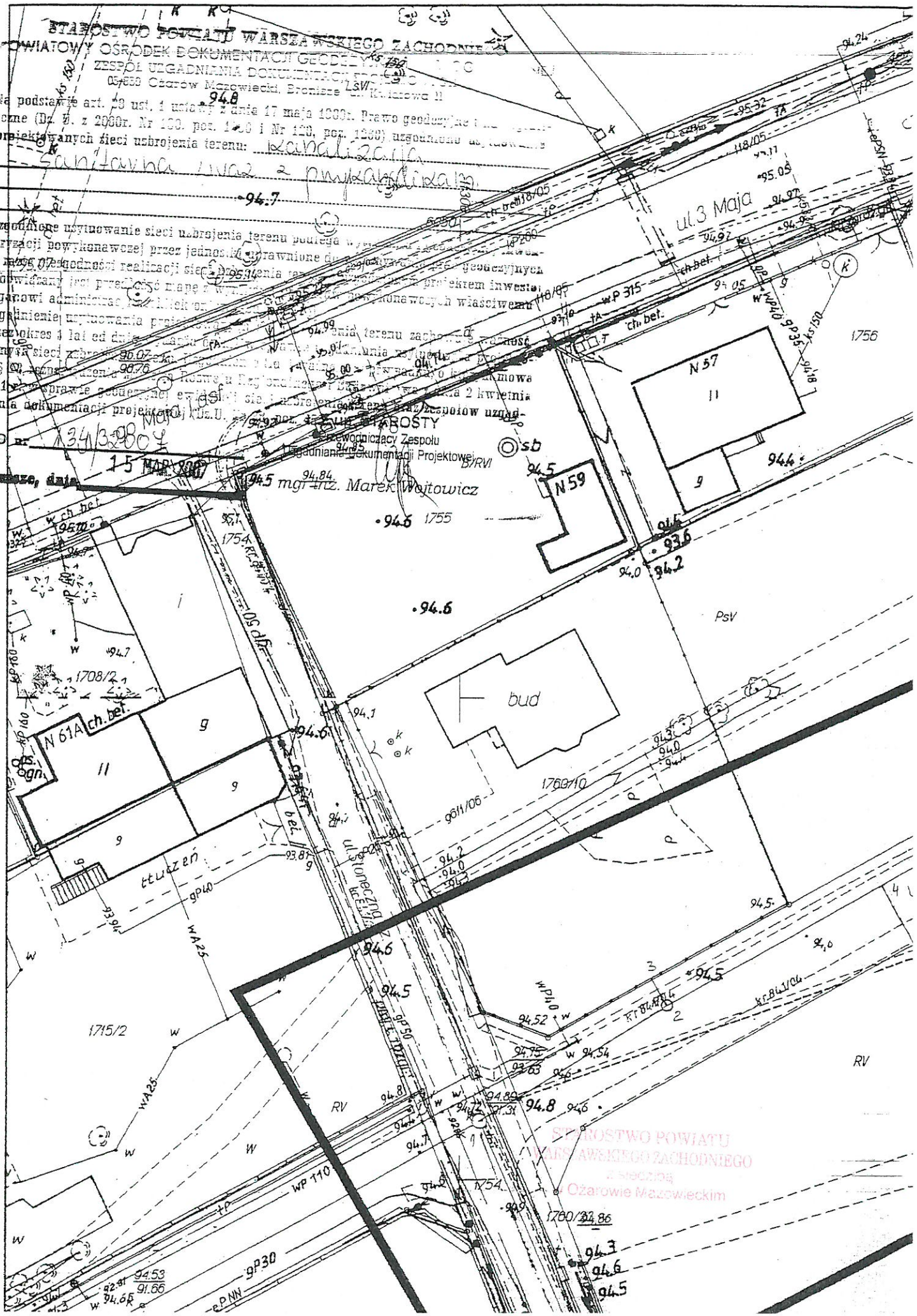
1. **Inwestor powinien uzyskać zezwolenie od zarządcy drogi na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym.**
2. **Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać pozwolenie na wejście w teren od zarządzającego ulicą.**
3. **W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do sieci telekomunikacyjnej prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności pod nadzorem T.P. S.A. Pion Sieci Obszar Eksploatacji w Warszawie ul. Wolumen 11.**
4. **Projekt pod względem technicznym uzgodnić w G.P.W. i K. „Mokre Łąki„ Sp. z o.o. , Hornówek ul. ks. Kurowskiego 93 .**
5. **Z uwagi na lokalizację inwestycji w pasie przebiegu kabli wojskowych przed rozpoczęciem robót budowlanych należy skontaktować się z J.W. 3688 Warszawa ul. Radiowa 2 p. kpt. Wasilewski tel. 0-602 474201 w celu wyznaczenia w terenie dokładnej lokalizacji w/w kabli i ustalenia sposobu zabezpieczenia ich przed uszkodzeniem.**
6. **Z uwagi na lokalizację inwestycji w pasie przebiegu kabli wojskowych , przed rozpoczęciem robót budowlanych należy skontaktować się z Centrum Wsparcia Teleinformatycznego Sił Powietrznych Warszawa ul. Radiowa 2 p. K. Poszwiński tel.6855733 w celu wyznaczenia w terenie lokalizacji w/w kabli i ustalenia sposobu zabezpieczenia ich przed uszkodzeniem.**

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wołkowicz

1 zał. w 2 egz.

Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania niniejszej opinii , z zastrzeżeniem §13 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dn.2001.04.02 , w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim


STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
05-850 Ożarów Mazowiecki, Bronisze ul. Kilińskiego 11
ZUD nr 134/3280/07
15 MAR 2007
STAROSTA
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz
ul. 3 Maja
ul. Brzozowa
bud
N 57
N 59
N 61A
1754
1755
1756
1760/10
1760/32
1708/2
1715/2
RV
PsV
STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

STAROSTWO POWIATOWE W WARSZAWIE WSCHODNIM
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
05-850 Ożarów Mazowiecki, Broniszе ul. Kwiatowa 11

Na podstawie art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) uzgadnia się usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu: kanalizacja sanitarna tłoczna z przekładkami oraz kabel energetyczny NN

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu 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 86, poz. 455).

ZUD nr 135/2007

Broniszе, dnia 29 MAR 2007

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

URZĄD GMINY
IZABELIN
REFERAT ARCHITEKTURY I GEODEZJI
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
(2)

Izabelin, dnia 29.12.2006 roku

Ldz. UAG -7359 / **195** / 2006

GEONOBIL – Usługi Geodezyjne
ul. Króla Maciusia 13A, m.9
04-526 Warszawa

Z A Ś W I A D C Z E N I E

W związku z wystąpieniem z dnia 18.12.2006 roku, działając na podstawie Art. 217 § 1 i 2 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku, Dz.U. z 2000 roku Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.), zaświadcza się, że **projektowana sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami** w zakresie przedstawionym na załącznikach mapowych ponumerowanych od 1 do 2 (opisanych poniżej - stanowiących załącznik do niniejszego zaświadczenia), znajdujących się w granicach administracyjnych Gminy Izabelin w obrębie wsi Truskaw - jest zgodna z ustaleniami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Truskaw i Truskaw – Helenówek Etap I, zatwierdzonego zgodnie z Uchwałą Nr LV/424/2002 Rady Gminy Izabelin z dnia 19.06.2002 roku i opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 190/2002 z dnia 19.07.2002 roku poz. 4388: zgodnie z przedstawionymi załącznikami:

- inwestycja w zakresie przedstawionym na załączniku mapowym nr 1 – przebiega w liniach rozgraniczających ul. Olszowej, drogi dojazdowej oznaczonej symbolem plan. 10KDg, o projektowanej szerokości w liniach rozgraniczających 10,0 mb,
- inwestycja w zakresie przedstawionym na załączniku mapowym nr 2 – przebiega w liniach rozgraniczających ul. Borzęcińskiej, drogi lokalnej oznaczonej symbolem plan. 3KLg, o projektowanej szerokości w liniach rozgraniczających 14,0-16,0 mb; ul. Południowej, drogi lokalnej oznaczonej symbolem planistycznym 5 KLg o projektowanej szerokości w liniach rozgraniczających 10,0 mb oraz po terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną oznaczonych symbolem plan. A3-MN.

Zaświadczenie wydaje się celem przedłożenia w ZUD.

Załączniki: mapy zasadnicze z wrysowanym kolorem czerwonym przebiegiem projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej, ponumerowane od 1 do 2.

Otrzymuje:
1.-Adresat
2.-a/a

Kierownik
Referatu Architektury i Geodezji
mgr inż. arch. Krzysztof Stańczyk

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

URZĄD GMINY
IZABELIN
REFERAT ARCHITEKTURY I GEODEZJ
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
(1)

Izabelin, dnia 01.03.2007 roku

Ldz. UAG – 7359 / **24** / 2007

Urząd Gminy Izabelin
Referat Inwestycji
w miejscu

ZAŚWIADCZENIE

W związku z wystąpieniem z dnia 01.03.2007 roku, działając na podstawie art. 217 § 1 i 2 - Kodeksu Postępowania Administracyjnego, zgodnie z ustaleniami obowiązującego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Truskaw i Truskaw - Helenówek Etap I, zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr LV/424/2002 z dnia 19.06.2002 roku i opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 190/2002 z dnia 19 lipca 2002 r. poz. 4388, zaświadcza się, iż zgodnie z załącznikiem mapowym obszar inwestycji oznaczony kolorem czerwonym znajduje się na terenie oznaczonym w wyżej wymienionym planie symbolami planistycznymi określonymi jako:

- **8 KLg** - teren przeznaczony pod drogę kategorii gminnej, klasy lokalnej - **ul. Ptasińskiego;**
- **17 KDg** - teren przeznaczony pod drogę kategorii gminnej, klasy dojazdowej - **ul. Popiełuszki;**
- **17 KDg** - teren przeznaczony pod drogę kategorii gminnej, klasy dojazdowej - **ul. Leśnej Polanki;**
- **C3 - KW** - teren ciągu pieszo-jezdnego – **ul. Przecinka;**
- **C10 - KW** - teren ciągu pieszo-jezdnego **(bez nazwy);**
- **C12 - KW**- teren ciągu pieszo-jezdnego **(bez nazwy);**

Teren w/w inwestycji położony jest w obrębie archeologicznej strefy konserwatorskiej oznaczonej na rysunku Planu symbolem planistycznym Aa1.

Zaświadczenie wydaje się na wniosek Referatu Inwestycji Urzędu Gminy Izabelin.
Zwolniono z opłaty skarbowej na podstawie art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225 poz. 1635).

Załącznik:
- Mapa w skali 1:1000 z oznaczonymi motywami

Kierownik
Referatu Architektury i Geodezji
mgr inż. arch. Krzysztof Stańczyk

Otrzymują:
1. Adresat
2. a/a

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

URZĄD GMINY
IZABELIN
REFERAT ARCHITEKTURY I GEODEZJI
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
(2)

Izabelin, dnia 02.03.2007 roku

Ldz. UAG -7359 / **26** / 2007

Referat Inwestycji
Urzędu Gminy Izabelin
w/m

Z A Ś W I A D C Z E N I E

W związku z wystąpieniem z dnia 01.03.2007 roku, działając na podstawie Art. 217 § 1 i 2 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku, Dz.U. z 2000 roku Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.), zaświadcza się, że **projektowana sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przykanalikami** w zakresie przedstawionym na załączniku mapowym (stanowiącym załącznik do niniejszego zaświadczenia, przebiegająca w:

- granicach wyznaczonych projektowanymi liniami rozgraniczającymi ul. Piaskowej, położonej w obrębie ewidencyjnym Laski w Gminie Izabelin, drogi dojazdowej, oznaczonej symbolami planistycznymi: 2 KDD ½, (o projektowanej szerokości w liniach rozgraniczających 10,0 mb) oraz 4KPj i 5KPj - ciąg pieszo-jezdny o zmiennej szerokości w liniach rozgraniczających;
- drodze bocznej odchodzącej od ul. Piaskowej, oznaczonej symbolem plan. KU_D – określonej jako teren projektowanej drogi gminnej dojazdowej o projektowanej szerokości w liniach rozgraniczających 8,0 mb oraz w drogach wewnętrznych (prywatnych) znajdujących się na terenie oznaczonym symbolem plan. ME – określonym jako teren zabudowy mieszkaniowej ekstensywnej,;

jest zgodna z ustaleniami obowiązującego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Laski część „B", zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr XLIV / 284 / 2001 z dnia 07.11.2001 roku i opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 263 z dnia 6 grudnia 2001 roku poz. 6212 oraz obowiązującego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Laski część „D", zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr XXXIII/274/2005 z dnia 29.06.2005 roku (opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 179 z dn. 03.08.2005 r. poz. 5714) - stanowiącego zmianę części Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Laski – część „B".

Zaświadczenie wydaje się na wniosek Referatu Inwestycji Urzędu Gminy Izabelin.
Zwolniono z opłaty skarbowej na podstawie art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225 poz. 1635).

Załącznik:
- Mapa w skali 1:500 z oznaczonymi motywami

Kierownik
Referatu Architektury i Geodezji
mgr inż. arch. Krzysztof Stańczyk

Otrzymuje:
1)-Adresat
2.-a/a

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

URZĄD GMINY
IZABELIN
REFERAT ARCHITEKTURY I GEODEZJI
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
(2)

Izabelin, dnia 02.03.2007 roku

Ldz. UAG -7359 / **27** / 2007

Referat Inwestycji
Urzędu Gminy Izabelin
w/m

ZAŚWIADCZENIE

W związku z wystąpieniem z dnia 01.03.2007 roku, działając na podstawie Art. 217 § 1 i 2 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku, Dz.U. z 2000 roku Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.), zaświadcza się, że **projektowana sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przykanalikami** w zakresie przedstawionym na załączniku mapowym (stanowiącym załącznik do niniejszego zaświadczenia), przebiegająca w ul. Klonowej, położonej w obrębie ewidencyjnym Laski w Gminie Izabelin, przebiega w granicach wyznaczonych projektowanymi liniami rozgraniczającymi, drogi dojazdowej, oznaczonej symbolem planistycznym KU_D - jest zgodna z ustaleniami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Laski część „A", zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr XIX/96/99 z dnia 08.12.1999 roku (opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 10/2000 z dn. 25.01.2000 r. poz. 69).

Zaświadczenie wydaje się na wniosek Referatu Inwestycji Urzędu Gminy Izabelin.
Zwolniono z opłaty skarbowej na podstawie art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225 poz. 1635).

Kierownik
Referatu Architektury i Geodezji
mgr inż. arch. Krzysztof Stańczyk

Załącznik:
- Mapa w skali 1:500 z oznaczonymi motywami

Otrzymuje:
1.-Adresat
2.-a/a

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

URZĄD GMINY
IZABELIN
REFERAT ARCHITEKTURY I GEODEZJI
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
(2)

Ldz. UAG -7359 / **34** / 2007

Izabelin, dnia 08.03.2007 roku

Referat Inwestycji
Urzędu Gminy Izabelin
w/m

ZAŚWIADCZENIE

W związku z wystąpieniem z dnia 01.03.2007 roku, działając na podstawie Art. 217 § 1 i 2 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku, Dz.U. z 2000 roku Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.), zaświadcza się, że **projektowana sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przykanalikami** w zakresie przedstawionym na załączniku mapowym (stanowiącym załącznik do niniejszego zaświadczenia), :

- **załącznik mapowy nr 1 (arkusz 1)** – inwestycja przebiegająca w zakresie wyznaczonym projektowanymi liniami rozgraniczającymi dróg ul.: Prymasowskiej oznaczonej symbolem planictycznym **KP$_J$** oraz Leśnej Polany oznaczonej symbolem planictycznym **KP$_J$**, w obrębie ewidencyjnym Izabelin we wsi Izabelin C – jest zgodna z ustaleniami obowiązującego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Izabelin Północny, zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Nr IX/53/2003 z dnia 25.06.2003 roku (opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 211/2003 z dn.05.08.2003 r. poz. 5376) oraz Uchwałą Nr XXXVI/304/2005 Rady Gminy Izabelin z dnia 26 października 2005 roku w sprawie sprostowania błędu w Uchwale Nr IX/53/2003 z dnia 25 czerwca 2003 roku; (przebieg po działce 1861 w uzgodnieniu z KPN).
- **załącznik mapowy nr 2 (arkusz 2)** – inwestycja przebiegająca w zakresie wyznaczonym projektowanymi liniami rozgraniczającymi ul.: Prymasowskiej oznaczonej symbolem planictycznym **KP$_J$** - ciąg pieszo-jezdny i dojazdów, uzupełniających układ ulic dojazdowych klasy D oraz zapewniających bezpośrednią obsługę komunikacyjną poszczególnych działek) oraz Leśnej Polany z wlotem do ul. 3 Maja, oznaczonej symbolem planictycznym KPJ, w obrębie ewidencyjnym Izabelin we wsi Izabelin C – jest zgodna z ustaleniami obowiązującego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Izabelin Północny, zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Nr IX/53/2003 z dnia 25.06.2003 roku (opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 211/2003 z dn.05.08.2003 r. poz. 5376) oraz Uchwałą Nr XXXVI/304/2005 Rady Gminy Izabelin z dnia 26 października 2005 roku w sprawie sprostowania błędu w Uchwale Nr IX/53/2003 z dnia 25 czerwca 2003 roku;
  oraz inwestycja przebiegająca w zakresie wyznaczonym projektowanymi liniami rozgraniczającymi ul. Kołłątaja (droga lokalna oznaczona symbolem planistycznym **Dw** - ciąg pieszo-jezdny o minimalnych szerokościach w linach rozgraniczających = 5,0m) – w obrębie ewidencyjnym Izabelin, we wsi Izabelin B - jest zgodna z ustaleniami obowiązującego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Izabelin Południowy część „B", zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr L/318/2002 z dnia 06.03.2002 roku, opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 90/2002 z dn. 07.04.2002 r. poz.1878;

Zaświadczenie wydaje się na wniosek Referatu Inwestycji Urzędu Gminy Izabelin.

Zwolniono z opłaty skarbowej na podstawie art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225 poz. 1635).

Załącznik:
1. Mapa w skali 1:500 z oznaczonymi motywami – arkusz nr 1
2. Mapa w skali 1:500 z oznaczonymi motywami – arkusz nr 2

Kierownik
Referatu Architektury i Geodezji
mgr inż. arch. Krzysztof Stańczyk

Otrzymuje:
1. Adresat
3. a/a

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

URZĄD GMINY
IZABELIN
REFERAT ARCHITEKTURY I GEODEZJI
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
(2)

Ldz. UAG -7359 / **35** / 2007

Izabelin, dnia 09.03.2007 roku

Referat Inwestycji
Urzędu Gminy Izabelin
w/m

ZAŚWIADCZENIE

W związku z wystąpieniem z dnia 07.03.2007 roku, działając na podstawie Art. 217 § 1 i 2 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku, Dz.U. z 2000 roku Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.), zaświadcza się, że **projektowana sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przykanalikami** w zakresie przedstawionym na załącznikach mapowych (stanowiących załączniki do niniejszego zaświadczenia), :

- **załącznik mapowy nr 1** – inwestycja przebiegająca w zakresie wyznaczonym projektowanymi liniami rozgraniczającymi ulic oznaczonych symbolem planistycznym **KD ½ tj.: ul. Księcia Jeremiego, i fragment ul. Skrzetuskiego** oraz oznaczonej symbolem planistycznym **KL ½ ul. Jana Kazimierza** – w obrębie ewidencyjnym Izabelin, we wsi Izabelin Południowy cz. A- jest zgodna z ustaleniami obowiązującego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Izabelin Południowy część „A", zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr LIX/446/2002 z dnia 09.10.2002 roku, opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 280/2002 z dn. 29.10.2002 r. poz.7349.;

- **załącznik mapowy nr 2** – inwestycja przebiegająca w zakresie wyznaczonym projektowanymi liniami rozgraniczającymi ulic oznaczonych symbolem planistycznym **KD ½ tj.: ul. Kordeckiego, ul. Lubomirskiego, ul. Rocha Kowalskiego do ul. Sapiehy** - w obrębie ewidencyjnym Izabelin, we wsi Izabelin Południowy cz. B - jest zgodna z ustaleniami obowiązującego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Izabelin Południowy część „B", zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr L/318/2002 z dnia 06.03.2002 roku, opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 90/2002 z dn. 07.04.2002 r. poz.1878;

- **załącznik mapowy nr 3** – inwestycja przebiegająca w zakresie wyznaczonym projektowanymi liniami rozgraniczającymi ulic oznaczonych symbolem planistycznym **KD ½ tj.: ul. Rzędziana do ul. Mickiewicza, ul. Mickiewicza od ul. Rzędziana do ul. Bohaterów Kampinosu, ul. Oleńki na długości ok. 120m od ul. Lubomirskiego** – w obrębie ewidencyjnym Izabelin, we wsi Izabelin Południowy cz. B - jest zgodna z ustaleniami obowiązującego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Izabelin Południowy część „B", zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr L/318/2002 z dnia 06.03.2002 roku, opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 90/2002 z dn. 07.04.2002 r. poz.1878;

- **załącznik mapowy nr 4** – inwestycja przebiegająca w zakresie wyznaczonym projektowanymi liniami rozgraniczającymi ulic oznaczonych symbolem planistycznym **KD ½ tj.: ul. Kmicica na odcinku od ul. Skrzetuskiego do ul. Jana Kazimierza, ul. Skrzetuskiego, ul. Ketlinga, ul. Zagłoby z wlotem w ul. Sienkiewicza oznaczonej symbolem KL ½** i oznaczonej symbolem planistycznym **KL ½ ul. Jana Kazimierza przy ul. Kmicica** – w obrębie ewidencyjnym Izabelin, we wsi Izabelin Południowy cz. A - jest zgodna z ustaleniami obowiązującego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Izabelin Południowy część „A", zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr LIX/446/2002 z dnia 09.10.2002 roku, opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 280/2002 z dn. 29.10.2002 r. poz.7349. oraz we wsi Izabelin

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Południowy cz. B - jest zgodna z ustaleniami obowiązującego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Izabelin Południowy część „B", zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr L/318/2002 z dnia 06.03.2002 roku, opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 90/2002 z dn. 07.04.2002 roku poz.1878;

Przyjęte oznaczenia dróg w wyżej powołanych planach - symbole planistyczne:

- **symbol KL ½,-** ul. Sienkiewicza i ul. Jana Kazimierza określone jako siec ulic lokalnych **klasy L** o minimalnych szerokościach w linach rozgraniczających = 15,0m oraz
- **symbol KD ½, -** ulice określone jako układ ulic lokalnych dojazdowych **klasy D** o minimalnych szerokościach w linach rozgraniczających = 10,0m

Zaświadczenie wydaje się na wniosek Referatu Inwestycji Urzędu Gminy Izabelin.

Zwolniono z opłaty skarbowej na podstawie art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225 poz. 1635).

Kierownik
Referatu Architektury i Geodezji
mgr inż. arch. Krzysztof Stańczyk

Załącznik:
1. Mapa w skali 1:500 z oznaczonymi motywami – arkusz nr 1
2. Mapa w skali 1:500 z oznaczonymi motywami – arkusz nr 2
3. Mapa w skali 1:500 z oznaczonymi motywami – arkusz nr 3
4. Mapa w skali 1:500 z oznaczonymi motywami – arkusz nr 4

Otrzymuje:
1. Adresat
5. a/a

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
ul. Sienkiewicza
w Ożarowie Mazowieckim

URZĄD GMINY
IZABELIN
REFERAT ARCHITEKTURY I GEODEZ
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
(2)

Izabelin, dnia 19.03.2007 roku

Ldz. UAG -7359 / **45** / 2007

Referat Inwestycji
Urzędu Gminy Izabelin
w/m

ZAŚWIADCZENIE

W związku z wystąpieniem z dnia 07.03.2007 roku działając na podstawie Art. 217 § 1 i 2 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku, Dz.U. z 2000 roku Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.), zgodnie z ustaleniami obowiązującego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Izabelin Północny, zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Nr IX/53/2003 z dnia 25.06.2003 roku (opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 211/2003 z dn.05.08.2003 r. poz. 5376) oraz Uchwałą Nr XXXVI/304/2005 Rady Gminy Izabelin z dnia 26 października 2005 roku w sprawie sprostowania błędu w Uchwale Nr IX/53/2003 z dnia 25 czerwca 2003 roku, zaświadcza się, że: **projektowana sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przykanalikami** w zakresie przedstawionym na załącznikach mapowych (stanowiących załączniki do niniejszego zaświadczenia),

- **załącznik mapowy nr 1** – inwestycja przebiegająca w zakresie wyznaczonym projektowanymi liniami rozgraniczającymi ulic oznaczonych symbolem planistycznym **KZ ½ tj.: ul. 3 Maja na odcinku od ul. Chełmońskiego do ul. Tetmajera,** oraz oznaczonej symbolem planistycznym **KL ½ ul. Tetmajera na odcinku od ul. 3 Maja do ul. Krasińskiego** oraz oznaczonej symbolem planistycznym planistycznym **KD ½ tj.: ul. Chełmońskiego do ul. Siemiradzkiego**
- **załącznik mapowy nr 2** – inwestycja przebiegająca w zakresie wyznaczonym projektowanymi liniami rozgraniczającymi ulic oznaczonych symbolem planistycznym **KD ½ tj.: ul. Kościuszki od ul. Końcowej do granicy KPN oraz fragment końcowy ul. Jałowcowej (na wysokości działki nr ew. 198),**
- **załącznik mapowy nr 3** – inwestycja przebiegająca w zakresie wyznaczonym projektowanymi liniami rozgraniczającymi ulic oznaczonych symbolem planistycznym **KD ½ tj.: ul. Krótka na wysokości wjazdów na Osiedle Phenix ;** - pozostała część kanalizacji (wg opracowania na załączniku graficznym) biegnie po terenie oznaczonych symbolem planistycznym MNz - teren przeznaczony pod budownictwo jednorodzinne o charakterze rezydencyjnym – jako układ wewnętrznej komunikacji.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

- **załącznik mapowy nr 4** – inwestycja przebiegająca w zakresie wyznaczonym projektowanymi liniami rozgraniczającymi ulic oznaczonych symbolem planistycznym **KD ½ tj.: ul. Paderewskiego na odcinku od ul. Świerkowej do ul. Leśnej oraz ul. Świerkowa, i ul. Piaskowa**;

w obrębie ewidencyjnym Izabelin, we wsi Izabelin Północny - **jest zgodna z ustaleniami obowiązującego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Izabelin Północny**, zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Nr IX/53/2003 z dnia 25.06.2003 roku (opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego Nr 211/2003 z dn.05.08.2003 r. poz. 5376) oraz Uchwałą Nr XXXVI/304/2005 Rady Gminy Izabelin z dnia 26 października 2005 roku w sprawie sprostowania błędu w Uchwale Nr IX/53/2003 z dnia 25 czerwca 2003 roku;

Przyjęte oznaczenia dróg w wyżej powołanych planach - symbole planistyczne:

- **symbol KZ ½,-** określone jako siec ulic zbiorczych **klasy Z** o docelowej szerokości w linach rozgraniczających = 20,0m oraz
- **symbol KL ½,-** określone jako siec ulic lokalnych **klasy L** o minimalnych szerokościach w linach rozgraniczających według oznaczeń na rysunku planu oraz
- **symbol KD ½,** - ulice określone jako układ ulic lokalnych dojazdowych **klasy D** o minimalnych szerokościach w linach rozgraniczających według oznaczeń na rysunku planu.

Zaświadczenie wydaje się na wniosek Referatu Inwestycji Urzędu Gminy Izabelin.

Zwolniono z opłaty skarbowej na podstawie art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225 poz. 1635).

Kierownik
Referatu Architektury i Geodezji
mgr inż. arch. Krzysztof Stańczyk

Załącznik:
1. Mapa w skali 1:500 z oznaczonymi motywami – załącznik nr 1
2. Mapa w skali 1:500 z oznaczonymi motywami – załącznik nr 2
3. Mapa w skali 1:500 z oznaczonymi motywami – załącznik nr 3
4. Mapa w skali 1:500 z oznaczonymi motywami – załącznik nr 4

Otrzymuje:
1. Adresat
5. a/a

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

WÓJT
GMINY IZABELIN
woj. mazowieckie

Izabelin, dnia 28 marca 2007r.

ROŚ/7624/17-06/164 /2007

DECYZJA Nr 7/ROŚ/ś/2007

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 46a ust.7 pkt 4 w związku z art. 46 ust.1 i art. 56 ust.1, 2, 3, 7, 8 Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r. Nr 129 poz. 902 z późniejszymi zmianami) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2000r. Nr 98 poz. 1071 z późn. zmianami), a także §2 ust. 1 pkt 72 a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r., w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr. 257, poz. 2573 ze zm.)

po rozpatrzeniu wniosku Referatu Inwestycji Urzędu Gminy Izabelin w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizacje przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w gminie Izabelin - w miejscowościach Izabelin C (Północny), Izabelin B (Południowy) i Truskaw, działając z upoważnienia Wójta Gminy Izabelin

orzekam

określenie następujących środowiskowych uwarunkowań zgody na realizację przedsięwzięcia

1. *Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia*

   Budowa sieci kanalizacji sanitarnej o łącznej długości ok. 5200m wraz z przepompowniami i przykanalikami w gminie Izabelin w istniejących lub projektowanych drogach – w miejscowościach Izabelin C, Izabelin B i Truskaw. Przedsięwzięcie obejmuje następujące działki:

   Izabelin C: ul. Prymasowska – dz. nr ew.: 1083, ul. 3 Maja – dz. nr ew.: 526, ul. Tetmajera – dz. nr ew.: 276/3, ul. Krasińskiego - dz.nr ew.: 1032, ul. Chełmońskiego – dz. nr ew.: 1001, ul. Siemieradzkiego – dz. nr ew. 1860, ul. Świerkowa – dz. nr ew.: 815/2, ul. Paderewskiego – dz. nr ew.: 826/3, 878, 827/14, 822, ul. Chodkiewicza – dz. nr ew.: 277/6, ul. Piaskowa – dz. nr ew.: 859, ul. Poniatowskiego – dz. nr ew. 842/1, ul. Jałowcowa – dz. nr ew.: 217/1, ul. Kościuszki – dz. nr ew.: 191/3, ul. Krótka– dz. nr ew.: 247/1, 1747/5 (osiedle Fenix),

   Izabelin B: ul. Lubomirskiego – dz. nr ew.: 1183/2, ul. Rocha Kowalskiego – dz. nr ew.: 1305, ul. Kordeckiego – dz. nr ew.: 1363, 1505/2, ul. Oleńki – dz. nr ew.: 1336, ul. Kołłątaja – dz. nr ew.: 1095, ul. Rzędziana – dz. nr ew.: 1199, ul. Mickiewicza – dz. nr ew.: 1157, ul. Bohaterów Kampinosu – dz. nr ew. 1146, ul. Słowackiego – dz. nr ew.: 1290, ul. Sapiehy – dz. nr ew.: 1351, ul. Sienkiewicza – dz. nr ew. 1433/4, ul. Ks.Jeremiego – dz. nr ew.: 1227/6, ul. Jana Kazimierza – dz. nr ew.: 1714, ul. Kmicica –

WÓJT GMINY IZABELIN 1

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO w Ożarowie Mazowieckim

dz. nr ew.: 1652,1607, ul. Skrzetuskiego – dz. nr ew.: 1635, ul. Zagłoby – dz. nr ew.: 1581/2, 1581/1, ul. Ketlinga – dz. nr ew.: 1620,

Truskaw: ul. Olszowa – dz. nr ew.: 1536, 256, 255, 252/2, 251, 248/2, 247, 242, 240, 239/4, 238/3, 235, 234, 231, 228, 225/2, 224/2, ul. Borzęcińska – dz. nr ew.: 661.

2. *Warunki wykorzystania terenów w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.*
   2.1. Wykonywanie wykopów i prace sprzętem mechanicznym, prowadzić w porze dziennej.
   2.2. Roboty ziemne w zasięgu koron drzew wykonywać przy użyciu narzędzi ręcznych.
   2.3. Pnie drzew zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi.
   2.4. Po wykonaniu wykopów nawierzchnie dróg asfaltowych, szutrowych, z kostki betonowej oraz dróg nieutwardzonych zrekonstruować.
   2.5. Grunt z wykopów wykorzystać pod niwelację terenu, pozostały niezagospodarowany grunt traktować jak odpad.
   2.6. Wytworzone odpady zagospodarować w sposób zgodny z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628 ze zm.)

3. *Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym.*
   3.1. Kanalizację sanitarną wykonać w sposób zapewniający szczelność przewodów, studzienek i przepompowni.
   3.2. Rurociąg wprowadzić w wykopach płytkich (max. 4 m), nie naruszając stosunków wodnych.

Uzasadnienie

W dniu 2 sierpnia 2006r. Referat Inwestycji Gminy Izabelin złożył wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej o wraz z przepompowniami i przykanalikami w gminie Izabelin – w miejscowościach Izabelin C, Izabelin B i Truskaw, przedkładając jednocześnie informację zgodną z art. 49 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz mapę ewidencyjną z naniesioną lokalizacją przedsięwzięcia. Zgodnie z korektą z dnia 23 listopada 2006r. przedsięwzięcie obejmuje następujące działki w drogach istniejących i projektowanych: Izabelin C (Północny): ul. Prymasowska – dz. nr ew.: 1083, ul. 3 Maja – dz. nr ew.: 526, ul. Tetmajera – dz. nr ew.: 276/3, ul. Krasińskiego - dz.nr ew.: 1032, ul. Chełmońskiego – dz. nr ew.: 1001, ul. Siemieradzkiego – dz. nr ew. 1860, ul. Świerkowa – dz. nr ew.: 815/2, ul. Paderewskiego – dz. nr ew.: 826/3, 878, 827/14, 822, ul. Chodkiewicza – dz. nr ew.: 277/6, ul. Piaskowa – dz. nr ew.: 859, ul. Poniatowskiego – dz. nr ew. 842/1, ul. Jałowcowa – dz. nr ew.: 217/1, ul. Kościuszki – dz. nr ew.: 191/3, ul. Krótka– dz. nr ew.: 247/1, 1747/5 (osiedle Fenix), Izabelin B (Południowy): ul. Lubomirskiego – dz. nr ew.: 1183/2, ul. Rocha Kowalskiego – dz. nr ew.: 1305, ul. Kordeckiego – dz. nr ew.: 1363, 1505/2, ul. Oleńki – dz. nr ew.: 1336, ul. Kołłątaja – dz. nr ew.: 1095, ul. Rzędziana – dz. nr ew.: 1199, ul. Mickiewicza – dz. nr ew.: 1157, ul. Bohaterów Kampinosu – dz. nr ew. 1146, ul. Słowackiego – dz. nr ew.: 1290, ul. Sapiehy – dz. nr ew.: 1351, ul. Sienkiewicza – dz. nr ew. 1433/4, ul. Ks.Jeremiego – dz. nr ew.: 1227/6, ul. Jana Kazimierza – dz. nr ew.: 1714, ul. Kmicica – dz. nr ew.: 1652,1607, ul. Skrzetuskiego – dz. nr ew.: 1635, ul. Zagłoby – dz. nr ew.: 1581/2, 1581/1, ul. Ketlinga – dz. nr ew.: 1620, Truskaw: ul. Olszowa – dz. nr ew.: 1536,

WÓJT GMINY IZABELIN 1
STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO w Ożarowie Mazowieckim

256, 255, 252/2, 251, 248/2, 247, 242, 240, 239/4, 238/3, 235, 234, 231, 228, 225/2, 224/2, ul. Borzęcińska – dz. nr ew.: 661.

W toku postępowania ustalono, że liczba stron przekracza 20 i zgodnie z art. 49 kpa strony zawiadomiono o prowadzonym postępowaniu w drodze obwieszczenia, zamieszczono też obwieszczenie o umieszczeniu wniosku w publicznie dostępnym wykazie danych o środowisku. Nie złożono żadnych uwag ani wniosków w przedmiocie sprawy.

Wójt Gminy Izabelin postanowieniem z dnia 22 września 2006r., odstąpił od konieczności sporządzania raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z ustaleniami Miejscowego Planu Zagospodarowania przestrzennego wsi Izabelin Północny, zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Nr IX/53/2003 z dnia 25 czerwca 2003 r. (Dz.Urz. Woj. Maz. z 2003 r. Nr 211) oraz Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr XXXVI/304/2005 w sprawie sprostowania błędu w Uchwale Nr IX/53/2003, obszar inwestycji zlokalizowany jest na terenie dróg klasy zbiorczej, lokalnej, dojazdowej, ciągu pieszo-jezdnego i na terenie zabudowy mieszkaniowej. Zgodnie z ustaleniami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Izabelin Południowy część „A", zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr LIX/446/2002 z dnia 9 października 2002 r. (Dz.Urz.Woj. Maz. z 2002 r., Nr 280), obszar inwestycji zlokalizowany jest na terenie dróg kasy dojazdowej, lokalnej, zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej na działkach leśnych.
Zgodnie z ustaleniami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Izabelin Południowy część „B", zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr L/318/2002 z dnia 6 marca 2002 r. (Dz.Urz.Woj. Maz. z 2002 r., Nr 90), obszar inwestycji zlokalizowany jest na terenie dróg kasy dojazdowej, lokalnej, ciągu pieszo-jezdnego.
Zgodnie z ustaleniami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Truskaw i Truskaw – Helenówek, ETAP I, zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr LV/424/2002 z dnia 19 czerwca 2002 r. (Dz.Urz.Woj. Maz. z 2002 r., Nr 190), obszar inwestycji zlokalizowany jest na terenie dróg kasy dojazdowej i lokalnej. Wykonanie kanalizacji sanitarnej jest zgodne z ustaleniami obowiązujących planów zagospodarowania przestrzennego.

Przedsięwzięcie zostało uzgodnione przez Starostę Powiatu Warszawskiego Zachodniego postanowieniem z dnia 1 marca 2007r. oraz przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego postanowieniem z dnia 2 lutego 2007r., a warunki przez nich postawione zostały w całości uwzględnione w punktach 2.2, 2.3, i 3.1 niniejszej decyzji.

Realizacji inwestycji nie stwarza zagrożenia wystąpienia poważnych awarii. Dla planowanego przedsięwzięcia nie tworzy się obszaru ograniczonego użytkowania, nie przeprowadza się również postępowania, o którym mowa w art. 58 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska.

Na podstawie zgromadzonych materiałów, można stwierdzić, że oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko związane jest z emisja hałasu podczas prowadzenia prac oraz możliwością wytworzenia odpadów – materiałów budowlanych, gruzu, mas ziemnych.

Wykonanie prac wiąże się też z koniecznością usunięcia drzew kolidujących z inwestycją, zlokalizowanych pasie jezdnym w Izabelinie B i C, w ulicach: Rzędziana, Kołłątaja, Oleńki, Księcia Jeremiego, Skrzetuskiego, Ketlinga, Zagłoby, Jałowcowej. Zachowując warunki realizacji nałożone niniejszą decyzją, oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko zostanie ograniczone do minimum. Planowana inwestycja pozwoli uporządkować gospodarkę ściekową.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 46 ust.4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska oraz do zgłoszenia, o którym mowa w ust.4; złożenie wniosku albo dokonanie zgłoszenia

WÓJT GMINY IZABELIN

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

winno nastąpić nie później niż przed upływem dwóch lat od dnia, w którym niniejsza decyzja stała się ostateczna. Termin dwóch lat może być wydłużony o kolejne dwa lata, jeśli realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie przy ul. Senatorskiej 35, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.

W załączeniu:
1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

WÓJT GMINY IZABELIN

Z up. WÓJTA GMINY
KIEROWNIK REFERATU
GOSPODARKI KOMUNALNEJ
OCHRONY ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
mgr inż. Andrzej Rzeźnicki

Otrzymują:
1. Referat Inwestycji
2. Strony - zgodnie z art. 49 KPA

Do wiadomości:
1. Starostwo Powiatu Warszawskiego Zachodniego
   Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa
   Ul. Poznańska 129/133
   05-850 Ożarów Mazowiecki
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
   Ul. Poznańska 129/133
   05-850 Ożarów Mazowiecki
3. A/a.

URZĄD GMINY IZABELIN
Stwierdza, że niniejsza decyzja
w dniu 13.04.2007 r.
stała się ostateczna i prawomocna
Izabelin, dnia 26.04.2007 r.

Z up. WÓJTA GMINY
KIEROWNIK REFERATU
GOSPODARKI KOMUNALNEJ
OCHRONY ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
mgr inż. Andrzej Rzeźnicki

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
... sieczka
w Ożarowie Mazowieckim

Załącznik
do decyzji Nr 7 /ROŚ/ś/2007

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przepompowniami i przykanalikami obejmująca miejscowości Izabelin B (Południowy), Izabelin C (Północny) oraz Truskaw o łącznej długości kanałów ok.5200m. Przewiduje się wykonanie 3 przepompowni i ok. 260 przyłączy z rur PVC Ø160.

Ścieki sanitarne zostaną odprowadzone za pomocą kolektorów grawitacyjnych z rur PVC Ø200 oraz rurociągów tłocznych z rur PVC Ø90 do istniejących kanałów, a stamtąd do oczyszczalni w Mokrych Łąkach. Powierzchnia zajmowana przez sieć kanalizacyjną będzie wynosiła ok. 1100 m^2. Do budowy kanałów wykorzystane będą rury PVC Ø200 i Ø160 a także PE Ø90. Przewidziano studnie z przefabrykowamych elementów betonowych Ø1200 oraz studnie niewłazowe z tworzywa sztucznego Ø425. Zostaną zamontowane także gotowe pompownie sieciowe bez części naziemnej sterowane automatycznie.

Roboty wykonane będą metodą tradycyjną, w wykopie wąskoprzestrzennym, otwartym, szalowym, o szerokości 1,2 – 2,2 m z lokalnym poszerzeniem do ok. 2,8 m w miejscach projektowanych studni betonowych, przy pomocy kilku koparek kołowych bądź koparko – spychrek. Zagłębienie początkowe 1,6 m, do 4 m. Ponadto przewiduje się zastosowanie mechanicznych zagęszczarek, zgrzewarek do rur, agregatu prądotwórczego, a okresowo będą dojeżdżać samochody ciężarowe. Prowadzona będzie wycinka drzew kolidujących z inwestycją zlokalizowanych w pasie drogowym ulic: Rzędziana, Kołłątaja, Oleńki, Księcia Jeremiego, Skrzetuskiego, Ketlinga, Zagłoby, Jałowcowej.

WÓJT GMINY IZABELIN * 1 *

Z up. WÓJTA GMINY
KIEROWNIK REFERATU
GOSPODARKI KOMUNALNEJ
OCHRONY ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
mgr inż. Andrzej Rzeźnicki

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

WÓJT
GMINY IZABELIN
woj. mazowieckie

Izabelin, dnia 11 kwietnia 2007r.

ROŚ/7624/16-06/193/2007

DECYZJA Nr 9/ROŚ/ś/2007

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 46a ust.7 pkt 4 w związku z art. 46 ust.1 i art. 56 ust.1, 2, 3, 7, 8 Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (t.j.Dz. U. z 2006r. Nr 129 poz. 902 ze zm.) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2000r. Nr 98 poz. 1071 ze zm.),
a także §2 ust. 1 pkt 72 a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r., w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr. 257, poz. 2573 ze zm.),

po rozpatrzeniu wniosku Referatu Inwestycji Urzędu Gminy Izabelin w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w gminie Izabelin - w miejscowości Helenówek, działając z upoważnienia Wójta Gminy Izabelin

orzekam

określenie następujących środowiskowych uwarunkowań zgody na realizację przedsięwzięcia

1. *Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia*
   Budowa sieci kanalizacji sanitarnej o łącznej długości ok. 1500m wraz z przepompownią i przykanalikami w gminie Izabelin, w drogach istniejących i projektowanych – w miejscowości Helenówek. Przedsięwzięcie obejmuje następujące działki: ul. Ptasińskiego – dz. nr ew.: 1511, 434/6, 449/2, 453/5, 1638, 419/7, 433, 432/5, 421/5, 420, 414/4, 450, 451; droga wewnętrzna od ul. Ptasińskiego – dz. nr ew.: 446/5, 452; ul. Przecinka – dz. nr ew.: 439/11; ul. Leśnej Polanki – dz.nr ew.: 434/7, 434/1, 438, 437; droga wewnętrzna od Leśnej Polanki – dz. nr ew.: 441/4; ul. Popiełuszki – dz. nr ew.: 1509, 1510. Teren inwestycji położony jest w obrębie archeologicznej strefy konserwatorskiej. Sąsiaduje bezpośrednio z Kampinoskim Parkiem Narodowym – ze specjalnym obszarem ochrony Natura 2000.

2. *Warunki wykorzystania terenów w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.*
   2.1. Wykonywanie wykopów i prace sprzętem mechanicznym, prowadzić w porze dziennej.
   2.2. Roboty ziemne w zasięgu koron drzew wykonywać przy użyciu narzędzi ręcznych.
   2.3. Pnie drzew zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi.
   2.4. Zrekonstruować nawierzchnie dróg po wykonaniu wykopów.
   2.5. Grunt z wykopów wykorzystać pod niwelację terenu, pozostały niezagospodarowany grunt traktować jak odpad.
   2.6 Na obszarze archeologicznej strefy konserwatorskiej przeprowadzić archeologiczne badania sondażowe, potwierdzające lub wykluczające istnienie na tym terenie stanowiska archeologicznego. W przypadku odkrycia w wykopach sondażowych obiektów archeologicznych, przy pracach ziemnych obowiązuje nadzór archeologiczny.
   2.7. W przypadku natrafienia podczas prac ziemnych na obiekt archeologiczny, wstrzymać prace i uzgodnić dalsze działania z Mazowieckim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków.

3. *Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym.*
   3.1. Planowaną inwestycję uzgodnić z Mazowieckim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków.
   3.2. Kanalizację sanitarną wykonać w sposób zapewniający szczelność przewodów, studzienek i przepompowni.
   3.3. Rurociąg wprowadzić w wykopach płytkich (max. 4 m), nie naruszając stosunków wodnych.

WÓJT GMINY IZABELIN

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Uzasadnienie

W dniu 2 sierpnia 2006r. Referat Inwestycji Gminy Izabelin złożył wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przepompowniami i przykanalikami w gminie Izabelin – w miejscowości Helenówek, przedkładając jednocześnie informację zgodną z art. 49 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz mapę ewidencyjną z naniesioną lokalizacją przedsięwzięcia. Zgodnie z korektą z dnia 21 września 2006r. przedsięwzięcie obejmuje następujące działki: ul. Ptasińskiego – dz. nr ew.: 1511, 434/6, 449/2, 453/5, 1638, 419/7, 433, 432/5, 421/5, 420, 414/4, 450, 451; droga wewnętrzna od ul. Ptasińskiego – dz. nr ew.: 446/5, 452; ul. Przecinka – dz. nr ew.: 439/11; ul. Leśnej Polanki – dz.nr ew.: 434/7, 434/1, 438, 437; droga wewnętrzna od Leśnej Polanki – dz. nr ew.: 441/4; ul. Popiełuszki - dz. nr ew.: 1509, 1510.

W toku postępowania ustalono, że liczba stron przekracza 20 i zgodnie z art. 49 kpa strony zawiadomiono o prowadzonym postępowaniu w drodze obwieszczenia, i zamieszczono obwieszczenie o umieszczeniu wniosku w publicznie dostępnym wykazie danych o środowisku. Nie złożono żadnych uwag ani wniosków w przedmiocie sprawy.

Wójt Gminy Izabelin postanowieniem nr 14/ś/2006 znak ROŚ/7624/558/16/2006 z dnia 22 września 2006r. odstąpił od konieczności sporządzania raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z ustaleniami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego wsi Truskaw i Truskaw – Helenówek Etap I zatwierdzonego Uchwałą Rady Gminy Izabelin Nr LV/424/2002 z dnia 19 czerwca 2002r. (Dz.Urz. Woj. Maz. z 2002 r. Nr 190, poz. 4388), inwestycja zlokalizowana jest na terenie dróg gminnych klasy lokalnej, dojazdowej oraz ciągu pieszo – jezdnego, w obrębie archeologicznej strefy konserwatorskiej. Wykonanie kanalizacji sanitarnej jest zgodne z ustaleniami niniejszego planu zagospodarowania przestrzennego.

Przedsięwzięcie zostało uzgodnione przez Starostę Powiatu Warszawskiego Zachodniego postanowieniem z dnia 1 marca 2007r. znak OŚ.7633 – 5/07, oraz przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego postanowieniem z dnia 5 lutego 2007r. znak ZNS 713 – 35/05/07, a nałożone warunki realizacji inwestycji zostały w całości uwzględnione w podpunktach 2.2, 2.3 i 3.2 niniejszej decyzji.

Realizacja inwestycji nie stwarza zagrożenia wystąpienia poważnych awarii. Dla planowanego przedsięwzięcia nie tworzy się obszaru ograniczonego użytkowania, nie przeprowadza się również postępowania, o którym mowa w art. 58 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Na podstawie zgromadzonych materiałów, można stwierdzić, że oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko związane jest z emisją hałasu podczas prowadzenia prac, przemieszczaniem mas ziemnych oraz możliwością wytworzenia odpadów – materiałów budowlanych, gruzu, ziemi z wykopów. Wykonanie prac wiąże się też z koniecznością usunięcia drzew kolidujących z inwestycją, zlokalizowanych w pasie drogowym ul. Leśnej Polanki. Zachowując warunki realizacji nałożone niniejszą decyzją, wynikające z przepisów miejscowych i ochrony środowiska, oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko zostanie ograniczone do minimum. Proces budowy kanalizacji nie ma znaczącego wpływu na środowisko przyrodnicze obszaru specjalnej ochrony Natura 2000, z którym bezpośrednio sąsiaduje. Budowa kanalizacji pozwoli uporządkować gospodarkę ściekową i służy poprawie jakości środowiska.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 46 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska oraz do zgłoszenia, o którym mowa w ust. 4a; złożenie wniosku albo dokonanie zgłoszenia winno nastąpić nie później niż przed upływem dwóch lat od dnia, w którym niniejsza decyzja stała się ostateczna. Termin dwóch lat może być wydłużony o kolejne dwa lata, jeśli realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

WÓJT GMINY IZABELIN

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie przy ul. Senatorskiej 35, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

W załączeniu:
1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

WÓJT GMINY IZABELIN

Z up. WÓJTA GMINY
KIEROWNIK REFERATU
GOSPODARKI KOMUNALNEJ
OCHRONY ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
mgr inż. Andrzej Rzeźnicki

Otrzymują:
1. Referat Inwestycji
2. Strony - zgodnie z art. 49 kpa

Do wiadomości:
1. Starostwo Powiatu Warszawskiego Zachodniego, ul. Poznańska 129/133, 05-850 Ożarów Mazowiecki
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Poznańska 129/133, 05-850 Ożarów Mazowiecki
3. A/a.

URZĄD GMINY IZABELIN
Stwierdza, że niniejsza decyzja
w dniu 26.04.2007 r.
stała się ostateczna i prawomocna
Izabelin, dnia 26.04.2007 r.

Z up. WÓJTA GMINY
KIEROWNIK REFERATU
GOSPODARKI KOMUNALNEJ
OCHRONY ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
mgr inż. Andrzej Rzeźnic

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Załącznik do decyzji Nr 9/ROŚ/ś/2007

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią i przykanalikami w miejscowości Helenówek o łącznej długości kanałów ok.1500m. Przewiduje się wykonanie 1 przepompowni i ok. 60 przyłączy z rur PVC Ø160 (210 RLM).

Ścieki sanitarne zostaną odprowadzone za pomocą kolektorów grawitacyjnych z rur PVC Ø200 oraz rurociągów tłocznych z rur PVC Ø90 do istniejących kanałów, a stamtąd do oczyszczalini w Mokrych Łąkach. Powierzchnia zajmowana przez sieć kanalizacyjną będzie wynosiła ok. 300 m^2. Do budowy kanałów wykorzystane będą rury PVC Ø200 i Ø160,a także PE Ø90. Przewidziano studnie z przefabrykowanych elementów betonowych Ø1200 oraz studnie niewłazowe z tworzywa sztucznego Ø425. Zostaną zamontowane także gotowe pompownie sieciowe bez części naziemnej sterowane automatycznie.

Roboty wykonane będą metodą tradycyjną, w wykopie wąskoprzestrzennym, otwartym, szalowym, o szerokości 1,2 – 2,2 m z lokalnym poszerzeniem do ok. 2,8 m w miejscach projektowanych studni betonowych, przy pomocy kilku koparek kołowych bądź koparko – spycharek, w wykopach o głębokości do 4m. Ponadto przewiduje się zastosowanie mechanicznych zagęszczarek, zgrzewarek do rur, agregatu prądotwórczego, a okresowo będą dojeżdżać samochody ciężarowe. Prowadzona będzie wycinka drzew kolidujących z inwestycją, zlokalizowanych w pasie drogowym ul. Leśnej Polanki.

WÓJT GMINY IZABELIN

Z up. WÓJTA GMINY
KIEROWNIK REFERATU
GOSPODARKI KOMUNALNEJ
OCHRONY ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
mgr inż. Andrzej Leźnicki

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Zarząd Powiatu
Warszawskiego Zachodniego
ul. Poznańska 129/133
05-850 Ożarów Mazowiecki

Ożarów Mazowiecki, 24.04.2007 r.

Znak: ZDP/SD/474/2007

DECYZJA NR 37/U/2007

Na podstawie:

- art. 39 ust.3 i ust 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (j.t. Dz.U. z 2007 r., nr 19, poz. 115)
- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz.U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071ze zm.)

po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez:

Gminę Izabelin z siedzibą ul. 3 Maja 45, 05 – 080 Izabelin

w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej *nr 4128W (ul. Sienkiewicza) sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w miejscowości Izabelin oraz w pasie drogowym drogi powiatowej nr 4130W (ul. 3-go Maja) sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w miejscowości Izabelin, Hornówek i Truskaw,*

zezwalam

Gminie Izabelin z siedzibą ul. 3 Maja 45, 05 – 080 Izabelin na lokalizację:

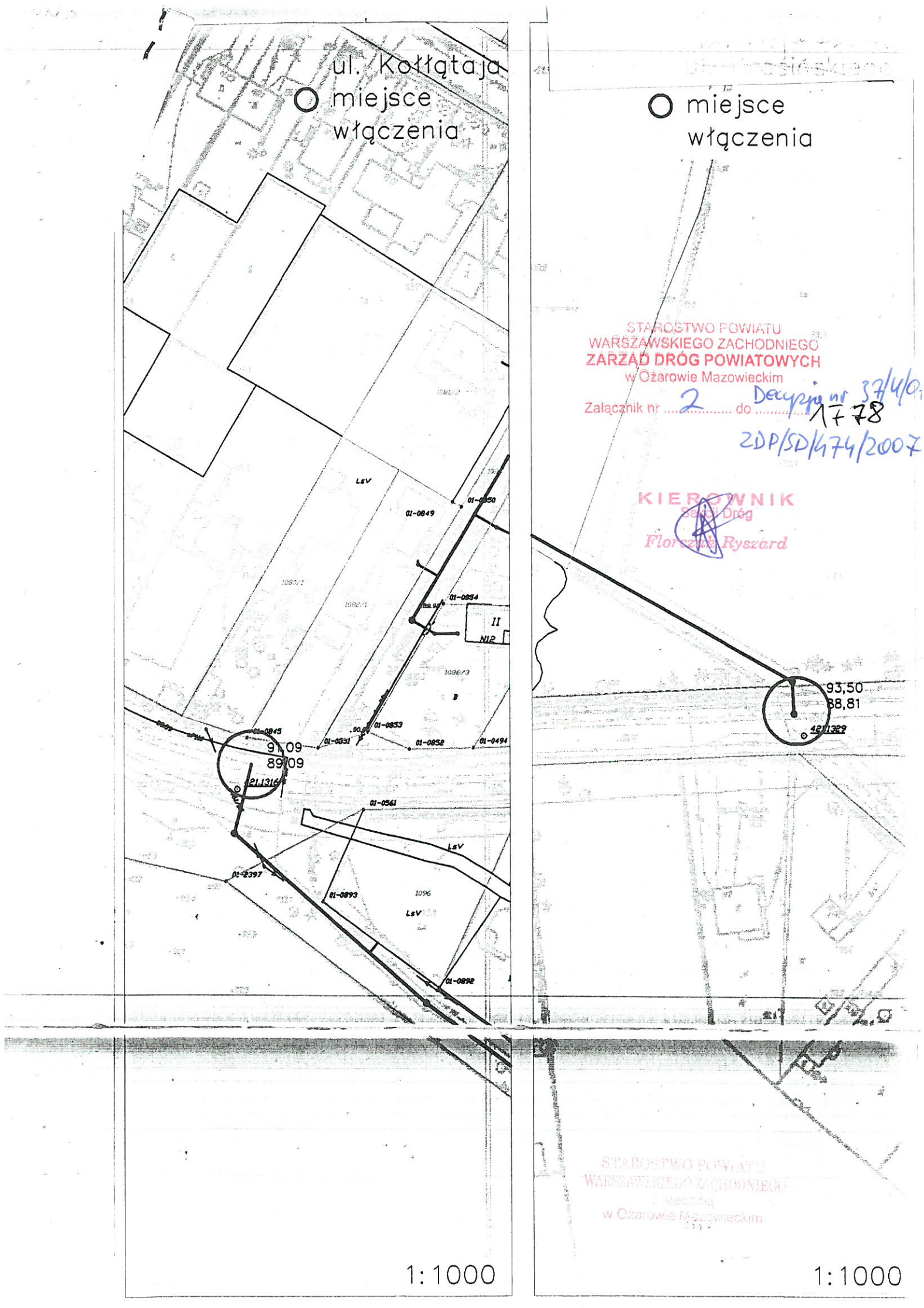
1. w pasie drogowym drogi powiatowej nr 4128W (ul. Sienkiewicza) sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do działki nr ew. 1581/2 położonej w miejscowości i gminie Izabelin,
2. w pasie drogowym drogi powiatowej nr 4130W (ul. 3-go Maja) sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do działek nr ewid. 1095 i 1778 położone w miejscowości i gminie Izabelin,
3. w pasie drogowym drogi powiatowej nr 4130W (ul. 3-go Maja) sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do działek nr ewid. 192/1, 83/20, 77/1, 204, 31/26 i 29/1 położonych w miejscowości Hornówek, gminia Izabelin
4. w pasie drogowym drogi powiatowej nr 4130W (ul. 3-go Maja) sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do działki nr ewid. 946/5 położonej w miejscowości Truskaw, gminia Izabelin

wg wstępnej lokalizacji przedstawionej na kopiach map w skali 1:1000 (załącznik nr 1 - 4) stanowiących integralną część niniejszej decyzji.

Ustala się następujące warunki zezwolenia:

1. Odcinek sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w pasie drogowym umieszczony zostanie na głębokości co najmniej 1,6 m licząc od poziomu jezdni prostopadle do osi jezdni w rurze ochronnej o długości obejmującej szerokość pasa drogowego.
2. Projekt wykonawczy powinien zawierać specyfikację techniczną dotyczącą wykonania i odbioru robót związanych z odbudową nawierzchni jezdni i innych elementów pasa drogowego na odcinku drogi powiatowej, na którym będzie zlokalizowana kanalizacja sanitarna. Roboty drogowe należy wykonać na warunkach i w uzgodnieniu z ZDP.
3. W przypadku wystąpienia kolizji, uzgodnionego niniejszą decyzją urządzenia, z prowadzonymi przez zarządcę drogi robotami właściciel urządzenia zobowiązany jest do jego przebudowy, na własny koszt i w terminie wyznaczonym przez zarządcę drogi zgodnie z art. 39 ust. 5, pkt. 2 ustawy o drogach publicznych (j.t. Dz.U. z 2007 r., nr 19, poz. 115)

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w siedzibie
w Ożarowie Mazowieckim



STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
w Ożarowie Mazowieckim
Załącznik nr 2 do Decyzja nr 37/4/07
17 78
ZDP/SD/474/2007

KIEROWNIK
Sekcji Dróg
Florczak Ryszard

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
Sekcja Dróg
w Ożarowie Mazowieckim


ul. Sienkiewicza
miejsce włączenia
ul.Czarnieckiego
ul. Zagłoby
ul.Sienkiewicza Jas.F.
ul.Sobieskiego
95.02
92.28
STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
w Ożarowie Mazowieckim
Załącznik nr 1 do Decyzji nr 37/ukp
ZDP/SD/474/2007
KIEROWNIK
Sekcji Dróg
Florczuk Ryszard
1:1000

PREZYDIUM
WOJEWÓDZKIEJ RADY NARODOWEJ
Warszawie
Wydział Gospodarki Wodnej
Nr ewid. uprawnień 514/66/Ww

Dnia 6 czerwca 1966.

UPRAWNIENIE BUDOWLANE

Na podstawie § 26 zarządzenia Prezesa Centralnego Urzędu Gospodarki Wodnej i Ministrów Żeglugi oraz Rolnictwa z dnia 1 września 1964 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie specjalnym z zakresu gospodarki wodnej, żeglugi i rolnictwa (Dziennik Budownictwa nr 17, poz. 55)

Ob. mgr inż. Andrzej Braun

urodzony dnia 3 sierpnia roku 1927

w Puławach

otrzymuje

uprawnienia budowlane w specjalności inżynieria sanitarna określonej w §

do sporządzania projektów budowlanych i kierowania robotami budow

(pieczęć okrągła)

(podpis Kierownika Wydziału)
Inż. Bronisław Domański

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

00-050 Warszawa ul. Świętokrzyska 14 klatka B, VIIp, tel. (0 0 48) 0 22 336 14 02,-03,-04,-08; fax 0 22 336 14 03 w.18,
Komisja Kwalifikacyjna: tel/fax 0 22 336 12 48 w.23, 35, Dział Członkowski, tel. 0 22 336 14 05 w.24, 25, 31, fax w.26, 0 22 826 11 05
E-mail: biuro@maz.piib.org.pl, www.maz.piib.org.pl

Warszawa, 4 stycznia 2007

Zaświadczenie

Pan ANDRZEJ BRAUN

miejsce zamieszkania:

MIĘDZYNARODOWA 46/48a m 169
03-922 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: *MAZ/IS/0357/02*

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia: *30 czerwca 2007 r.*

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Z-ca PRZEWODNICZĄCEGO
mgr inż. Jerzy Kotowski

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
Siedziba
w Ożarowie Mazowieckim

PRZEWODNIK NARODOWEJ Warszawie

Urząd Gospodarki Wodnej i Ochrony Powietrza

Znak sprawy 1208/73/Ww

kopia

Data 17 maja 1973 r.

UPRAWNIENIE BUDOWLANE

Na podstawie § 26 zarządzenia Prezesa Centralnego Urzędu Gospodarki Wodnej i Ministrów Żeglugi oraz Budownictwa z dnia 1 września 1961 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie specjalnym z zakresu gospodarki wodnej, żeglugi i melioracji (Dziennik Budownictwa nr 17, poz. 551)

Ob. Wacław P A J D Z I Ń S K I - mgr inżynier urządzeń sanitarnych

urodzony dnia 13 września roku 1941

w Warszawie

otrzymuje

uprawnienia budowlane w specjalności inżynieria sanitarna określonej w § 5

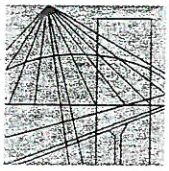
do sporządzania projektów budowlanych i kierowania robotami budowl.

(podpis Kierownika Wydziału)

(pieczęć okrągła)

P.P. 1-rus z. 11 28.1.64 1000 N-1

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 13 grudnia 2006

Zaświadczenie

Pan WACŁAW PAJDZIŃSKI

miejsce zamieszkania:

UNIWERSYTECKA 4/21
02-036 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: *MAZ/IS/2425/01*

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia: *31 grudnia 2007 r.*

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Z-ca PRZEWODNICZĄCEGO
mgr inż. Jerzy Kotowski

00-050 Warszawa ul. Świętokrzyska 14 klatka B, VIIp, tel. (0 0 48) 0 22 336 14 02,-03,-04,-08; fax 0 22 336 14 03 w.18,
Komisja Kwalifikacyjna: tel/fax 0 22 336 12 48 w.23, 35, Dział Członkowski, tel. 0 22 336 14 05 w.24, 25, 31, fax w.26, 0 22 826 11 05
E-mail: biuro@maz.piib.org.pl, www.maz.piib.org.pl

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Warunki techniczne dla projektu
sieci i przyłączy kanalizacyjnych
z dnia 28.09.2006 r.

Dla **Centrum Techniki Budownictwa Komunalnego Sp. z o.o.**

Dotyczy ulic wg załącznika.

Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Izabelin „Mokre Łąki" Sp. z o.o. zarządzające siecią wodociągową i kanalizacyjną Gminy Izabelin ustala następujące warunki techniczne dla projektu sieci kanalizacyjnej.

1. Na kolektorze zaprojektować studnie rewizyjne włazowe Ø 1200 oraz studnie rewizyjne Ø 400 niewłazowe. Na wszystkich studniach zastosować włazy typu ciężkiego. W przypadku braku miejsca na umieszczenie studni włazowych w odległościach zgodnie z obowiązującymi przepisami, eksploatator dopuszcza zaprojektowanie studni niewłazowych.
2. Na drogach (głównie w miejscowości Hornówek), gdzie nie ma możliwości zaprojektowania kanalizacji z zachowaniem normatywnych odległości od pozostałej infrastruktury podziemnej, eksploatator dopuszcza zbliżenie do sieci wodociągowej na odległość do 0,5 m.
3. Przyłącza kanalizacyjne zaprojektować do wszystkich działek zabudowanych i niezabudowanych na trasie projektowanych kanałów. Trasę przyłączy uzgodnić z właścicielami posesji.
4. W przypadku działek zabudowanych przyłącze zaprojektować do budynku, w przypadku niezabudowanych przyłącze zaprojektować kończąc studzienką rewizyjną na terenie posesji w odległości 1-2 m od granicy działki.
5. W przypadku działek niezabudowanych z nieuzgodnionym przebiegiem przykanalika należy zaprojektować wysięgi w pasie drogowym od zaprojektowanego kanału w drodze do granicy posesji.
6. Włączenie przyłączy zaprojektować za pomocą trójników lub bezpośrednio do studni.

Osobą upoważnioną do udzielania informacji i wyjaśnień dotyczących „Warunków technicznych..." oraz do nadzoru przebiegu prac i ich odbioru jest **Krzysztof Zienkiewicz** tel. 721-84-24.

GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
IZABELIN "MOKRE ŁĄKI" Sp. z o.o.
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
NIP 118-15-92-156, REGON 017277808

Otrzymałem/am .....

GPWiK Izabelin "Mokre Łąki"
Krzysztof Zienkiewicz
Specjalista d/s eksploatacji

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

PROJEKTANT
Andrzej BRAUN

Warszawa, 2007-05-09

Nr uprawnienia: *514/66/Ww*
Numer ewidencyjny przynależności do Izby Inżynierów: *MAZ/IS/0357/02*

SPRAWDZAJĄCY
Wacław PAJDZIŃSKI

Nr uprawnienia: 1208/73/Ww
Numer ewidencyjny przynależności do Izby Inżynierów: *MAZ/IS/2425/01*

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA i SPRAWDZAJĄCEGO

Oświadczam, że Projekt Wykonawczo-Budowlany *Sieci Kanalizacji Sanitarnej w Gminie Izabelin* został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami budowlanymi oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant

mgr inż. Andrzej Braun
upr. bud. nr 514/66/Ww
MOIIB nr MAZ/IS/0357/02

Sprawdzający

mgr inż. Wacław Pajdziński
upr. bud. nr 1208/73/Ww
MOIIB nr MAZ/IS/2425/01

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Załącznik nr I

Zestawienia studni

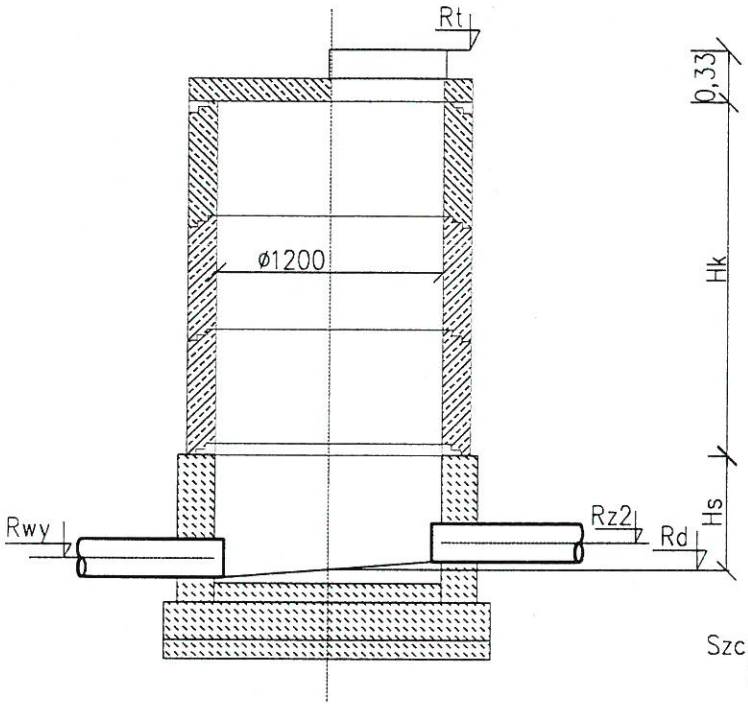
TRUSKAW

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

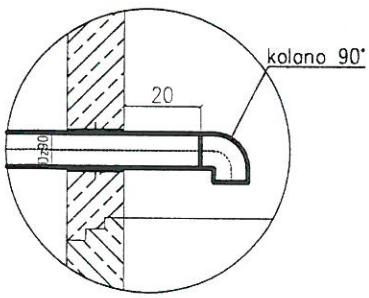
ZESTAWIENIE STUDNI

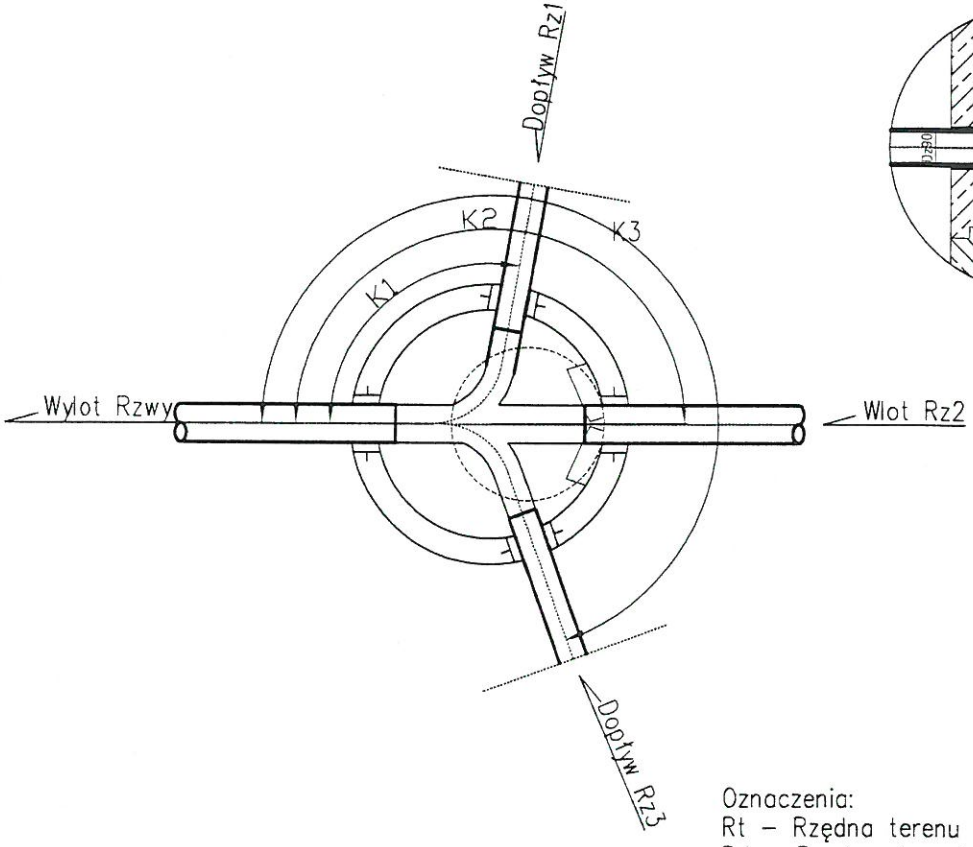
Zał. Nr 1

STUDNIA BETONOWA ø1200



Szczegół wejścia przewodu tłocznego do studni
Skala 1:20



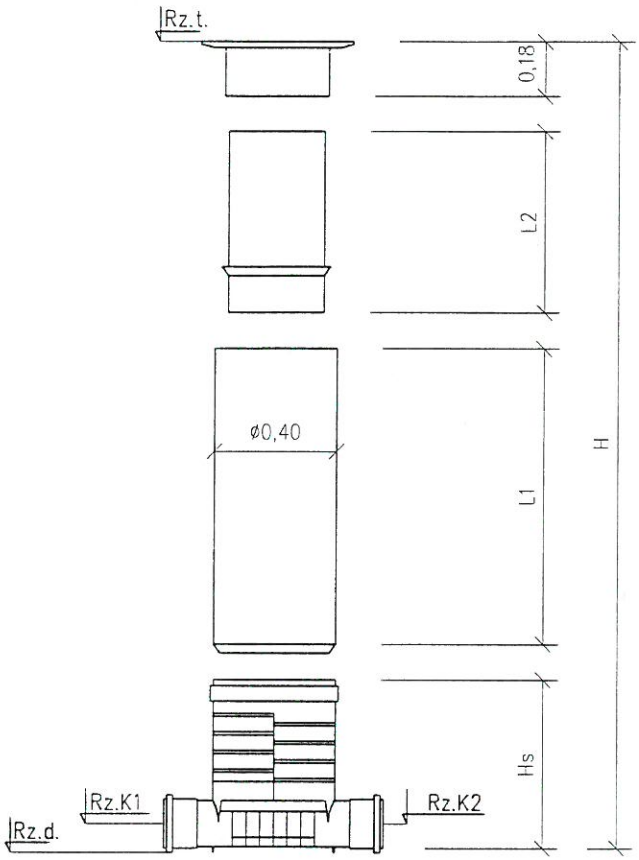


Oznaczenia:
Rt – Rzędna terenu
Rd – Rzędna dna studni
Rz1, Rz2, Rz3 – Rzędne wlotów kanałów
Rzwy – Rzędna wylotu kanału
Hs – Wysokość kinety
Hk – Wysokość części z kręgów

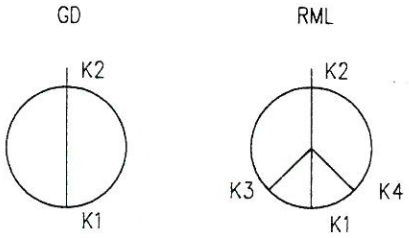
STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Zał. Nr 1

STUDNIA DN400/160 i DN400/200

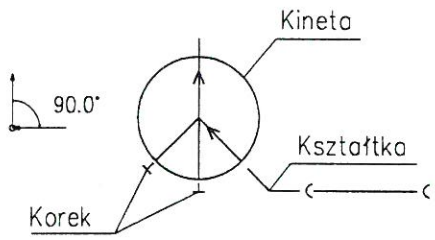


Rodzaj kinety



Uwaga
Niewykorzystane dopływy kinlety należy zakończyć korkami.
Niestardandowe załamania rurociągów w studni należy wykonać za pomocą kształtek.

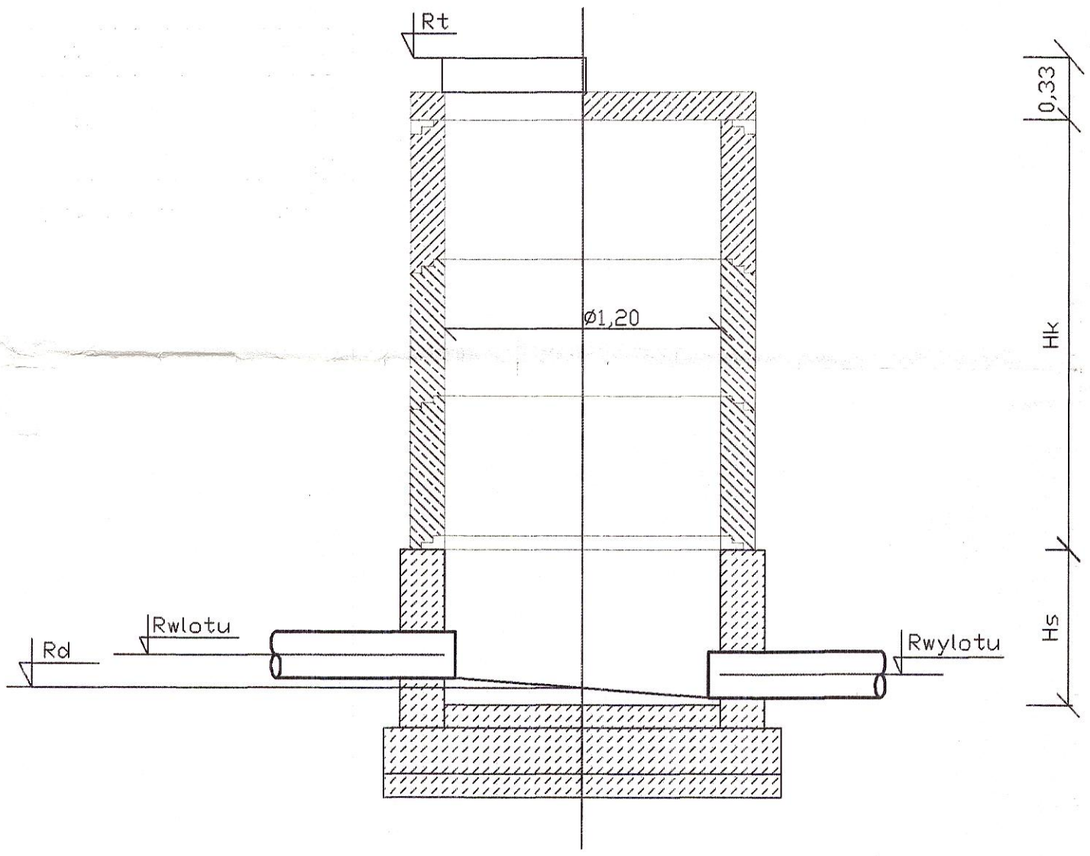
Przykład:



Oznaczenia:
GD – kineta przelotowa,
RML – kineta zbiorcza
Rz.t. – Rzędna terenu
Rz.d. – Rzędna dna studni
RzK1, RzK3, RzK4 – Rzędne wlotów kanałów
RzK2 – Rzędna wylotu kanału
L1 – wys. rury wznośnej DN400
L2 – wys. rury teleskopowej DN315
H – wys. całkowita
Hs – wys. kinety: 0,561m dla st. 400/160, 0,610m dla st. 400/200

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

TRUSKAW – Studnie 1200

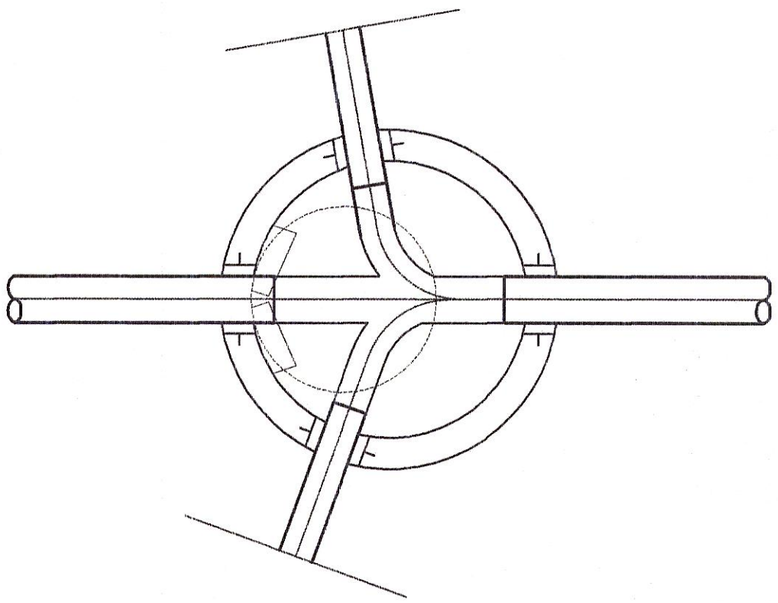


Numer studzienki	Hs [m]	Hk [m]	Rzędna terenu Rt	Rzędna dna Rd	Rzędna wlotu rurociągu	Rzędna wylotu rurociągu	Rzędna dopływu rurociągu	Rzędna dopływu rurociągu	Kąt [°]
OS2	0,51	4x0,3	81,14	79,02	79,747 (Dz90)	79,115	–	–	180.0°
OS3	0,64	3x0,5	80,62	78,21	78,315	78,305	78,315	78,315	96.7° 187.0° 270°
OS4	0,44	3x0,5	80,83	78,45	78,555	78,545	–	–	168.4°
OS5	0,45	3x0,5	81,09	78,75	78,855	78,845	78,855	78,855	90.0° 182.7° 270.0°
OS6	0,52	4x0,3	81,01	78,93	79,035	79,025	79,035	79,035	92.2° 182.0° 270.0°
OS7	0,56	3x0,3	80,85	79,20	79,305 (ø160)	79,295	79,305	79,305	90.0° 222.0° 269.9°
BS1	0,63	2x0,3	81,08	79,52	79,625	79,615	79,625	79,625	90.0° 180.5° 270.0°
BS2	0,59	2x0,3	81,06	79,54	80,00 (Dz90)	79,635	–	–	180.0°
BS3	0,42	3x0,5	81,13	78,88	78,985	78,975	78,985	–	193.5° 270.0°
BS4	0,57	3x0,3	81,00	79,20	79,305	79,295	–	–	189.7°

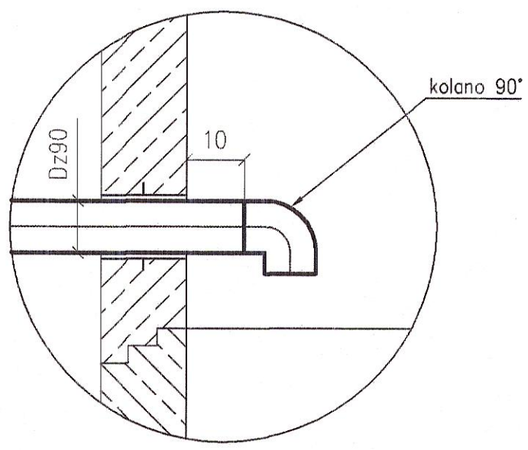
Hs–wys. części dolnej studni, Hk–ilość×wys. kręgów

kanał ø200

kanał ø160



Szczegół wejścia przewodu tłocznego do studni
Skala 1:10



Uwaga:

Przed przystąpieniem do robót należy sprawdzić i dostować rzędne terenu.
Należy zastosować przykrycia studni o klasie obciążenia D400.

Zał. Nr 1

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Zestawienie studni DN400/200 w Truskawiu

Lp.	Numer studzienki	L1 [mm]	L2 [mm]	Rz.t.	Rz.d. (RZ2)	H [m]	Rzędna osi rurociągu K1	Rzędna osi rurociągu K2	Rzędna osi rurociągu K3	Rzędna osi rurociągu K4	Rodzaj kinety
1	OS1	1250	1000	81,02	78,99	2,03	-	79,09	79,09	-	RML
2	BS4	1000	1000	81,00	79,22	1,78	79,32	79,32	-	-	GD
3	BS6	600	600	81,00	79,35	0,00	-	0,08	0,08	-	RML
4	BS7	600	600	81,16	78,99	0,00	-	0,08	-	0,08	RML

L1-wys. rury wznośnej DN400, L2-wys. rury teleskopowej DN315, H-wys. całkowita

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Zestawienie studni DN400/160 w Truskawiu

Lp.	Numer studzienki	L1 [mm]	L2 [mm]	Rz.t.	Rz.d. (RZ2)	H [m]	Rzędna osi rurociągu K1	Rzędna osi rurociągu K2	Rzędna osi rurociągu K3	Rzędna osi rurociągu K4	Rodzaj kinety
1	U224/3,2	2000	600	80,41	78,05	2,36	78,11	78,13	-	-	GD
2	U224/3,3	1500	1000	80,41	78,27	2,14	-	78,35	78,35	-	RML
3	U224/1,2	2000	600	80,47	78,14	2,33	-	78,22	-	-	GD
4	U238/1,2	1500	1000	80,90	78,64	2,26	-	78,72	-	-	GD
5	OS7,1	1250	600	80,85	79,31	1,54	-	79,39	-	79,39	RML
6	U635/6.1	1000	600	81,00	79,61	1,39	79,69	79,69	-	-	GD

L1-wys. rury wznośnej DN400, L2-wys. rury teleskopowej DN315, H-wys. całkowita

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

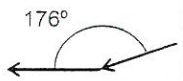
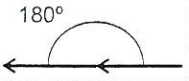
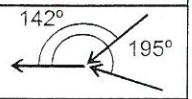
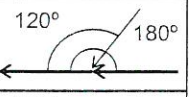
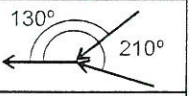
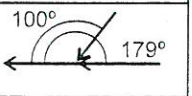
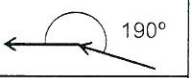
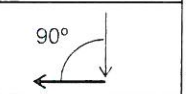
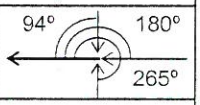
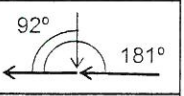
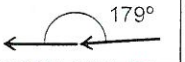
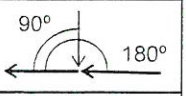
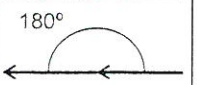
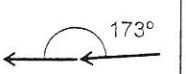
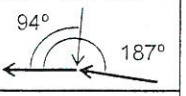
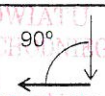
Załącznik nr II

Zestawienia studni

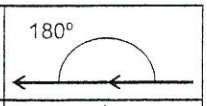
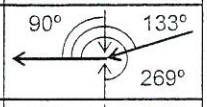
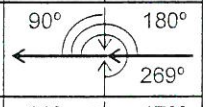
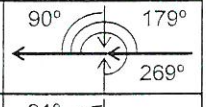
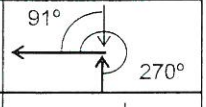
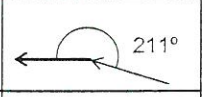
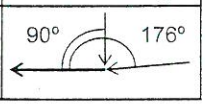
TRUSKAW – HELENÓWEK

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Zestawienie studni 1200 w Helenówku

Lp.	Numer studzienki	Hs [m]	Hk [m]	Rzędna terenu Rt	Rzędna dna Rd	Rzędna wlotu rurociągu	Rzędna wylotu rurociągu	Rzędna dopływu rurociągu	Rzędna dopływu rurociągu	Kąt [°]
1	PS1	0,59	4x0,6	82,65	79,33	79,435	79,425	-	-	
2	PS2	0,4	4x0,6	82,60	79,47	79,575	79,565	-	-	
3	PS3	0,49	3x0,6	82,36	79,74	79,845	79,835	-	-	
4	PS4	0,56	2x0,6	82,10	80,01	80,115	80,105	80,115	-	
5	PS5	0,4	3x0,5	82,38	80,15	80,255	80,245	80,255 (160)	-	
6	PS6	0,52	3x0,5	82,60	80,25	80,355	80,345	80,355 (160)	-	
7	PS7	0,65	2x0,6	82,70	80,52	80,625	80,615	80,625	-	
8	PS8	0,43	2x0,6	82,70	80,74	80,845	80,835	-	-	
9	PS9	0,65	1x0,6 1x0,3	82,70	80,82	80,96 (90)	80,915	-	-	
10	PS4.1	0,54	3x0,5	82,50	80,13	80,235 (160)	80,225	80,235 (160)	80,235 (160)	
11	PS7.3	0,58	1x0,6	82,50	80,99	-	81,085	-	-	
12	PS10	0,56	5x0,6	82,83	78,94	79,045	79,035	79,045 (160)	-	
13	PS11	0,41	4x0,6 1x0,3	82,74	79,30	79,405	79,395	-	-	
14	PS12	0,66	4x0,6	83,00	79,61	79,715	79,705	-	-	
15	PS14	0,39	4x0,6 1x0,3	83,29	79,87	79,975	79,965	79,975 (160)	-	
16	PS15	0,55	3x0,6 1x0,3	83,10	80,12	80,225	80,215	-	-	
17	PS16	0,4	3x0,6 1x0,4	83,28	80,44	80,545	80,535	-	-	
18	PS17	0,58	3x0,6	83,24	80,53	80,635	80,625	80,635 (160)	-	
19	PS18	0,49	3x0,5	83,20	80,88	80,985	80,975	-	-	
20	PS19	0,39	1x0,6 1x0,3	83,10	81,48	-	81,575	81,585 (160)	-	

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO

21	LS1	0,39	4x0,6	82,92	79,80	79,905	79,895	-	-	
22	LS2	0,45	4x0,6	83,20	80,02	80,125	80,115	80,125 (160)	80,125 (160)	
23	LS5	0,67	3x0,6	83,20	80,40	80,505	80,495	80,505 (160)	80,505 (160)	
24	LS6	0,46	3x0,6	83,20	80,61	80,715	80,705	80,715 (160)	80,715 (160)	
25	LS7	0,4	3x0,5	83,20	80,97	81,075	81,065	80,075 (160)	-	
26	LS8	0,42	1x0,6 1x0,3	83,20	81,55	-	81,645	81,655 (160)	81,655	
27	LS2.1	0,68	1x0,6 1x0,3	83,24	81,33	81,435	81,425	81,435	81,435	
28	LS2.3	0,47	1x0,6 1x0,3	83,30	81,60	81,705	81,695	81,705	81,705	
29	LS5.1	0,4	1x0,6 1x0,3	83,20	81,57	81,675	81,665	81,675	81,675	

Hs-wys. części dolnej studni, Hk-ilośćxwys. kręgów

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

Zestawienie studni Helenówek - studnie DN400/200

Lp.	Numer studzienki	L1 [mm]	L2 [mm]	Rz.t.	Rz.d. (RZ2)	H [m]	Rzędna osi rurociągu K1	Rzędna osi rurociągu K2	Rzędna osi rurociągu K3	Rzędna osi rurociągu K4	Rodzaj kinety
1	PS7.1	1250	600	82,50	80,81	1,69	-	80,91	-	80,91	RML
2	PS7.2	1250	600	82,50	80,82	1,68	-	80,92	80,92	80,92	RML
3	PU433.2	1500	600	82,69	80,76	1,93	80,86	80,86	-	-	GD
4	PU433.3	1250	600	82,65	80,96	1,69	81,06	81,06	-	-	GD
5	PS13	2000	2000	83,04	79,64	3,40	-	79,74	-	79,74	RML
6	LS3	2000	2000	83,20	80,03	3,17	-	80,13	80,13	-	RML
7	LS4	2000	2000	83,20	80,32	2,88	80,42	80,42	-	-	GD
8	LS2.2	1500	600	83,29	81,38	1,91	-	81,48	81,48	-	RML

L1-wys. rury wznośnej DN400, L2-wys. rury teleskopowej DN315, H-wys. całkowita

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

Zestawienie studni Helenówek - studnie DN400/160

Lp.	Numer studzienki	L1 [mm]	L2 [mm]	Rz.t.	Rz.d. (RZ2)	H [m]	Rzędna osi rurociągu K1	Rzędna osi rurociągu K2	Rzędna osi rurociągu K3	Rzędna osi rurociągu K4	Rodzaj kinety
1	PW410	1500	1000	82,50	80,25	2,25	-	80,33	-	80,33	RML
2	PU406/1	1500	1000	82,50	80,34	2,16	-	80,42	80,42	-	RML
3	U406/1.1	1250	1000	82,50	80,49	2,01	80,57	80,57	-	-	GD
4	U406/1.2	1000	600	82,50	81,38	1,12	-	81,46	-	81,46	RML
5	U406/1.3	600	600	82,50	81,65	0,85	-	81,73	-	81,73	RML
6	PU413	1250	1000	82,35	80,38	1,97	80,46	80,46	-	-	GD
7	PU413.1	1000	600	82,28	80,92	1,36	81,00	81,00	-	-	GD
8	PU420	1500	1000	82,62	80,47	2,15	80,55	80,55	-	-	GD
9	PU420.1	1000	600	82,69	81,31	1,38	81,39	81,39	-	-	GD
10	PU420.2	600	600	82,74	81,90	0,84	81,98	81,98	-	-	GD
11	U414/3.1	1500	1000	82,60	80,41	2,19	-	80,49	80,49	-	RML
12	U414/3.2	1500	1000	82,60	80,53	2,07	80,61	80,61	-	-	GD
13	U414/3.3	1000	600	82,60	81,38	1,22	81,46	81,46	-	-	GD
14	U419/4.2	1250	600	82,58	81,00	1,58	81,08	81,08	-	-	GD
15	U419/5.2	1250	600	82,62	81,22	1,40	81,30	81,30	-	-	GD
16	U421/2.2	1000	600	82,50	81,21	1,29	81,29	81,29	-	-	GD
17	PU433.4	600	600	82,61	81,66	0,95	81,74	81,74	-	-	GD
18	PU434/4	1000	600	82,70	81,37	1,33	81,45	81,45	-	-	GD
19	PU450.2	2000	2000	82,96	79,38	3,58	79,46	79,46	-	-	GD
20	PU451.2	2000	2000	82,92	79,24	3,68	79,32	79,32	-	-	GD
21	PU451.3	1000	600	82,92	81,57	1,35	-	81,65	81,65	-	RML
22	PU451.4	600	600	82,92	82,04	0,88	-	82,12	82,12	-	RML
23	U453/1.1	2000	2000	82,83	79,41	3,42	79,49	79,49	-	-	GD
24	U453/6.2	2000	2000	82,74	79,45	3,29	79,53	79,53	-	-	GD
25	U453/8.2	2000	2000	82,75	79,92	2,83	80,00	80,00	-	-	GD
26	U453/3.2	2000	2000	82,79	79,71	3,08	79,79	79,79	-	-	GD
27	U453/4.1	1250	600	83,29	81,81	1,48	81,89	81,89	-	-	GD
28	U445/2.2	2000	2000	83,26	80,10	3,16	80,18	80,18	-	-	GD
29	U445/2.3	2000	1000	83,26	80,61	2,65	80,69	80,69	-	-	GD
30	U445/2.4	1500	1000	83,26	81,12	2,14	-	81,20	-	-	GD
31	U445/1.2	2000	1000	83,23	80,65	2,58	80,73	80,73	-	-	GD
32	U445/1.3	1000	600	83,23	82,13	1,10	-	82,21	-	82,21	RML
33	PU443.2	1250	1000	83,27	81,27	2,00	-	81,35	81,35	-	RML
34	PU440.1	2000	1000	83,24	80,70	2,54	80,78	80,78	-	-	GD
35	PU440.2	1000	1000	83,22	81,43	1,79	81,51	81,51	-	-	GD
36	PU440.3	1000	600	83,21	82,17	1,04	82,25	82,25	-	-	GD
37	PU440.4	600	600	83,20	82,33	0,87	-	82,41	82,41	-	RML
38	U439/172	1000	1000	83,17	81,52	1,65	81,60	81,60	-	-	GD
39	U439/173	1000	600	83,17	81,87	1,30	-	81,95	-	81,95	RML

STAROSTWO POWIATOWE
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

40	U439/5.2	1250	600	83,17	81,56	1,61	81,64	81,64	-	-	GD
41	PU1540.2	1250	600	83,13	81,67	1,46	-	81,75	81,75	-	RML
42	PU1540.3	600	600	83,13	82,20	0,93	-	82,28	-	82,28	RML
43	U1541/13	1000	600	83,12	81,75	1,37	81,83	81,83	-	-	GD
44	PU1539.2	1250	600	83,10	81,67	1,43	-	81,75	-	81,75	RML
45	PU1542	1000	600	83,10	81,82	1,28	-	81,90	81,90	-	RML
46	U449/1.2	2000	1000	82,69	80,20	2,49	-	80,28	-	80,28	RML
47	U434/9.2	1250	600	82,70	81,19	1,51	81,27	81,27	-	-	GD
48	U446/3.2	1000	1000	83,37	81,65	1,72	81,73	81,73	-	-	GD
49	U446/4.2	1250	600	83,38	81,92	1,46	82,00	82,00	-	-	GD
50	U446/2.2	1250	600	83,35	81,83	1,52	-	81,91	81,91	-	RML
51	U446/6.1	1000	600	83,30	82,19	1,11	-	82,27	82,27	-	RML
52	U446/6.2	600	600	83,30	82,52	0,78	-	82,60	-	82,60	RML
53	PU448.2	2000	1000	83,20	80,78	2,42	80,86	80,86	-	-	GD
54	PU448.3	1000	1000	83,20	81,55	1,65	-	81,63	-	81,63	RML
55	U446/1.2	2000	600	83,20	80,85	2,35	80,93	80,93	-	-	GD
56	U446/1.3	1000	600	83,20	81,86	1,34	-	81,94	-	81,94	RML
57	U441/6.2	2000	1000	83,20	80,49	2,71	80,57	80,57	-	-	GD
58	U441/6.3	1000	600	83,20	82,18	1,02	-	82,26	-	82,26	RML
59	U441/6.4	600	600	83,20	82,32	0,88	-	82,40	-	82,40	RML
60	U434/1.2	1000	600	83,20	82,07	1,13	-	82,15	-	82,15	RML
61	U441/1.2	1000	600	83,20	81,82	1,38	81,90	81,90	-	-	GD
62	U441/5.2	1250	600	83,20	81,78	1,42	81,86	81,86	-	-	GD
63	U441/2.2	1000	600	83,20	81,82	1,38	-	81,90	-	81,90	RML
64	LU441/3	1250	600	83,20	81,64	1,56	81,72	81,72	-	-	GD
65	U439/13	1000	1000	83,20	81,44	1,76	81,52	81,52	-	-	GD
66	U439/131	600	600	83,20	82,23	0,97	-	82,31	-	82,31	RML
67	439/13'2	1500	1000	83,20	80,95	2,25	81,03	81,03	-	-	GD
68	LW436.2	1500	1000	83,20	81,14	2,06	81,22	81,22	-	-	GD
69	LU437.2	1500	600	83,20	81,35	1,85	81,43	81,43	-	-	GD
70	LU437'.2	1250	600	83,20	81,56	1,64	81,64	81,64	-	-	GD
71	LU437'.3	600	600	83,20	82,40	0,80	-	82,48	-	82,48	RML
72	LU438	1000	600	83,20	81,97	1,23	82,05	82,05	-	-	GD

L1-wys. rury wznośnej DN400, L2-wys. rury teleskopowej DN315, H-wys. całkowita

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Załącznik nr III

Zestawienia studni

IZABELIN PÓŁNOCNY

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Zestawienie studni w Izabelinie Północnym

Studnie betonowe Ø 1200												
Lp.	Numer studzienki	Hs [m]	Hk [m]	Rzędna terenu Rt	Rzędna dna Rd	Rzędna wylotu rurociągu Rzwy Dz200	Kąt K1[°]	Rzędna i średnica rurociągu Rz1, Dz	Kąt K2[°]	Rzędna i średnica rurociągu Rz2, Dz	Kąt K3[°]	Rzędna i średnica rurociągu Rz3, Dz
1	CS1	0,6	2x0,6	87,83	85,70	85,795	180	85,805 (Dz200)	270	85,805 (Dz200)		-
2	CS2	0,67	1x0,6	88,20	86,60	86,695	270	86,705 (Dz160)		-		-
3	JS1	0,52	3x0,6	83,70	81,05	81,145	194	81,155 (Dz200)		-		-
4	JS3	0,67	1x0,6	83,60	82,00	82,095	90	82,105 (Dz160)		-		-
5	KS1	0,6	1x0,6 1x0,3	83,20	81,37	81,465	178	81,475 (Dz200)	269	81,475 (Dz160)		-
6	KS2	0,67	1x0,6	83,20	81,60	81,695	91	81,705 (Dz160)	270	81,705 (Dz160)		-
7	MS1	0,5	3x0,5	90,00	87,67	87,765	180	87,775 (Dz200)	270	87,775 (Dz200)		-
8	MS3	0,4	3x0,6 1x0,3	91,00	88,17	88,265	90	88,275 (Dz200)		-		-
9	MS4	0,44	3x0,6	90,92	88,36	88,455	180	88,465 (Dz200)		-		-
10	MS5	0,49	3x0,5	91,10	88,78	88,875	180	88,885 (Dz200)		-		-
11	MS6	0,67	1x0,6 1x0,3	91,10	89,20	89,295	90	89,305 (Dz200)		-		-
12	NS0	0,46	2x0,6 1x0,3	86,26	83,97	84,065	180	84,075 (Dz200)				
13	NS1	0,67	1x0,6	86,20	84,60	84,695	90	84,705 (Dz160)		-		-
14	NS2	0,57	2x0,6	86,10	84,00	84,095	270	84,105 (Dz160)		-		-
15	NS3	0,49	3x0,5	84,80	82,48	82,575	91	82,585 (Dz200)	181	82,585 (Dz160)		-
16	NS4	0,65	1x0,6 1x0,3	84,56	82,68	82,775	180	82,785 (Dz200)		-		-
17	NS5	0,64	1x0,6 1x0,3	84,80	82,93	83,025	270	83,035 (Dz160)		-		-
18	PrS1	0,46	1x0,6 1x0,3	90,07	88,38	88,475	180	88,485 (Dz200)				
19	PrS2	0,47	1x0,6	89,98	88,58	88,675	90	88,685 (Dz160)		-		-

STAROSTWO POWIATOWE
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

20	PS1	0,67	3x0,5	84,65	82,15	82,245	90	82,255 (Dz160)	180	82,255 (Dz200)		-
21	PS2	0,43	3x0,5	84,91	82,65	82,745	101	82,755 (Dz160)	180	82,755 (Dz200)		-
22	PS3	0,68	2x0,6	85,32	83,11	83,205	91	83,215 (Dz160)	180	83,215 (Dz200)	270	83,215 (Dz160)
23	PS4	0,62	2x0,6	85,83	83,68	83,775	181	83,785 (Dz200)	270	83,785 (Dz160)		-
24	PS5	0,67	1x0,6 1x0,3	86,10	84,20	84,295	90	84,305 (Dz160)		-		-
25	TS1	0,64	3x0,5	88,68	86,21	86,305	270	86,315 (Dz160)		-		-

Hs-wys. części dolnej studni, Hk-ilośćxwys. kręgów

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Zestawienie studni w Izabelinie Północnym

Studnie DN400/200, kineta GD lub RML										
Numer studzienki	L1 [mm]	L2 [mm]	Rz.t.	Rz.d. (RZ2)	H [m]	Rzędna osi rurociągu K1	Rzędna osi rurociągu K2	Rzędna osi rurociągu K3	Rzędna osi rurociągu K4	Rodzaj kinety
JS2	1500	1000	83,60	81,50	2,10	81,60	81,60	-	81,60	RML
MS2	2000	1000	90,75	88,03	2,72	88,13	88,13	-	-	GD

L1-wys. rury wznośnej DN400, L2-wys. rury teleskopowej DN315, H-wys. całkowita

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
Biuro Obsługi
w Ożarowie Mazowieckim

Zestawienie studni w Izabelinie Północnym

Studnie DN400/160, kineta GD lub RML											
Lp.	Numer studzienki	L1 [mm]	L2 [mm]	Rz.t.	Rz.d. (RZ2)	H [m]	Rzędna osi rurociągu K1	Rzędna osi rurociągu K2	Rzędna osi rurociągu K3	Rzędna osi rurociągu K4	Rodzaj kinety
1	JU198.2	1000	1000	83,76	82,03	1,73	82,11	82,11	-	-	GD
2	KU195	1000	600	83,20	82,05	1,15	82,13	82,13	-	-	GD
3	KU196.2	1000	1000	83,26	81,55	1,71	81,63	81,63	-	-	GD
4	KW181/1	1000	600	83,20	81,97	1,23	82,05	82,05	-	-	GD
5	MU1052.2	1000	1000	91,11	89,45	1,66	-	89,53	89,53	-	RML
6	MU1058	1000	1000	91,24	89,45	1,79	-	89,53	89,53	-	RML
7	MU976.2	1500	600	90,04	88,22	1,82	88,30	88,30	-	-	GD
8	MU976.3	1250	600	90,04	88,59	1,45	-	88,67	-	88,67	RML
9	NU857.2	1500	1000	85,66	83,58	2,08	83,66	83,66	-	-	GD
10	NU858.2	1250	600	86,03	84,46	1,57	84,54	84,54	-	-	GD
11	NU877.2	1000	1000	86,28	84,55	1,73	84,63	84,63	-	-	GD
12	NU896.2	1250	1000	86,28	84,29	1,99	84,37	84,37	-	-	GD
13	NU896.3	1000	600	86,28	85,15	1,13	-	85,23	85,23	-	RML
14	NU897.2	1000	1000	86,23	84,57	1,66	84,65	84,65	-	-	GD
15	NU898	1000	600	86,22	84,84	1,38	84,92	84,92	-	-	GD
16	NU898.1	600	600	86,28	85,38	0,90	-	85,46	85,46	-	RML
17	NU899	1250	1000	86,07	84,09	1,98	84,17	84,17	-	-	GD
18	NU899.1	1000	1000	85,98	84,28	1,70	84,36	84,36	-	84,36	RML
19	NU899.2	1250	600	85,90	84,46	1,44	84,54	84,54	-	-	GD
20	NU899.3	600	600	85,62	84,87	0,75	-	84,95	-	84,95	RML
21	NU900.2	1000	600	85,85	84,47	1,38	84,55	84,55	-	-	GD
22	NU901.2	1500	600	85,50	83,65	1,85	83,73	83,73	-	-	GD
23	PU845.2	1000	1000	84,67	82,91	1,76	82,99	82,99	-	-	GD
24	PU849.2	1250	1000	85,14	83,13	2,01	83,21	83,21	-	-	GD
25	PU849.3	1000	600	85,14	84,11	1,03	-	84,19	84,19	-	RML
26	PU853.2	1500	600	85,47	83,59	1,88	83,67	83,67	-	-	GD
27	PU853.3	1000	600	85,50	84,44	1,06	-	84,52	-	84,52	RML
28	PU853.4	600	600	85,50	84,60	0,90	-	84,68	84,68	-	RML
29	PU854	1250	600	85,82	84,27	1,55	-	84,35	84,35	-	RML
30	PU855.2	1250	600	85,91	84,39	1,52	84,47	84,47	-	-	GD
31	PU855'.2	1000	1000	85,99	84,29	1,70	84,37	84,37	-	-	GD
32	PU855'.3	1000	600	86,00	84,97	1,03	-	85,05	-	85,05	RML
33	PU858.2	1000	600	86,08	84,82	1,26	84,90	84,90	-	-	GD
34	PU863	1250	1000	84,65	82,66	1,99	82,74	82,74	-	-	GD
35	PU864.2	1250	1000	84,70	82,78	1,92	-	82,86	82,86	-	RML
36	PU864.4	600	600	84,70	83,93	0,77	84,01	84,01	-	-	GD
37	PU867/1	1000	1000	84,91	83,14	1,77	83,22	83,22	-	-	GD

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO
w Czosnowie

38	PU868	1250	600	85,32	83,76	1,56	83,84	83,84	-	-	GD
39	PU871.2	1250	600	85,50	83,94	1,56	84,02	84,02	-	-	GD
40	PU872.2	1000	1000	85,74	84,02	1,72	84,10	84,10	-	-	GD
41	PU876/2	1000	1000	86,10	84,33	1,77	84,41	84,41	-	-	GD
42	TU952	2000	600	88,68	86,36	2,32	86,44	86,44	-	-	GD
43	U1033.2	1500	1000	88,53	86,36	2,17	86,44	86,44	-	-	GD
44	U1033.3	1250	600	88,53	86,90	1,63	-	86,98	-	86,98	RML
45	U1033.4	1000	600	88,53	87,17	1,36	-	87,25	-	87,25	RML
46	U1034/12	1500	1000	88,60	86,41	2,19	86,49	86,49	-	-	GD
47	U1034/13	600	600	88,60	87,75	0,85	87,83	87,83	-	-	GD
48	U1055/12	1250	1000	91,18	89,22	1,96	89,30	89,30	-	-	GD
49	U1055/13	1000	1000	91,18	89,42	1,76	-	89,50	-	blad	RML
50	U1055/22	1500	600	91,17	89,32	1,85	89,40	89,40	-	-	GD
51	U1055/23	1250	600	91,03	89,61	1,42	-	89,69	89,69	-	RML
52	U1055/24	1000	600	91,00	89,68	1,32	-	89,76	-	89,76	RML
53	U1081/22	1000	600	90,15	88,80	1,35	88,88	88,88	-	-	GD
54	U1082/12	1000	600	89,95	88,93	1,02	-	89,01	89,01	-	RML
55	U1084.2	1250	600	90,18	88,65	1,53	88,73	88,73	-	-	GD
56	U1084.3	600	600	90,18	89,35	0,83	-	89,43	-	89,43	RML
57	U1085.2	1000	600	89,91	88,68	1,23	88,76	88,76	-	-	GD
58	U1086/3	600	600	89,98	89,12	0,86	-	89,20	-	89,20	RML
59	U1086/31	600	600	89,98	89,23	0,75	-	89,31	-	89,31	RML
60	U182/3.2	1250	600	83,25	81,74	1,51	-	81,82	-	81,82	RML
61	U814/3.2	1000	600	84,72	83,42	1,30	83,50	83,50	-	-	GD
62	U814/4.2	1000	600	84,75	83,50	1,25	83,58	83,58	-	-	GD
63	U814/4'2	1500	1000	84,79	82,52	2,27	82,60	82,60	-	-	GD
64	U823/1	1250	1000	84,80	82,81	1,99	82,89	82,89	-	-	GD
65	U823/1.1	1250	600	84,80	83,15	1,65	-	83,23	83,23	-	RML
66	U826/102	1000	1000	84,71	82,94	1,77	83,02	83,02	-	-	GD
67	U826/123	1250	600	84,63	83,02	1,61	83,10	83,10	-	-	GD
68	U827/132	1000	1000	84,72	83,02	1,70	83,10	83,10	-	-	GD
69	U827/15	1250	600	84,80	83,36	1,44	83,44	83,44	-	-	GD
70	U867/2.2	1000	1000	85,12	83,47	1,65	83,55	83,55	-	-	GD
71	U875/1.2	1000	1000	85,95	84,17	1,78	84,25	84,25	-	-	GD
72	U875/1.3	1000	600	86,06	85,05	1,01	-	85,13	85,13	-	RML
73	U875/2.2	1250	600	86,01	84,44	1,57	84,52	84,52	-	-	GD
74	U999/1.2	1250	600	88,03	86,56	1,47	-	86,64	86,64	-	RML

L1-wys. rury wznośnej DN400, L2-wys. rury teleskopowej DN315, H-wys. całkowita

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

Załącznik nr IV

Zestawienia studni

IZABELIN POŁUDNIOWY

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Zestawienie studni w Izabelinie Południowym

Studnie betonowe Ø 1200												
Lp.	Numer studzienki	Hs [m]	Hk [m]	Rzędna terenu Rt	Rzędna dna Rd	Rzędna wylotu rurociągu Rzwy Dz200	Kąt K1[°]	Rzędna i średnica rurociągu Rz1, Dz	Kąt K2[°]	Rzędna i średnica rurociągu Rz2, Dz	Kąt K3[°]	Rzędna i średnica rurociągu Rz3, Dz
1	KS1	0,45	1x0,6	90,82	89,44	89,535	117	89,545 (Dz200)	0	-	0	-
2	KS2	0,67	2x0,6	91,92	89,73	89,825	176	89,835 (Dz200)	0	-	0	-
3	KS6	0,67	2x0,6	93,3	91,1	91,195	90	91,205 (Dz160)	0	-	0	-
4	MS1	0,48	4x0,6	94,75	91,54	91,635	90	91,645 (Dz160)	173	91,645 (Dz200)	0	-
5	MS2	0,54	3x0,6	94,52	91,85	91,945	242	91,955 (Dz200)	0		0	-
6	MS3	0,53	3x0,6	94,76	92,1	92,195	205	92,205 (Dz200)	115	92,205 (Dz160)	0	-
7	MS4	0,52	2x0,6 1x0,3	94,65	92,3	92,395	149	92,405 (Dz200)	90	92,405 (Dz160)	0	-
8	MS5	0,57	1x0,6	94,3	92,8	92,895	90	92,905 (Dz160)	270	92,905 (Dz160)	0	-
9	ZS1	0,67	1x0,6	94,6	93	93,095	90	93,105 (Dz160)	270	93,105 (Dz160)	0	-
10	OS2	0,63	2x0,6 1x0,3	95,16	92,7	92,795	225	92,805 (Dz200)	0	-	0	-
11	OS4	0,67	1x0,6	95	93,4	93,495	90	93,505 (Dz160)	0	-	0	-
12	ZS2	0,47	1x0,6 1x0,3	94,7	93	93,095	90	93,105 (Dz160)	270	93,105 (Dz160)	0	-
13	ZS3	0,67	1x0,6	95	93,4	93,495	90	93,505 (Dz160)	269	93,505 (Dz160)	0	-
14	KmS1	0,42	2x0,6	95,3	93,35	93,445	90	93,455 (Dz200)	181	93,455 (Dz200)	271	93,455 (Dz200)
15	ZS4	0,67	1x0,6	95,1	93,5	93,595	90	93,605 (Dz160)	270	93,605 (Dz160)		-
16	ZS5	0,63	1x0,6	95,21	93,65	93,745	180	93,755 (Dz200)	90	93,755 (Dz160)	270	93,755 (Dz160)
17	ZS6	0,46	2x0,6	95,94	93,95	94,045	180	94,055 (Dz200)	90	94,055 (Dz160)	270	94,055 (Dz160)
18	ZS7	0,64	2x0,6	97,2	95,03	95,125	245	95,135 (Dz200)	130	95,135 (Dz160)	0	-
19	ZS8	0,67	3x0,6	99,84	97,04	97,135	270	97,145 (Dz160)	0	-	0	-

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

20	KmS2	0,5	1x0,6	95	93,57	93,665	90	93,675 (Dz160)	270	93,675 (Dz160)	0	-
21	KoS1	0,51	2x0,6 1x0,3	94,22	91,88	91,975	180	91,985 (Dz200)	90	91,985 (Dz160)	0	-
22	KoS2	0,49	1x0,6 1x0,3	94,5	92,18	92,275	181	92,285 (Dz200)	90	92,285 (Dz160)	270	92,285 (Dz160)
23	KoS3	0,68	1x0,3	93,8	92,49	92,585	180	92,595 (Dz200)	90	92,595 (Dz160)	0	-
24	KoS4	0,42	1x0,6 1x0,3	94,33	92,67	92,765	186	92,775 (Dz200)	90	92,775 (Dz160)	270	92,775 (Dz160)
25	KoS5	0,49	1x0,6 1x0,3	94,5	92,78	92,875	94	92,885 (Dz160)	274	92,885 (Dz160)	0	-
26	RS1	0,64	3x0,6 1x0,3	94,38	91,31	91,405	180	91,415 (Dz200)	270	91,415 (Dz160)	0	-
27	RS2	0,49	3x0,6	94,3	91,68	91,775	90	91,785 (Dz200)	271	91,785 (Dz160)	0	-
28	LS1	0,64	2x0,6 1x0,3	94,3	91,83	91,925	160	91,935 (Dz200)	0	-	0	-
29	LS2	0,46	2x0,6	94,1	92,11	92,205	177	92,215 (Dz200)	90	92,215 (Dz160)	0	-
30	LS3	0,67	1x0,6	94,2	92,6	92,695	90	92,705 (Dz160)	0	-	0	-
31	LS4	0,68	2x0,6	94,3	92,09	92,185	180	92,195 (Dz200)	270	92,195 (Dz160)	0	-
32	LS5	0,59	1x0,6 1x0,3	94,3	92,48	92,575	169	92,585 (Dz200)	260	92,585 (Dz160)	0	-
33	LS6	0,67	1x0,6	94,3	92,7	92,795	270	92,805 (Dz200)	0	-	0	-
34	JeS1	0,47	2x0,6	95,33	93,33	93,425	254	93,435 (Dz200)	0	-	0	-
35	JeS3	0,54	2x0,6	95,85	93,78	93,875	181	93,885 (Dz200)	91	93,885 (Dz160)	271	93,885 (Dz160)
36	JeS4	0,49	1x0,6 1x0,3	96,58	94,86	94,955	180	94,965 (Dz200)	90	94,965 (Dz160)	270	94,965 (Dz160)
37	JeS5	0,57	1x0,6 1x0,3	97,31	95,51	95,605	91	95,615 (Dz160)	0	-	0	-
38	JKS1	0,6	2x0,6 1x0,3	94,4	91,97	92,065	185	92,075 (Dz200)	90	92,075 (Dz160)	0	-
39	JKS2	0,48	2x0,6 1x0,3	94,67	92,36	92,455	190	92,465 (Dz200)	122	92,465 (Dz160)	0	-
40	JKS6	0,63	2x0,6	95,7	93,54	93,635	180	93,645 (Dz200)	90	93,645 (Dz160)	0	-
41	JKS7	0,45	1x0,6 1x0,3	95,54	93,86	93,955	171	93,965 (Dz200)	90	93,965 (Dz160)	0	-
42	JKS9	0,47	1x0,6 1x0,3	96	94,3	94,395	90	94,405 (Dz160)	0	-	0	-
43	BS1	0,63	5x0,6	96,3	92,34	92,435	180	92,445 (Dz200)	267	92,445 (Dz160)	0	-

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

44	BS2	0,39	3x0,6 1x0,3	95,45	92,64	92,735	180	92,745 (Dz200)	270	92,745 (Dz200)	0	-
45	BS3	0,59	3x0,6	95,57	92,85	92,945	180	92,955 (Dz200)	90	92,955 (Dz160)	270	92,955 (Dz160)
46	BS4	0,54	2x0,6 1x0,3	95,52	93,15	93,245	90	93,255 (Dz200)	180	93,255 (Dz200)	0	-
47	BS5	0,4	1x0,6 1x0,3	95,1	93,47	93,565	180	93,575 (Dz200)	90	93,575 (Dz160)	270	93,575 (Dz160)
48	BS6	0,51	1x0,6 1x0,3	95,6	93,86	93,955	270	93,965 (Dz200)	90	93,965 (Dz160)	180	93,965 (Dz160)
49	BS7	0,53	1x0,6 1x0,3	96,11	94,34	94,435	181	94,445 (Dz200)	90	94,445 (Dz160)	270	94,445 (Dz160)
50	BS8	0,49	3x0,6	97,96	95,35	95,445	181	95,455 (Dz200)	91	95,455 (Dz160)	271	95,455 (Dz160)
51	BS9	0,57	1x0,6 1x0,3	98,15	96,35	96,445	90	96,455 (Dz160)	270	96,455 (Dz160)	0	-
52	BS2.1	0,57	1x0,6 1x0,3	95	93,2	93,295	90	93,305 (Dz160)	270	93,305 (Dz160)	0	-
53	BS4.1	0,57	2x0,6	95,41	93,31	93,405	180	93,415 (Dz200)	0	-	0	-
54	BS4.2	0,57	1x0,6 1x0,3	95,5	93,7	93,795	90	93,805 (Dz160)	270	93,805 (Dz160)		-
55	BS6.1	0,43	1x0,6 1x0,3	95,6	93,94	94,035	157	94,045 (Dz200)	248	94,045 (Dz160)	0	-
56	BS6.2	0,53	5x0,6 1x0,3	98,7	94,54	94,635	184	94,645 (Dz200)	110	94,645 (Dz160)	270	94,645 (Dz160)
57	BS6.4	0,67	1x0,6	96,65	95,05	95,145	269	95,155 (Dz160)	0	-	0	-
58	JKS10	0,47	1x0,6 1x0,3	99,8	98,1	98,195	270	98,205 (Dz200)	0	-	0	-

Hs-wys. części dolnej studni, Hk-ilośćxwys. kręgów

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

Zestawienie studni w Izabelinie Południowym

Studnie DN400/200, kineta GD lub RML											
Lp.	Numer studzienki	L1 [mm]	L2 [mm]	Rz.t.	Rz.d.	H [m]	Rzędna osi rurociągu K1	Rzędna osi rurociągu K2	Rzędna osi rurociągu K3	Rzędna osi rurociągu K4	Rodzaj kinety
1	KS3	Brak	Brak	94,50	90,13	4,37	90,23	90,23	-	90,23	RML
2	KS4	2000	2000	93,33	90,46	2,87	90,56	90,56	-	90,56	RML
3	KS5	2000	1000	93,25	90,71	2,54	90,81	90,81	-	90,81	RML
4	OS3	2000	600	95,18	92,79	2,39	-	92,89	-	92,89	RML
5	JeS2	1250	1000	95,53	93,45	2,08	93,55	93,55	-	-	GD
6	JKS3	1500	1000	94,74	92,48	2,26	92,58	92,58	-	-	GD
7	JKS4	1500	1000	94,90	92,77	2,13	92,87	92,87	-	92,87	RML
8	JKS5	2000	600	95,50	93,13	2,37	93,23	93,23	-	93,23	RML
9	JKS8	1500	600	96,11	94,26	1,85	94,36	94,36	-	-	GD
10	BS6.3	2000	1000	97,55	94,83	2,72	94,93	94,93	94,93	94,93	RML

L1-wys. rury wznośnej DN400, L2-wys. rury teleskopowej DN315, H-wys. całkowita

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

Zestawienie studni w Izabelinie Południowym

Studnie DN400/160, kineta GD lub RML											
Lp.	Numer studzienki	L1 [mm]	L2 [mm]	Rz.t.	Rz.d.	H [m]	Rzędna osi rurociągu K1	Rzędna osi rurociągu K2	Rzędna osi rurociągu K3	Rzędna osi rurociągu K4	Rodzaj kinety
1	U1098/3.2	2000	1000	94,26	91,52	2,74	91,60	91,60	-	-	GD
2	U1098/3.3	1500	600	94,26	92,45	1,81	92,53	92,53	-	-	GD
3	U1099/1	2000	2000	94,5	91,6	2,90	91,68	91,68	-	-	GD
4	U1099/4	1500	1000	93,33	91,23	2,10	91,31	91,31	-	-	GD
5	KU1106	1250	1000	93,25	91,21	2,04	91,29	91,29	-	-	GD
6	U1159/1	1000	1000	94,75	93,06	1,69	93,14	93,14	-	-	GD
7	MU1158.2	1250	600	94,61	93,09	1,52	93,17	93,17	-	-	GD
8	MU1151	1000	600	94,3	93,07	1,23	-	93,15	93,15	-	RML
9	ZU1582.2	1000	600	94,6	93,32	1,28	93,40	93,40	-	-	GD
10	ZU1583	1250	600	94,6	93,14	1,46	93,22	93,22	-	-	GD
11	U1194/1.2	1000	1000	94,76	93,07	1,69	93,15	93,15	-	-	GD
12	OU1338.2	1250	600	95,09	93,68	1,41	-	93,76	93,76	93,76	RML
13	OU1197/2	1000	600	94,86	93,56	1,30	-	93,64	93,64	-	RML
14	U1197/2.1	1000	600	94,8	93,62	1,18	93,70	93,70	-	-	GD
15	ZU1559	1250	600	94,7	93,12	1,58	93,20	93,20	-	-	GD
16	ZU1559.1	1000	600	94,7	93,33	1,37	-	93,41	-	93,41	RML
17	ZU1559.2	600	600	94,7	93,93	0,77	-	94,01	-	94,01	RML
18	ZU1567	1000	600	95	93,7	1,30	93,78	93,78	-	-	GD
19	U1436/1.2	1000	600	94,4	93,18	1,22	93,26	93,26	-	-	GD
20	U1434.2	1000	1000	94,31	92,53	1,78	92,61	92,61	-	-	GD
21	U1358.2	1000	1000	94,51	92,74	1,77	-	92,82	-	92,82	RML
22	U1358.3	1000	1000	94,7	92,91	1,79	92,99	92,99	-	-	GD
23	U1357.2	1000	600	94,23	92,86	1,37	92,94	92,94	-	-	GD
24	KoU1356	1000	600	93,8	92,71	1,09	92,79	92,79	-	-	GD
25	KoU1354	1250	600	94,48	92,99	1,49	93,07	93,07	-	-	GD
26	U1354.1	600	600	95,26	94,45	0,81	-	94,53	94,53	-	RML
27	RU1303.2	1500	600	94,4	92,57	1,83	-	92,65	92,65	-	RML
28	RU1311	1500	1000	94,38	92,21	2,17	92,29	92,29	-	-	GD
29	RU1311.1	1000	1000	94,38	92,69	1,69	-	92,77	92,77	-	RML
30	RU1311.2	1250	600	94,38	92,96	1,42	-	93,04	-	93,04	RML
31	RU1302.2	1000	1000	94,4	92,75	1,65	92,83	92,83	-	-	GD
32	RU1301.2	1250	600	94,4	92,77	1,63	92,85	92,85	-	-	GD
33	LU1299	1500	600	94,1	92,25	1,85	92,33	92,33	-	-	GD

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

34	LU1295.2	1000	1000	94,06	92,38	1,68	-	92,46	92,46	-	RML
35	LU1294.2	1000	600	94,01	92,95	1,06	93,03	93,03	-	-	GD
36	LU1294.3	600	600	94,01	93,19	0,82	93,27	93,27	-	-	GD
37	LU1735	1250	600	94,2	92,72	1,48	92,80	92,80	-	-	GD
38	LU1735.1	1250	600	94,2	92,78	1,42	92,86	92,86	-	-	GD
39	U1683	1000	600	97,31	96,2	1,11	96,28	96,28	-	-	GD
40	BU1651.2	1250	1000	94,83	92,83	2,00	92,91	92,91	-	-	GD
41	BU1649.2	2000	2000	95,53	92,56	2,97	92,64	92,64	-	-	GD
42	BU1649.3	1250	1000	95,4	93,49	1,91	93,57	93,57	-	-	GD
43	BU1648.2	2000	2000	95,93	93,08	2,85	93,16	93,16	-	-	GD
44	BU1648.3	1250	1000	95,76	93,74	2,02	93,82	93,82	-	-	GD
45	BU1653.2	1000	600	95,64	94,45	1,19	94,53	94,53	-	-	GD
46	BU1702.2	1250	600	97,99	96,46	1,53	96,54	96,54	-	-	GD
47	BU1702.3	600	600	97,99	97	0,99	-	97,08	97,08	-	RML
48	BU1702'.	1250	600	98,04	96,54	1,50	96,62	96,62	-	-	GD
49	U1670/1	1500	1000	96,1	93,84	2,26	93,92	93,92	-	-	GD
50	JK1672	1250	1000	95,5	93,51	1,99	93,59	93,59	-	-	GD

L1-wys. rury wznośnej DN400, L2-wys. rury teleskopowej DN315, H-wys. całkowita

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
...siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

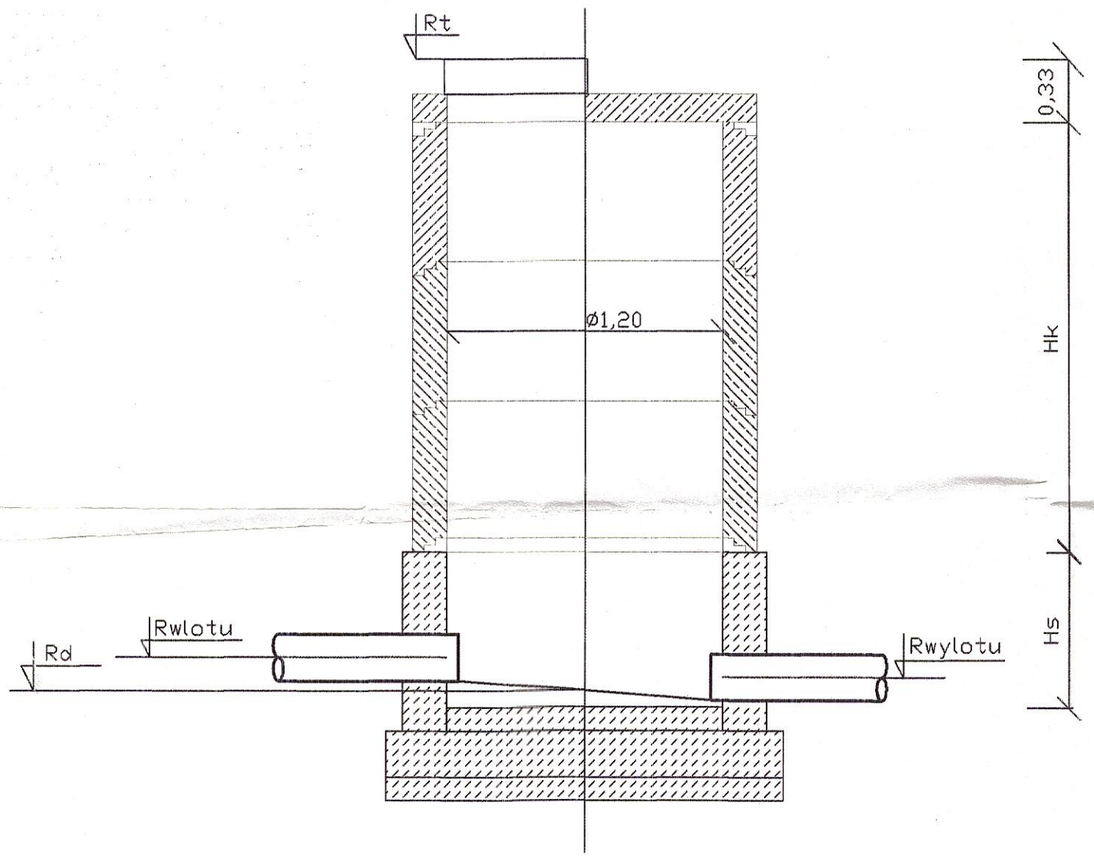
Załącznik nr V

Zestawienia studni

LASKI

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

LASKI – Studnie 1200

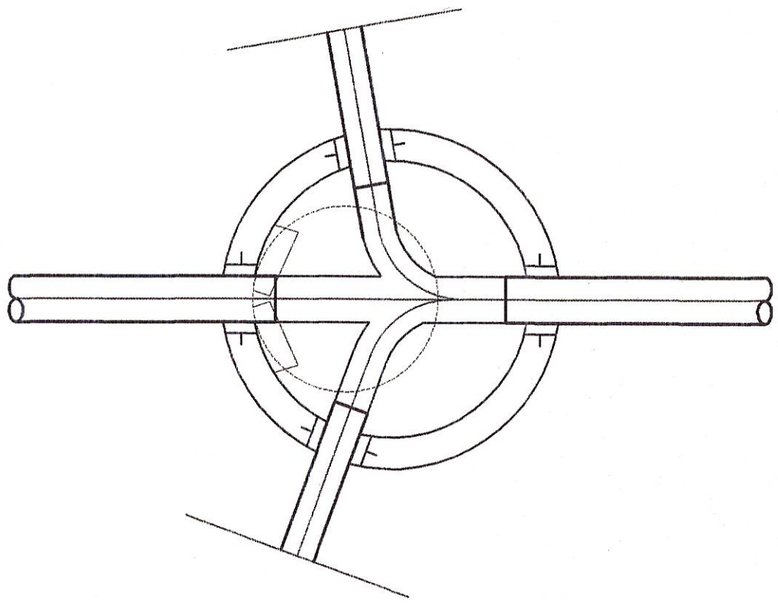


Numer studzienki	Hs [m]	Hk [m]	Rzędna terenu Rt	Rzędna dna Rd	Rzędna wlotu rurociągu	Rzędna wylotu rurociągu	Rzędna dopływu rurociągu	Rzędna dopływu rurociągu	Kąt [°]
KS1	0,57	3×0,5	94,51	92,11	92,215	92,205	92,215	-	93° 182°
KS2	0,60	3×0,3	94,28	92,45	92,555	92,545	-	-	200°
KS3	0,46	3×0,3	94,25	92,56	92,665	92,655	-	-	199°
KS4	0,68	3×0,3	94,90	92,99	-	93,085	93,095	93,095	201° 271°
PS1	0,50	3×0,3	94,51	93,08	-	93,175	93,53 (Dz90)		181°
PS2	0,54	3×0,3 3×0,5	94,72	91,45	91,555	91,545	91,555	-	90° 178°
PS10	0,47	3×0,3	95,00	93,30	-	93,395	-	-	
PS8.1	0,44	4×0,3	93,89	91,93	92,035	92,025	92,035	-	116° 179°
PS8.3	0,56	2×0,3	93,60	92,12	-	92,215	92,225	92,225	90° 269°
PS8.4	0,67	2×0,3	94,20	92,60	-	92,695	92,705	92,705	222° 181°

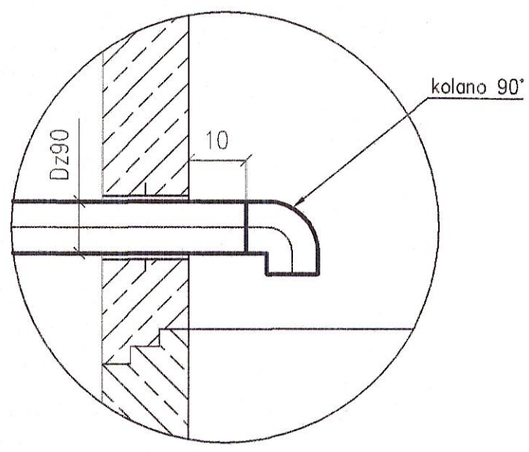
Hs–wys. części dolnej studni, Hk–ilość×wys. kręgów

kanał ø200

kanał ø160



Szczegół wejścia przewodu tłocznego do studni
Skala 1:10



Uwaga:

Przed przystąpieniem do robót należy sprawdzić i dostować rzędne terenu.
Należy zastosować przykrycia studni o klasie obciążenia D400.

Zał. Nr V

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Zestawienie studni DN400/200 w Laskach

Lp.	Numer studzienki	L1 [mm]	L2 [mm]	Rz.t.	Rz.d. (RZ2)	H [m]	Rzędna osi rurociągu K1	Rzędna osi rurociągu K2	Rzędna osi rurociągu K3	Rzędna osi rurociągu K4	Rodzaj kinety
1	PS3	1500	1000	93,90	91,64	2,26	-	91,74	91,74	-	RML
2	PS4	1500	1000	93,80	91,65	2,15	-	91,75	91,75	91,75	RML
3	PS5	1500	1000	93,80	91,69	2,11	91,79	91,79	-	-	GD
4	PS6	1000	1000	93,80	92,01	1,79	92,11	92,11	-	-	GD
5	PS7	1250	600	93,80	92,18	1,62	-	92,28	92,28	92,28	RML
6	PS8	1500	1000	94,12	91,79	2,33	91,89	91,89	-	91,89	GD
7	PS9	1500	1000	94,27	92,02	2,25	92,12	92,12	-	-	GD
8	PS10	1500	1000	94,40	92,26	2,14	92,36	92,36	-	-	GD
9	PS8.2	1500	600	93,86	91,95	1,91	-	92,05	-	92,05	RML

L1-wys. rury wznośnej DN400, L2-wys. rury teleskopowej DN315, H-wys. całkowita

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Zestawienie studni DN400/160 w Laskach

Lp.	Numer studzienki	L1 [mm]	L2 [mm]	Rz.t.	Rz.d. (RZ2)	H [m]	Rzędna osi rurociągu K1	Rzędna osi rurociągu K2	Rzędna osi rurociągu K3	Rzędna osi rurociągu K4	Rodzaj kinety
1	U474/9.2	1250	600	94,14	92,68	1,46	-	92,76	92,76	-	RML
2	U474/9.3	1000	600	94,14	92,90	1,24	-	92,98	-	92,98	RML
3	PU474/6'	1000	600	94,20	93,11	1,09	-	93,19	93,19	-	RML
4	PU474/8	1250	600	94,20	92,74	1,46	92,82	92,82	-	-	GD
5	U474/8.1	1000	600	94,20	93,03	1,17	-	93,11	-	93,11	RML
6	U474/8.2	1000	600	94,20	93,16	1,04	93,24	93,24	-	-	GD
7	PU474/15	1000	600	93,60	92,30	1,30	92,38	92,38	-	-	GD
8	U474/151	600	600	93,60	92,84	0,76	-	92,92	-	92,92	RML
9	U474/6.2	1250	600	94,27	92,62	1,65	92,70	92,70	-	-	GD
10	U474/5.2	1250	1000	94,30	92,30	2,00	92,38	92,38	-	-	GD
11	U474/5.3	1250	600	94,30	92,76	1,54	-	92,84	92,84	-	RML
12	U474/5.4	600	600	94,30	93,40	0,90	-	93,48	93,48	-	RML
13	U474/3.2	1250	1000	94,42	92,44	1,98	92,52	92,52	-	-	GD
14	U474/3.3	1000	600	94,42	93,12	1,30	93,20	93,20	-	-	GD
15	U474/2'2	1000	1000	94,70	92,97	1,73	93,05	93,05	-	-	GD
16	U474/2'3	1000	600	94,70	93,52	1,18	-	93,60	93,60	-	RML
17	U474/2'4	600	600	94,70	93,76	0,94	-	93,84	-	93,84	RML
18	U474/2'5	600	600	94,70	93,91	0,79	-	93,99	-	93,99	RML
19	U474/13.2	1250	600	93,80	92,23	1,57	-	92,31	-	92,31	RML
20	PU479/5.	1250	600	93,80	92,18	1,62	-	92,26	-	92,26	RML
21	PU479/22	1250	600	93,80	92,20	1,60	92,28	92,28	-	-	GD
22	PU474/14	1000	600	93,80	92,40	1,40	92,48	92,48	-	-	GD
23	U474/141	1000	600	93,80	92,73	1,07	-	92,81	92,81	-	RML

L1-wys. rury wznośnej DN400, L2-wys. rury teleskopowej DN315, H-wys. całkowita

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

2 at. VI

TRUSKAW

Ul. Olszowa

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

Ja, niżej podpisany(a)[1] Czesława Kucharska,
(imię i nazwisko osoby ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę albo osoby umocowanej do złożenia oświadczenia w imieniu osoby prawnej ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę)

legitymujący(a) się AFB 163983 Wójt Gminy Zamość,
(numer dowodu osobistego lub innego dokumentu stwierdzającego tożsamość i nazwa organu wydającego)

urodzony(a) 29.03.1951 (data) w Truskaw (miejsce),

zamieszkały(a) Szopinek 59 22-400 Zamość (adres),

po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. — Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, póz. 2016, z późn. zm.),
oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów i budynków jako działka(i) nr ..... w obrębie ewidencyjnym..... w jednostce ewidencyjnej .....

na cele budowlane, wynikające z tytułu:

1) własności,

2) współwłasności Czesława Kucharska
(wskazanie współwłaścicieli — imię, nazwisko lub nazwa oraz adres)

oraz zgodę wszystkich współwłaścicieli na wykonywanie robót budowlanych objętych wnioskiem o pozwolenie na budowę z dnia.....,

3) użytkowania wieczystego .....,

4) trwałego zarządu[2] .....,

5) ograniczonego prawa rzeczowego[2].....,

6) stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienie do wykonywania robót i obiektów budowlanych[2].....,

wynikające z następujących dokumentów potwierdzających powyższe prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane[3].....,

7).....,
(inne)

Oświadczam, że posiadam pełnomocnictwo z dnia ..... do reprezentowania osoby prawnej ..... upoważniające mnie
(nazwa i adres osoby prawnej)
do złożenia oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w imieniu osoby prawnej. Pełnomocnictwo przedstawiam w załączeniu.[4]

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

Zamość 11.09.2006 r. (miejscowość, data) Czesława Kucharska (podpis(y))

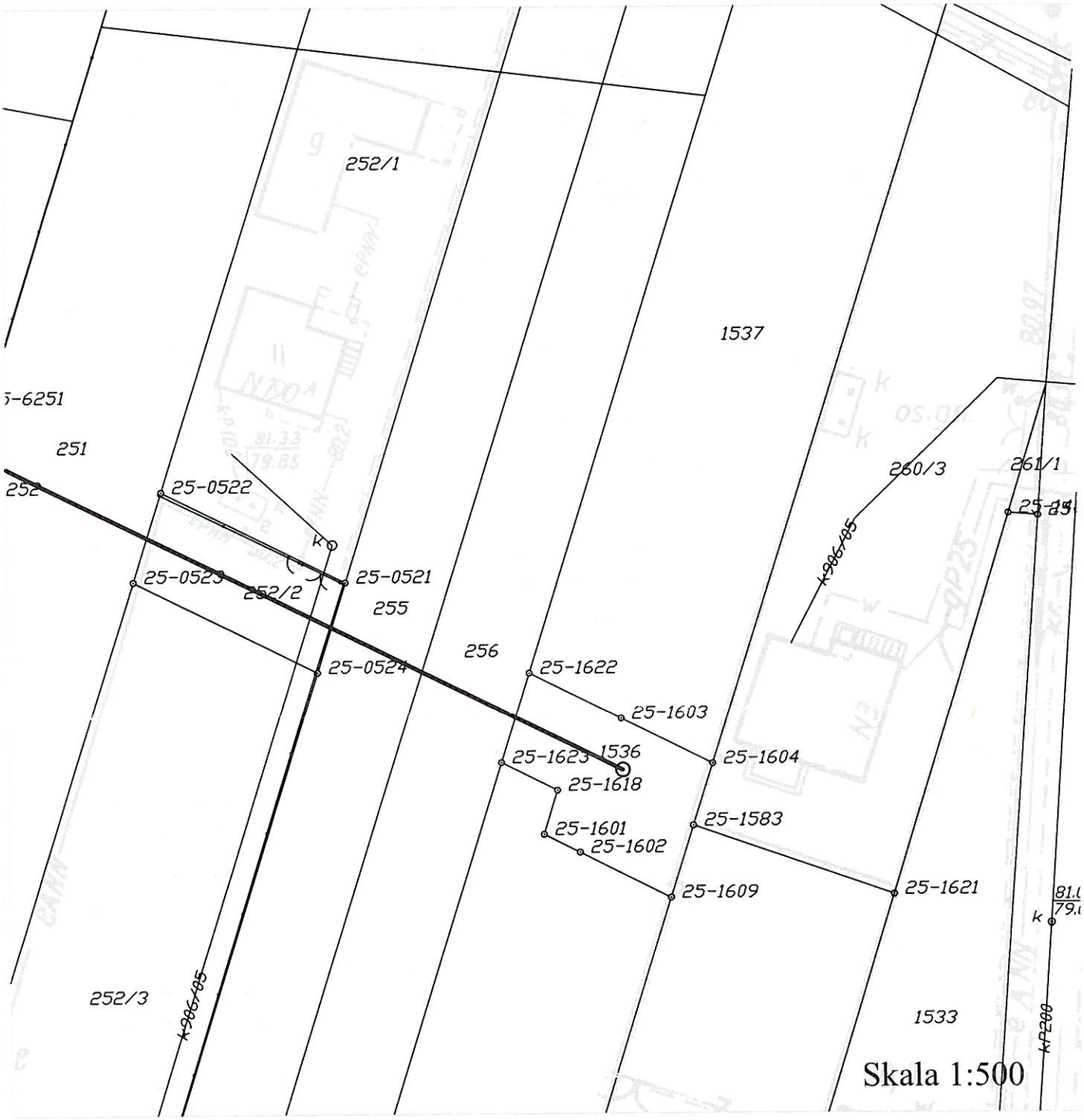
---

[1] Jeżeli oświadczenie składa więcej niż jedna osoba, należy wpisać wszystkie osoby składające oświadczenie oraz ich dane.
[2] Należy wskazać właściciela nieruchomości.
[3] Należy wskazać dokument, z którego wynika tytuł do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
[4] Dotyczy wyłącznie osób posiadających pełnomocnictwo do reprezentowania osób prawnych.

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Truskaw, dn. 11.09.2026 r.

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa
tel./22/ 825-09-73, fax. /22/ 825-18-04, e-mail ctbk@ctbk.pl www.ctbk.pl



Ja niżej podpisany/a ..... wyrażam zgodę na usytuowanie przewodu kanalizacyjnego na mojej działce nr ewidencyjny 256

Uwagi

.....

.....

.....
projektant

Czesława Kucharska
.....
podpis tel kontaktowy

084 621 44 24

UWAGA!!! ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ ZMIANY TRASY PRZEZ INSTYTUCJE OPINIUJĄCE PROJEKT NIEZALEŻNIE OD PROJEKTANTA

VERTE

Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

Ja, niżej podpisany(a)[1] MAŁGORZATA ZAWADZKA (z domu SKIBIŃSKA)
(imię i nazwisko osoby ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę albo osoby umocowanej do złożenia oświadczenia w imieniu osoby prawnej ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę)

legitymujący(a) się AA 625634, burmistrz miasta Zabki
(numer dowodu osobistego lub innego dokumentu stwierdzającego tożsamość i nazwa organu wydającego)

urodzony(a) 28.01.63 (data) w WARSZAWA (miejsce),

zamieszkały(a) ZĄBKI, ul. TORTOWA 19 m. 2 (adres),

po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. — Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, póz. 2016, z późn. zm.),
oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów i budynków jako działka(i) nr 255 w obrębie ewidencyjnym TRZCIANKA w jednostce ewidencyjnej .....

na cele budowlane, wynikające z tytułu:

1) własności,

2) współwłasności .....
(wskazanie współwłaścicieli — imię, nazwisko lub nazwa oraz adres)

oraz zgodę wszystkich współwłaścicieli na wykonywanie robót budowlanych objętych wnioskiem o pozwolenie na budowę z dnia.....,

3) użytkowania wieczystego .....,

4) trwałego zarządu[2] .....,

5) ograniczonego prawa rzeczowego[2].....,

6) stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienie do wykonywania robót i obiektów budowlanych[2].....,

wynikające z następujących dokumentów potwierdzających powyższe prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane[3].....,

7).....,
(inne)

Oświadczam, że posiadam pełnomocnictwo z dnia ..... do reprezentowania osoby prawnej ..... upoważniające mnie
(nazwa i adres osoby prawnej)

do złożenia oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w imieniu osoby prawnej. Pełnomocnictwo przedstawiam w załączeniu.[4]

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

Warszawa 30.06 (miejscowość, data) ..... (podpis(y))

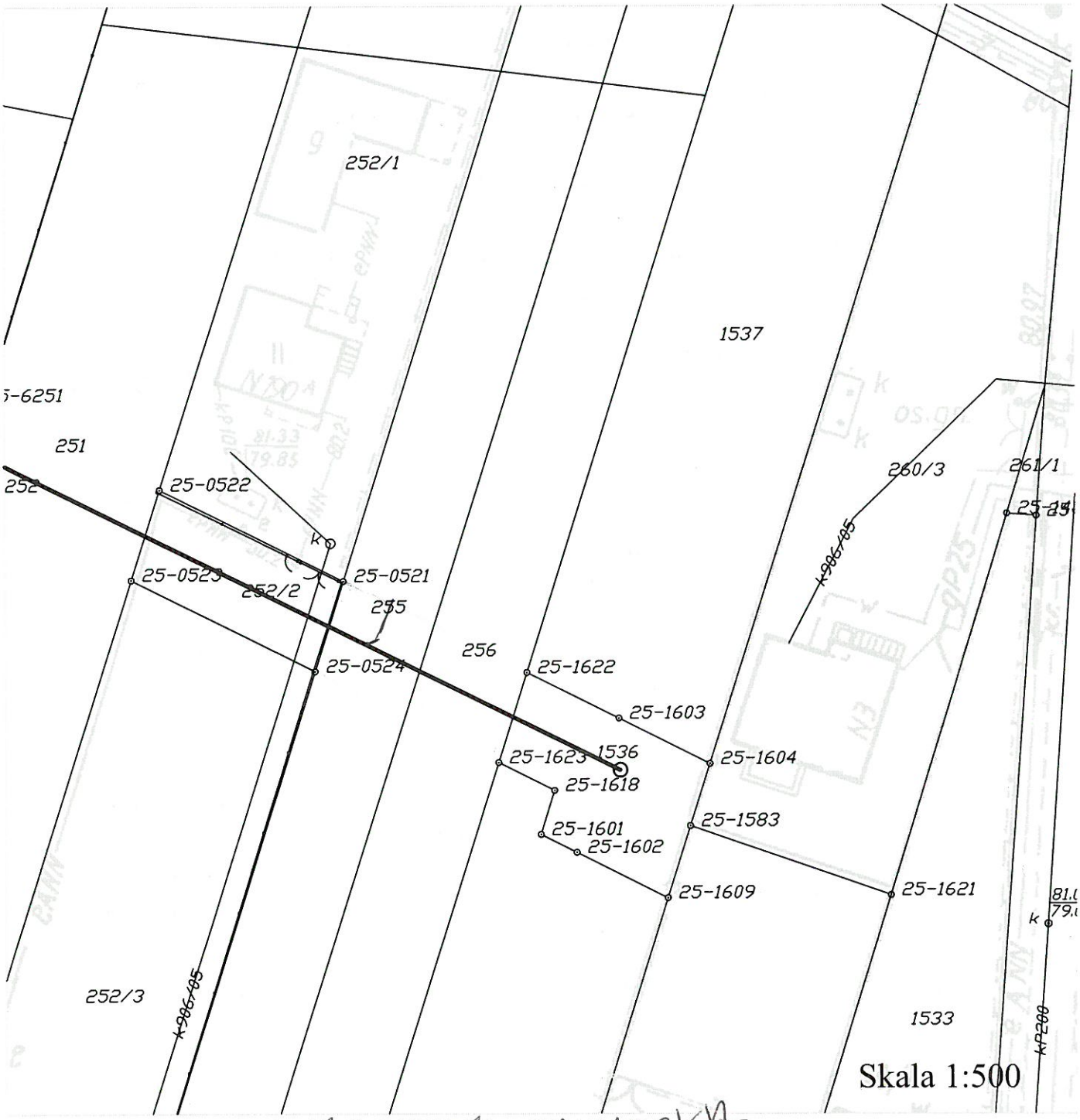
---

[1] Jeżeli oświadczenie składa więcej niż jedna osoba, należy wpisać wszystkie osoby składające oświadczenie oraz ich dane.
[2] Należy wskazać właściciela nieruchomości.
[3] Należy wskazać dokument, z którego wynika tytuł do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
[4] Dotyczy wyłącznie osób posiadających pełnomocnictwo do reprezentowania osób prawnych.

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Truskaw, dn. 13.08.06

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa
tel./22/ 825-09-73, fax. /22/ 825-18-04, e-mail ctbk@ctbk.pl www.ctbk.pl



Ja niżej podpisany/a MAŁGORZATA ZAWADZKA wyrażam zgodę na usytuowanie przewodu kanalizacyjnego na mojej działce nr ewidencyjny 255 ORAZ SIECI KANALIZACYJNEJ

Uwagi

.....

.....

projektant

podpis tel kontaktowy 0660-[illegible]-782

UWAGA!!! ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ ZMIANY TRASY PRZEZ INSTYTUCJE OPINIUJĄCE PROJEKT NIEZALEŻNIE OD PROJEKTANTA

VERTE

Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

Ja, niżej podpisany(a)[1] MILEJ TERESA,
(imię i nazwisko osoby ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę albo osoby umocowanej do złożenia oświadczenia w imieniu osoby prawnej ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę)

legitymujący(a) się .....,
(numer dowodu osobistego lub innego dokumentu stwierdzającego tożsamość i nazwa organu wydającego)

urodzony(a) .....(data) w.....(miejsce),

zamieszkały(a) TARNAWA 192 UL. 3 MAJA,
(adres)

po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. — Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, póz. 2016, z późn. zm.),
oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów i budynków jako działka(i) nr ..... w obrębie ewidencyjnym..... w jednostce ewidencyjnej .....
na cele budowlane, wynikające z tytułu:

1) własności,

2) współwłasności MILEJ STANISŁAW
(wskazanie współwłaścicieli — imię, nazwisko lub nazwa oraz adres)

oraz zgodę wszystkich współwłaścicieli na wykonywanie robót budowlanych objętych wnioskiem o pozwolenie na budowę z dnia.....,

3) użytkowania wieczystego .....,

4) trwałego zarządu[2] .....,

5) ograniczonego prawa rzeczowego[2].....,

6) stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienie do wykonywania robót i obiektów budowlanych[2].....,

wynikające z następujących dokumentów potwierdzających powyższe prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane[3].....,

7).....,
(inne)

Oświadczam, że posiadam pełnomocnictwo z dnia ..... do reprezentowania osoby prawnej ..... upoważniające mnie
(nazwa i adres osoby prawnej)

do złożenia oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w imieniu osoby prawnej. Pełnomocnictwo przedstawiam w załączeniu.[4]

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

01.08.06 TARNAWA ..... (miejscowość, data)

..... (podpis(y))

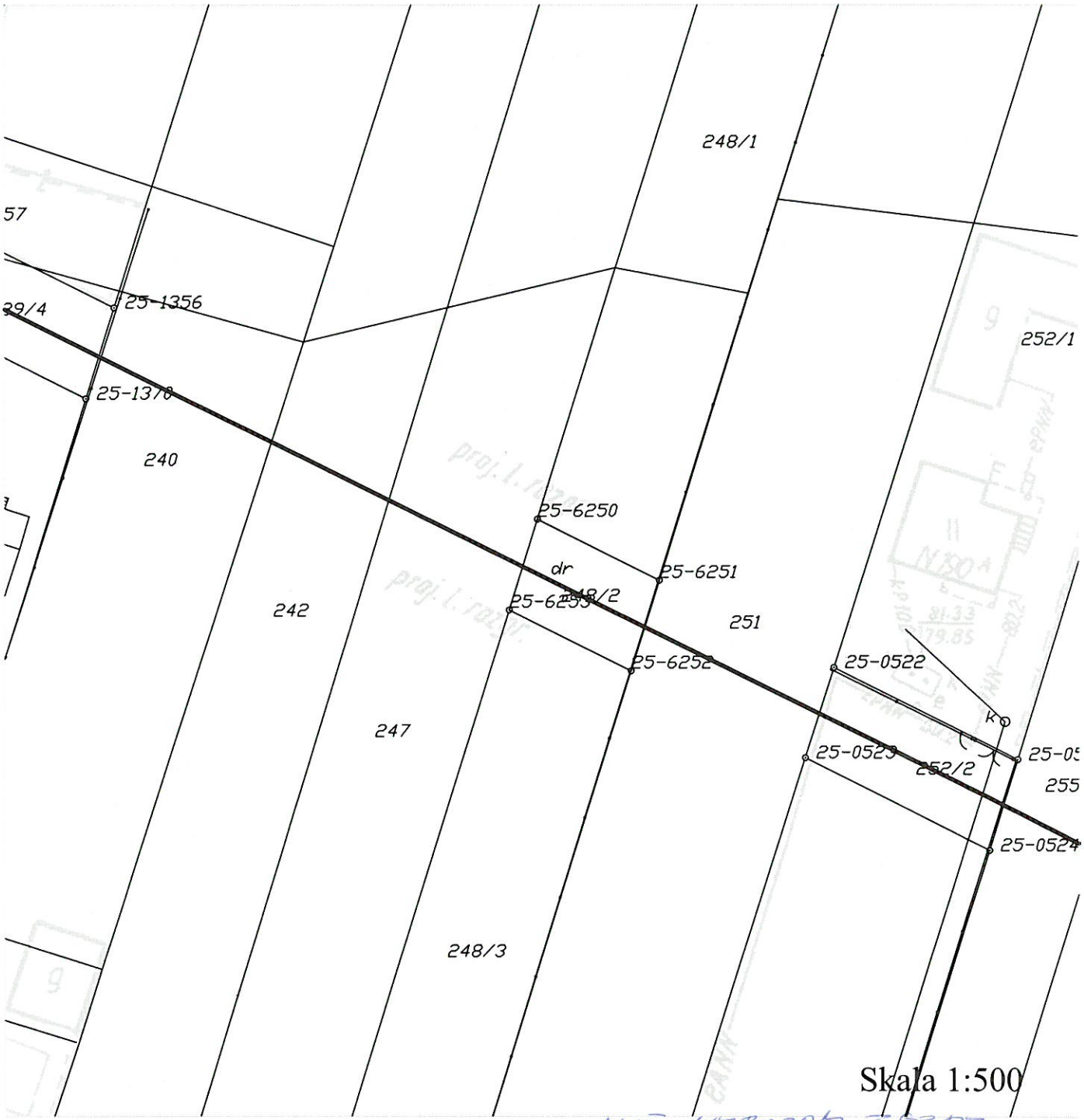
---

[1] Jeżeli oświadczenie składa więcej niż jedna osoba, należy wpisać wszystkie osoby składające oświadczenie oraz ich dane.
[2] Należy wskazać właściciela nieruchomości.
[3] Należy wskazać dokument, z którego wynika tytuł do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
[4] Dotyczy wyłącznie osób posiadających pełnomocnictwo do reprezentowania osób prawnych.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Truskaw, dn. 01.09.06

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa
tel./22/ 825-09-73, fax. /22/ 825-18-04, e-mail ctbk@ctbk.pl www.ctbk.pl



Ja niżej podpisany/a ..... wyrażam ~~zgodę~~ na usytuowanie przewodu kanalizacyjnego Ø200 na mojej działce nr ewidencyjny 242 ; 247

Uwagi

.....

.....

....

projektant podpis tel kontaktowy

UWAGA!!! ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ ZMIANY TRASY PRZEZ INSTYTUCJE OPINIUJĄCE PROJEKT NIEZALEŻNIE OD PROJEKTANTA

VERTE

Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

Ja, niżej podpisany(a)[1] MAREK HRONIEWSKI,
(imię i nazwisko osoby ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę albo osoby umocowanej do złożenia oświadczenia w imieniu osoby prawnej ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę)

legitymujący(a) się AFN 241452,
(numer dowodu osobistego lub innego dokumentu stwierdzającego tożsamość i nazwa organu wydającego)

urodzony(a) 08.04.1960 (data) w ŁASKI (miejsce),

zamieszkały(a) 05-080 TRUSKAW ~~OS~~ UL. 3 MAJA 190 A (adres),

po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. — Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, póz. 2016, z późn. zm.),
oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów i budynków jako działka(i) nr ..... w obrębie ewidencyjnym..... w jednostce ewidencyjnej .....
na cele budowlane, wynikające z tytułu:

1) własności,

2) współwłasności ALICJA HRONIEWSKA
(wskazanie współwłaścicieli — imię, nazwisko lub nazwa oraz adres)
oraz zgodę wszystkich współwłaścicieli na wykonywanie robót budowlanych objętych wnioskiem o pozwolenie na budowę z dnia.....,

3) użytkowania wieczystego .....,

4) trwałego zarządu[2] .....,

5) ograniczonego prawa rzeczowego[2].....,

6) stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienie do wykonywania robót i obiektów budowlanych[2].....,
wynikające z następujących dokumentów potwierdzających powyższe prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane[3].....,

7).....,
(inne)

Oświadczam, że posiadam pełnomocnictwo z dnia ..... do reprezentowania osoby prawnej ..... upoważniające mnie
(nazwa i adres osoby prawnej)
do złożenia oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w imieniu osoby prawnej. Pełnomocnictwo przedstawiam w załączeniu.[4]

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

Truskaw 01.09.2006 (miejscowość, data) ..... (podpis(y))

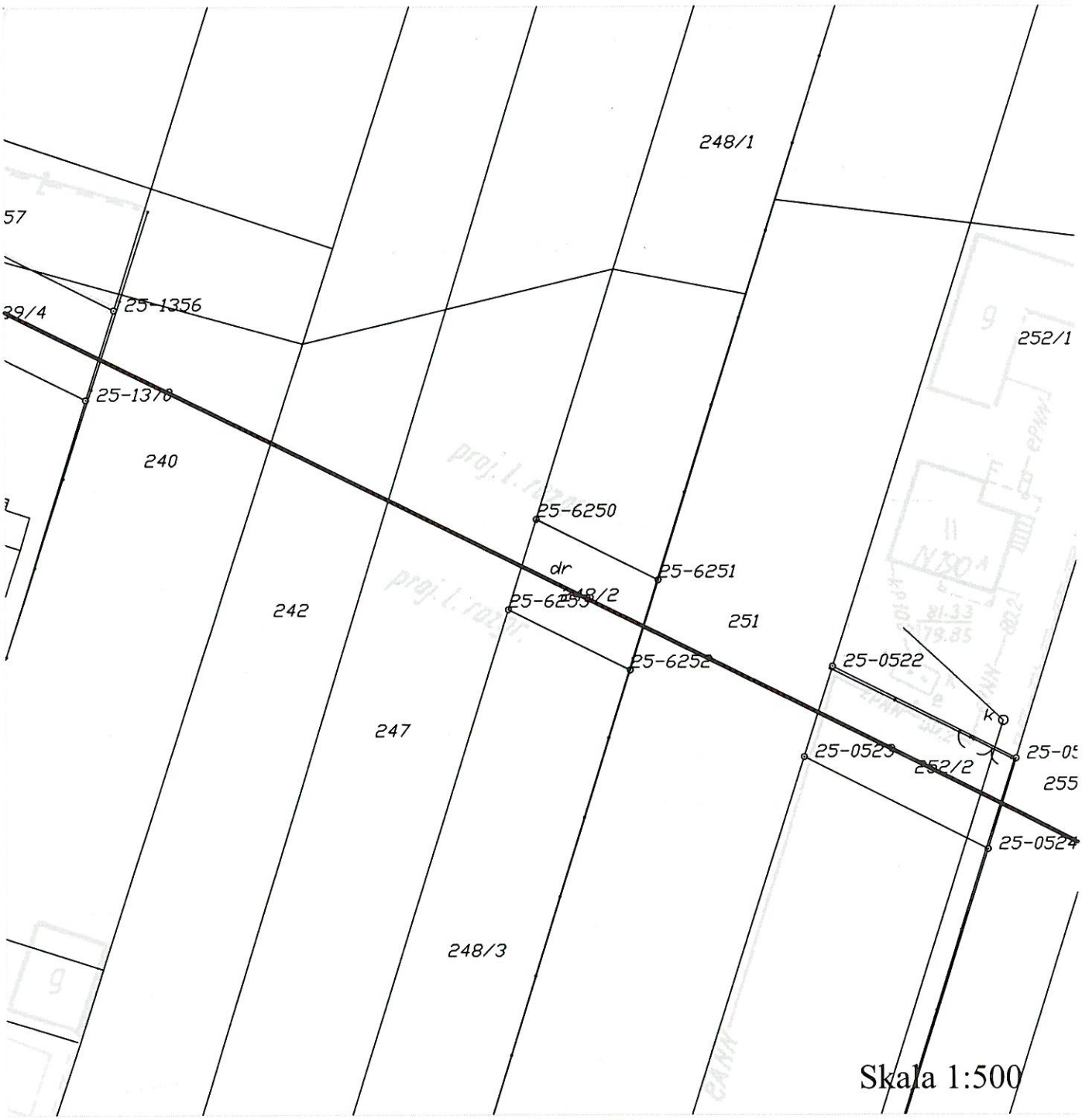
---

[1] Jeżeli oświadczenie składa więcej niż jedna osoba, należy wpisać wszystkie osoby składające oświadczenie oraz ich dane.
[2] Należy wskazać właściciela nieruchomości.
[3] Należy wskazać dokument, z którego wynika tytuł do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
[4] Dotyczy wyłącznie osób posiadających pełnomocnictwo do reprezentowania osób prawnych.

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

Truskaw, dn. 01.09.06

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa
tel./22/ 825-09-73, fax. /22/ 825-18-04, e-mail ctbk@ctbk.pl www.ctbk.pl



Ja niżej podpisany/a ...WRONIEWSKI MAREK... wyrażam zgodę na usytuowanie przewodu kanalizacyjnego Ø200 na mojej działce nr ewidencyjny 251

Uwagi

.....

.....

.....
projektant

.....k.Wroniewski.....
podpis tel kontaktowy

722 78 10

UWAGA!!! ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ ZMIANY TRASY PRZEZ INSTYTUCJE OPINIUJĄCE PROJEKT NIEZALEŻNIE OD PROJEKTANTA

VERTE

Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

Ja, niżej podpisany(a)[1] MIROSŁAW PAWLAK,
(imię i nazwisko osoby ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę albo osoby umocowanej do złożenia oświadczenia w imieniu osoby prawnej ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę)

legitymujący(a) się DOW. OSOB. WL 766719 NACZ. GMINY ST. BABICE,
(numer dowodu osobistego lub innego dokumentu stwierdzającego tożsamość i nazwa organu wydającego)

urodzony(a) 01.06.57 (data) w WARSZAWIE (miejsce),

zamieszkały(a) TRUSKAW ul. 3go-MAJA 208 (adres),

po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. — Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, póz. 2016, z późn. zm.),
oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów i budynków jako działka(i) nr 228 w obrębie ewidencyjnym ..... w jednostce ewidencyjnej .....
na cele budowlane, wynikające z tytułu:

1) własności,

2) współwłasności .....
(wskazanie współwłaścicieli — imię, nazwisko lub nazwa oraz adres)
oraz zgodę wszystkich współwłaścicieli na wykonywanie robót budowlanych objętych wnioskiem o pozwolenie na budowę z dnia.....,

3) użytkowania wieczystego .....,

4) trwałego zarządu[2] .....,

5) ograniczonego prawa rzeczowego[2].....,

6) stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienie do wykonywania robót i obiektów budowlanych[2].....,
wynikające z następujących dokumentów potwierdzających powyższe prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane[3].....,

7).....,
(inne)

Oświadczam, że posiadam pełnomocnictwo z dnia ..... do reprezentowania osoby prawnej ..... upoważniające mnie
(nazwa i adres osoby prawnej)
do złożenia oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w imieniu osoby prawnej. Pełnomocnictwo przedstawiam w załączeniu.[4]

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

TRUSKAW 31.08.2006 .....
(miejscowość, data) (podpis(y))

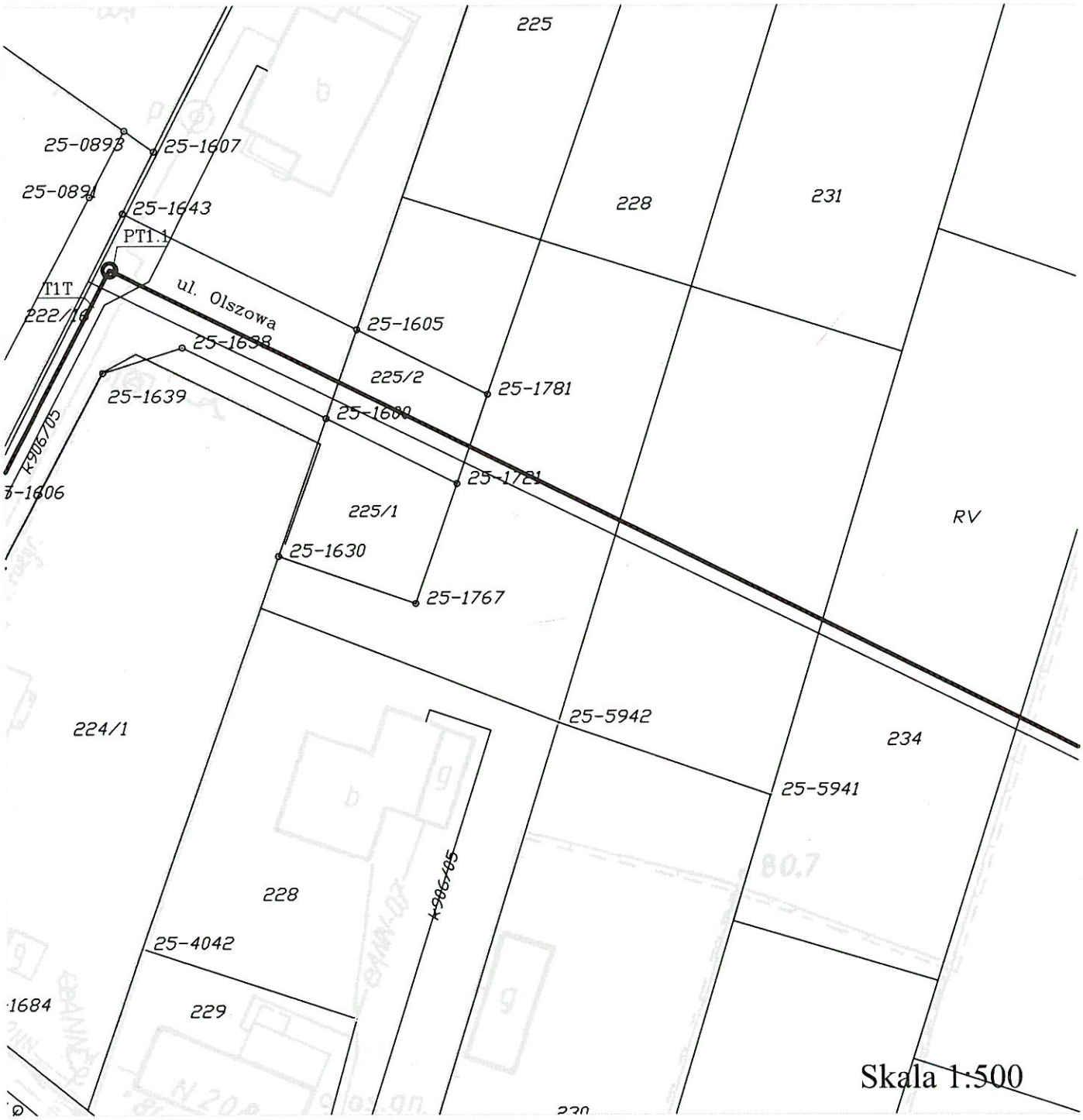
---

[1] Jeżeli oświadczenie składa więcej niż jedna osoba, należy wpisać wszystkie osoby składające oświadczenie oraz ich dane.
[2] Należy wskazać właściciela nieruchomości.
[3] Należy wskazać dokument, z którego wynika tytuł do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
[4] Dotyczy wyłącznie osób posiadających pełnomocnictwo do reprezentowania osób prawnych.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

Truskaw, dn.....

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa
tel./22/ 825-09-73, fax. /22/ 825-18-04, e-mail ctbk@ctbk.pl www.ctbk.pl



Ja niżej podpisany/a ...PAWLAK MIROSŁAW..... wyrażam zgodę na usytuowanie przewodu kanalizacyjnego Ø200 na mojej działce nr ewidencyjny 228

Uwagi

.....

.....

.....
projektant

.....0604550485
podpis tel kontaktowy

UWAGA!!! ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ ZMIANY TRASY PRZEZ INSTYTUCJE OPINIUJĄCE PROJEKT NIEZALEŻNIE OD PROJEKTANTA

VERTE

Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

Ja, niżej podpisany(a)[1] KOWALCZYK PIOTR,
(imię i nazwisko osoby ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę albo osoby umocowanej do złożenia oświadczenia w imieniu osoby prawnej ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę)

legitymujący(a) się ABZ 614449 WÓJT GM RADZYMIN,
(numer dowodu osobistego lub innego dokumentu stwierdzającego tożsamość i nazwa organu wydającego)

urodzony(a) 23.08.57 (data) w WIELICZNA (miejsce),

zamieszkały(a) 05-080 TRUSKAW UL. 3 MAJA 227 (adres),

po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. — Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, póz. 2016, z późn. zm.),
oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów i budynków jako działka(i) nr ..... w obrębie ewidencyjnym..... w jednostce ewidencyjnej .....
na cele budowlane, wynikające z tytułu:

1) własności,

2) współwłasności KOWALCZYK HELENA
(wskazanie współwłaścicieli — imię, nazwisko lub nazwa oraz adres)
oraz zgodę wszystkich współwłaścicieli na wykonywanie robót budowlanych objętych wnioskiem o pozwolenie na budowę z dnia.....,

3) użytkowania wieczystego .....,

4) trwałego zarządu[2] .....,

5) ograniczonego prawa rzeczowego[2].....,

6) stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienie do wykonywania robót i obiektów budowlanych[2].....,
wynikające z następujących dokumentów potwierdzających powyższe prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane[3].....,

7).....,
(inne)

Oświadczam, że posiadam pełnomocnictwo z dnia ..... do reprezentowania osoby prawnej ..... upoważniające mnie
(nazwa i adres osoby prawnej)
do złożenia oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w imieniu osoby prawnej. Pełnomocnictwo przedstawiam w załączeniu.[4]

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

Truskaw ul. 3 Maja 227 — Kowalczyk Piotr
(miejscowość, data) — (podpis(y))
1.09.2006 r.

[1] Jeżeli oświadczenie składa więcej niż jedna osoba, należy wpisać wszystkie osoby składające oświadczenie oraz ich dane.
[2] Należy wskazać właściciela nieruchomości.
[3] Należy wskazać dokument, z którego wynika tytuł do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
[4] Dotyczy wyłącznie osób posiadających pełnomocnictwo do reprezentowania osób prawnych.

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

Truskaw, dn. 01.09.06

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa
tel./22/ 825-09-73, fax. /22/ 825-18-04, e-mail ctbk@ctbk.pl www.ctbk.pl



Ja niżej podpisany/a ...KOWALCZYK PIOTR..... wyrażam zgodę na usytuowanie przewodu kanalizacyjnego Ø200 na mojej działce nr ewidencyjny 240

Uwagi

.....

.....

.....
projektant

Kowalczyk Piotr
.....
podpis tel kontaktowy
722 66 28

UWAGA!!! ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ ZMIANY TRASY PRZEZ INSTYTUCJE OPINIUJĄCE PROJEKT NIEZALEŻNIE OD PROJEKTANTA

VERTE

Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

Ja, niżej podpisany(a)[1] ..Miłą Szarpan.....,
(imię i nazwisko osoby ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę albo osoby umocowanej do złożenia oświadczenia w imieniu osoby prawnej ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę)

legitymujący(a) się ..AGC 514714 Wójt Gminy Izabelin....,
(numer dowodu osobistego lub innego dokumentu stwierdzającego tożsamość i nazwa organu wydającego)

urodzony(a) ..Łaski.. (data) w..30.X.50 (miejsce),

zamieszkały(a) ..Truskaw 204. ul 3go Maja.. (adres),

po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. — Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, póz. 2016, z późn. zm.),
oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów i budynków jako działka(i) nr ..... w obrębie ewidencyjnym..... w jednostce ewidencyjnej .....

na cele budowlane, wynikające z tytułu:

1) własności,

2) współwłasności .....
(wskazanie współwłaścicieli — imię, nazwisko lub nazwa oraz adres)

oraz zgodę wszystkich współwłaścicieli na wykonywanie robót budowlanych objętych wnioskiem o pozwolenie na budowę z dnia.....,

3) użytkowania wieczystego .....,

4) trwałego zarządu[2] .....,

5) ograniczonego prawa rzeczowego[2].....,

6) stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienie do wykonywania robót i obiektów budowlanych[2].....,

wynikające z następujących dokumentów potwierdzających powyższe prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane[3].....,

7).....,
(inne)

Oświadczam, że posiadam pełnomocnictwo z dnia ..... do reprezentowania osoby prawnej ..... upoważniające mnie
(nazwa i adres osoby prawnej)

do złożenia oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w imieniu osoby prawnej. Pełnomocnictwo przedstawiam w załączeniu.[4]

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

Truskaw 204. ul 3go Maja ..... Miłą .....
(miejscowość, data) (podpis(y))

---

[1] Jeżeli oświadczenie składa więcej niż jedna osoba, należy wpisać wszystkie osoby składające oświadczenie oraz ich dane.
[2] Należy wskazać właściciela nieruchomości.
[3] Należy wskazać dokument, z którego wynika tytuł do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
[4] Dotyczy wyłącznie osób posiadających pełnomocnictwo do reprezentowania osób prawnych.

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO ... w Ożarowie Mazowieckim

Truskaw, dn. 31-08-06

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa
tel./22/ 825-09-73, fax. /22/ 825-18-04, e-mail ctbk@ctbk.pl www.ctbk.pl



Ja niżej podpisany/a Maj Szczepan wyrażam zgodę na usytuowanie przewodu kanalizacyjnego Ø200 na mojej działce nr ewidencyjny 234

Uwagi

.....

.....

.....
projektant

.....
podpis tel kontaktowy
508 181 160

UWAGA!!! ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ ZMIANY TRASY PRZEZ INSTYTUCJE OPINIUJĄCE PROJEKT NIEZALEŻNIE OD PROJEKTANTA

VERTE

Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

Ja, niżej podpisany(a)[1] Bożenna Miłej,
(imię i nazwisko osoby ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę albo osoby umocowanej do złożenia oświadczenia w imieniu osoby prawnej ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę)

legitymujący(a) się AHB 453246 Wójt Gminy Izabelin,
(numer dowodu osobistego lub innego dokumentu stwierdzającego tożsamość i nazwa organu wydającego)

urodzony(a) 4.10.54 (data) w Łaski (miejsce),

zamieszkały(a) ul. 3-go Maja 206 Truskaw (adres),

po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. — Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, póz. 2016, z późn. zm.),
oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów i budynków jako działka(i) nr ..... w obrębie ewidencyjnym..... w jednostce ewidencyjnej .....

na cele budowlane, wynikające z tytułu:

1) własności,

2) współwłasności ...Zygmunt Miłej...
(wskazanie współwłaścicieli — imię, nazwisko lub nazwa oraz adres)

oraz zgodę wszystkich współwłaścicieli na wykonywanie robót budowlanych objętych wnioskiem o pozwolenie na budowę z dnia.....,

3) użytkowania wieczystego .....,

4) trwałego zarządu[2] .....,

5) ograniczonego prawa rzeczowego[2].....,

6) stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienie do wykonywania robót i obiektów budowlanych[2].....,

wynikające z następujących dokumentów potwierdzających powyższe prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane[3].....,

7).....,
(inne)

Oświadczam, że posiadam pełnomocnictwo z dnia ..... do reprezentowania osoby prawnej ..... upoważniające mnie
(nazwa i adres osoby prawnej)

do złożenia oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w imieniu osoby prawnej. Pełnomocnictwo przedstawiam w załączeniu.[4]

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

Truskaw 31.08.2006r. ..... Miłej.
(miejscowość, data) (podpis(y))

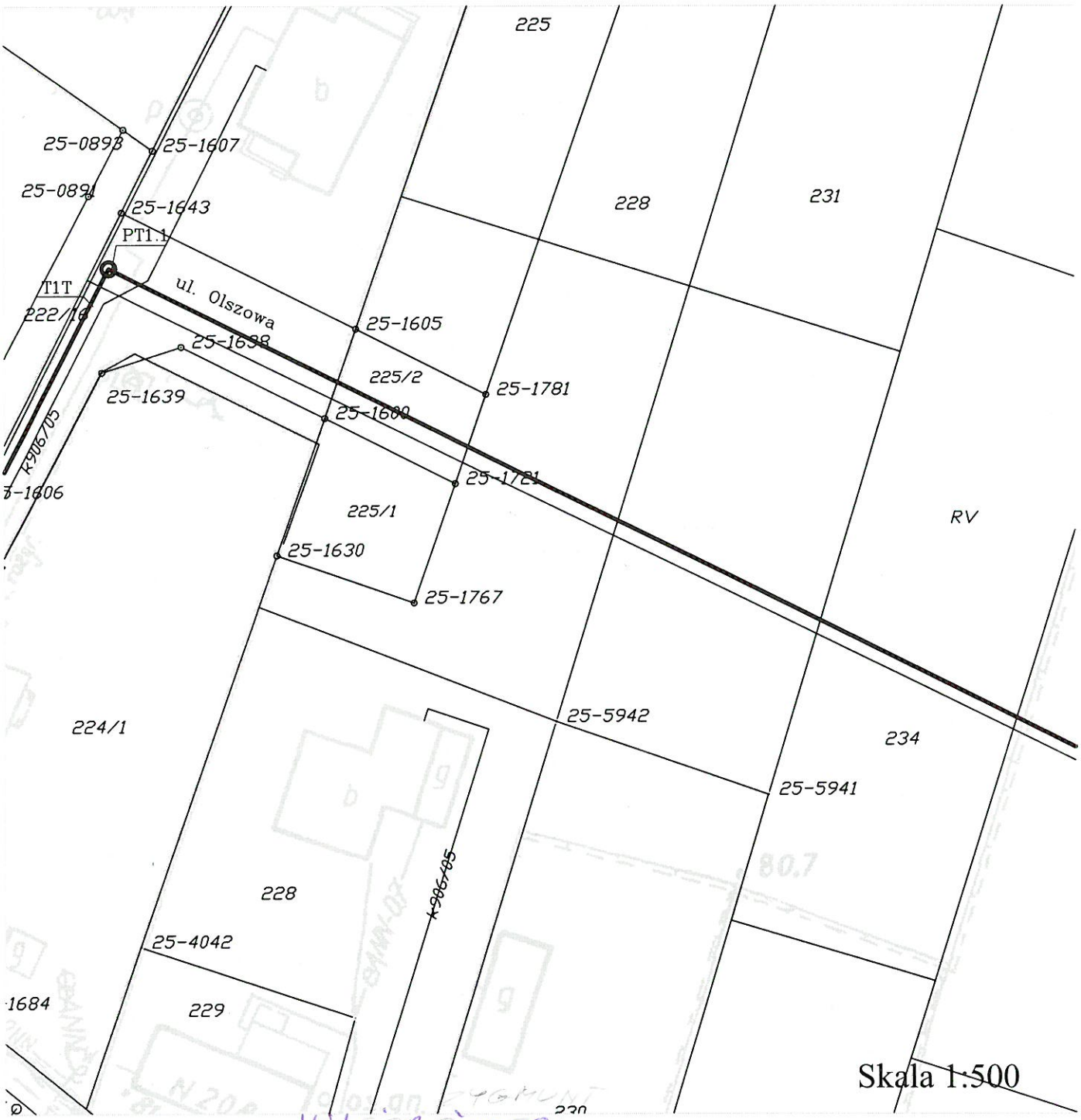
---

[1] Jeżeli oświadczenie składa więcej niż jedna osoba, należy wpisać wszystkie osoby składające oświadczenie oraz ich dane.
[2] Należy wskazać właściciela nieruchomości.
[3] Należy wskazać dokument, z którego wynika tytuł do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
[4] Dotyczy wyłącznie osób posiadających pełnomocnictwo do reprezentowania osób prawnych.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

Truskaw, dn. 31.08.2006r.

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa
tel./22/ 825-09-73, fax. /22/ 825-18-04, e-mail ctbk@ctbk.pl www.ctbk.pl



Ja niżej podpisany/a ..... wyrażam zgodę na usytuowanie przewodu kanalizacyjnego Ø200 na mojej działce nr ewidencyjny 231

Uwagi

.....

.....

.....
projektant

.....
podpis tel kontaktowy

UWAGA!!! ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ ZMIANY TRASY PRZEZ INSTYTUCJE OPINIUJĄCE PROJEKT NIEZALEŻNIE OD PROJEKTANTA

VERTE

Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

Ja, niżej podpisany(a)[1] MALAROWSKI ZDZISŁAW,
(imię i nazwisko osoby ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę albo osoby umocowanej do złożenia oświadczenia w imieniu osoby prawnej ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę)

legitymujący(a) się G1159043 PRAWO JAZDY,
(numer dowodu osobistego lub innego dokumentu stwierdzającego tożsamość i nazwa organu wydającego)

urodzony(a) 12.11.61 (data) w LASKI (miejsce),

zamieszkały(a) UL. 3 MAJA 202 TRUSKAW (adres),

po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. — Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, póz. 2016, z późn. zm.),
oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów i budynków jako działka(i) nr ..... w obrębie ewidencyjnym..... w jednostce ewidencyjnej .....
na cele budowlane, wynikające z tytułu:

1) własności,

2) współwłasności .....
(wskazanie współwłaścicieli — imię, nazwisko lub nazwa oraz adres)

oraz zgodę wszystkich współwłaścicieli na wykonywanie robót budowlanych objętych wnioskiem o pozwolenie na budowę z dnia.....,

3) użytkowania wieczystego .....,

4) trwałego zarządu[2] .....,

5) ograniczonego prawa rzeczowego[2].....,

6) stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienie do wykonywania robót i obiektów budowlanych[2].....,
wynikające z następujących dokumentów potwierdzających powyższe prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane[3].....,

7).....,
(inne)

Oświadczam, że posiadam pełnomocnictwo z dnia ..... do reprezentowania osoby prawnej ..... upoważniające mnie
(nazwa i adres osoby prawnej)
do złożenia oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w imieniu osoby prawnej. Pełnomocnictwo przedstawiam w załączeniu.[4]

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

TRUSKAW 01.03.06 .....
(miejscowość, data) (podpis(y))

---

[1] Jeżeli oświadczenie składa więcej niż jedna osoba, należy wpisać wszystkie osoby składające oświadczenie oraz ich dane.
[2] Należy wskazać właściciela nieruchomości.
[3] Należy wskazać dokument, z którego wynika tytuł do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
[4] Dotyczy wyłącznie osób posiadających pełnomocnictwo do reprezentowania osób prawnych.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Truskaw, dn. 01.09.06

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa
tel./22/ 825-09-73, fax. /22/ 825-18-04, e-mail ctbk@ctbk.pl www.ctbk.pl



Ja niżej podpisany/a ..MALAROWSKI ZDZISŁAW.. wyrażam zgodę na usytuowanie przewodu kanalizacyjnego Ø200 na mojej działce nr ewidencyjny 235

Uwagi
WYRAŻAM ZGODĘ POD WARUNKIEM ŻE DIATKA POWSTAŁA OD STRONY S MOŻE BĘDZIE DZIAŁKA BUDOWLANA

.....
projektant

.....
podpis tel kontaktowy
721 6414

UWAGA!!! ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ ZMIANY TRASY PRZEZ INSTYTUCJE OPINIUJĄCE PROJEKT NIEZALEŻNIE OD PROJEKTANTA

VERTE

LASKI

Ul. Piaskowa

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

URZĄD GMINY IZABELIN
KANCELARIA
wpł. dn. 2007 -04- 19
1402

Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

Ja, niżej podpisany(a)[1] ANNA PIETRASZ repr. przez WIESŁAWA GROSZYK
(imię i nazwisko osoby ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę albo osoby umocowanej do złożenia oświadczenia w imieniu osoby prawnej ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę)

legitymujący(a) się ATH 958664 / AGG 465387
(numer dowodu osobistego lub innego dokumentu stwierdzającego tożsamość i nazwa organu wydającego)

urodzony(a) ..... (data) w ..... (miejsce),

zamieszkały(a) 01-511 Warszawa ul. Ceramiczna 1 m 6
(adres)

po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. — Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, póz. 2016, z późn. zm.),
oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów i budynków jako działka(i) nr 4938 w obrębie ewidencyjnym Las Wi-0002 w jednostce ewidencyjnej 143202_2 Izabelin

na cele budowlane, wynikające z tytułu:

1) własności,

2) współwłasności .....
(wskazanie współwłaścicieli — imię, nazwisko lub nazwa oraz adres)

oraz zgodę wszystkich współwłaścicieli na wykonywanie robót budowlanych objętych wnioskiem o pozwolenie na budowę z dnia.....,

3) użytkowania wieczystego .....,

4) trwałego zarządu[2] .....,

5) ograniczonego prawa rzeczowego[2].....,

6) stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienie do wykonywania robót i obiektów budowlanych[2].....,

wynikające z następujących dokumentów potwierdzających powyższe prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane[3].....,

7).....,
(inne)

Oświadczam, że posiadam pełnomocnictwo z dnia ..... do reprezentowania osoby prawnej ..... upoważniające mnie
(nazwa i adres osoby prawnej)

do złożenia oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w imieniu osoby prawnej. Pełnomocnictwo przedstawiam w załączeniu.[4]

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

U-ie 17.04.2007
(miejscowość, data)

z up WIESŁAW GROSZYK
(podpis(y))
00137 WARSZAWA ELEKTORALNA 11/5

---

[1] Jeżeli oświadczenie składa więcej niż jedna osoba, należy wpisać wszystkie osoby składające oświadczenie oraz ich dane.
[2] Należy wskazać właściciela nieruchomości.
[3] Należy wskazać dokument, z którego wynika tytuł do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
[4] Dotyczy wyłącznie osób posiadających pełnomocnictwo do reprezentowania osób prawnych.

załączniki - pełnomocnictwo
- mapa z projektem

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
- sie2304
w Ożarowie Mazowieckim

Warszawa 18 sierpień 2006 r.

PEŁNOMOCNICTWO

Ja niżej podpisana
Anna Teresa Petrasz, córka **Stanisława i Janiny**, zamieszkała w (01-511) Warszawie przy ulicy Czarnieckiego 1 m 6 oświadczam, że udzielam pełnomocnictwa **Wiesławowi Zbigniewowi Groszyk,** synowi Zbigniewa i Janiny, zamieszkałemu w (00-137) Warszawie przy ulicy Elektoralnej 11 m.5, legitymującemu się dowodem osobistym serii AGG numer 465388, ważnym do dnia 20 kwietnia 2015 roku, Pesel 57092902891 i upoważniam go w czynnościach związanych z nieruchomością opisaną w KW 262561 prowadzoną przez Sąd Rejonowy dla Warszawy Mokotowa VI Wydział Ksiąg Wieczystych działka gruntu 493 o powierzchni 12060m.kw. położona we wsi Laski gmina Izabelin a w szczególności do;

- zastępowania i reprezentowania właściciela działki a także do działania w jego imieniu i na jego rzecz, przed wszystkimi organami administracji rządowej i samorządowej, władzami, urzędami (w szczególności urzędami skarbowymi), w postępowaniu wieczysto księgowym (do wglądu i uzyskiwania dokumentów z KW Nr.262561) ,
- składania wszelkich oświadczeń, dokumentów, wniosków, pism, odwołań,
- do odbioru wszelkiej korespondencji, zarówno zwykłej jak i poleconej,
- do składania i odbioru wszelkich dokumentów a także do innych czynności faktycznych i prawnych jakie w ramach tego pełnomocnictwa okażą się niezbędne i konieczne

Pełnomocnik może być drugą stroną dokonywanych czynności i może udzielać dalszych pełnomocnictw.

Anna Petrasz

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

KANCELARIA NOTARIALNA s.c.
Dorota Rynkiewicz-Szafurska - Notariusz
Małgorzata Brylewska-Iwańczyk - Notariusz
00-137 Warszawa, ul. Elektoralna 11 m. 7
tel. 652-12-46, 654-71-60
NIP 526-010-84-87

Repertorium A. Nr 3448/2006

Dnia osiemnastego sierpnia roku dwa tysiące szóstego (18.08.2006) przede mną Małgorzatą Brylewską - Iwańczyk, notariuszem w Warszawie w prowadzonej przeze mnie Kancelarii Notarialnej przy ulicy Elektoralnej 11 m 7, podpis na poprzedniej stronie dokumentu złożyła własnoręcznie:----------

Anna Teresa Petrasz, córka Stanisława i Janiny, według oświadczenia zamieszkała w Warszawie (01-511) przy ulicy Czarnieckiego nr 1 m. 6, legitymująca się dowodem osobistym serii AHH numer 958864 ważnym do dnia 23 listopada 2015 roku ,--------
Pesel: 53092104561.----------

Pobrano:----------
- taksę notarialną wg §13 i Rozporządzenia Ministra Sprawiedliwości z dnia 28 czerwca 2004 roku w sprawie maksymalnych stawek taksy notarialnej w kwocie----------20,00zł,

- podatek od towarów i usług na podstawie ustawy o tym podatku z dnia 11 marca 2004 roku (Dz.U. nr 54 poz. 535) - 22% w kwocie ----
----------4,40 zł.

Razem: kwotę 24,40zł (dwadzieścia cztery złote czterdzieści groszy).----------

Notariusz pouczyła o konieczności uiszczenia opłaty skarbowej w znakach

MAŁGORZATA BRYLEWSKA-IWAŃCZYK NOTARIUSZ W WARSZAWIE

MAŁGORZATA BRYLEWSKA-IWANCZYK
NOTARIUSZ

Laski, dn.....

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa
tel./22/ 825-09-73, fax. /22/ 825-18-04, e-mail ctbk@ctbk.pl www.ctbk.pl

02-3319 02-3332 02-3349 02-3329 02-3403 493/3 02-3425
02-3334 02-3351 493/4 493/6
B/RVI 02-3352 02-3353 94,50 91,80 02-3424
74/15 02-3354 493/5
B/RV RVI dr
93,80 92,20 474/16
02-3404
Poprzednia lokalizacja 02-3355 02-3366 02-3367 PL2.1
422.1315 02-3405 94,50 91,10 02-3423
02-3348 02-3356 02-3365 02-3368 493/8 dr l=110m 02-3407 02-5580 02-3406 02-3421 02-3422
474/13 02-0330 93,70 91,65
RV ul. Piaskowa
02-3347 PL2.1T
RV
479/6 479/4 2525 2470/1
02-0329
/RVI 02-0327 02-0326 94,51 93,05
02-5581 02-0255 02-0256
02-3357 02-0325 02-0328 k533/05
479/5
RVI RVI
02-3364
479/2
02-3359
480/1 480/2 2524

SKALA 1 : 500

Ja niżej podpisany/a ANNA PETRASZ wyrażam zgodę na usytuowanie przewodu kanału głównego i przepompowni na mojej działce nr ewidencyjny 493/8

Uwagi
Proszę o takie usytuowanie kanalizacji aby ewentualny chodnik był po prawej stronie mieszkalnej drogi

.....
projektant

Z up. WIESŁAW GROSZEK
podpis tel kontaktowy

UWAGA!!! ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ ZMIANY TRASY PRZEZ INSTYTUCJE OPINIUJĄCE PROJEKT NIEZALEŻNIE OD PROJEKTANTA

VERTE

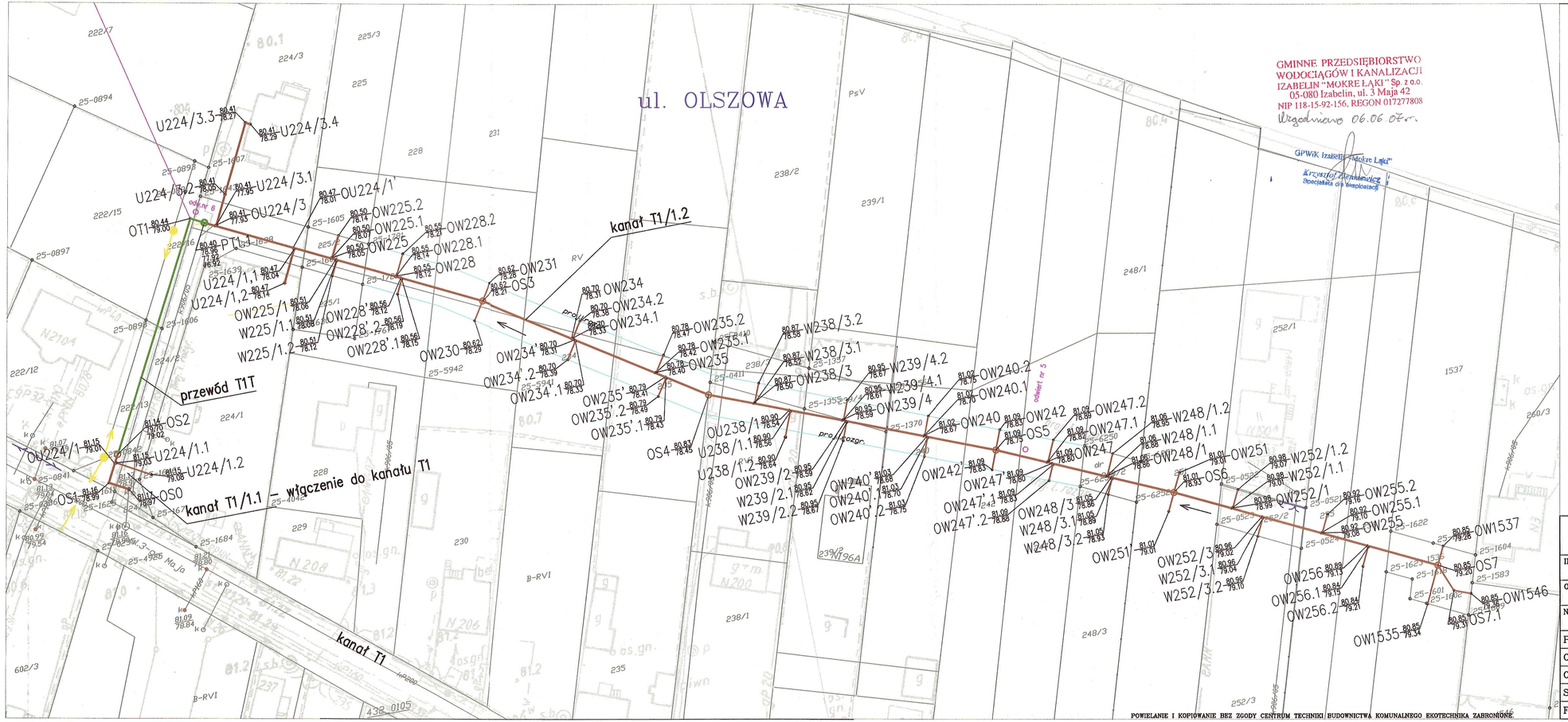
RYSUNKI

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

TRUSKAW

Ul. Olszowa

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
siedziba
w Ożarowie Mazowieckim



Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 — Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału
O....–Olszowa
....W....–wysięg
....U....–przykanalik uzgodniony
.....000/00–numer ewidencyjny działki
T....–punkt rurociagu tłocznego
S....–studnia
P....–przepompownia

Przykład:

OW225/1–kanał w Truskawiu ul. Olszowa,wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 225/1

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE

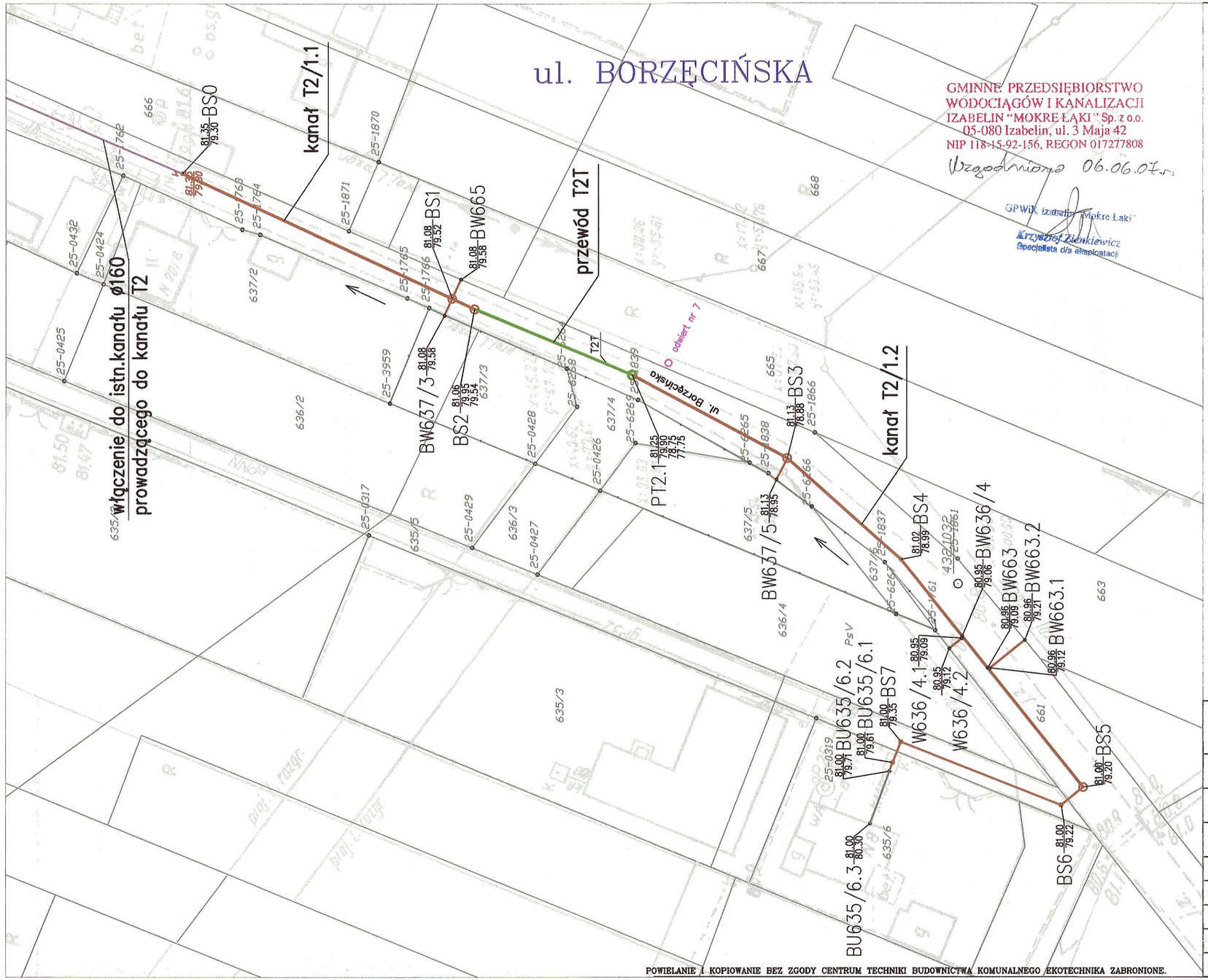
CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00–810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3–go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KANALIZACYJNEJ – ul. Olszowa TRUSKAW – kanał graw. T1/1.1, T1/1.2, przewód tłoczny T1T			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.0

TRUSKAW

Ul. Borzęcińska

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim



GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI IZABELIN "MOKRE ŁĄKI" Sp. z o.o.
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
NIP 118-15-92-156, REGON 017277808
Uzgodniono 06.06.07 r.
GPWiK Izabelin "Mokre Łąki"
Krzysztof Ziemkiewicz
Specjalista d/s eksploatacji

Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału
B....–Borzęcińska
....W....–wysięg
....U....–przykanalik uzgodniony
.....000/00–numer ewidencyjny działki
T....–punkt rurociągu tłocznego
S....–studnia
P....–przepompownia

Przykład:

BW663–kanał w Truskawiu ul. Borzęcińska,wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 663

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO w Ożarowie Mazowieckim

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.

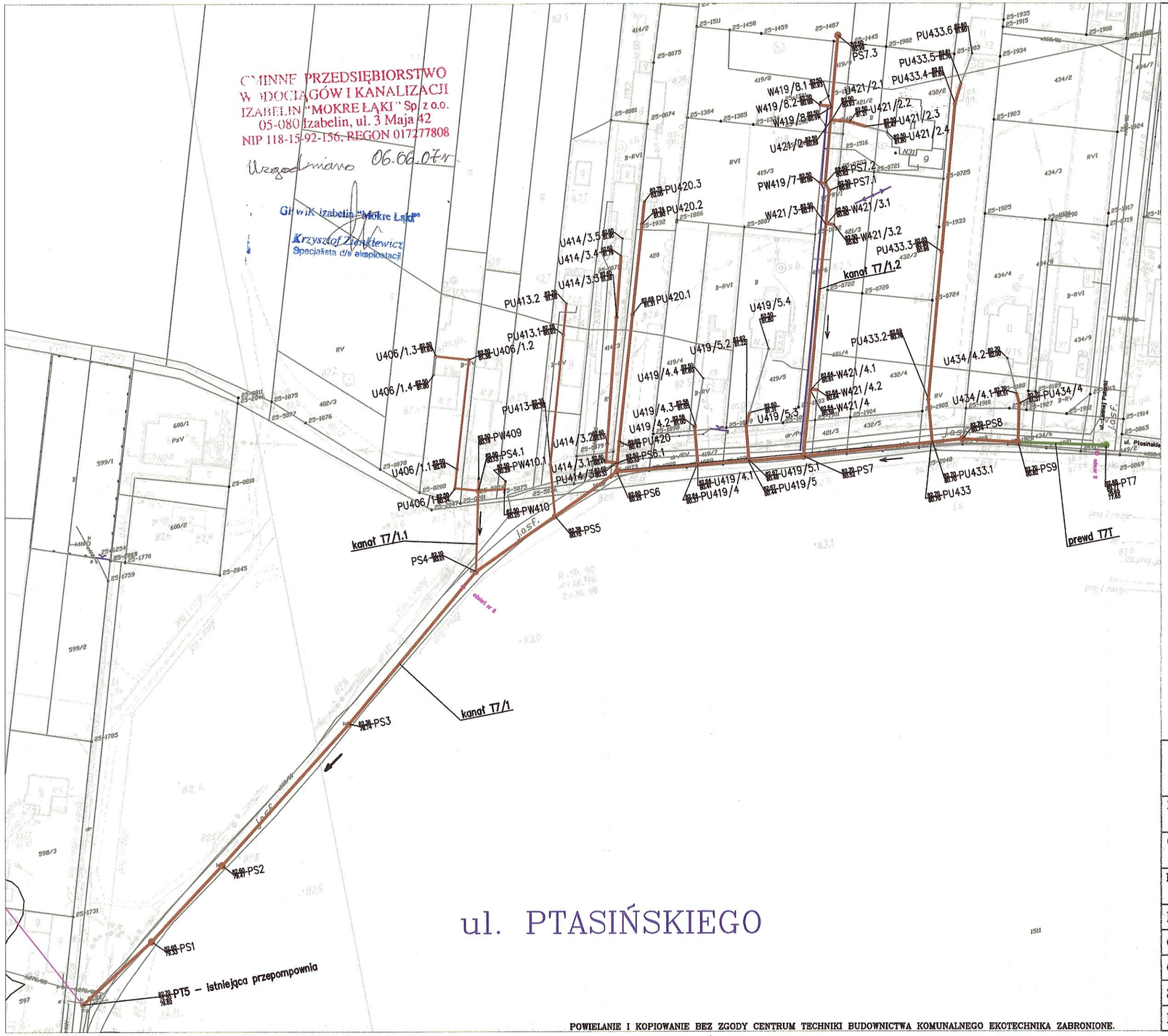
CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00–810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3–go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KANALIZACYJNEJ – ul. Borzęcińska TRUSKAW – kanał graw. T2/1.1, T2/1.2, przewód tłoczny T2T			
PROJEKTOWAŁ	mgr ins. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr ins. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr ins. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.0

TRUSKAW – HELENÓWEK

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
IZABELIN "MOKRE ŁĄKI" Sp. z o.o.
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
NIP 118-15-92-156, REGON 017277808
Uzgodniano 06.06.07r.
Główny Izabelin "Mokre Łąki"
Krzysztof Zientkiewicz
Specjalista d/s eksploatacji



Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału
P....–Ptasińskiego
....W....–wysięg
....U....–przykanalik uzgodniony
.....000/00–numer ewidencyjny działki
T....–punkt rurociagu tłocznego
S....–studnia
P....–przepompownia

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Przykład:

PU434/4–kanał–Helenówk ul. Ptasińskiego, przykanalik do działki o numerze ewidencyjnym 434/4

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00–810 Warszawa

INWESTOR: GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3–go Maja 42

OBIEKT: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I

NAZWA RYS. PLAN SIECI KANALIZACYJNEJ – ul. Ptasińskiego Helenówek kanał gr.T7/1 – odc.PS4–PS9, T7/1.1, T7/1.2, przewód tł.T7T

PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	314/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:1000
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.1

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.



GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
IZABELIN "MOKRE ŁĄKI" Sp. z o.o.
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
NIP 118-15-92-156, REGON 017277808

Uzgodniono 06.06.07r.

GPWiK Izabelin "Mokre Łąki"
Krzysztof Ziemkiewicz
Specjalista d/s eksploatacji

Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału
O....–Olszowa
....W....–wysięg
....U....–przykanalik uzgodniony
.....000/00–numer ewidencyjny działki
T....–punkt rurociagu tłocznego
S....–studnia
P....–przepompownia

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Przykład:

PU434/4–kanał–Helenówk ul. Ptasińskiego, przykanalik do działki o numerze ewidencyjnym 434/4

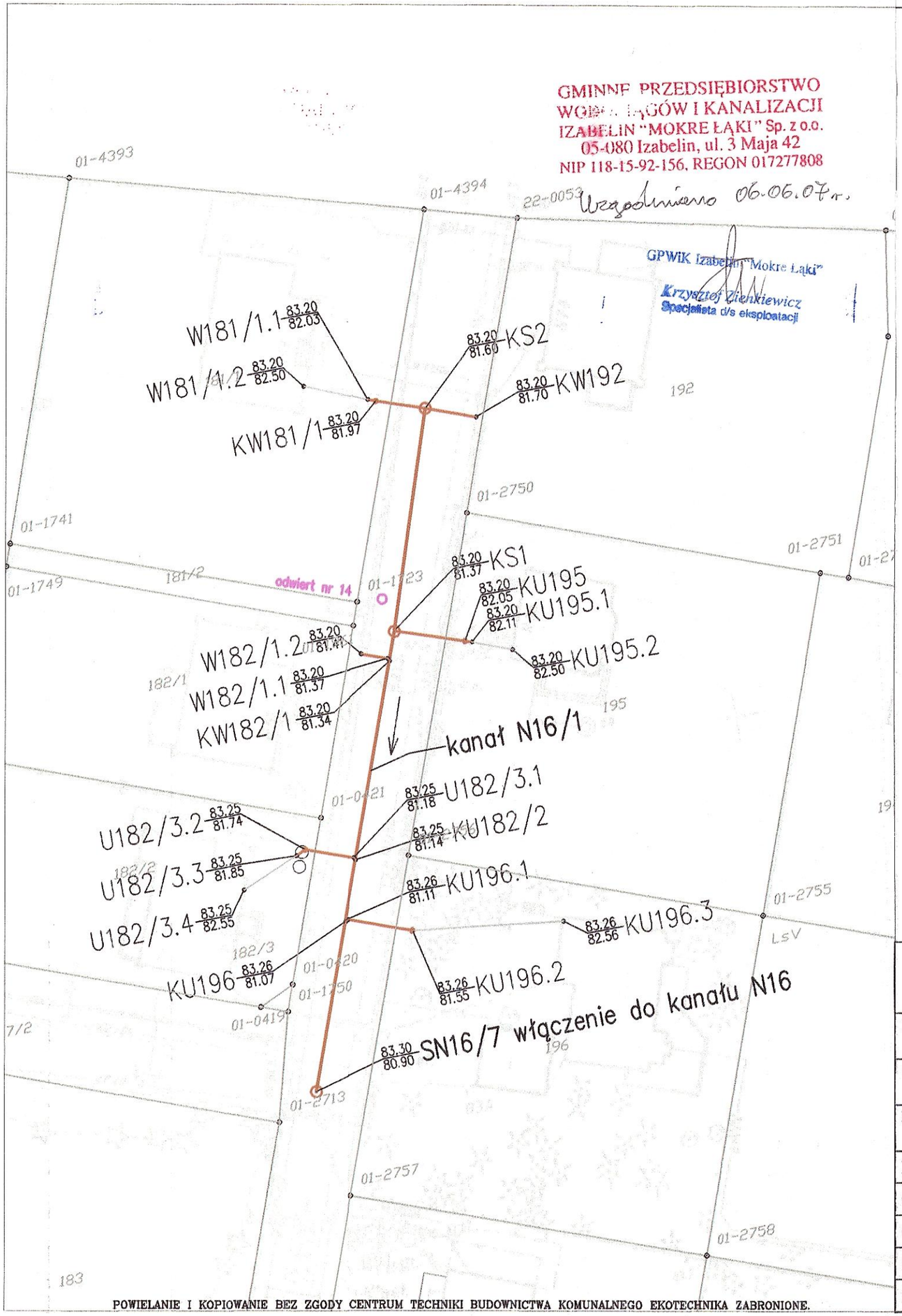
CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00–810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3–go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KANALIZACYJNEJ – Helenówek–Truskaw – kanał grawitacyjny T7/2, T8, T8.1, T8.2			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:1000
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.2

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.

IZABELIN PÓŁNOCNY

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim



Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału

K....–Kościuszki
....W....–wysięg
....U....–przykanalik uzgodniony
.....000/00–numer ewidencyjny działki
T....–punkt rurociagu tłocznego
S....–studnia
P....–przepompownia

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

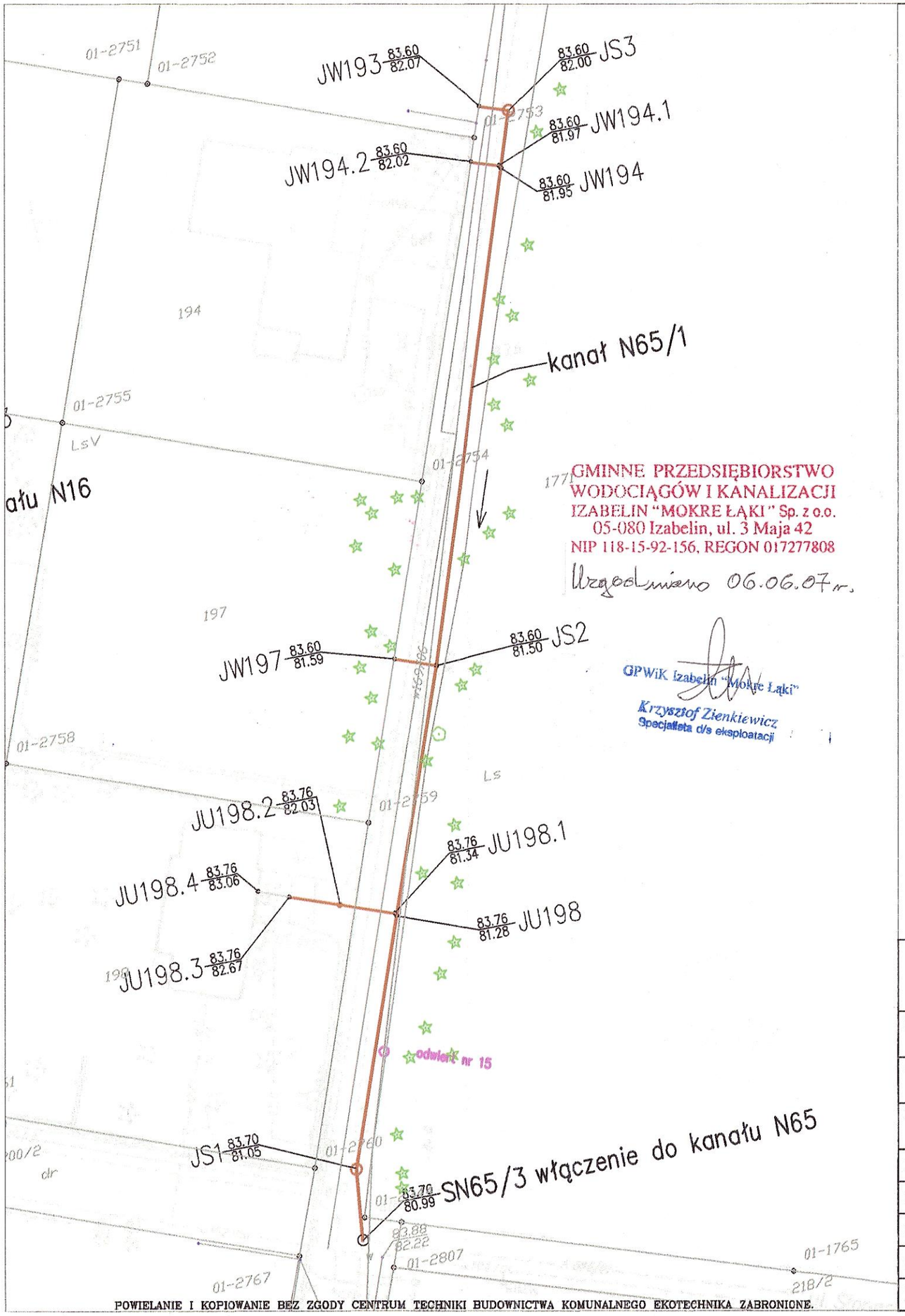
Przykład:

KW181/1–kanał w Izabelinie Płn. ul. Kościuszki, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 181/1

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00–810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3–go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KANALIZACYJNEJ. – ul. Kościuszki Izabelin Płn – kanał graw. N16/1			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.1

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.



GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
IZABELIN "MOKRE ŁĄKI" Sp. z o.o.
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
NIP 118-15-92-156, REGON 017277808

Uzgodniono 06.06.07r.

GPWiK Izabelin "Mokre Łąki"
Krzysztof Zienkiewicz
Specjalista d/s eksploatacji

Legenda:

- Studzienka rewizyjna Ø400
- Studnia rewizyjna Ø1200
- Przepompownia Ø1200
- Kanał Ø200 i Ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału

J....–Jałowcowa
....W....–wysięg
....U....–przykanalik uzgodniony
.....000/00–numer ewidencyjny działki
T....–punkt rurociagu tłocznego
S....–studnia
P....–przepompownia

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Przykład:

KW181/1–kanał w Izabelinie Płn. ul. Kościuszki, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 181/1

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00–810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3–go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KANALIZACYJNEJ. – ul. Jałowcowa Izabelin Płn – kanał graw. N65/1			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANZA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.2

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.



Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 — Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału

P....–Piaskowa
....W....–wysięg
....U....–przykanalik uzgodniony
.....000/00–numer ewidencyjny działki
T....–punkt rurociagu tłocznego
S....–studnia
P....–przepompownia

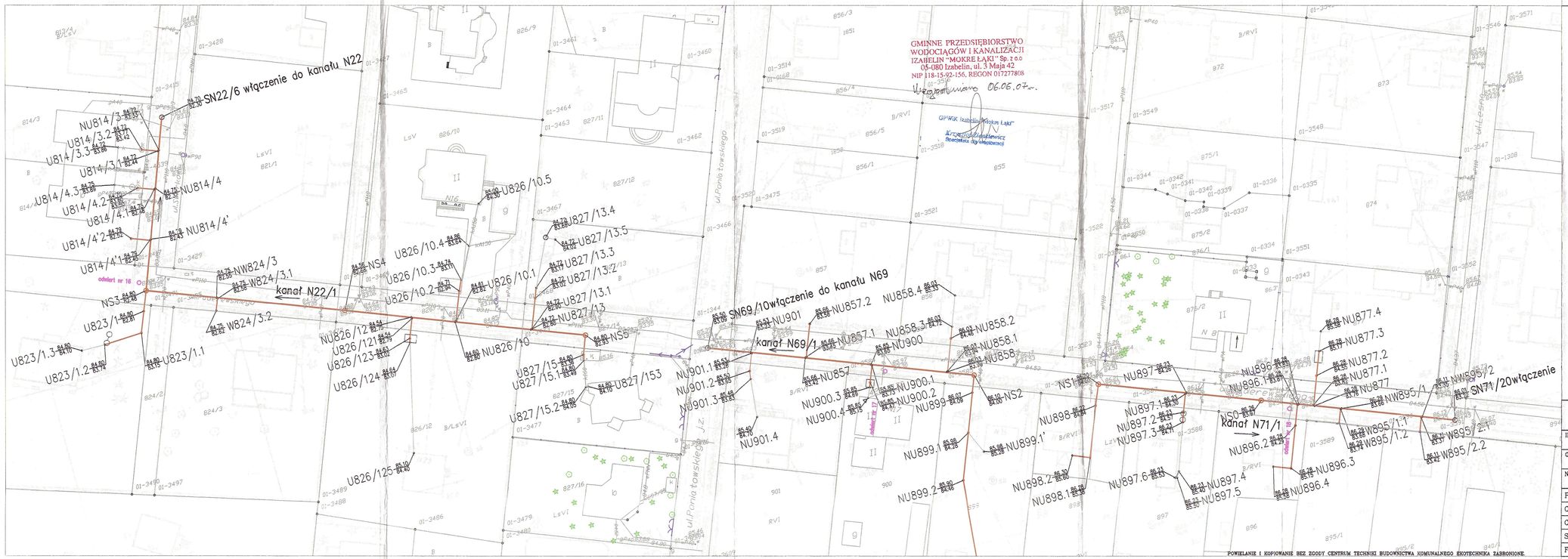
Przykład:

KW181/1–kanał w Izabelinie Płn. ul. Kościuszki, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 181/1

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00–810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3–go Maja 42				
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I				
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KANALIZ. – ul. Piaskowa Izabelin Płn – kanał graw. N71/1				
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA:	TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM:	BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA:	1:500
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA:	IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS:	1.3

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.



Legenda:

- Studzienka rewizyjna Ø400
- Studnia rewizyjna Ø1200
- Przepompownia Ø1200
- Kanał Ø200 i Ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału

N....–Izabelin Północny
....W....–wysięg
....U....–przykanalik uzgodniony
.....000/00–numer ewidencyjny działki
T....–punkt rurociagu tłocznego
S....–studnia
P....–przepompownia

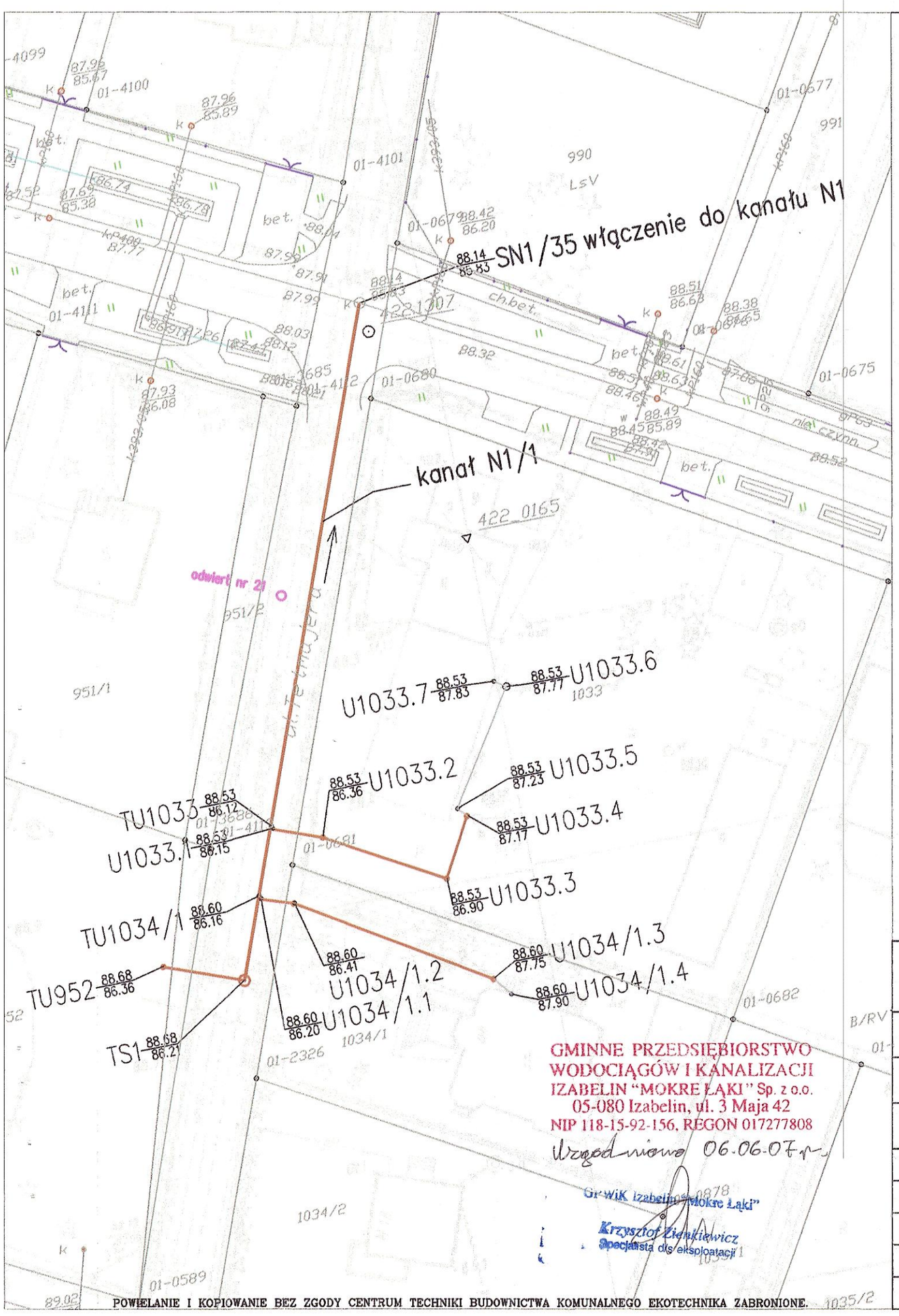
Przykład:

KW181/1–kanał w Izabelinie Płn. ul. Kościuszki, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 181/1

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00–810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3–go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KANALIZ. – ul. Paderewskiego Izabelin Płn – kanał graw. N22/1, N69/1, N71/2			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.4



POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.

Legenda:

- Studzienka rewizyjna Ø400
- Studnia rewizyjna Ø1200
- Przepompownia Ø1200
- Kanał Ø200 i Ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału
T....–Tetmajera
....W....–wysięg
....U....–przykanalik uzgodniony
.....000/00–numer ewidencyjny działki
T....–punkt rurociagu tłocznego
S....–studnia
P....–przepompownia

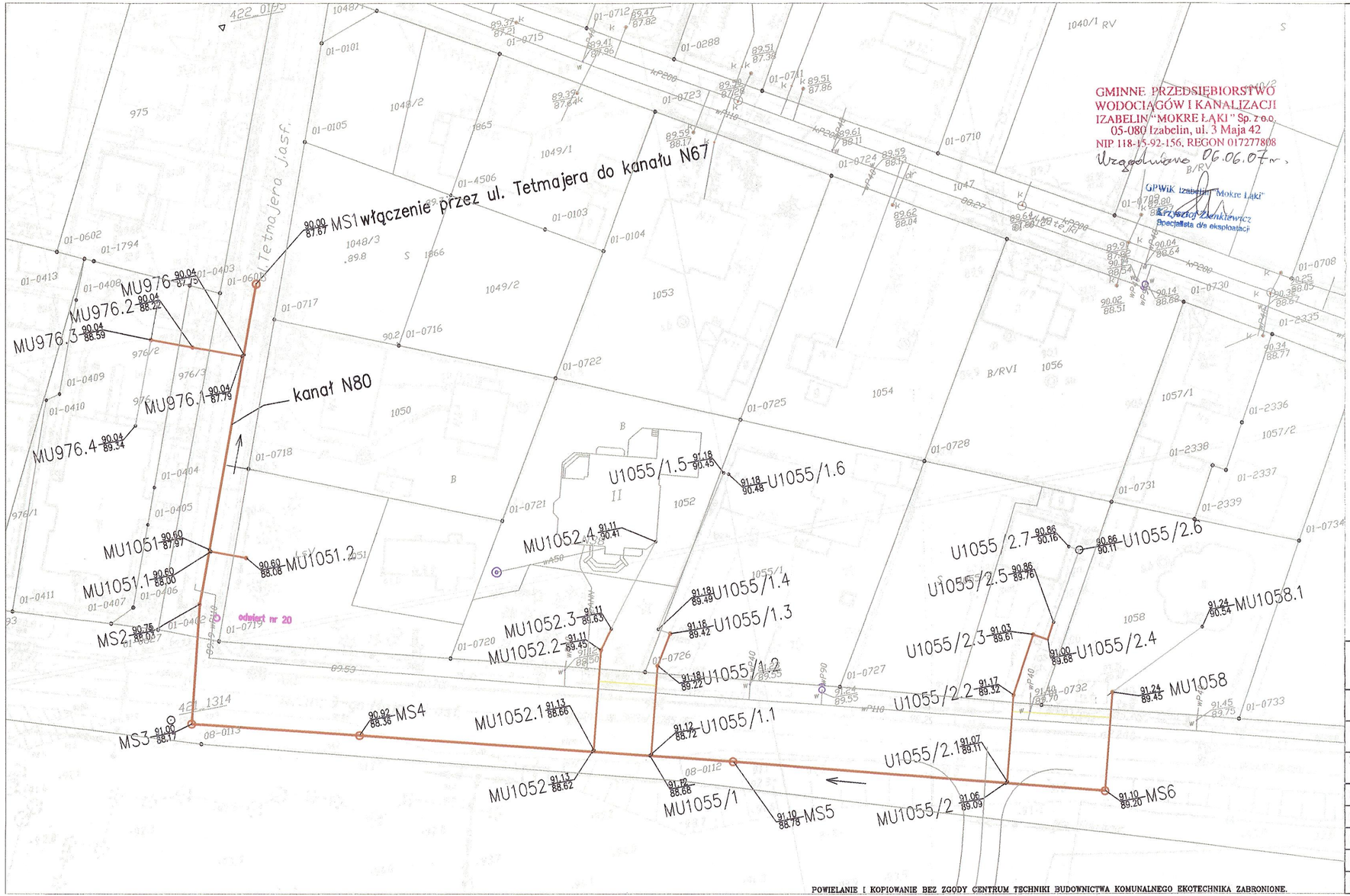
STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
[illegible]
w Ożarowie Mazowieckim

Przykład:

KW181/1–kanał w Izabelinie Płn. ul. Kościuszki, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 181/1

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00–810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3–go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KANALIZACYJNEJ. – ul. Tetmajera Izabelin Płn – kanał graw. N1/1			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.5



Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału
M....-3-go Maja
....W....-wysięg
....U....-przykanalik uzgodniony
.....000/00-numer ewidencyjny działki
T....-punkt rurociagu tłocznego
S....-studnia
P....-przepompownia

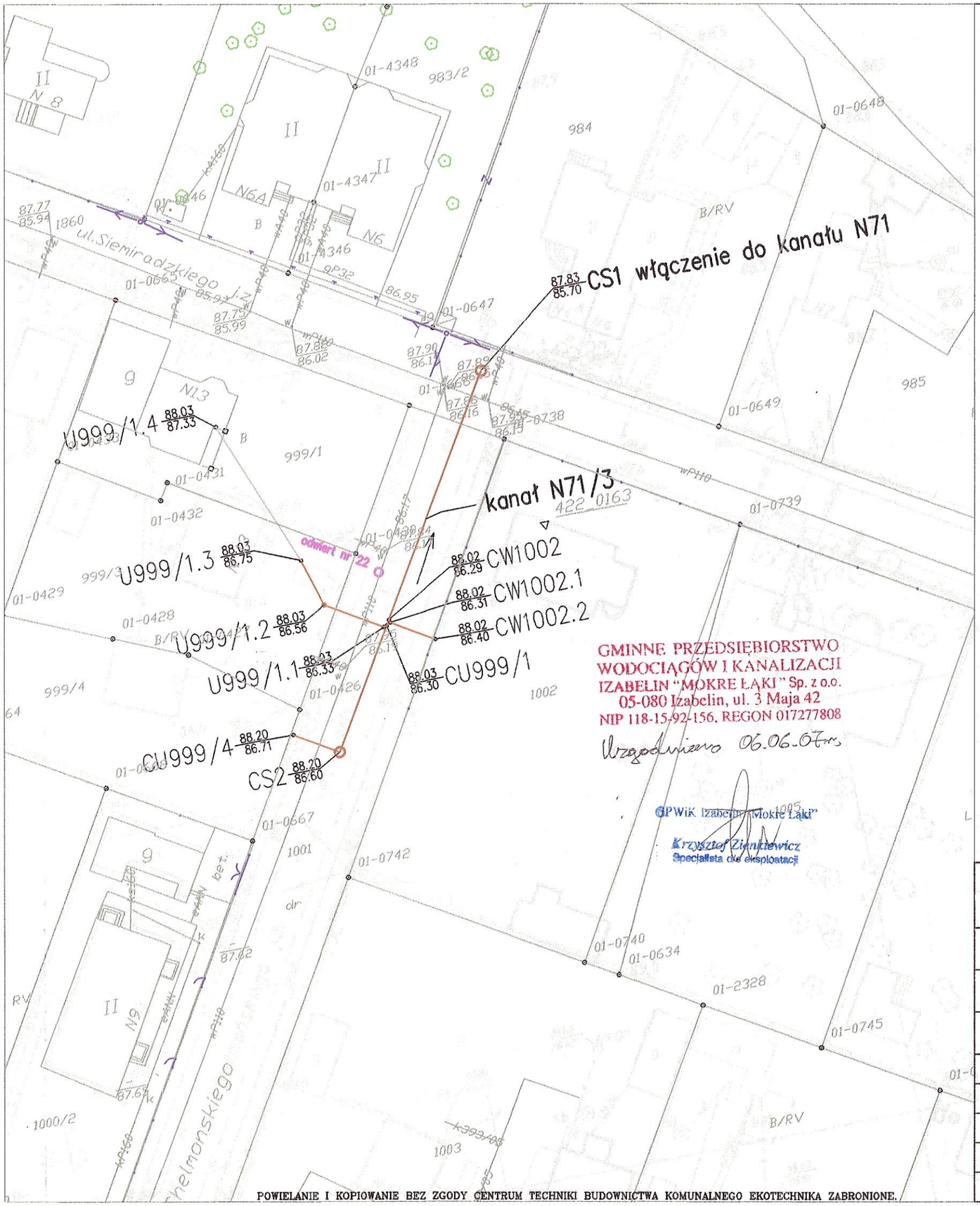
STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Przykład:

KW181/1-kanał w Izabelinie Płn. ul. Kościuszki, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 181/1

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa				
INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3-go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KAN.-ul. 3-go Maja w ul. Tetmajera Izabelin Płn – kanał graw. N80			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.-WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.6

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.



GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
IZABELIN "MOKRE ŁĄKI" Sp. z o.o.
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
NIP 118-15-92-156, REGON 017277808

Uzgodniono 06.06.07r.

GPWiK Izabelin "Mokre Łąki"
Krzysztof Zienkiewicz
Specjalista ds. eksploatacji

Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału
C....–Chełmońskiego
....W....–wysięg
....U....–przykanalik uzgodniony
.....000/00–numer ewidencyjny działki
T....–punkt rurociagu tłocznego
S....–studnia
P....–przepompownia

Przykład:

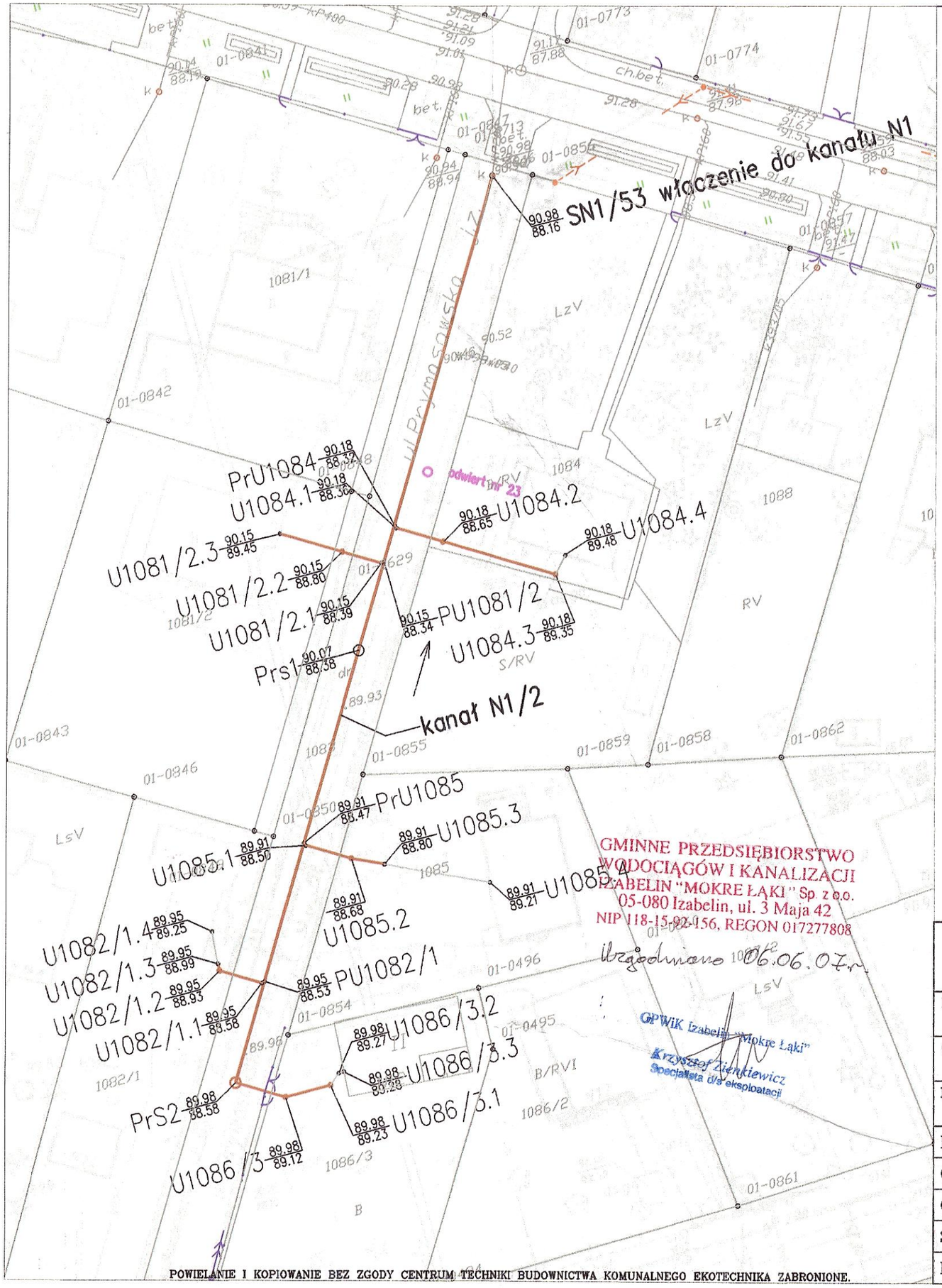
KW181/1–kanał w Izabelinie Płn. ul. Kościuszki, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 181/1

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00–810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3–go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KANALIZACYJNEJ. – ul. Chełmońskiego Izabelin Płn – kanał graw. N71/3			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.7

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.



Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału
Pr....–Prymasowska
....W....–wysięg
....U....–przykanalik uzgodniony
.....000/00–numer ewidencyjny działki
T....–punkt rurociagu tłocznego
S....–studnia
P....–przepompownia

Przykład:

KW181/1–kanał w Izabelinie Płn. ul. Kościuszki, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 181/1

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

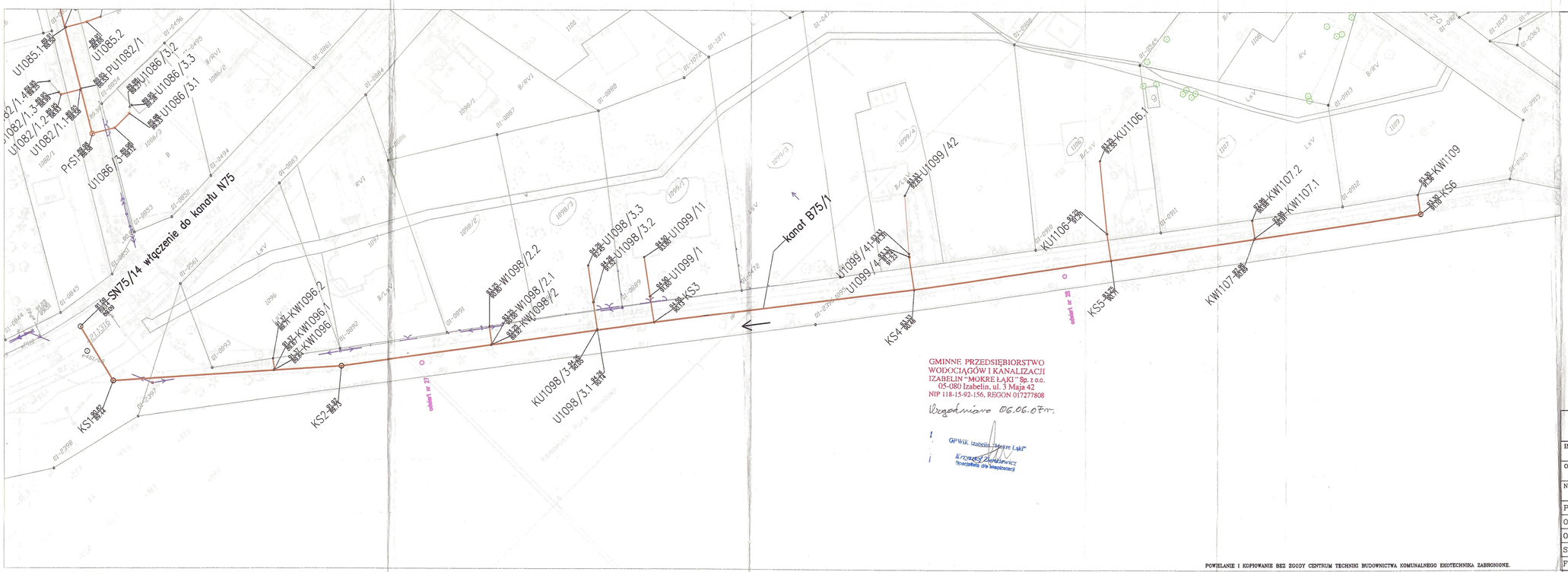
POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00–810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3–go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KANALIZ. – ul. Prymasowska Izabelin Płn – kanał graw. N1/2			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANZA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.8

IZABELIN POŁUDNIOWY

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim



GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
IZABELIN "MOKRE ŁĄKI" Sp. z o.o.
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
NIP 118-15-92-156, REGON 017277808

Wrzędniano 06.06.07r.

GPWiK Izabelin "Mokre Łąki"
Krzysztof Bartkiewicz
Specjalista ds. kanalizacji

Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

- 93,50 Rzędna terenu
- 92,05 Rzędna dna kanału
- K....–Kołąta ja
- ....W....–wysięg
- ....U....–przykanalik uzgodniony
- .....000/00–numer ewidencyjny działki
- T....–punkt rurociągu tłocznego
- S....–studnia
- P....–przepompownia

Przykład:

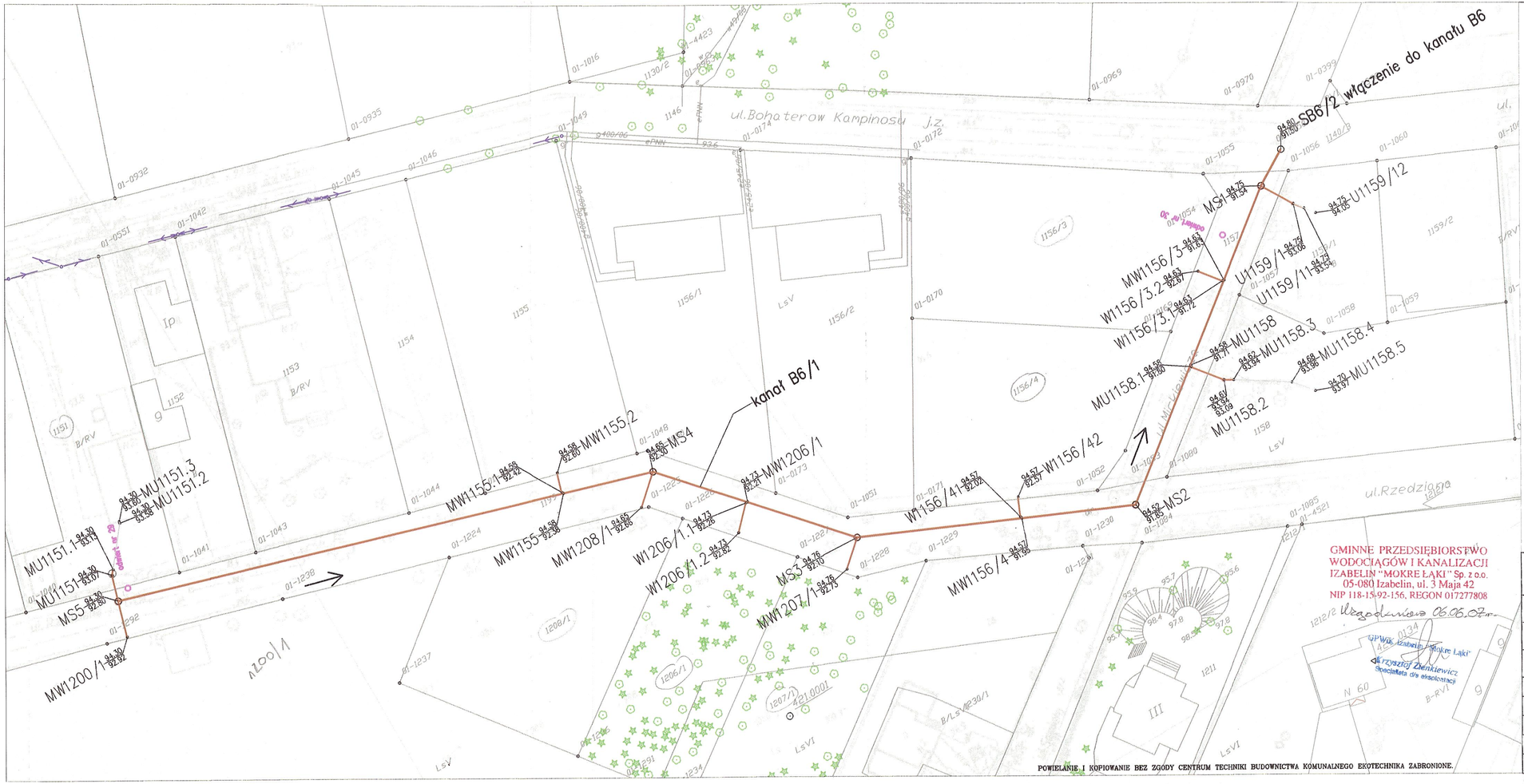
KW1107–kanał w Izabelinie Pd. ul. Kołątaja, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 1107

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3-go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KAN.– Izabelin Południowy ul. Kołątaja – kanał graw. N75/1			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.1



Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

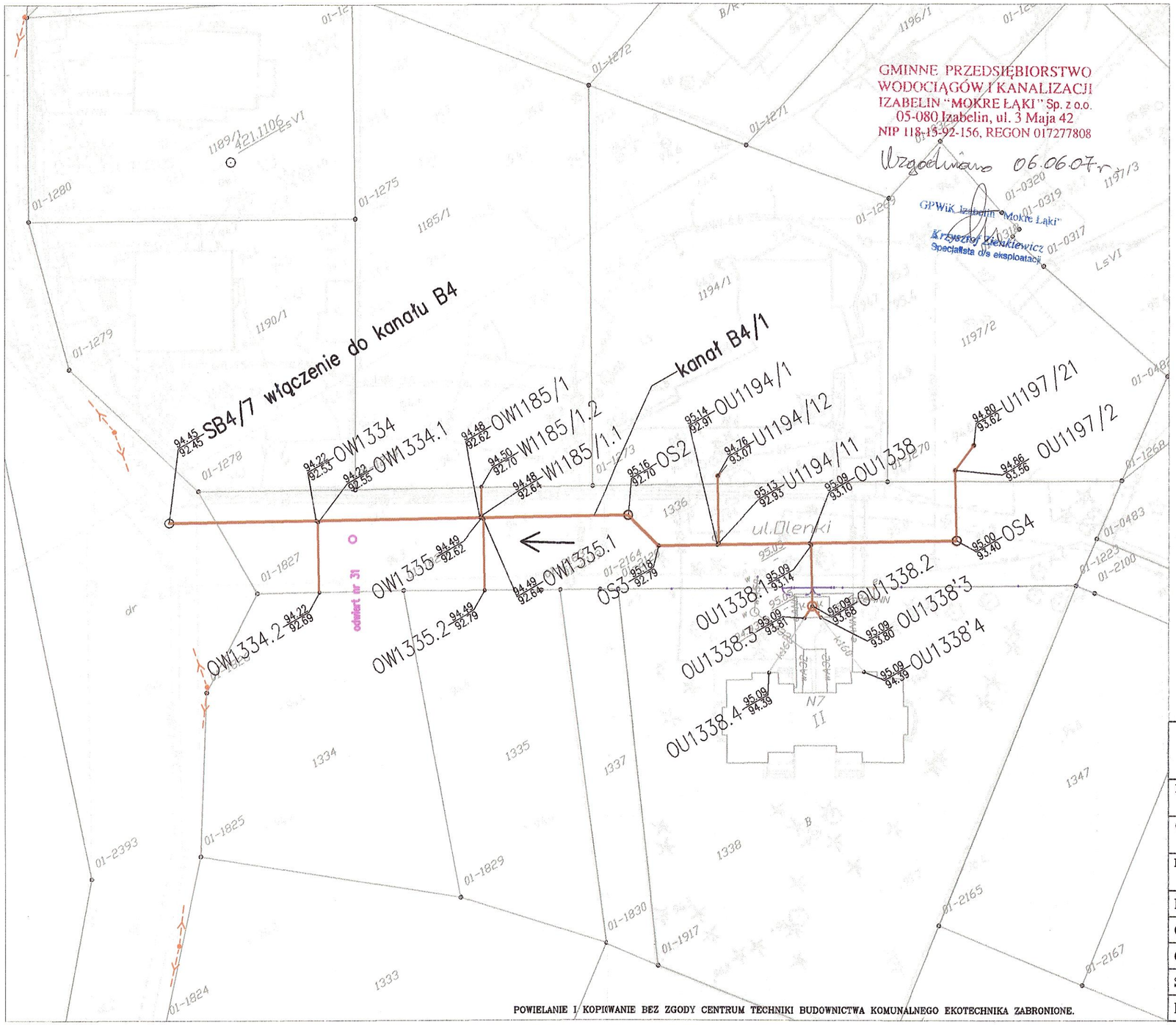
93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału
K....–Kołątaja
....W....–wysięg
....U....–przykanalik uzgodniony
.....000/00–numer ewidencyjny działki
T....–punkt rurociagu tłocznego
S....–studnia
P....–przepompownia

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Przykład:

KW1107–kanał w Izabelinie Pd. ul. Kołątaja, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 1107

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa				
INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3-go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM III			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KAN.– Izabelin Południowy ul. Mickiewicza, Rzędziana – kanał graw. B6/1			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.2



GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
IZABELIN "MOKRE ŁĄKI" Sp. z o.o.
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
NIP 118-15-92-156, REGON 017277808

Uzgodniono 06.06.07 r.

GPWiK Izabelin "Mokre Łąki"
Krzysztof Ziekiewicz
Specjalista d/s eksploatacji

Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału
K....–Kołątaja
....W....–wysięg
....U....–przykanalik uzgodniony
.....000/00–numer ewidencyjny działki
T....–punkt rurociagu tłocznego
S....–studnia
P....–przepompownia

Przykład:

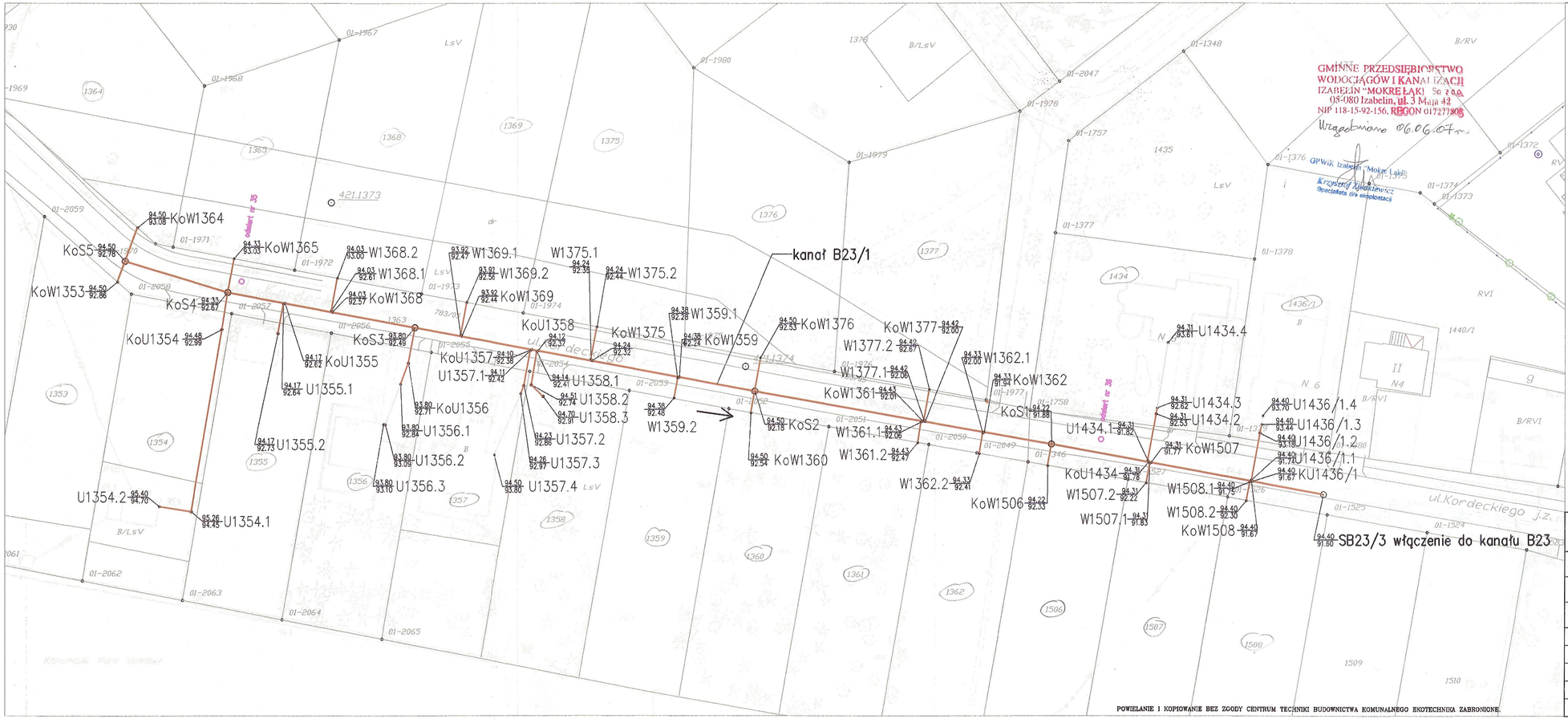
KW1107–kanał w Izabelinie Pd. ul. Kołątaja, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 1107

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3-go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KAN.– Izabelin Południowy ul. Oleńki – kanał graw. B4/1			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.8



GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI IZABELIN "MOKRE ŁĄKI" Sp. z o.o. 05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42 NIP 118-15-92-156, REGON 017277808
Wrzątkowo 06.06.07 r.
GPWiK Izabelin "Mokre Łąki" Krzysztof Ajdukiewicz Specjalista ds. eksploatacji

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału
K....-Kołątaja
....W....-wysięg
....U....-przykanalik uzgodniony
.....000/00-numer ewidencyjny działki
T....-punkt rurociagu tłocznego
S....-studnia
P....-przepompownia

Przykład:

KW1107-kanał w Izabelinie Pd. ul. Kołątaja, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 1107

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3-go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KAN.– Izabelin Południowy ul. Kordeckiego – kanał graw. B23/1			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.-WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.4



GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
IZABELIN "MOKRE ŁĄKI" Sp. z o.o.
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
NIP 118-15-92-156, REGON 017277808
Uzgodniono 06.06.07r.
GPWiK Izabelin "Mokre Łąki"
Krzysztof Wierzkiewicz
Specjalista ds. eksploatacji

Legenda:
- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:
- 93,50 / 92,05 Rzędna terenu / Rzędna dna kanału
- K....–Kołątaja
- ....W....–wysięg
- ....U....–przykanalik uzgodniony
- .....000/00–numer ewidencyjny działki
- T....–punkt rurociagu tłocznego
- S....–studnia
- P....–przepompownia

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

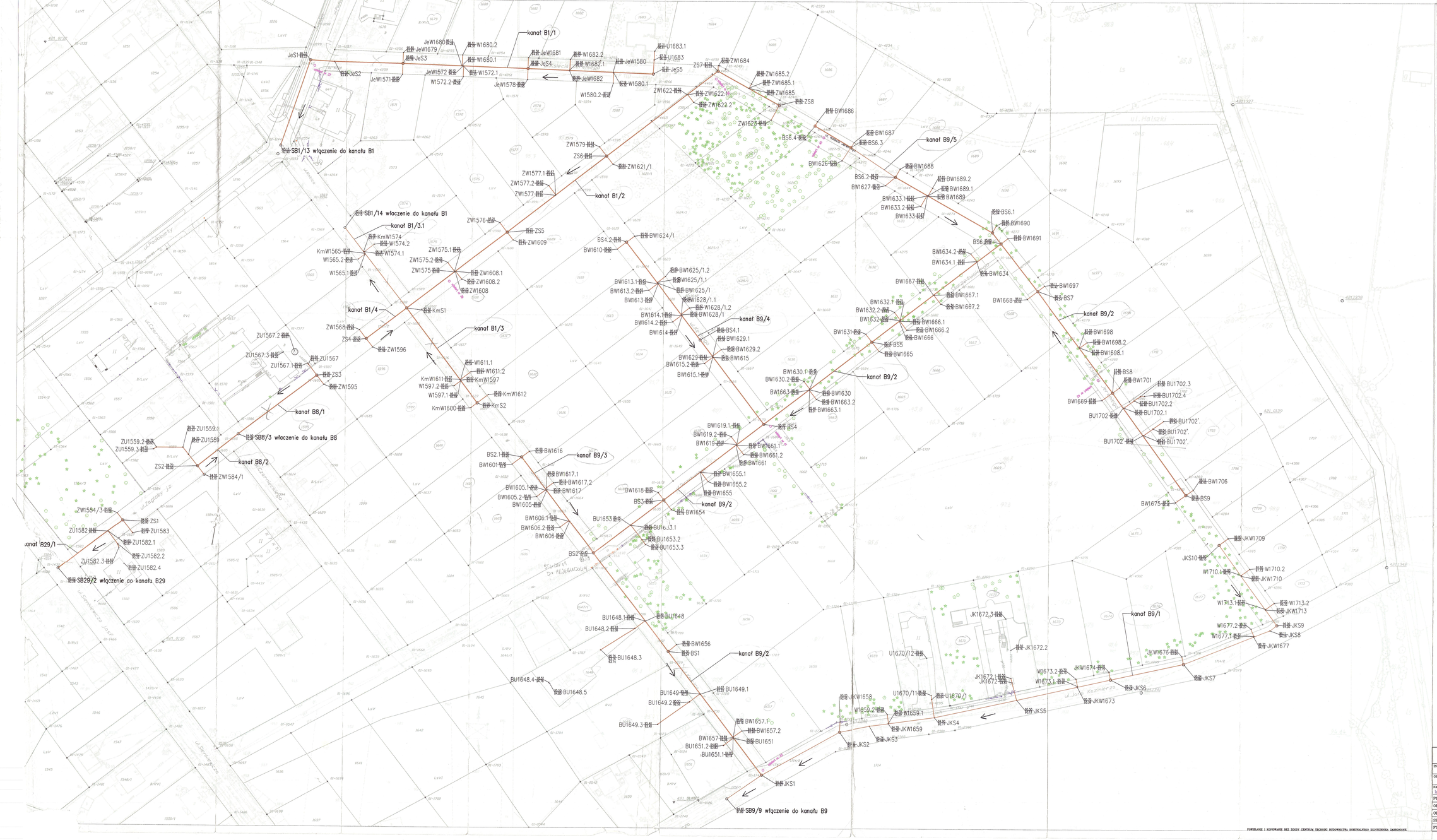
Przykład:
KW1107–kanał w Izabelinie Pd. ul. Kołątaja, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 1107

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3-go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KAN.– Izabelin Południowy ul. R.Kowalskiego, Lubomirskiego–kanał graw.B12/1,B12/1.1			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/86/Ww		FAZA/ETAP: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krojewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.5

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.

Projekt 2.8



GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI IZABELIN "MODELAST" Sp. z o.o. 05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42, NIP 118-15-93-156, REGON 017277808

Uzgodniono 06.06.07r.

Legenda:
- Studzienka rewizyjna Ø400
- Studnia rewizyjna Ø1200
- Przepompownia Ø1200
- Kanał Ø200 i Ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:
- 93,50 Rzędna terenu
- 92,05 Rzędna dna kanału
- K....–Kołtaja
- ....W....–wysięg
- ....U....–przykanalik uzgodniony
- .....000/00–numer ewidencyjny działki
- T....–punkt rurociągu tłocznego
- S....–studnia
- P....–przepompownia

Przykład:
KW181/1–kanał w Izabelinie Pd. ul. Kołtaja, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 181/1

KOPIA ROBOCZA PUBLIKACJA DOKUMENTU W CELU ZAPOZNANIA SIĘ ZAWARTOŚCIĄ

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00-810 Warszawa				
INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3-go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KANALIZACYJNEJ – Izabelin Południowy kanał B1/1,B1/2,B1/3,B1/3.1,B1/4,B8/1,B8/2,B9/1,B9/2,B9/3,B9/4,B9/5			
PROJEKTOWAŁ:	ANDRZEJ BRAUN	514/86/Rw		TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ:				BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA 1:500
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. WACŁAW PAJĄCZKOWSKI	1206/73/Rw		DATA IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS. 1.0

POWIELANIE I ROZPOWSZECHNIANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.

LASKI

Ul. Piaskowa

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
IZABELIN "MOKRE ŁĄKI" Sp. z o.o.
05-080 Izabelin, ul. 3 Maja 42
NIP 118-15-92-156, REGON 017277808
Uzgodniono 06.06.07r.
GPWiK Izabelin "Mokre Łąki"
Krzysztof Jankiewicz
Specjalista d/s eksploatacji

STAROSTWO P
WARSZAWSKIEGO Z
z siedzi
w Ożarowie Maz

Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

- 93,50 Rzędna terenu
- 92,05 Rzędna dna kanału
- P....–Piaskowa
- ....W....–wysięg
- ....U....–przykanalik uzgodniony
- .....000/00–numer ewidencyjny działki
- T....–punkt rurociagu tłocznego
- S....–studnia
- P....–przepompownia

Przykład:

PW479/4–kanał w Laskach ul. Klonowa, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 479/4

ul. PIASKOWA

kanał L2/1.3

kanał L2/1.3.1

kanał L2/1.2

kanał L2/1.1

przewód L2.1T

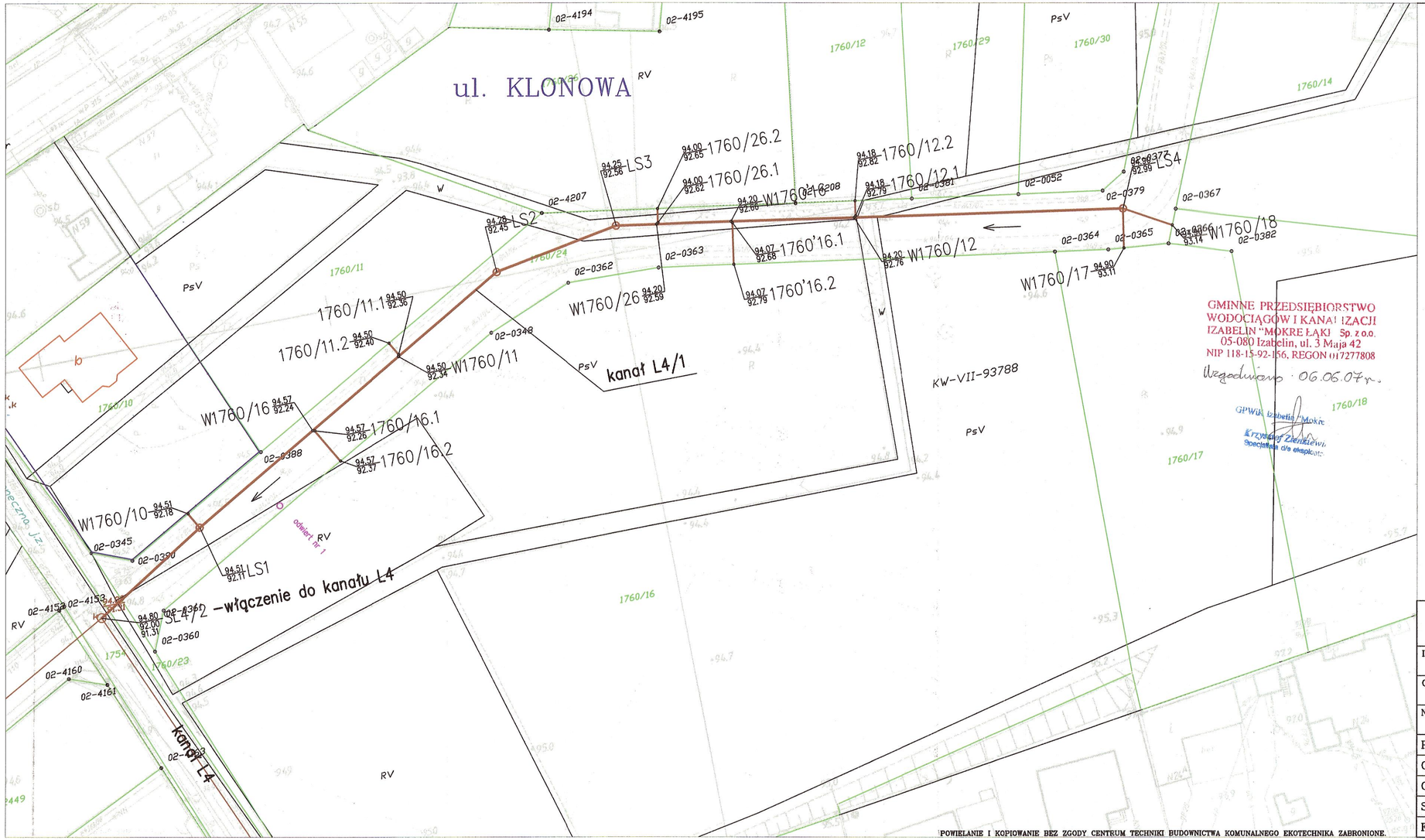
CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00–810 Warszawa				
INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3–go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KANALIZACYJNEJ – ul. Piaskowa LASKI – kanał graw. L2/1.1, L2/1.2, L2/1.3, przewód tł. L2.1T			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.1

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.

LASKI

Ul. Klonowa

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim



Legenda:

- Studzienka rewizyjna ø400
- Studnia rewizyjna ø1200
- Przepompownia ø1200
- Kanał ø200 i ø160
- Przewód tłoczny Dz90
- Istniejący kanał
- otw.nr99 Otwór geotechniczny

Oznaczenia:

93,50 Rzędna terenu
92,05 Rzędna dna kanału

K....–Klonowa
....W....–wysięg
....U....–przykanalik uzgodniony
.....000/00–numer ewidencyjny działki
T....–punkt rurociagu tłocznego
S....–studnia
P....–przepompownia

Przykład:

KW1760/17–kanał w Laskach ul. Klonowa, wysięg do działki o numerze ewidencyjnym 1760/17

STAROSTWO POWIATOWE
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

POWIELANIE I KOPIOWANIE BEZ ZGODY CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA ZABRONIONE.

CENTRUM TECHNIKI BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO EKOTECHNIKA
Spółka z o.o., ul.Srebrna 16, 00–810 Warszawa

INWESTOR:	GMINA IZABELIN – Izabelin ul. 3–go Maja 42			
OBIEKT:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE IZABELIN – TOM I			
NAZWA RYS.	PLAN SIECI KANALIZACYJNEJ – ul. Klonowa LASKI – kanał grawitacyjny L4/1			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. ANDRZEJ BRAUN	514/66/Ww		BRANŻA: TECHNOLOGIA
OPRACOWAŁ				STADIUM: BUD.–WYK.
OPRACOWAŁ	mgr inż. Agnieszka Kuter Krajewska			SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WACŁAW PAJDZIŃSKI	1208/73/Ww		DATA: IV. 2007
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	NR RYS: 1.1