

Mapa do celów projektowych
części działek nr 9/7, 9/8, 9/9, 9/10, 9/14, 9/15,
134, 136, 154, 155, 158 woj. mazowieckie, pow.
grójecki, gm. Grójec, wieś Kośmin

Kopia mapy jest zgodna z oryginałem
273.343.013, 014, 061, 277/1
Treść mapy aktualna
na 04.10.2010

Mapa aktualna w granicach opracowania
nadaje się do uzgodnienia w ZUD

Nie wyklucza się istnienia w terenie również urządzeń
podziemnych dla których brak było informacji
branżowych i nie zostały odnalezione w terenie w
czasie inwentaryzacji geodezyjnej.

Wszelkie trwałe obiekty budowlane podlegają
wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego.

PRZEDSIĘBIORSTWO
USŁUG GEODEZYJNYCH
"MAPEX"
05-600 Grójec, ul. Kościelna 7/6
tel. (46) 670-32-19, 664-25-01
NIP 797-000-20-78

Niniejsza mapa jest zgodna z oryginałem
mapy zaewidencjonowanej w PODGIK w Grójcu
pod nr 3555-99/10 w dniu 25.10.10

Legenda:

S.3 - proj. ujęcie wody z obudową naziemną wg rys. szczegółowego

S.4 - lokalizacja docelowego odwiertu awaryjnego

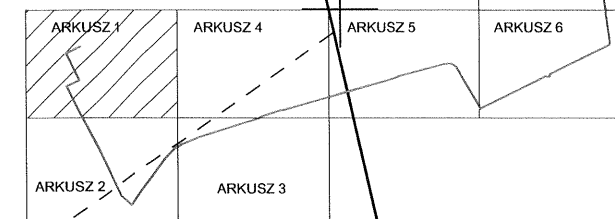
o1 - latarnia oświetleniowa

E - stacja zasilająca pompę głębinową S3

- proj. wodociąg

- proj. kable energ.-sterownicze

- proj. ogrodzenie



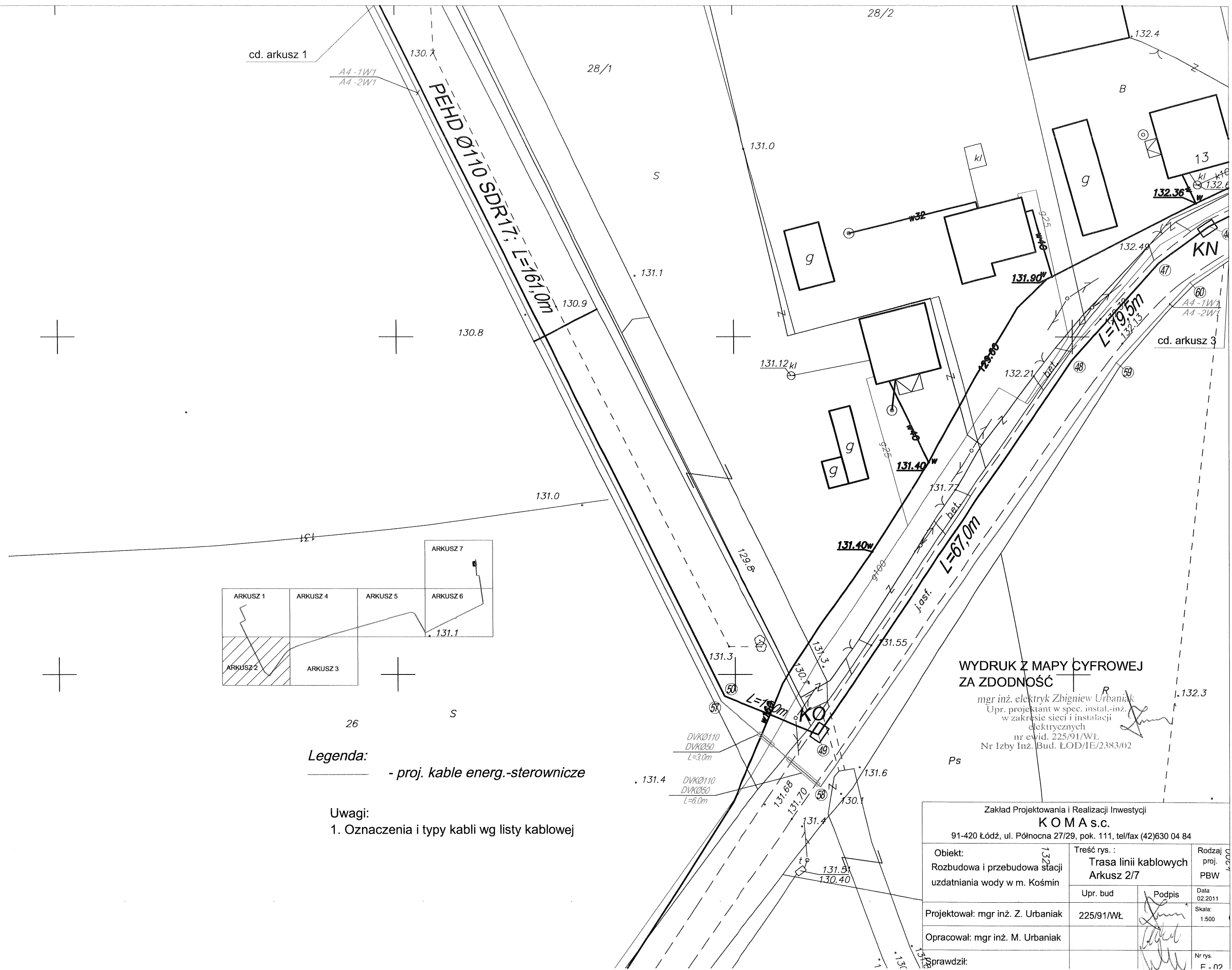
WYDRUK Z MAPY CYFROWEJ ZA ZDODNOŚĆ

mgr inż. elektryk Zbigniew Urbaniak
Upr. projektant w spec. instal.-inż.
w zakresie sieci i instalacji
elektrycznych
nr ewid. 225/91/WŁ
Nr Izby Inż. Bud. ŁOD/IE/2383/02

Uwagi:

1. Oznaczenia i typy kabli wg listy kablowej

Zakład Projektowania i Realizacji Inwestycji KOMAS c.			
91-420 Łódź, ul. Północna 27/29, pok. 111, tel/fax (42)630 04 84			
Obiekt: Rozbudowa i przebudowa stacji uzdatniania wody w m. Kośmin	Treść rys. : Trasa linii kablowych Arkusz 1/7		Rodzaj proj. PBW
	Upr. bud	Podpis	Data 02.2011
Projektował: mgr inż. Z. Urbaniak	225/91/WŁ		Skala: 1:500
Opracował: mgr inż. M. Urbaniak			
Sprawdził:			Nr rys. E - 01



Legenda:

- proj. kable energ.-sterownicze

Uwagi:

1. Oznaczenia i typy kabli wg listy kablowej

WYDRUK Z MAPY CYFROWEJ
ZA ZDODNOŚĆ

mgr inż. elektryk Zbigniew Urbanik
Upř. projektant w spec. instal.-inż.
w zakresie sieci i instalacji
elektrycznych
nr ewid. 225/91/WŁ.
Nr Izby Inż. Bud. ŁÓD/IE/2383/02

Zakład Projektowania i Realizacji Inwestycji
K O M A s.c.

91-420 Łódź, ul. Północna 27/29, pok. 111, tel/fax (42)630 04 84

Obiekt: 132
Rozbudowa i przebudowa stacji
uzdatniania wody w m. Kośmin

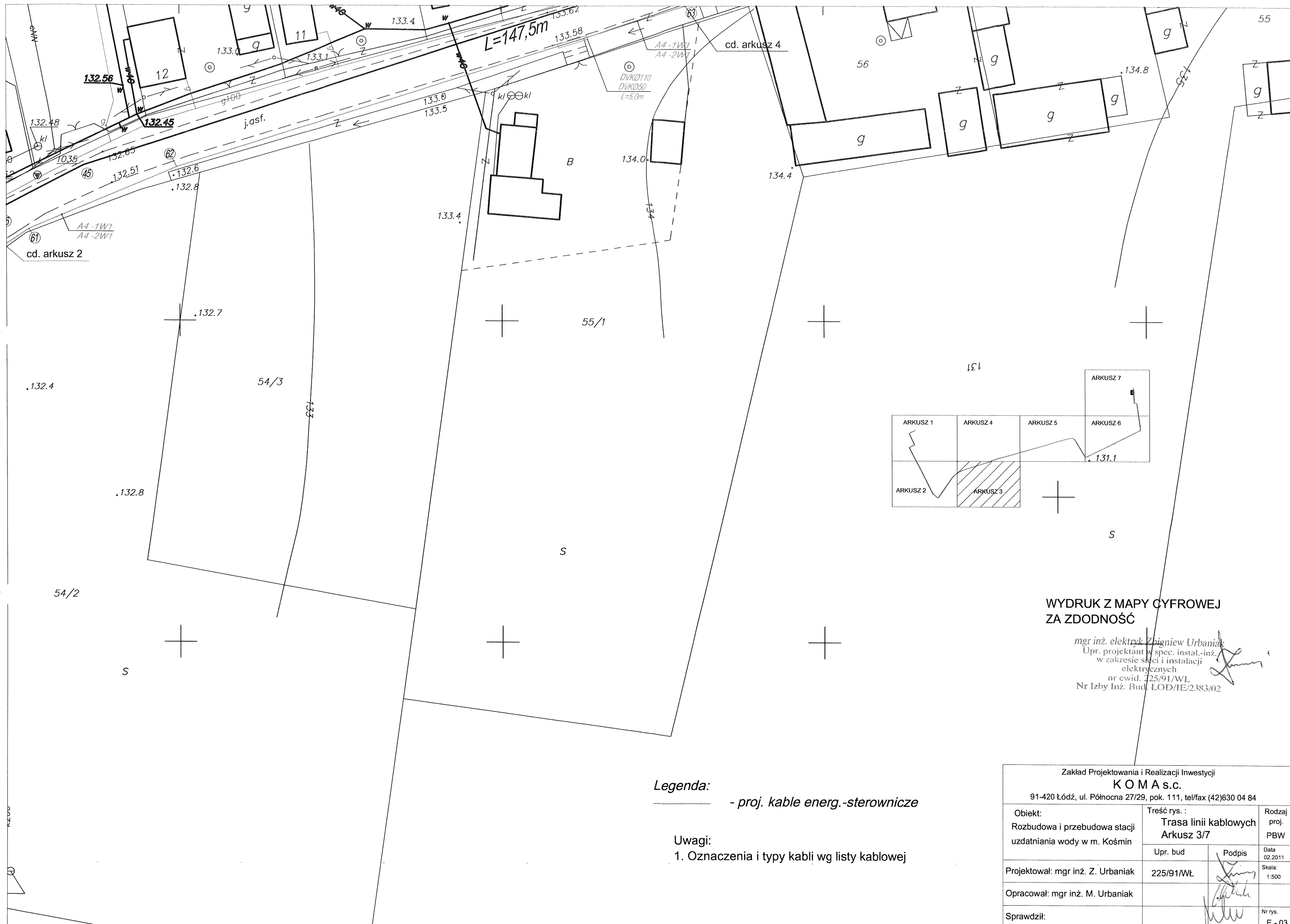
Treść rys. :	F
Trasa linii kablowych	
Arkusz 2/7	

Projektował: mgr inż. Z. Urbaniak

Opracował: mgr inż. M. Urbaniak

4. Sprawdź:

rys.
F - 02



WYDRUK Z MAPY CYFROWEJ
ZA ZDODNOŚĆ

mgr inż. elektryk Zbigniew Urbaniak
Upr. projektant w spec. instal.-inż.
w zakresie sieci i instalacji
elektrycznych
nr ewid. 225/91/WŁ
Nr Izby Inż. Bud. ŁÓD/IE/2383/02

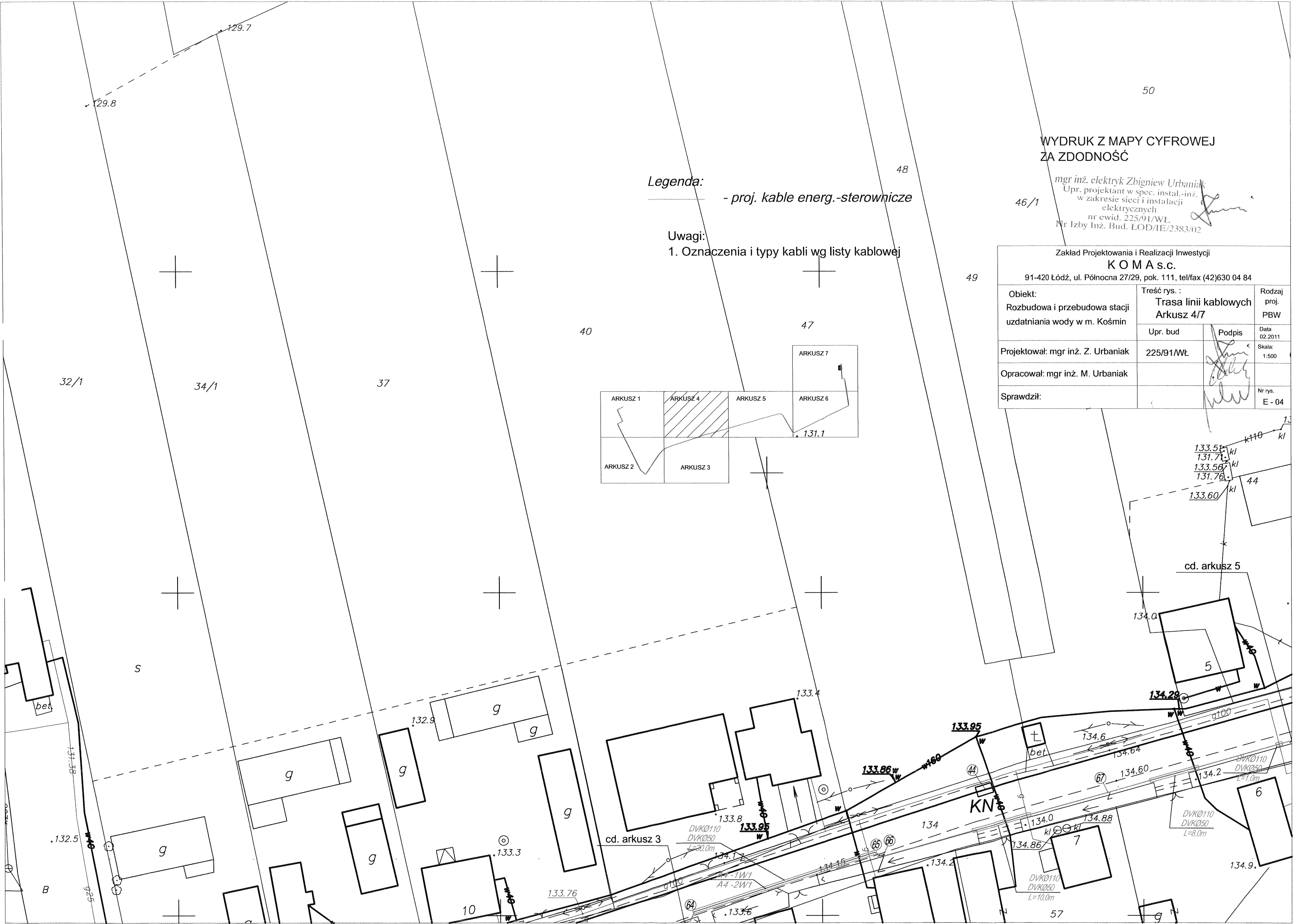
Legenda:

- proj. kable energ.-sterownicze

Uwagi:

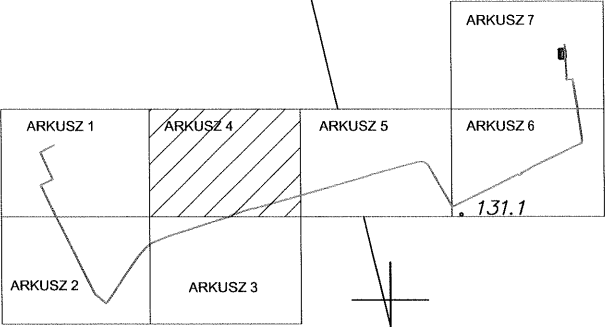
1. Oznaczenia i typy kabli wg listy kablowej

Zakład Projektowania i Realizacji Inwestycji KOMAS.c. 91-420 Łódź, ul. Północna 27/29, pok. 111, tel/fax (42)630 04 84			
Objekt: Rozbudowa i przebudowa stacji uzdatniania wody w m. Kośmin	Treść rys. : Trasa linii kablowych Arkusz 3/7		Rodzaj proj. PBW
	Upr. bud	Podpis	Data 02.2011
Projektował: mgr inż. Z. Urbaniak	225/91/WŁ		Skala: 1:500
Opracował: mgr inż. M. Urbaniak			
Sprawdził:			Nr rys. E - 03



Legenda:
- proj. kable energ.-sterownicze

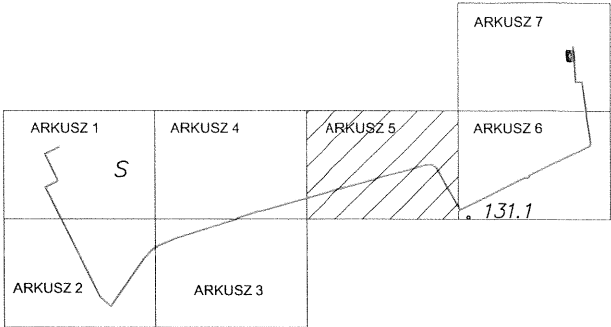
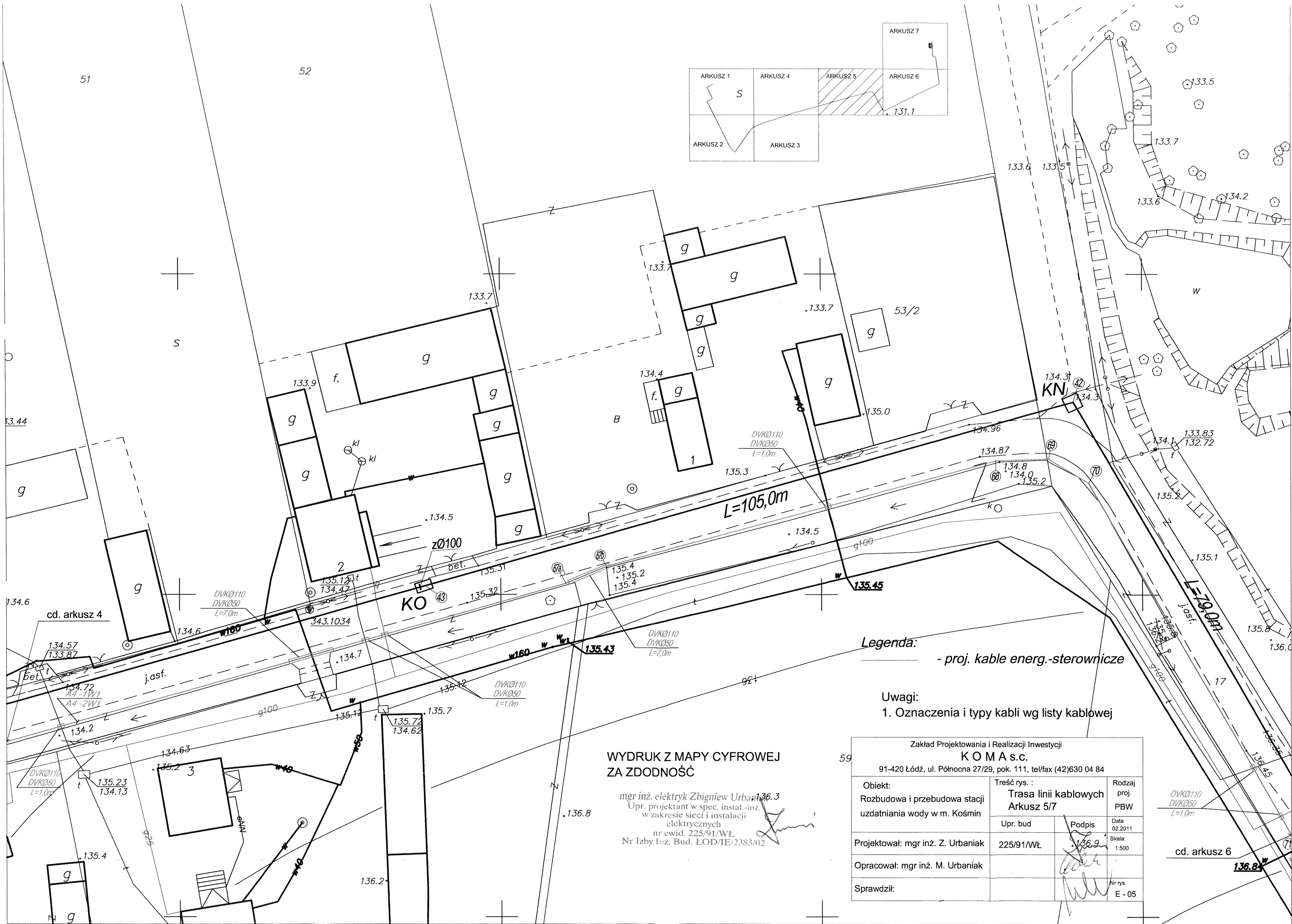
Uwagi:
1. Oznaczenia i typy kabli wg listy kablowej



WYDRUK Z MAPY CYFROWEJ
ZA ZDODNOŚĆ

mgr inż. elektryk Zbigniew Urbaniak
Upr. projektant w spec. instal.-inż.
w zakresie sieci i instalacji
elektrycznych
nr ewid. 225/91/WŁ
Nr Izby Inż. Bud. ŁOD/IE/2383/02

Zakład Projektowania i Realizacji Inwestycji K O M A s.c. 91-420 Łódź, ul. Północna 27/29, pok. 111, tel/fax (42)630 04 84			
Obiekt: Rozbudowa i przebudowa stacji uzdatniania wody w m. Kośmin	Treść rys. : Trasa linii kablowych Arkusz 4/7		Rodzaj proj. PBW
	Upr. bud	Podpis	Data 02.2011
Projektował: mgr inż. Z. Urbaniak	225/91/WŁ		Skala: 1:500
Opracował: mgr inż. M. Urbaniak			Nr rys. E - 04
Sprawdził:			



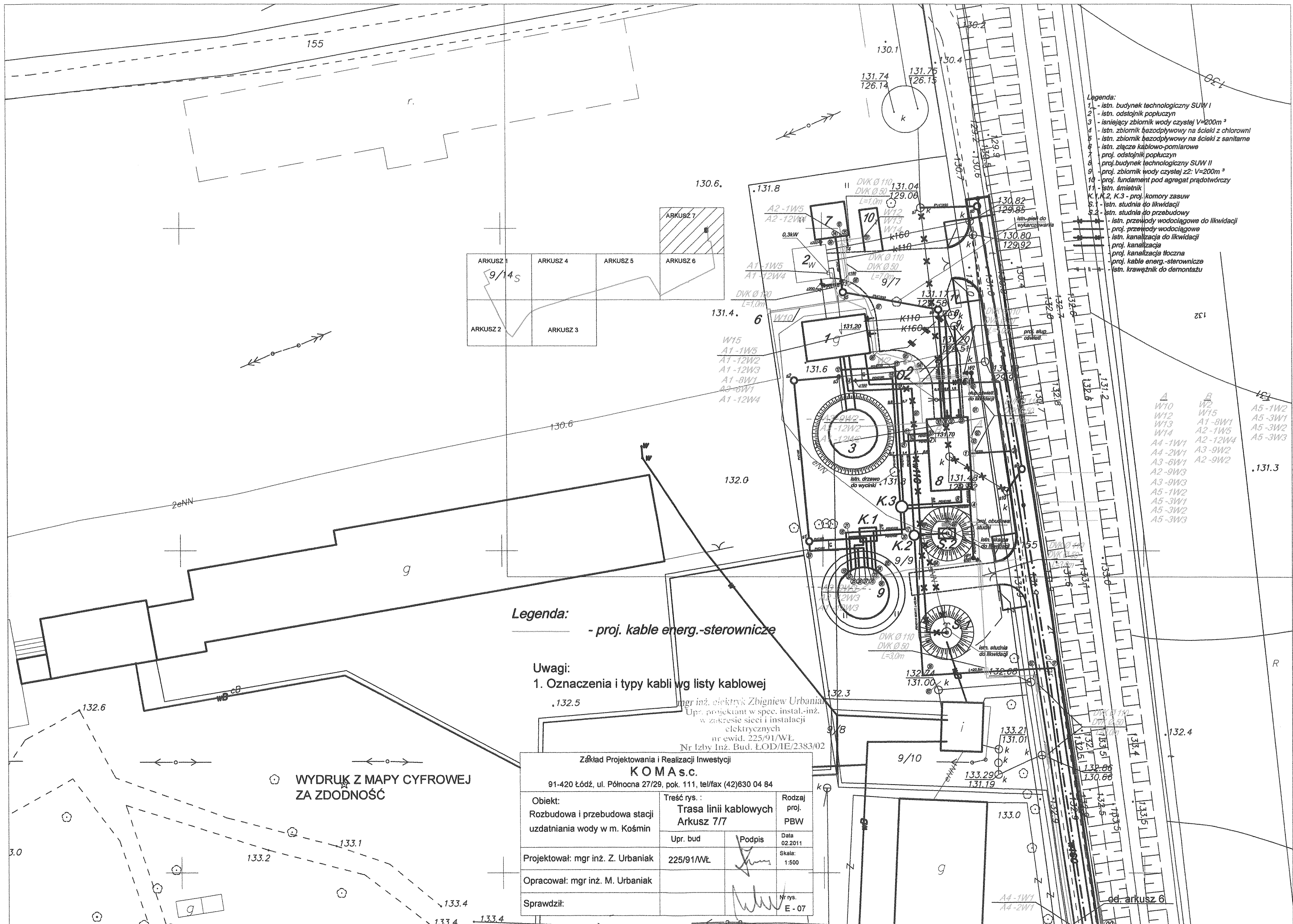
WYDRUK Z MAPY CYFROWEJ
ZA ZDODNOŚĆ

mgr inż. elektryk Zbigniew Urban
Upr. projektant w spec. instal.-inż.
w zakresie sieci i instalacji
elektrycznych
nr ewid. 225/91/WŁ
Nr Izby Inż. Bud. ŁÓD/IE/2383/02

Legenda:
- proj. kable energ.-sterownicze

Uwagi:
1. Oznaczenia i typy kabli wg listy kablowej

Zakład Projektowania i Realizacji Inwestycji K O M A s.c. 91-420 Łódź, ul. Północna 27/29, pok. 111, tel/fax (42)630 04 84			
Obiekt: Rozbudowa i przebudowa stacji uzdatniania wody w m. Kołmin	Treść rys. : Trasa linii kablowych Arkusz 5/7		Rodzaj proj. PBW
	Upr. bud	Podpis	Data 02.2011
Projektował: mgr inż. Z. Urbaniak	225/91/WŁ	136.9	Skala: 1:500
Opracował: mgr inż. M. Urbaniak			
Sprawdził:			Nr rys. E - 05



- Legenda:
- 1 - istn. budynek technologiczny SUW I
 - 2 - istn. odstożnik popłuczyn
 - 3 - istniejący zbiornik wody czystej V=200m³
 - 4 - istn. zbiornik bezodpływowy na ścieki z chlorowni
 - 5 - istn. zbiornik bezodpływowy na ścieki z sanitarne
 - 6 - istn. złącze kablowo-pomiarowe
 - 7 - proj. odstożnik popłuczyn
 - 8 - proj. budynek technologiczny SUW II
 - 9 - proj. zbiornik wody czystej z2: V=200m³
 - 10 - proj. fundament pod agregat prądowłczy
 - 11 - istn. śmietnik
 - K.1, K.2, K.3 - proj. komory zasuw
 - S.1 - istn. studnia do likwidacji
 - S.2 - istn. studnia do przebudowy
 - istn. przewody wodociągowe do likwidacji
 - proj. przewody wodociągowe
 - istn. kanalizacja do likwidacji
 - proj. kanalizacja
 - proj. kanalizacja tłoczna
 - proj. kable energ.-sterownicze
 - istn. krawężnik do demontażu

Legenda:
- proj. kable energ.-sterownicze

Uwagi:
1. Oznaczenia i typy kabli wg listy kablowej

mgr inż. elektryk Zbigniew Urbania
Upr. projektant w spec. instal.-inż.
w zakresie sieci i instalacji
elektrycznych
nr ewid. 225/91/WŁ
Nr Izby Inż. Bud. LOD/IE/2383/02

WYDRUK Z MAPY CYFROWEJ
ZA ZDODNOŚĆ

Zakład Projektowania i Realizacji Inwestycji KOMAS c.			
91-420 Łódź, ul. Północna 27/29, pok. 111, tel/fax (42)630 04 84			
Obiekt: Rozbudowa i przebudowa stacji uzdatniania wody w m. Kołmin	Treść rys. : Trasa linii kablowych Arkusz 7/7		Rodzaj proj. PBW
	Upr. bud	Podpis	Data 02.2011
Projektował: mgr inż. Z. Urbania	225/91/WŁ		Skala: 1:500
Opracował: mgr inż. M. Urbania			
Sprawdził:			Nr rys. E - 07