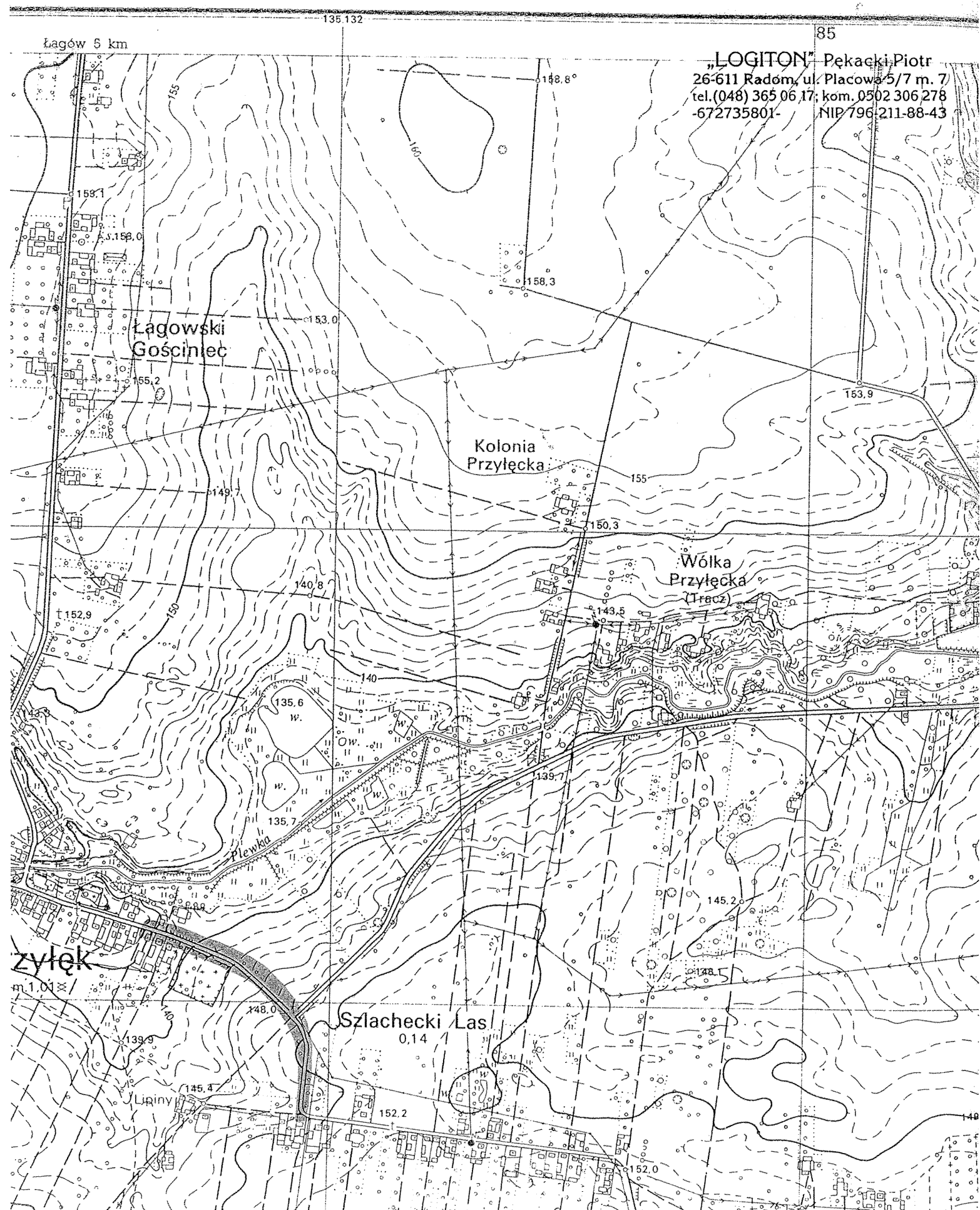


GŁÓWNY URZĄD GEODEZJI I KARTOGRAFII

135.134 PRZYLĘK

STAROSTWO POWIATOWE w ZWOLENIU
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
26-700 Zwoleń, ul. Wł. Jagiełły 4
tel. 676-46-05



GŁÓWNY URZĄD GEODEZJI I KARTOGRAFII

135.134 PRZYŁĘK

STAROSTWO POWIATOWE w ZWOLENIU
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
26-700 Zwoleń, ul. Wł. Jagiełły 4

tel. 676-46-85



woj. mazowieckie
pow. zwoleński
gm. Przyłęk
obr. Przyłęk dz. 518, 519

Mapa w skali 1:1000

135.134.034

135.134.082

135.134.091

do celów projektowych

Aktualna w granicach lokalizacji

Radom czerwiec 2007

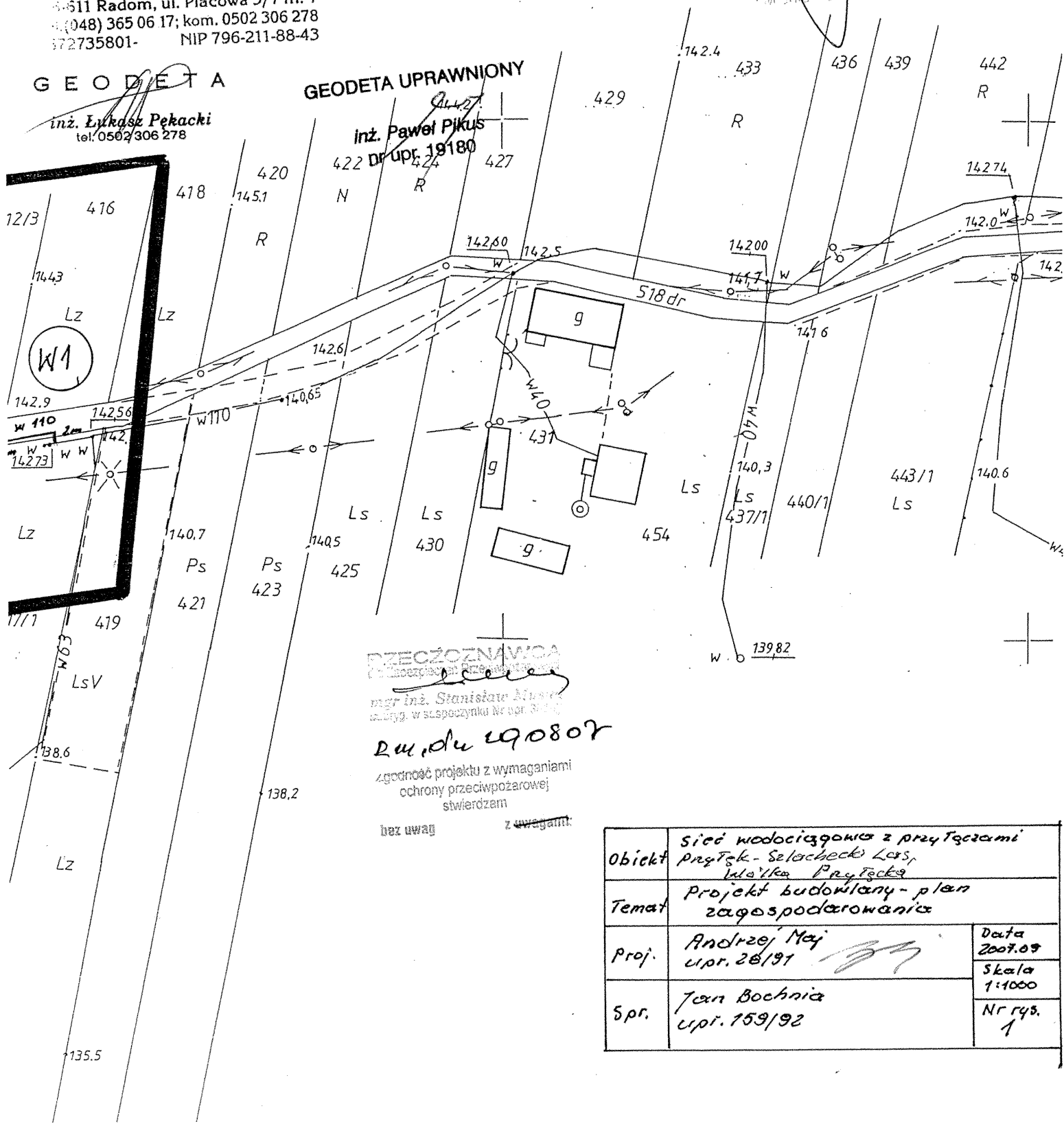
LOGITON" Pękacki Piotr
6-511 Radom, ul. Placowa 5/7 m. 7
(048) 365 06 17; kom. 0502 306 278
572735801- NIP 796-211-88-43

GEODETA

inż. Łukasz Pękacki
tel. 0502 306 278

GEODETA UPRAWNIONY

inż. Paweł Pikus
dr upr. 19180



STAROSTWO POWIATOWE W ZWOLENIU
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
Czarny
W obszarze oznaczonym linią
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej
Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przyjęto do
zasobu powiatowego w dniu 2007-06-27
i zaewidencjonowano pod nr 1170-24/2007
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwo-
lenia na budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji
powykonawczej przez jednostki uprawnione do wyko-
nywania prac geodezyjnych
Zwoleń 2007-06-27

Z up. STAROSTY
mgr inż. Jerzy Nowicki
Naczelnik Wydziału Geodezji
i Miar Powiatowego

PRZECZYNIAWCA
mgr inż. Stanisław Bielecki
dr upr. 190807
zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej
stwierdzam
bez uwag z uwagami

Obiekt	Sieć wodociągowa z przyłączami Przyłęk - Selachecki Lasy, Wielka Przyłęk		
Temat	Projekt budowlany - plan zaopodatkowania		
Proj.	Andrzej Maj upr. 26/91	Data 2007.09 Skala 1:1000 Nr rys. 1	
Spr.	Jan Bochnia upr. 159/92		

woj. mazowieckie
pow. zwoleński
gm. Przyłęk
obr. Przyłęk dz. 518, 519

Mapa w skali 1:1000

135.134.034

135.134.082

135.134.091

do celów projektowych

Aktualna w granicach lokalizacji

Radom czerwiec 2007

PRZECIOZNAWIDA

Przebieg linii wodociągowej

zgodnie z projektem

z dnia 19.08.07

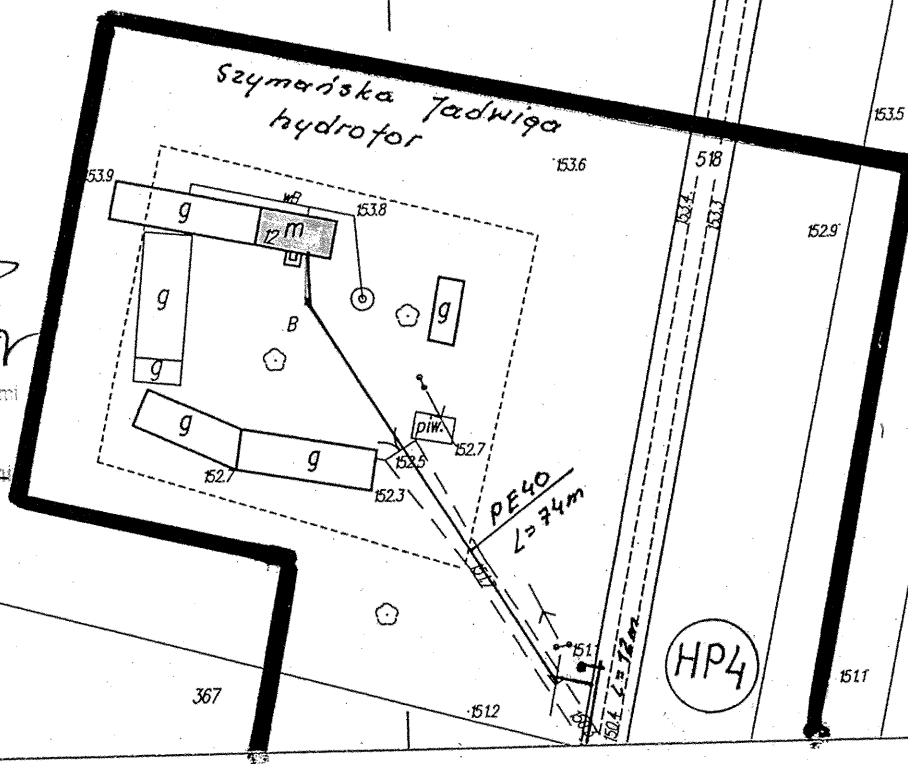
Zgodność projektu z wymaganiami

ochrony przeciwpożarowej

świadczam

inż. Łukasz Pękacki

tel. 0502 306 278



„LOGITON” Pękacki Piotr
26-611 Radom, ul. Placowa 5/7 m. 7
tel. (048) 365 06 17; kom. 0502 306 278
-672735801- NIP 796-211-88-43

GEODETA

inż. Łukasz Pękacki
tel. 0502 306 278

GEODETA UPRAWNIONY

inż. Paweł Pikus
nr upr. 19180

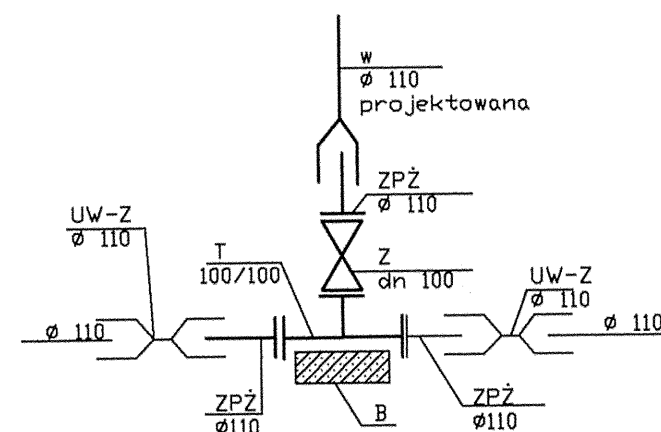
Obiekt	Sieć wodociągowa z przyłączami Przyłęk - Szwedzki Las Wólka Przyłęk		
Temat	Projekt budowlany - plan zaagospodarowania		
Proj.	Andrzej Maj upr. 28/91	Data	2009.09
Spr.	Tan Bochnia upr. 159/92	Skala	1:1000
		Nr rys.	3

STAROSTWO POWIATOWE w ZWOLENIU
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej

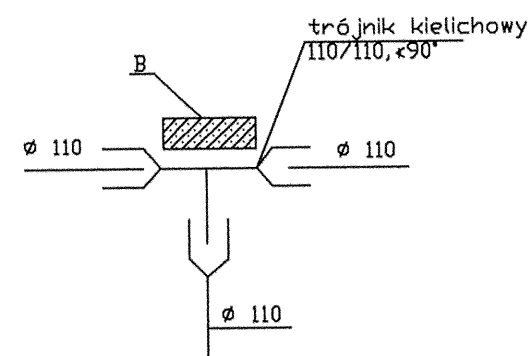
W obszarze oznaczonym linią granicą...
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej
Dokumenty z pomiaru uzupełniające przyjęto do
zasobu powiatowego w dniu 2007-06-27...
i zaewidencjonowano pod nr 1710-29100-7...
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwo-
lenia na budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji
powykonawczej przez jednostki uprawnione do wyko-
nywania prac geodezyjnych.

...2007-06-27...

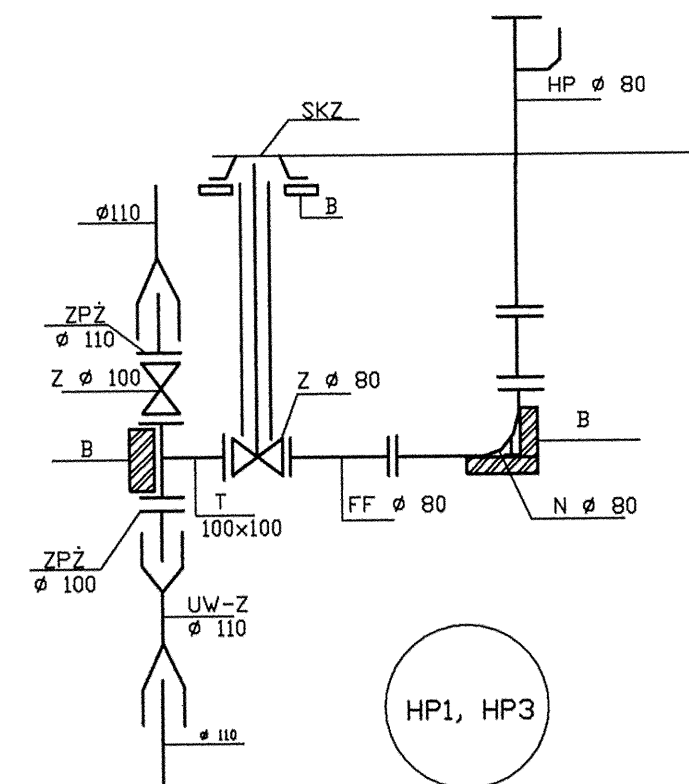
Zup. STAROSTY
inż. mgr inż. Jerzy Nowicki
Zastępca Wydziału Geodezji
Starostwa Powiatowego



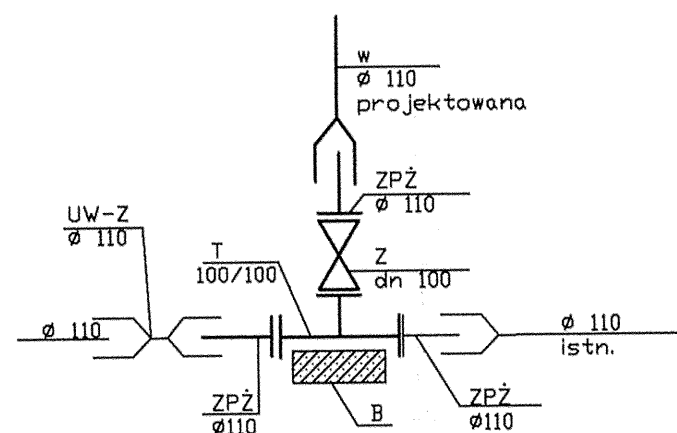
W1



W2

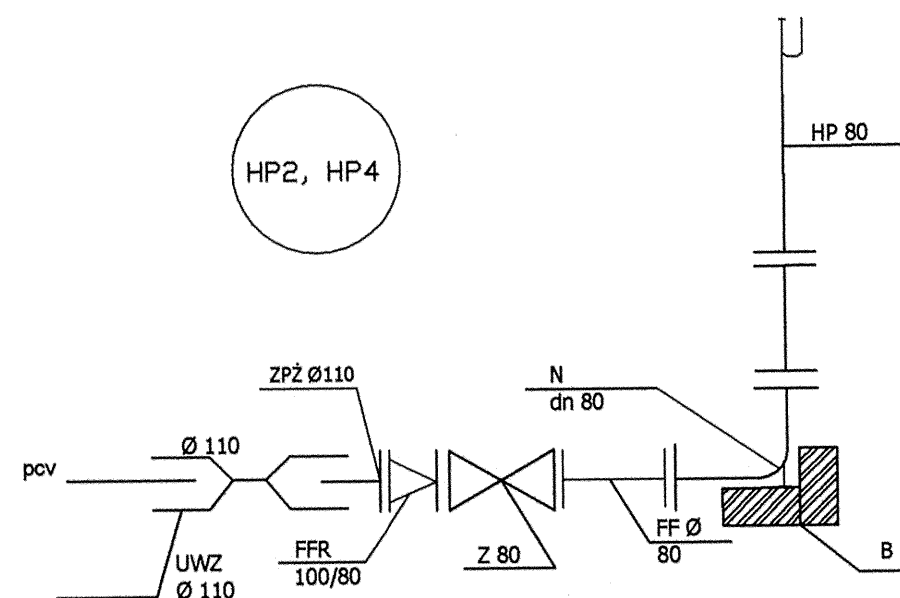


HP1, HP3



W3

W4



HP2, HP4

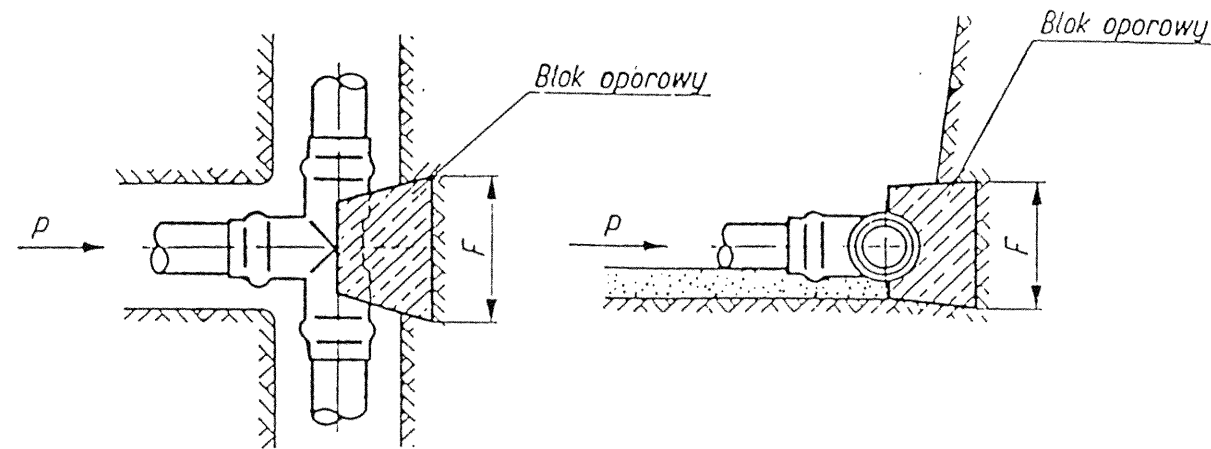
Oznaczenia:

- T-trójnik kołnierzowy
- ZPŻ-króciec przejściowy żeliwo-pcv
- Z-zasuwa wodociągowa kołnierzowa z miękkim klinem uszczelniającym, do zabudowy doziemnej
- FFR-zwężka żeliwna dwukołnierzowa
- FF-króciec dwukołnierzowy, żeliwny
- N-kolano dwukołnierzowe ze stopką
- UW-Z-nasuwka z pcv
- SKZ-skrzynka uliczna do zasuw
- HP-hydrant nadziemny
- B-blok oporowy, betonowy

Obiekt:	Sieć wodociągowa Przyłęk - Szlachecki Las, Wólka Przyłęcka.		
Temat:	Projekt budowlany - rys. węzłów montażowych.		
Projekt:	Andrzej Maj upr. 28/91	Data: 08.2007. Skala: ———	Nr rys. 6.
Sprawdził:	Jan Bochnia upr. 159/92		

SCHEMAT BŁOKÓW OPOROWYCH

BŁOK OPOROWY DLA TRÓJNIKÓW



Betonowe bloki oporowe dla trójników (odgałęzienia)
oraz korków na końcówce przewodu

Powierzchnia oporowa w cm^2

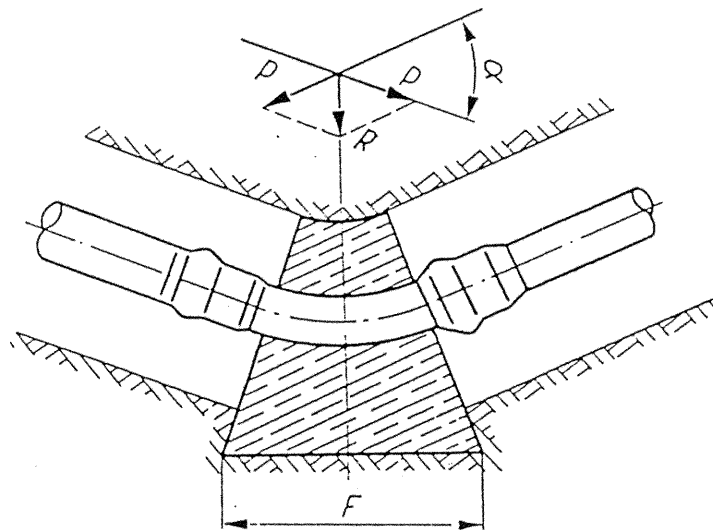
Wyszczególnienie		Średnica zewnętrzna przewodu z PCW			
		63	110	160	225
P — przy 15 atn (kG)		468	1425	3015	5962
F (cm ²)	W ₁ = 0,4 kG/cm ²	1170	3563	7538	14905
	W ₂ = 1,0 kG/cm ²	468	1425	3015	5962
	W ₃ = 2,0 kG/cm ²	234	713	1508	2981

Betonowe bloki oporowe dla łuków i kolan PCW

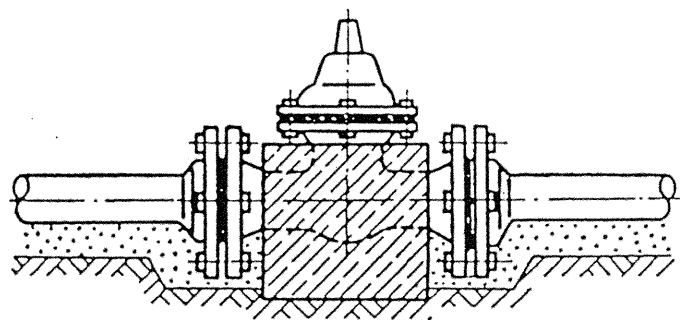
Powierzchnia oporowa w cm^2

Wyszczególnienie		Średnica zewnętrzna rur PCW			
		63	110	160	225
P przy 15 atn (kG)		468	1425	3015	5962
α = 90°	R (kG)	662	2016	4264	8432
	F (cm ²)	W ₁ = 0,4 kG/cm ²	1655	5038	10660
		W ₂ = 1,0 kG/cm ²	662	2016	4264
		W ₃ = 2,0 kG/cm ²	331	1008	2132
α = 45°	R (kG)	358	1091	2308	4563
	F (cm ²)	W ₁ = 0,4 kG/cm ²	895	2728	5770
		W ₂ = 1,0 kG/cm ²	358	1091	2308
		W ₃ = 2,0 kG/cm ²	179	546	1154
α = 30°	R (kG)	242	738	1561	3086
	F (cm ²)	W ₁ = 0,4 kG/cm ²	605	1845	3903
		W ₂ = 1,0 kG/cm ²	242	738	1561
		W ₃ = 2,0 kG/cm ²	121	369	781
α = 22°	R (kG)	179	544	1151	2275
	F (cm ²)	W ₁ = 0,4 kG/cm ²	443	1360	2878
		W ₂ = 1,0 kG/cm ²	179	544	1151
		W ₃ = 2,0 kG/cm ²	90	272	576
α = 11°	R (kG)	90	273	578	1142
	F (cm ²)	W ₁ = 0,4 kG/cm ²	225	683	1445
		W ₂ = 1,0 kG/cm ²	90	273	578
		W ₃ = 2,0 kG/m ²	45	137	289

BŁOK OPOROWY DLA KOLAN I ŁUKÓW



BETONOWANIE ZASUWY KOŁNIERZOWEJ.



Oznaczenia:

P — siła parcia na ścianki rury przy ciśnieniu wewnętrznym 15 atn — w rurze przelotowej.

R — siła parcia na ścianki rury przy ciśnieniu wewnętrznym 15 atn, w miejscu załamania trasy przewodu.

W₁, W₂, W₃ — dopuszczalne naprężenie gruntu w stanie rodzimym.

F — powierzchnia bloku oporowego z gruntem w stanie rodzimym.

α — kąt załamania trasy w miejscu łuku lub kolana.

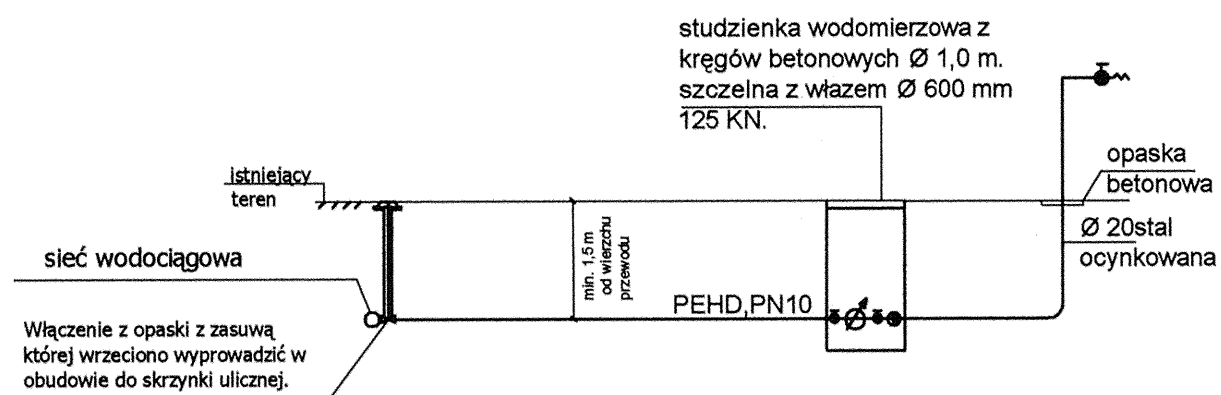
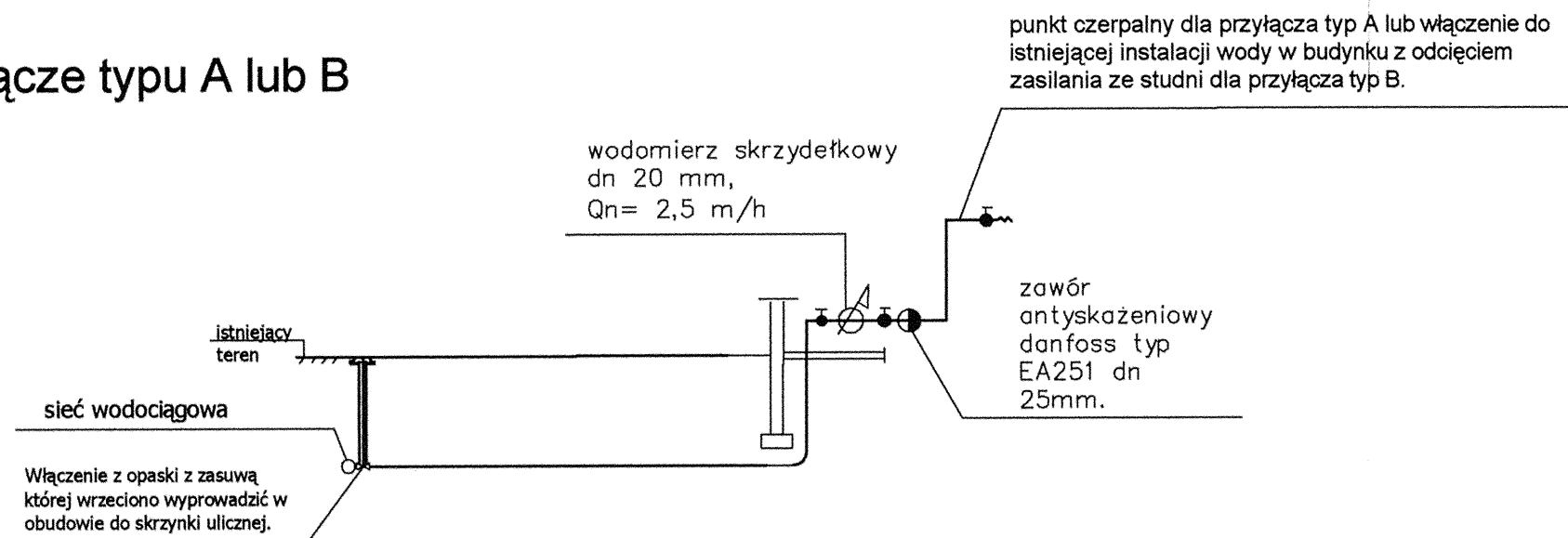
1. dla gruntów luźnych, nasypowych (kat. I i II), w wykopach odwodnianych — W₁=0,4 kG/cm²

2. dla gruntów luźnych (kat. II i III) — piaski grubo-ziarniste, pospółka, piaski gliniaste — W₂=1,0 kG/cm²

3. dla gruntów zwartych (kat. IV i V) — gliny, gliny piaszczyste, zbita — W₃=2,0 kG/cm²

Obiekt	Sieć wodociągowa z przyłączami dla msc. Prątki-Szlachecki Las i Wólka Prątkowska		
Temat	Projekt budowlany - schemat bloków oporowych		
Projekt	Andrzej Maj upr. 28/91		Data 2008.
			Skala -
Spr.	Jan Bochniak upr. 159/92		Nr rys. 9

Przyłącze typu A lub B



Przyłącze typu C

Obiekt:	Sieć wodociągowa Przyłęk - Szlachecki Las, Wólka Przyłęcka.	
Temat:	Rozwinięcie przyłączy wody typ A, B, C	
Projekt:	Andrzej Maj upr. 28/91	Data: 08.2007.
Sprawdził:	Jan Bochnia upr. 159/92	Skala: _____
		Nr rys. 7.

woj. mazowieckie
pow. zwoleński
gm. Przyłęk
obr. Lipiny dz. 217/1
obr. Szlachecki Las dz. 134/1

Mapa w skali 1:1000
135.134.083
135.134.131

do celów projektowych

Aktualna w granicach lokalizacji

Radom czerwiec 2007

„LOGITON” Pękacki Piotr
26-611 Radom, ul. Placowa 5/7 m. 7
tel. (048) 365 06 17; kom. 0502 306 278
-672735801- NIP 796-211-88-43

GEODETA

inż. Łukasz Pękacki
tel. 0502 306 278

GEODETA UPRAWNIONY

inż. Paweł Pikus
nr upr. 19180

STAROSTWO POWIATOWE w ZWOLENIU
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
W obszarze oznaczonym linią ...
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej
Dokumenty z pomiaru uzupełniono do
zasobu powiatowego w dniu ...
i zaewidencjonowano pod nr ...
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwo-
lenia na budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji
powykonawczej przez jednostki uprawnione do wyko-
nywania prac geodezyjnych
Zupełn. ...

Z up. STAROSTY

mgr inż. Janusz Nowicki
Inżynier Wydziału Geodezji
Starostwa Powiatowego

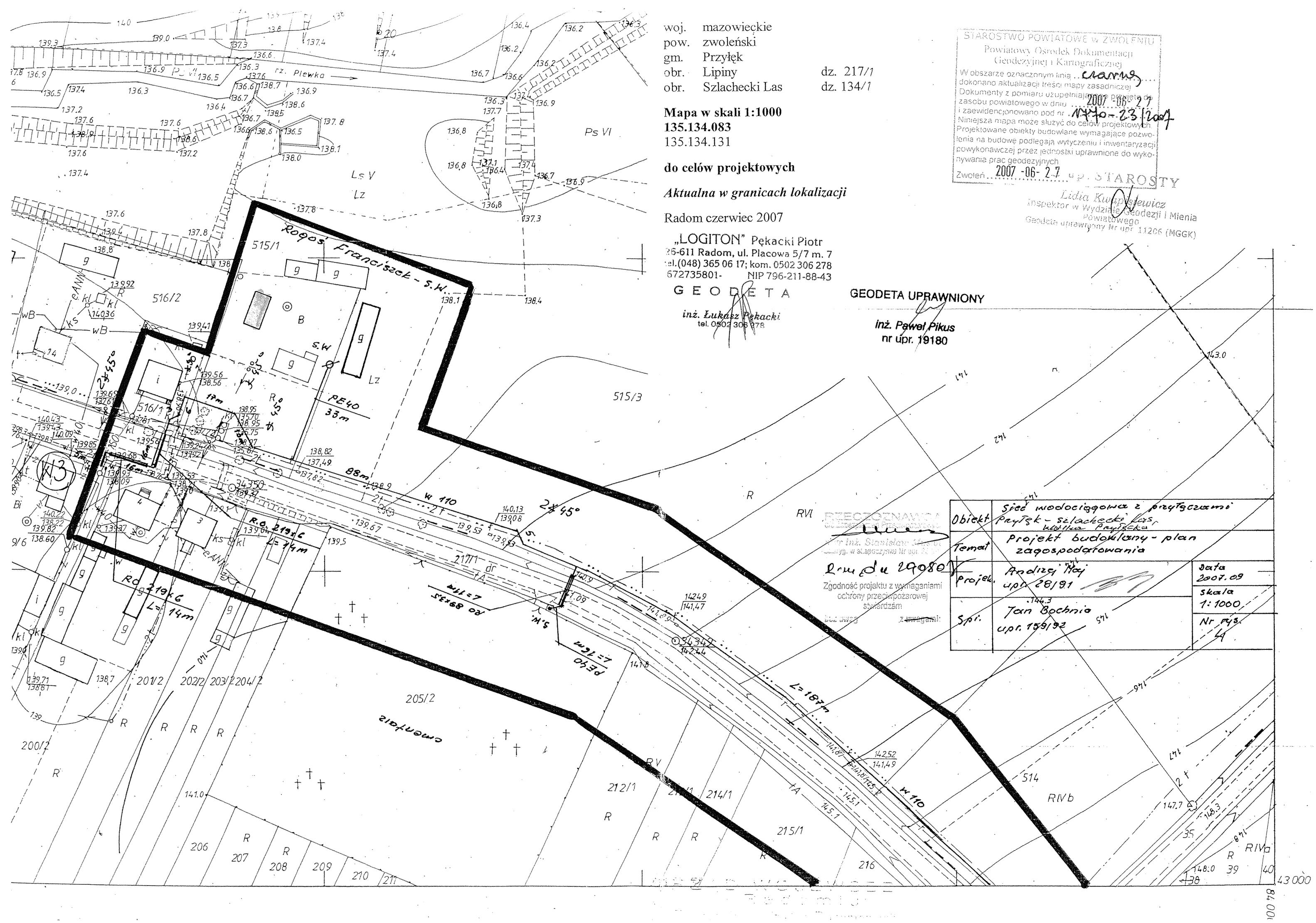
RZECZOZNAWCA

inż. Stanisław Maj
nr upr. 159/92

Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej
stwierdzam

bez uwag z uwagami:

Obiekt	Sieć wodociągowa z przyłączami Przyłęk - Szlachecki Las, Wielka Przyłęcka	
Temat	Projekt budowlany - plan zaopodokarmienia	
Proj.	Andrzej Maj upr. 28/91	Data 2007.09 Skala 1:1000 Nr rys. 5
Spr.	Jan Bochnia upr. 159/92	



woj. mazowieckie
pow. zwolenński
gm. Przyłęk
obr. Lipiny
obr. Szlachecki Las

dz. 217/1
dz. 134/1

Mapa w skali 1:1000
135.134.083
135.134.131

do celów projektowych

Aktualna w granicach lokalizacji

Radom czerwiec 2007

„LOGITON” Pękacki Piotr
36-611 Radom, ul. Placowa 5/7 m. 7
tel.(048) 365 06 17; kom. 0502 306 278
672735801- NIP 796-211-88-43

GEODETA

inż. Łukasz Pękacki
tel. 0502 306 278

GEODETA UPRAWNIONY

inż. Paweł Pikus
nr upr. 19180

Przebieg linii
inż. Stanisław 14.08.07
Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej
stwierdzam
z uwagami:

STAROSTWO POWIATOWE W ZWOLENIU
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
W obszarze oznaczonym linią...
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej
Dokumenty z pomiaru uzupełniają...
i zaewidencjonowano pod nr...
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji
powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych
Zwoleń...
2007-06-27
P. STAROSTY

Lidia Kwapisiewicz
Inspektor w Wydziale Geodezji i Mienia
Powiatowego
Geodeta uprawniony Nr upr. 11206 (MGKK)

Obiekt	Sieć wodociągowa z przyłączami Przytek - szlachecki kory wielka Przyłaska		
Temat	Projekt budowlany - plan zagospodarowania		
Projek.	Andrzej Maj upr. 28/91	Data 2007.09	Skala 1:1000
Spr.	Tam Bochnia upr. 159/92		

Gm. PRZYŁĘK woj. radomskie

LOGITON* Pekacki Piotr
5-611 Radom, ul. Placowa 5/7 m. 7
t. (048) 365 06 17; kom. 0502 306 278
372735801- NIP 796-211-88-43

GEODETA

inż. Łukasz Pekacki
tel. 048 365 06 17

GEODETA UPRAWNIONY

inż. Paweł Pikuś
nr upr. 19180

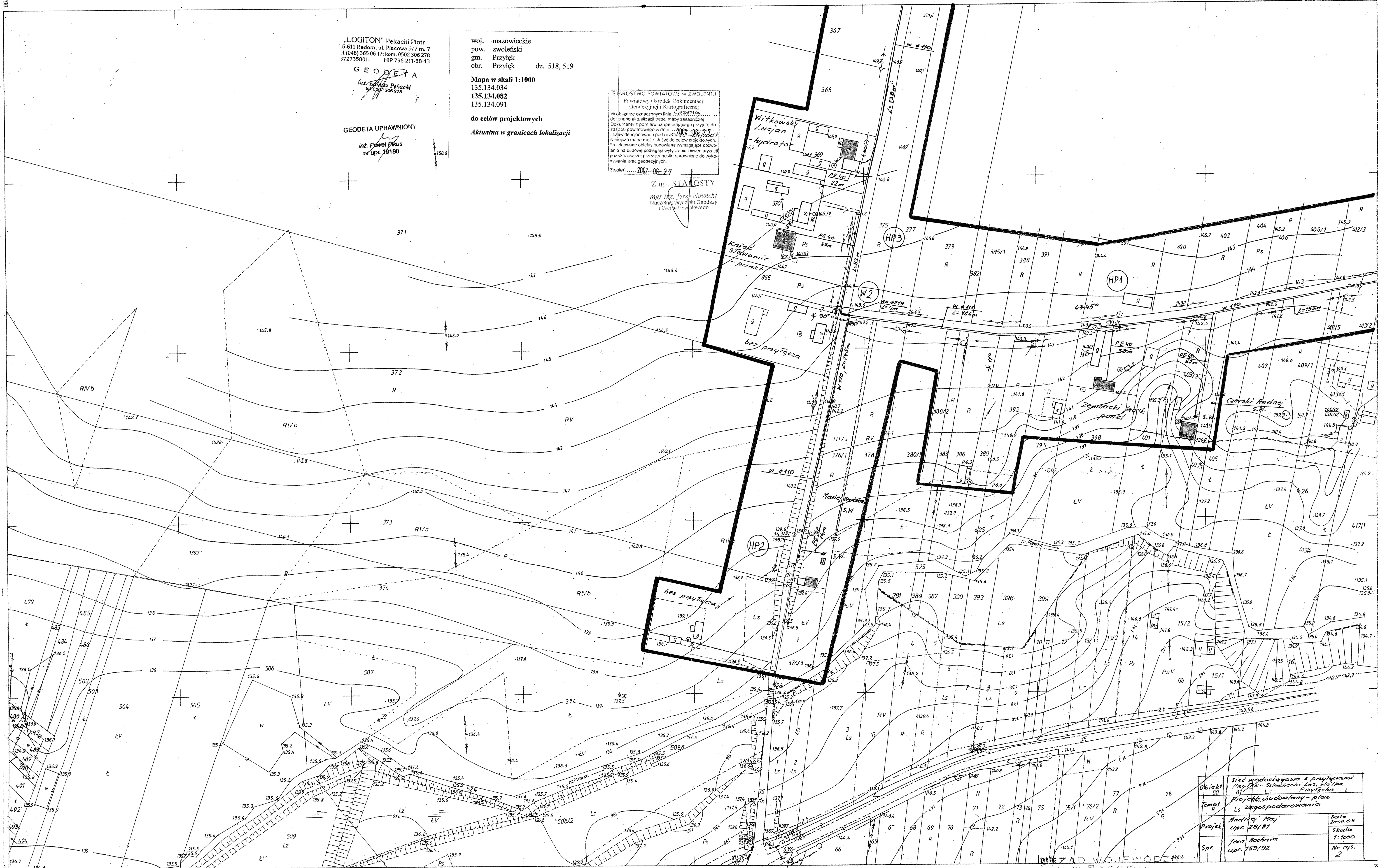
woj. mazowieckie
pow. zwoleński
gm. Przyłęk
obr. Przyłęk dz. 518, 519

Mapa w skali 1:1000
135.134.034
135.134.082
135.134.091

do celów projektowych
Aktualna w granicach lokalizacji

STAROSTWO POWIATOWE W ZWOLENIU
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
W obszarze oznaczonym linią przerywaną
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej
dokumenty z pomiaru uzupełniającego przyjęto do
zestawu powiatowego w dniu 2007-06-27
i zarejestrowano pod nr 135.134.082
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwo-
lenia na budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji
pojawiającej przez jednostki uprawnione do wyko-
nywania prac geodezyjnych.
Zwoleń.....2007-06-27

Z up. STAROSTY
mgr inż. Jerzy Nawicki
Naczelnik Wydziału Geodezji
i Map Powiatowego

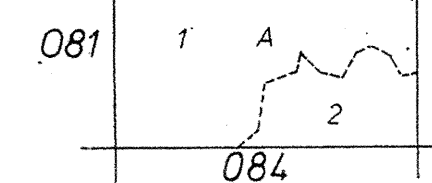


MAPA ZASADNICZA

Założona w r. 1985 przez
OKRĘGOWE PRZEDSIĘBIORSTWO GEODEZYJNO-
KARTOGRAFICZNE W KIELCACH

Kierownik: inż. J. J. J.

Nakładki	Tematyczne



A. Gm. Przyłęk
wsie:
1. Przyłęk
2. Szlachecki Las

135.134.082
1:1000

Obiekt	Stacja wodociągowa z przepiętnymi
Temat	Przebieg - Szlachecki Las, Wola
Projekt	Przebieg budowlany - plan
Spr.	Ls Zespołu podarowania
	Andrzej Maj
	upr. 281/91
	Jan Bochniak
	upr. 153/92
	Data
	2007.09
	Skala
	1:1000
	Nr rys.
	2

Województwo Mazowieckie
Urząd Województwa
Znacznik
i kartog. w. 18.12.85
Podstawa prawna: art. 9 ustawy z dnia
19.06.1985 r. o planowaniu i zagospodarowaniu
terenu i kartograficznej (Dz. U. z 1985 r. Nr 44, poz. 244)

PRZECIWOZNAMKA
mgr inż. Stanisław J. J.
Z-uzd. w. 19.08.07
zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej
stwierdzam
bez uwag z uwagami