

Protokół z narady koordynacyjnej w dniu 2017-06-14

PŁOCK, dnia 2017-06-14

ZUD : GGN-III.GGN-III.6630.295.2017

Data wpływu : 2017-06-07

Data zlecenia: 2017-06-07

Data posiedzenia: 2017-06-14

Projektant:

Usługi Projektowe KAT-PROJEKT

Katarzyna Matyja

09-410 Płock

Nowe Boryszewo 48/20

Wnioskodawca:

Usługi Projektowe KAT-PROJEKT

Katarzyna Matyja

09-410 Płock

Nowe Boryszewo 48/20

Inwestor:

Gmina Słupno

09-472 SŁUPNO

Miszewska 8a

Temat: sieć wodociągowa

Znak pisma: ---

ZUD na terenie gminy: 647 SŁUPNO

lokalizacja: Miszewko Stefany

Sporządził: Renata Sobolewska



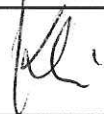





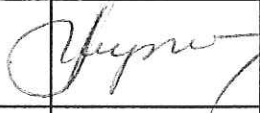
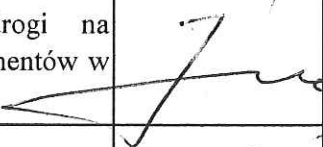

STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Środek Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej
09-400 Płock, ul. Bielska 59

Za zgodność z oryginałem

z up. STAROSTY

RS
mgr Renata Sobolewska
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

**STANOWISKA UCZESTNIKÓW NARADY KOORDYNACYJNEJ
GGN-III.6630.295.2017**

Lp.	Nazwa Instytucji	Uwagi uzgadniającego	Podpis uzgadniającego
1	Przewodniczący narady koordynacyjnej	Stwierdza się skrzyżowanie projektowanych elementów z innymi istniejącymi sieciami uzbrojenia terenu. Sposób ich zabezpieczenie uzgodnić z zarządcą. Uzgodniono pozytywnie	
2	Wydział Architektury i Budownictwa		
3	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego		
4	Zarząd Dróg Powiatowych		
5	Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich		powiadomiony - nie stawiał się
6	Wydział Środowiska i Rolnictwa		powiadomiony - nie stawiał się
7	Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział w Płocku	Informuje się, że inwestycja zlokalizowana jest na terenie drenowanym. Sposób zabezpieczenia uzgodnić w WZM i UW Płock.	
8	PERN S.A.		powiadomiony - nie stawiał się
9	ENERGA OPERATOR S.A.	STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Biuro Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej 09-400 Płock, ul. Bielska 57	
10	ENERGA OŚWIETLENIE Sp.z o.o.	Za zgodność z oryginałem	
11	Orange Polska S.A.	Z up. STAROSTY  mgr Renata Sobolewska Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami	powiadomiony - nie stawiał się
12	Polska Spółka Gazownictwa Sp.z o.o.		
13	Gmina Słupno	Uzyskać zgodę zarządcy drogi na lokalizację projektowanych elementów w pasie drogowym.	
14	G.D.D.K. i A.		

15	GAZ-SYSTEM		<i>A. R. K...</i>
16	Usługi Projektowe KAT-PROJEKT Katarzyna Matyja		powiadomiony - nie stawiał się

STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Środek Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej
09-400 Płock, ul. Bielska 59

Za zgodność z oryginałem

Z up. STAROSTY

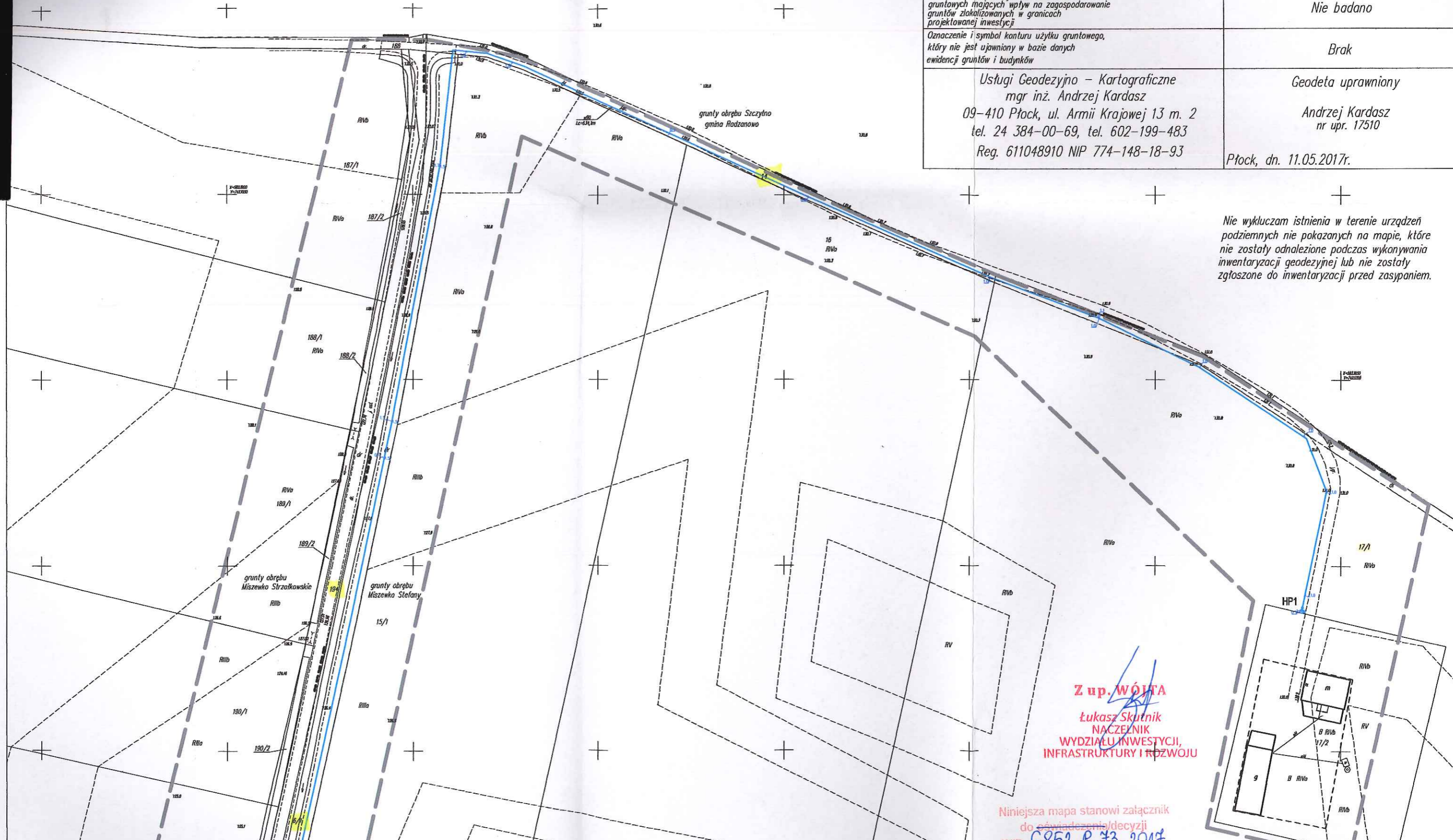
Ok
mgr Renata Sobolewska
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

Poświadczam się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA PŁOCKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego	P.1419.2017.1471
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	19.05.2017
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY Marzenna Dorota Chyczewska Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Podpis nieczytelny

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geod.	6640.1336.2017
Miejscowość	Miszewko Stefany
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator Nazwa
	141912_2 Słupno
Obręb ewidencyjny	Identyfikator Nazwa
	0010 Miszewko Stefany
Skala mapy	1:1000
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich Wysokości
	2000/21 Kronstadt 86
Oznaczenie granic obszaru, które były przedmiotem aktualizacji	-----
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie badano
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	Brak
Usługi Geodezyjno – Kartograficzne mgr inż. Andrzej Kardasz 09-410 Płock, ul. Armii Krajowej 13 m. 2 tel. 24 384-00-69, tel. 602-199-483 Reg. 611048910 NIP 774-148-18-93	Geodeta uprawniony Andrzej Kardasz nr upr. 17510
Płock, dn. 11.05.2017r.	

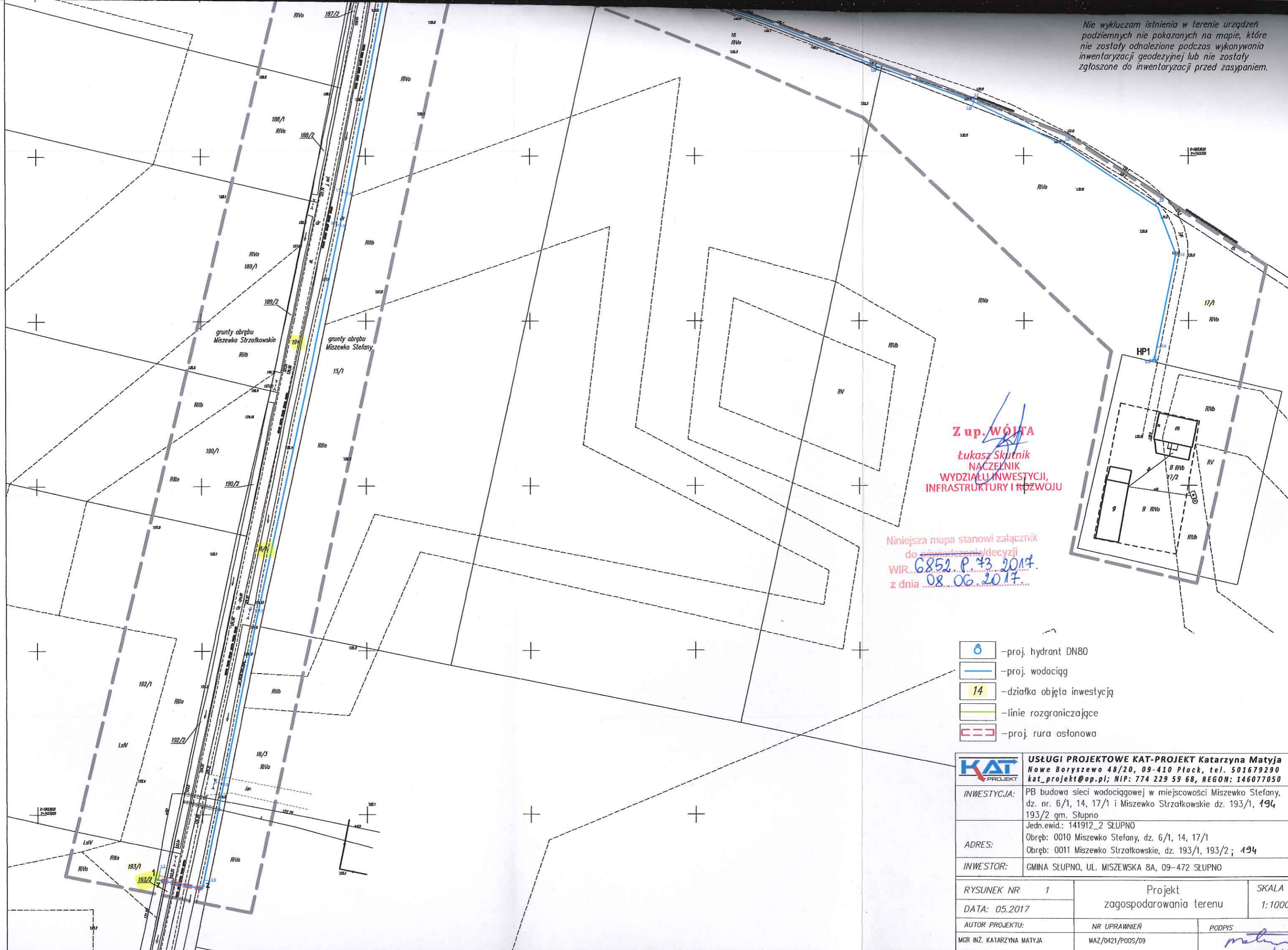


Nie wykluczam istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnej lub nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypianiem.

Z up. WÓJTA
Łukasz Skutnik
NACZELNIK
WYDZIAŁU INWESTYCJI,
INFRASTRUKTURY I ROZWOJU






Niniejsza mapa stanowi załącznik do oświadczenia/decyzji
WIR 6852 P. 43 2017.

Nie wykluczam istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnotowane podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnej lub nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem.



Z up. WÓJTA
Łukasz Skutnik
 NACZELNIK
 WYDZIAŁU INWESTYCJI,
 INFRASTRUKTURY I ROZWOJU

Niniejsza mapa stanowi załącznik
 do ~~zwycięzenia~~/decyzji
 WIR. 6852.P.73.2017.
 z dnia 08.06.2017.

-  -proj. hydrant DN80
-  -proj. wodociąg
-  -działka objęta inwestycją
-  -linie rozgraniczające
-  -proj. rura osłonowa

	USŁUGI PROJEKTOWE KAT-PROJEKT Katarzyna Matyja Nowe Boryszewo 48/20, 09-410 Płock, tel. 501679290 kat_projekt@op.pl; NIP: 774 229 59 68, REGON: 146077050	
	INWESTYCJA: PB budowa sieci wodociągowej w miejscowości Miszewko Stefany, dz. nr. 6/1, 14, 17/1 i Miszewko Strzałkowskie dz. 193/1, 194, 193/2 gm. Słupno Jedn.ewid.: 141912_2 SŁUPNO	
ADRES: Obręb: 0010 Miszewko Stefany, dz. 6/1, 14, 17/1 Obręb: 0011 Miszewko Strzałkowskie, dz. 193/1, 193/2; 194		INWESTOR: GMINA SŁUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SŁUPNO
RYSunek NR 1	Projekt zagospodarowania terenu	
DATA: 05.2017	SKALA 1:1000	
AUTOR PROJEKTU: MGR INŻ. KATARZYNA MATYJA	NR UPRAWNIENI: MAZ/0421/P00S/09	PODPIS: 

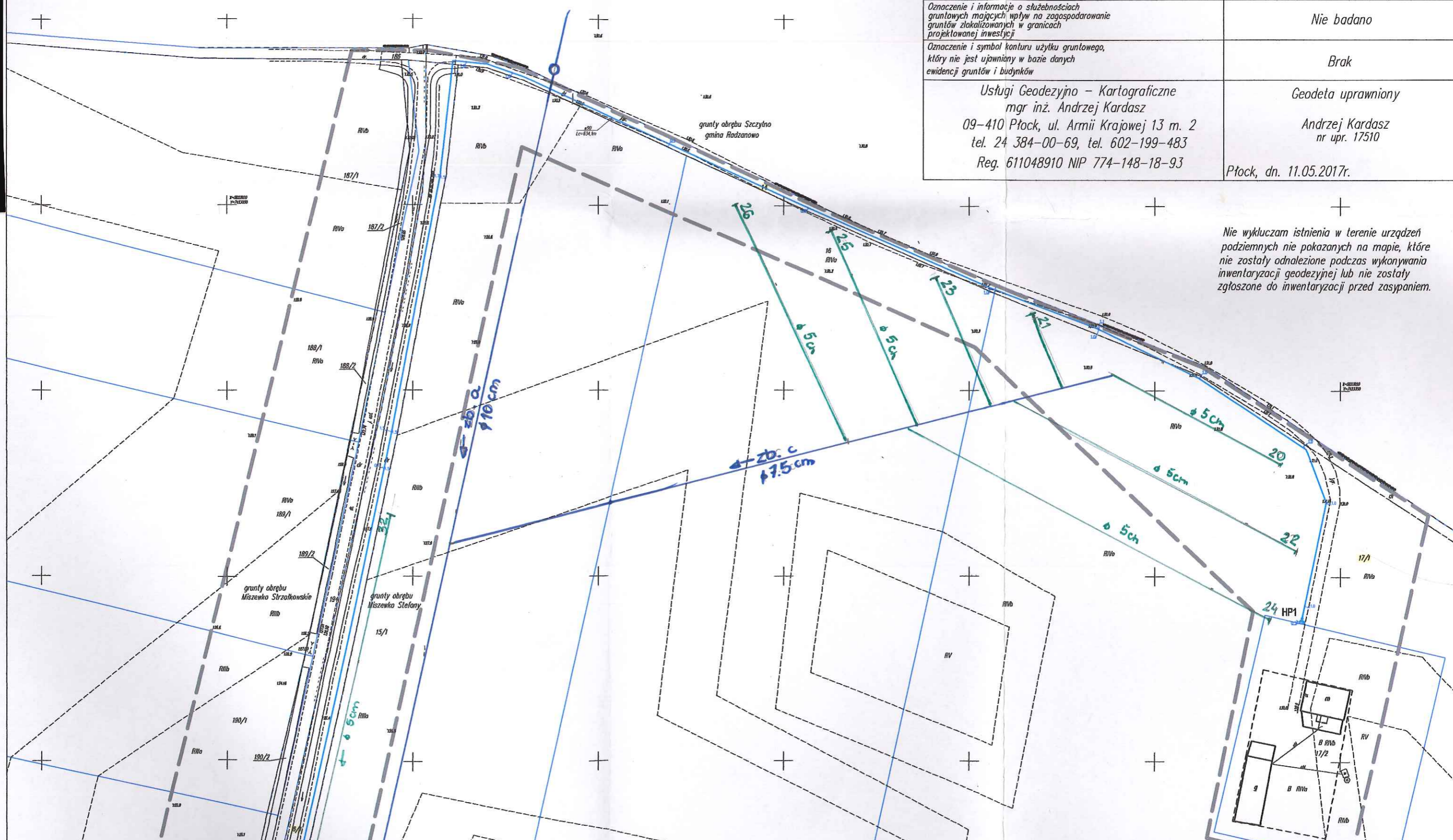
Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA PŁOCKI
Identyfikator ewidencji materiału zasobu - operatu technicznego	P.1419.2017.1471
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	19.05.2017
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY Marzena Dorota Chyczewska Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Podpis nieczytelny

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

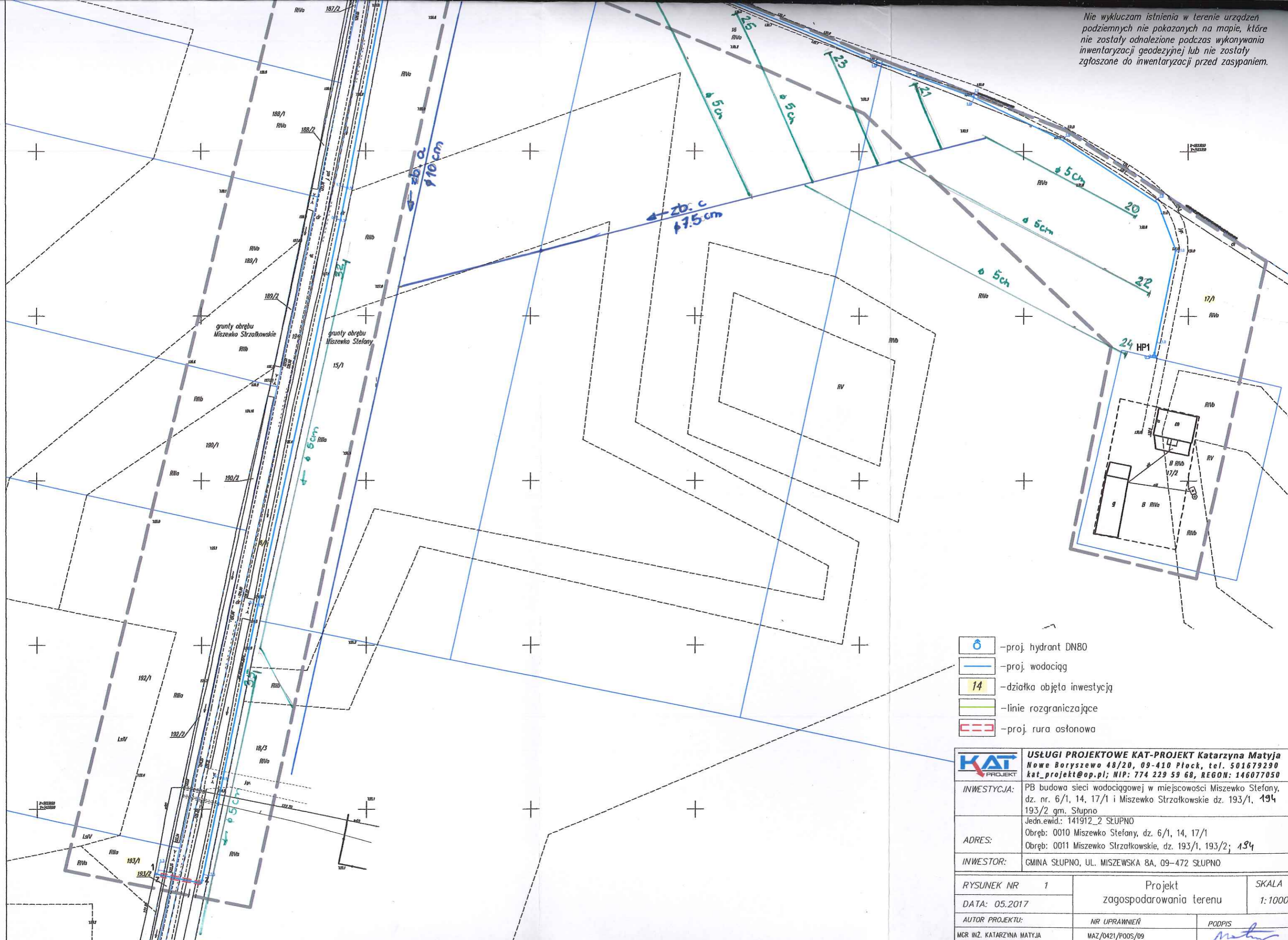
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geod.	6640.1336.2017
Miejscowość	Miszewko Stefany
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator 141912_2 Nazwa Stupno
Obręb ewidencyjny	Identyfikator 0010 Nazwa Miszewko Stefany
Skala mapy	1:1000
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich Wysokości 2000/21 Kronsztadt 86
Oznaczenie granic obszaru, które były przedmiotem aktualizacji	-----
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie badano
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniany w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	Brak
Usługi Geodezyjno - Kartograficzne mgr inż. Andrzej Kardasz 09-410 Płock, ul. Armii Krajowej 13 m. 2 tel. 24 384-00-69, tel. 602-199-483 Reg. 611048910 NIP 774-148-18-93	Geodeta uprawniony Andrzej Kardasz nr upr. 17510






Płock, dn. 11.05.2017r.

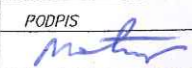


Nie wykluczam istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnej lub nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypianiem.

Nie wykluczam istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnej lub nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem.



-  -proj. hydrant DN80
-  -proj. wodociąg
-  -działka objęta inwestycją
-  -linie rozgraniczające
-  -proj. rura osłonowa

		USŁUGI PROJEKTOWE KAT-PROJEKT Katarzyna Matyja Nowe Boryszewo 48/20, 09-410 Płock, tel. 501679290 kat_projekt@op.pl; NIP: 774 229 59 68, REGON: 146077050	
INWESTYCJA:		PB budowa sieci wodociągowej w miejscowości Miszewko Stefany, dz. nr. 6/1, 14, 17/1 i Miszewko Strzałkowskie dz. 193/1, 194, 193/2 gm. Słupno Jedn.ewid.: 141912_2 SŁUPNO	
ADRES:		Obręb: 0010 Miszewko Stefany, dz. 6/1, 14, 17/1 Obręb: 0011 Miszewko Strzałkowskie, dz. 193/1, 193/2; 194	
INWESTOR:		GMINA SŁUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SŁUPNO	
RYSUNEK NR	1	Projekt zagospodarowania terenu	
DATA:	05.2017	SKALA 1:1000	
AUTOR PROJEKTU:	MGR INŻ. KATARZYNA MATYJA	NR UPRAWNIEŃ	MAZ/0421/P00S/09
		PODPIS	

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W PŁOCKU

Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Płocku
ul. Kolegialna 20, 09-400 Płock



Dane teleadresowe:

tel.: 24 367 26 09

fax. 24 264 75 09

email: zns.plock@psse.waw.pl

psse.plock@pis.gov.pl

PPIS/ZNS/452/103/EJ/5316/2017

Płock, dnia 29.08.2017 r.

Usługi Projektowe

KAT-PROJEKT

Katarzyna Matyja

Nowe Boryszewo 48/20

09-410 Płock

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 3 pkt. 2 a ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz.U. z 2017 poz. 1261), po zapoznaniu się z projektem budowlanym złożonym przy piśmie z dnia 28.08.2017 r. (data wpływu do PSSE w Płocku 28.08.2017r.), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płocku,

opiniuje **pozytywnie bez zastrzeżeń** projekt budowlany sieci wodociągowej w miejscowości Miszewko Stefany, dz. nr 6/1, 14, 17/1 i Miszewko Strzałkowskie dz. nr 193/1, 193/2, gm. Słupno, o łącznej długości 634,1m.

UZASADNIENIE

Opracowanie obejmuje projekt budowlany sieci wodociągowej w miejscowości Miszewko Stefany, dz. nr 6/1, 14, 17/1 i Miszewko Strzałkowskie dz. nr 193/1, 193/2, gm. Słupno, o łącznej długości 634,1m.

Projektuje się budowę odcinka sieci wodociągowej o łącznej długości 634,1m. Sieć wodociągowa wykonana zostanie z rur PE klasy 100 SDR 17 PN 10 o średnicy zewnętrznej 90 mm.


Włączenie projektowanej sieci wodociągowej Ø90PE nastąpi poprzez trójnik DN80/80.

Zgodnie z warunkami technicznymi nastąpi włączenie się w działce 193/1 w sieć wodociągową Ø90 Jako odcięcie zastosowana zostanie zasuwa żeliwna kołnierzowa DN80 zlokalizowana bezpośrednio za trójnikiem.

Z uwagi na fakt, że projektowana sieć wodociągowa zlokalizowana jest na w drodze przy terenach rolnych na projektowanym odcinku sieci przewiduje się tylko jeden hydrant nadziemny DN80. Hydrant odcinany będzie za pomocą zasuwy kołnierzowej DN80 z obudową i skrzynką uliczną. Hydrant posadowiony będzie na kolanie kołnierzowym ze stopką DN80.

Na trasie projektowanego odcinka sieci wodociągowej przewidziano zasuwę odcinającą DN80 kołnierзовą oraz drugą DN80 z króćcami do zgrzewania. Zaprojektowano również zasuwę kołnierзовą DN80 przed hydrantem.
Zasuwa wodociągowa zostanie wyposażona w drążek i zakończona w skrzynce ulicznej.

Integralną częścią niniejszej opinii sanitarnej jest projekt budowlany sieci wodociągowej w miejscowości Miszewko Stefany, dz. nr 6/1, 14, 17/1 i Miszewko Strzałkowskie dz. nr 193/1, 193/2, gm. Słupno, o łącznej długości 634,1m., na którym znajduje się klauzula zatwierdzenia przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego W Płocku.

Z up. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Płocku

mgr inż. Grzegorz Bieńkowski
higienista-epidemiolog

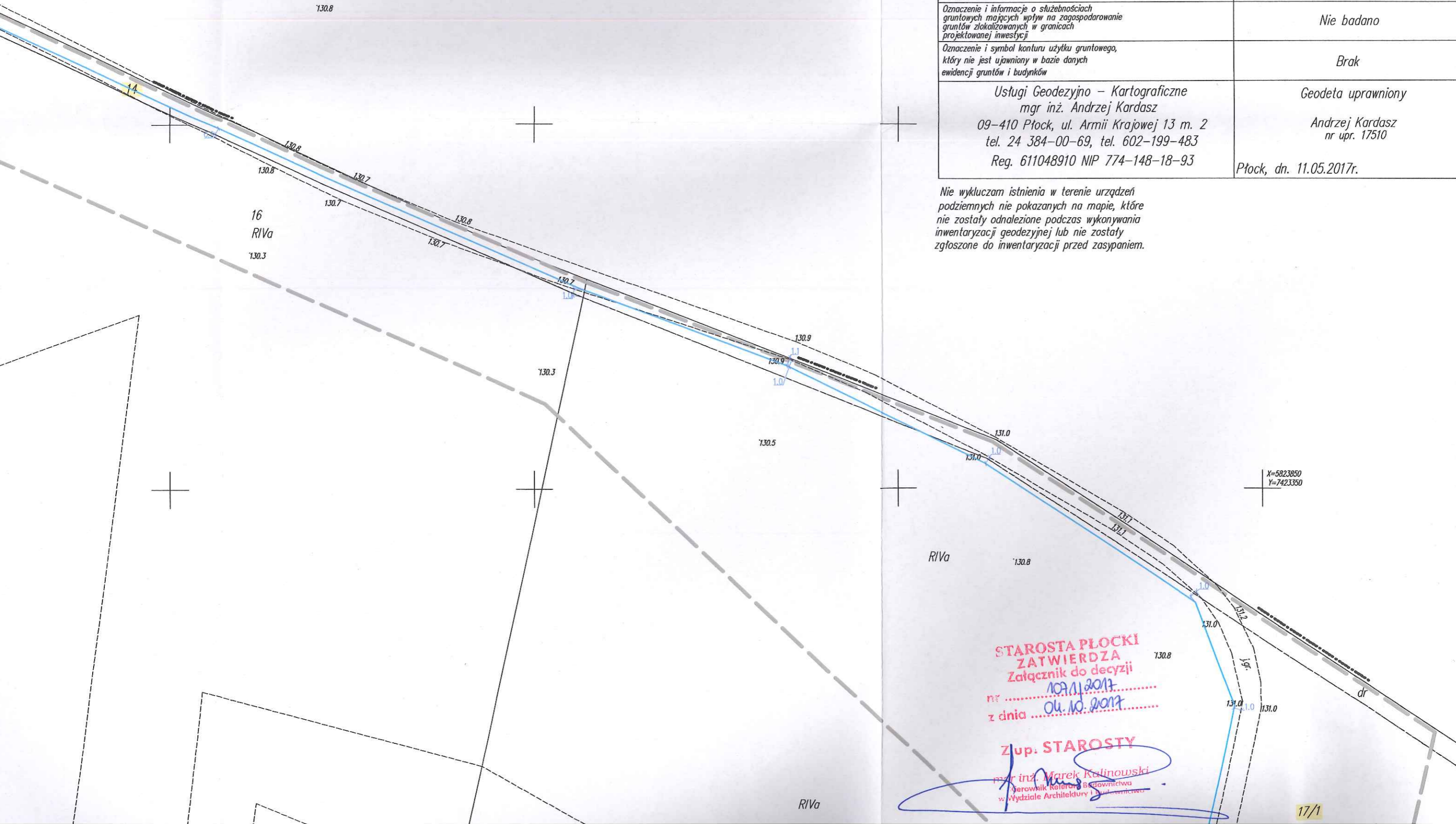
Załączniki: 4 egz. projektu budowlanego

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa

130.6

grunty obrębu Szczytno
gmina Radzanowo



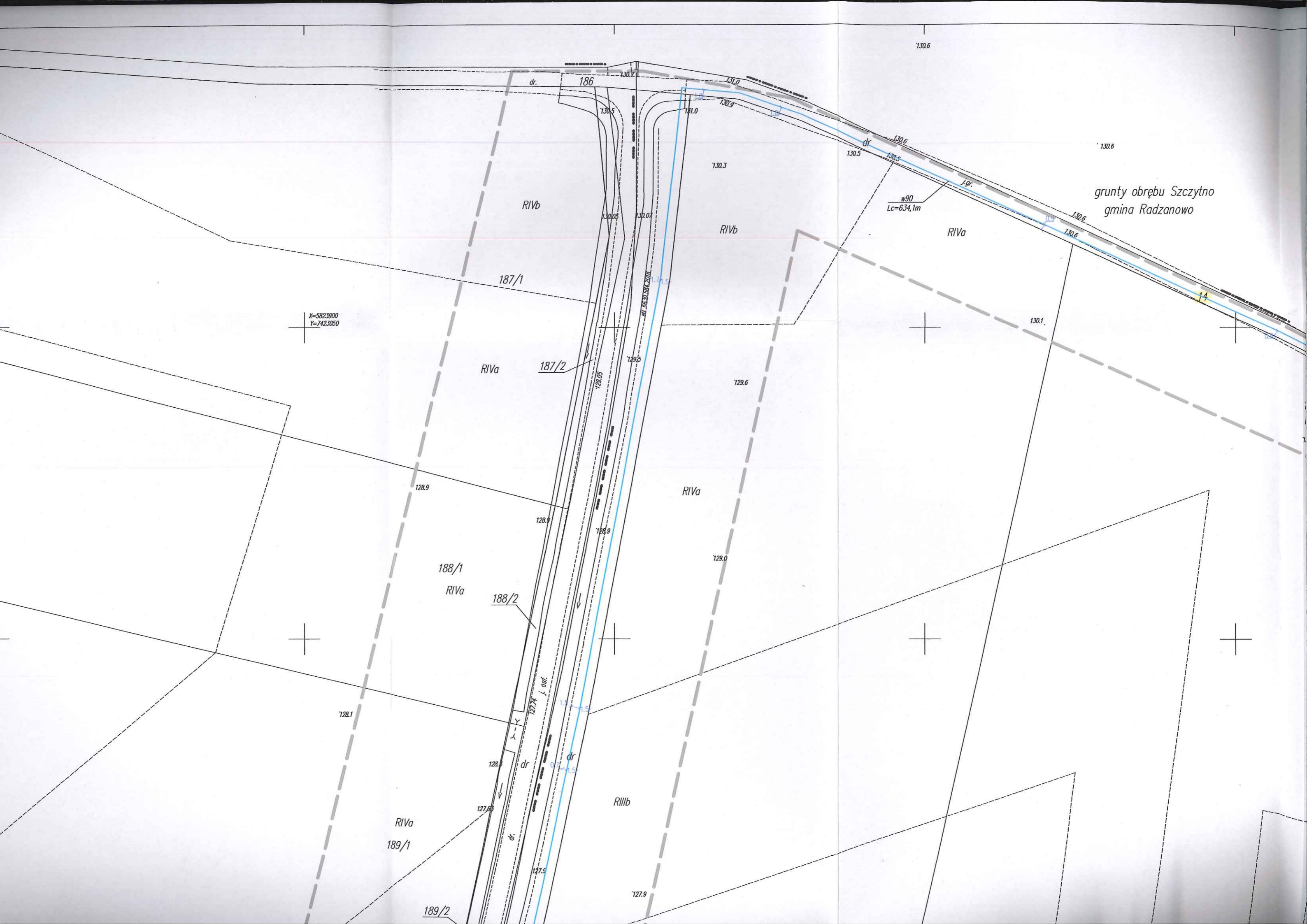
16
RIVa
130.3

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geod.		6640.1336.2017
Miejscowość		Miszewko Stefany
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	141912_2
	Nazwa	Słupno
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0010
	Nazwa	Miszewko Stefany
Skala mapy		1:500
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich	2000/21
	Wysokości	Kronsztadt 86
Oznaczenie granic obszaru, które były przedmiotem aktualizacji		-----
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Nie badano
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		Brak
Usługi Geodezyjno – Kartograficzne mgr inż. Andrzej Kardasz 09-410 Płock, ul. Armii Krajowej 13 m. 2 tel. 24 384-00-69, tel. 602-199-483 Reg. 611048910 NIP 774-148-18-93		Geodeta uprawniony Andrzej Kardasz nr upr. 17510
		Płock, dn. 11.05.2017r.

nie wykluczam istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnaleziona podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnej lub nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem.

**STAROSTA PŁOCKI
ZATWIERDZA**
Załącznik do decyzji
nr
z dnia
10.05.2017
04.10.2017

Zup. STAROSTY
mgr inż. Marek Katinowski
Dierownik Katedry i Biurowca
w Wydziale Architektury i Budownictwa



130.6

dr.

186

RIVb

130.3

RIVb

w90
Lc=634,1m

RIVa

grunty obrębu Szczytno
gmina Radzanowo

187/1

X=5823900
Y=7423050

RIVa

187/2

129.6

RIVa

128.9

188/1

RIVa

188/2

129.0

128.1

RIVa

189/1

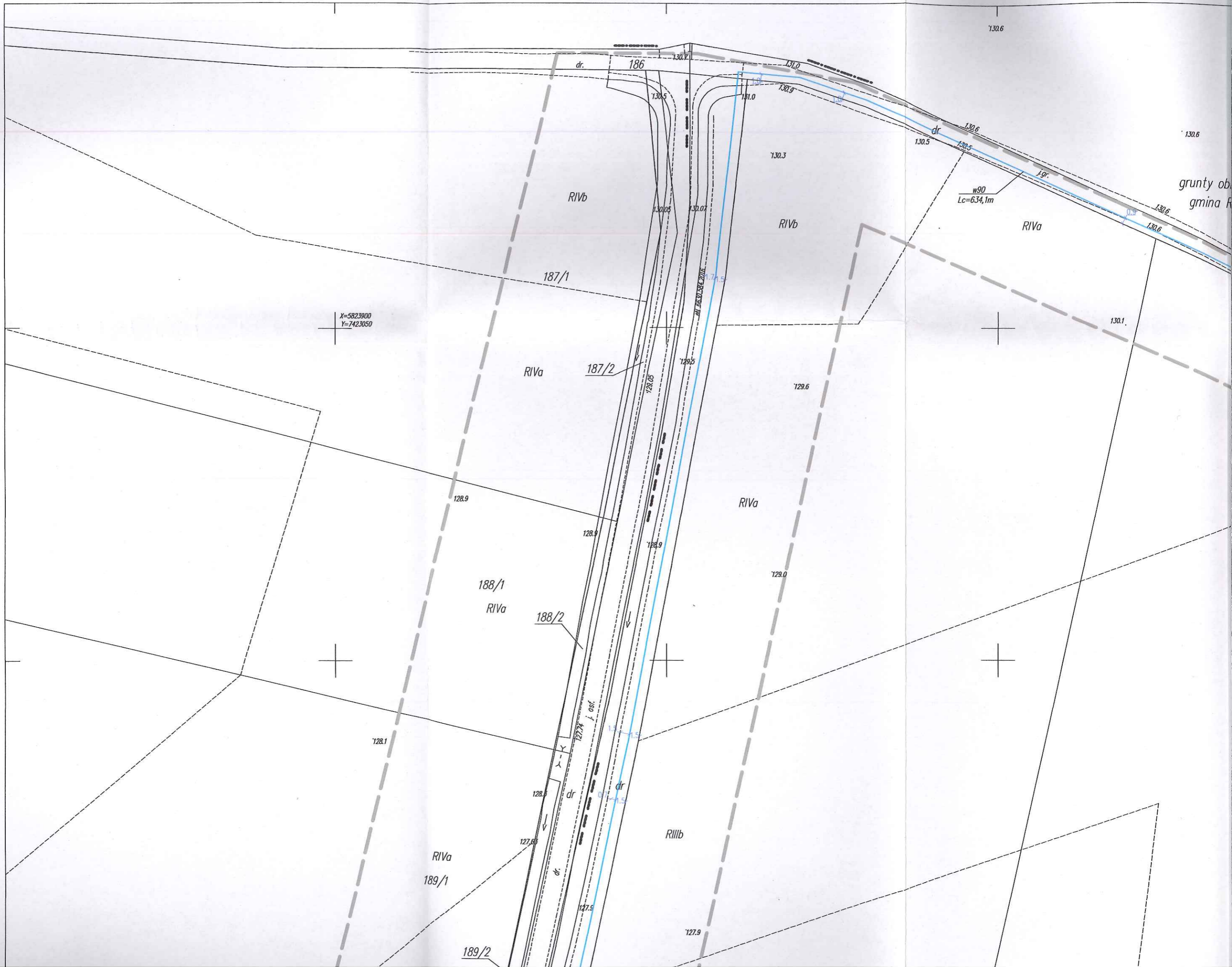
RIVb

dr

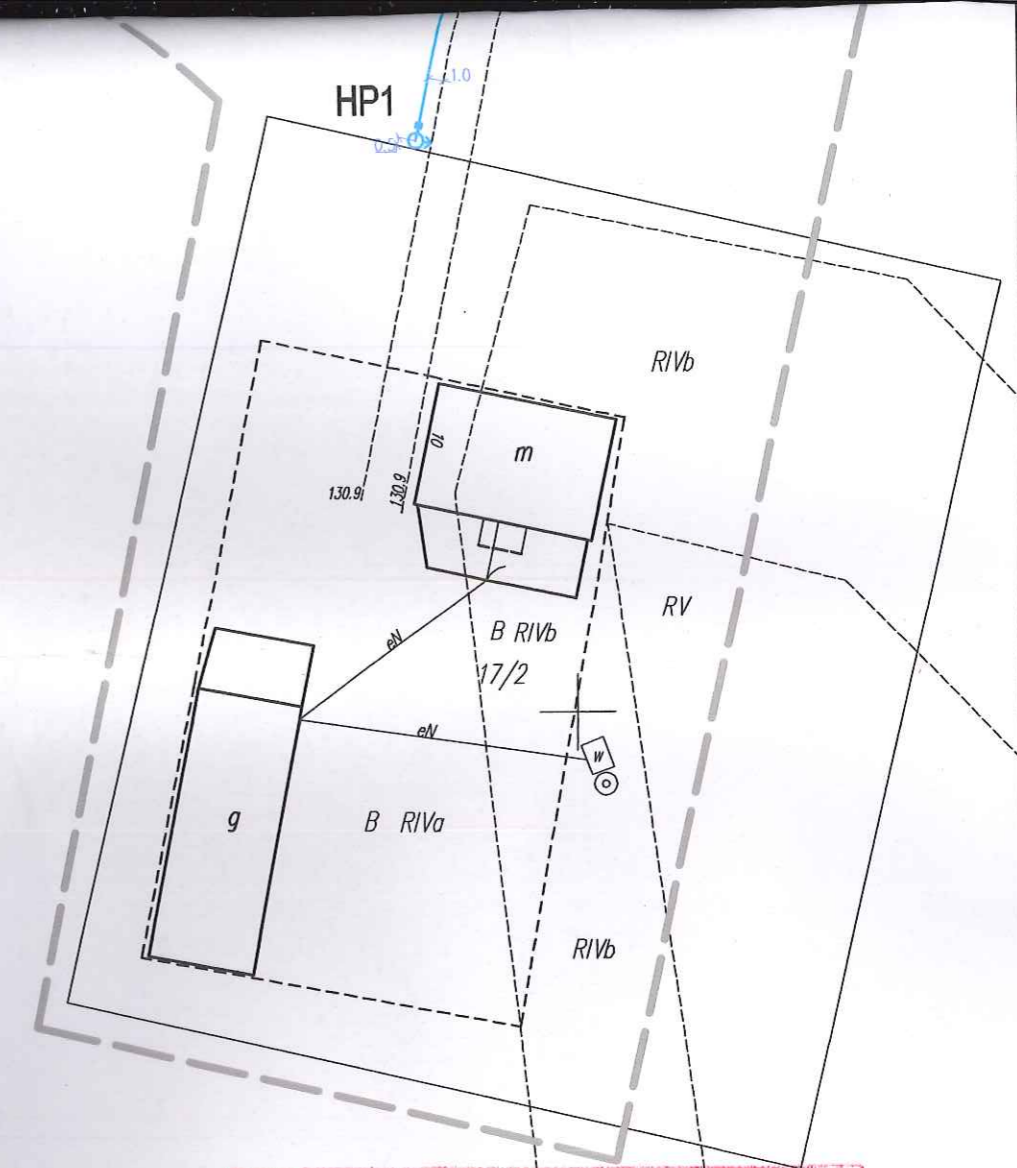
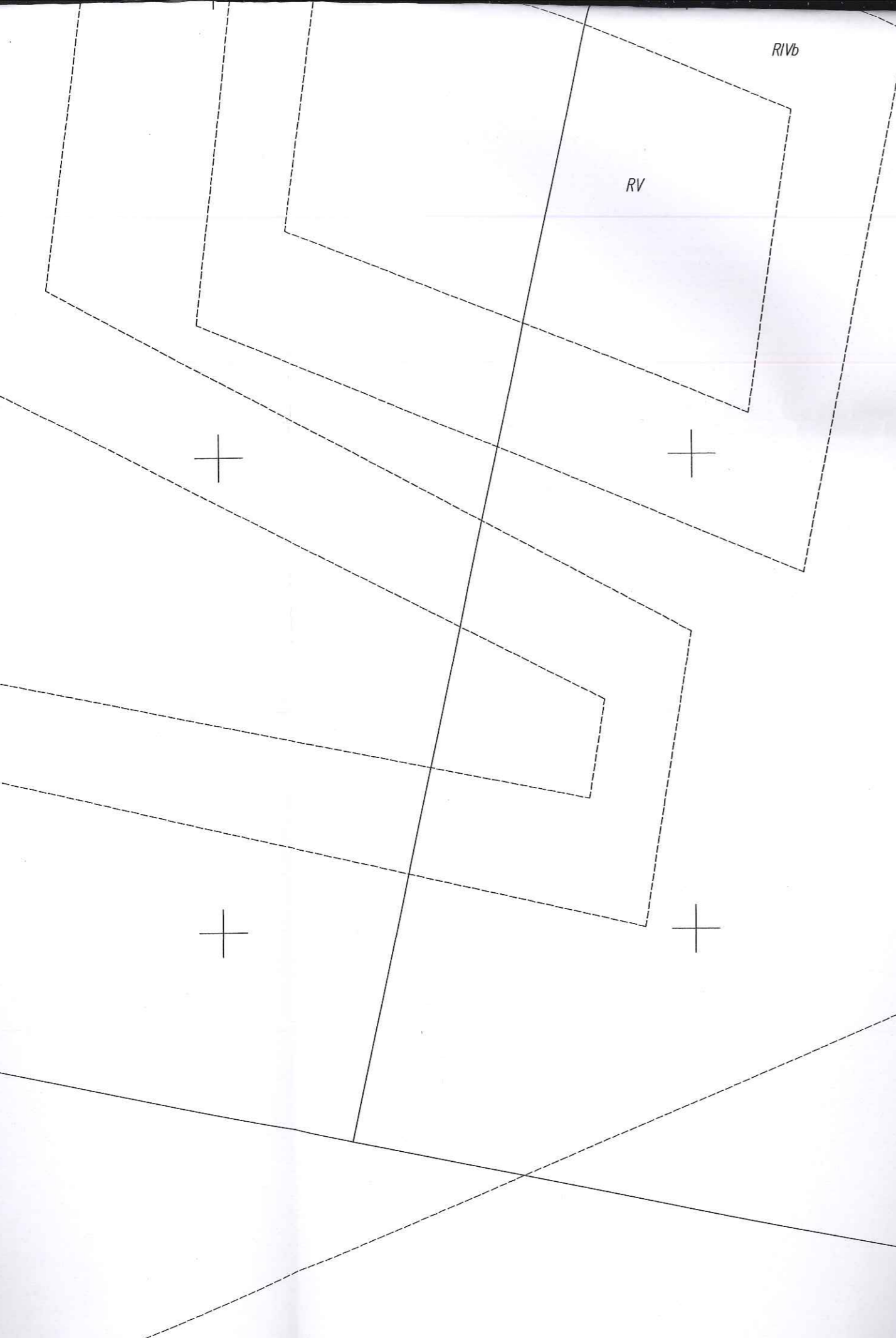
dr

189/2

127.9



grunty ob
gmina R



STAROSTA PŁOCKI
Dokumentacja projektowa
inż. Modułowski

.....
 była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej
 w siedzibie Starostwa Powiatowego w Płocku, ul. Bielska 59
 w formie zebrania zainteresowanych podmiotów / za pomocą
 środków komunikacji elektronicznej i uzgodniona protokołem
 nr GGN-III.6630. *28.06.2017* z dnia *14.06.2017*
 z up. STAROSTY
inż. J. S. Modułowski
 Płocki i powiatowy geodeta
 i Gospodarki Nieruchomościami
 Geodeta Powiatowy

RZECZOPRAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZENIA
 PRZECIWPÓZAROWYCH
 mgr inż. Henryk Baranowski
 nr 404/2000
 Kutno *27.06.2017*
 Zgodność projektu z wymaganiami
 ochrony przeciwpożarowej
 bez uwag *slawie d. z uwagami*

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA PŁOCKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P.1419.2017.1471
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	19.05.2017
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY Marzenna Dorota Chyczewska Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Podpis nieczytelny

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
 09-162 PŁOCK, ul. Kolegialna 20
 tel. (24) 367-26-01, fax (24) 264-75-09

Załącznik do opinii sanitarnej
 Nr *PPIS/ust. Sławkę 15.06.2017*

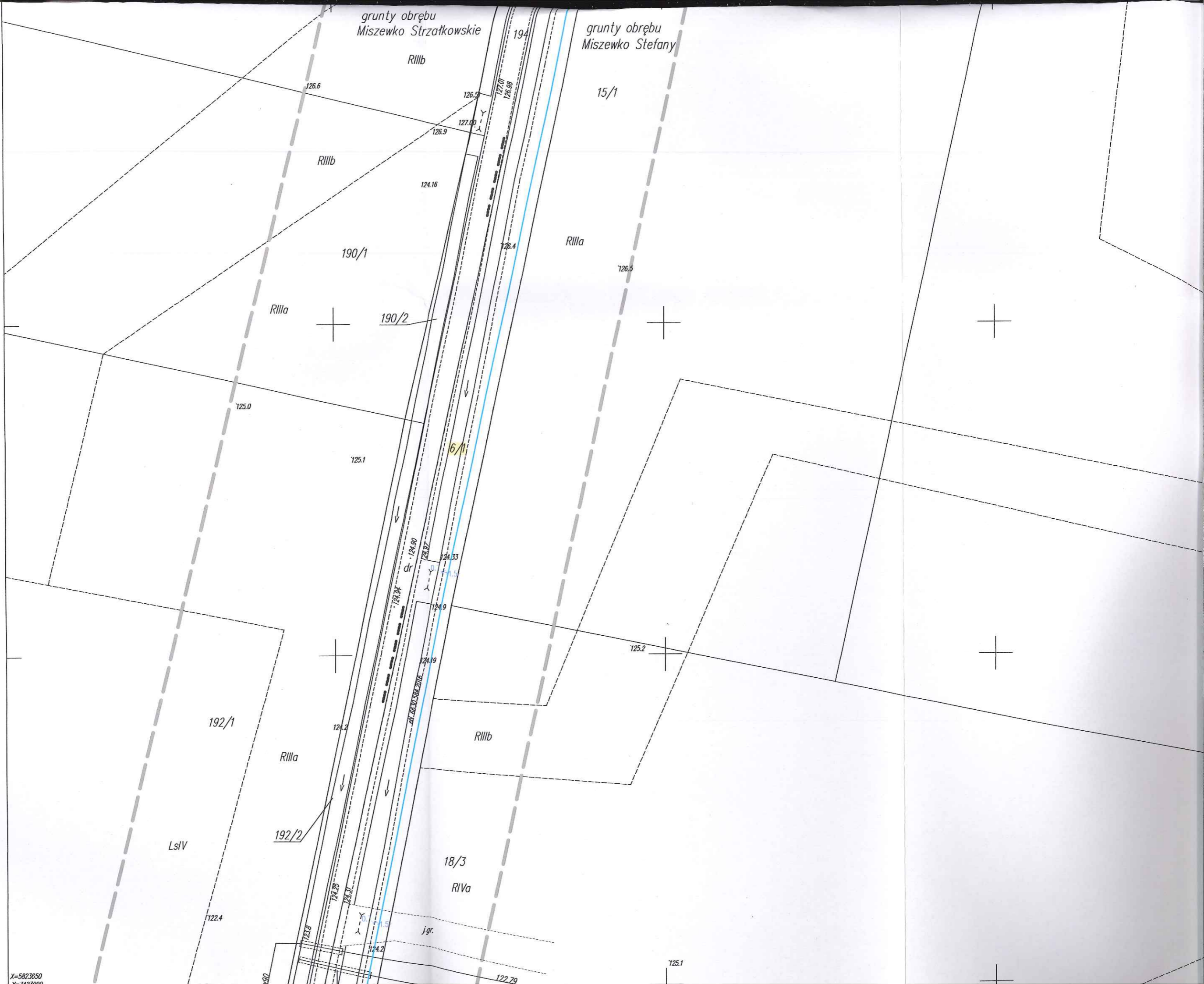
dnia *2017-08-29*

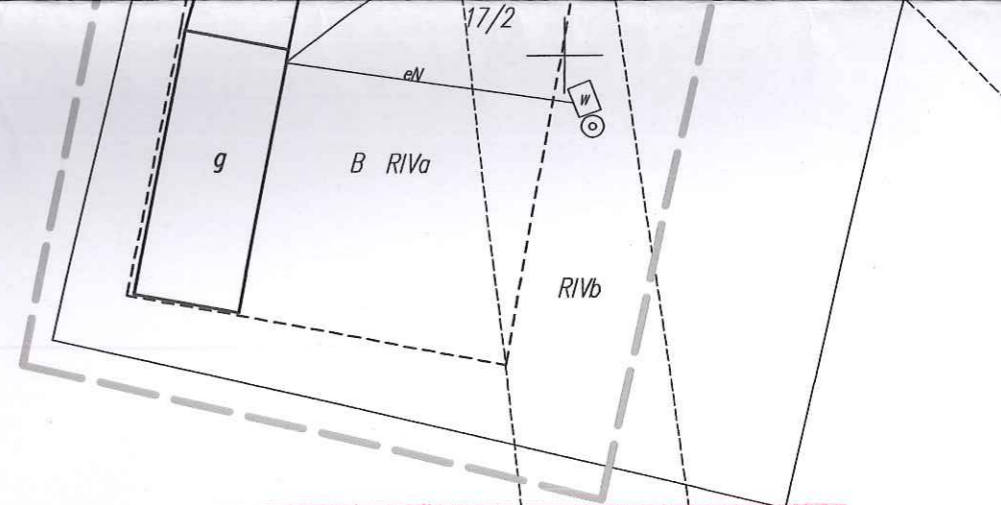
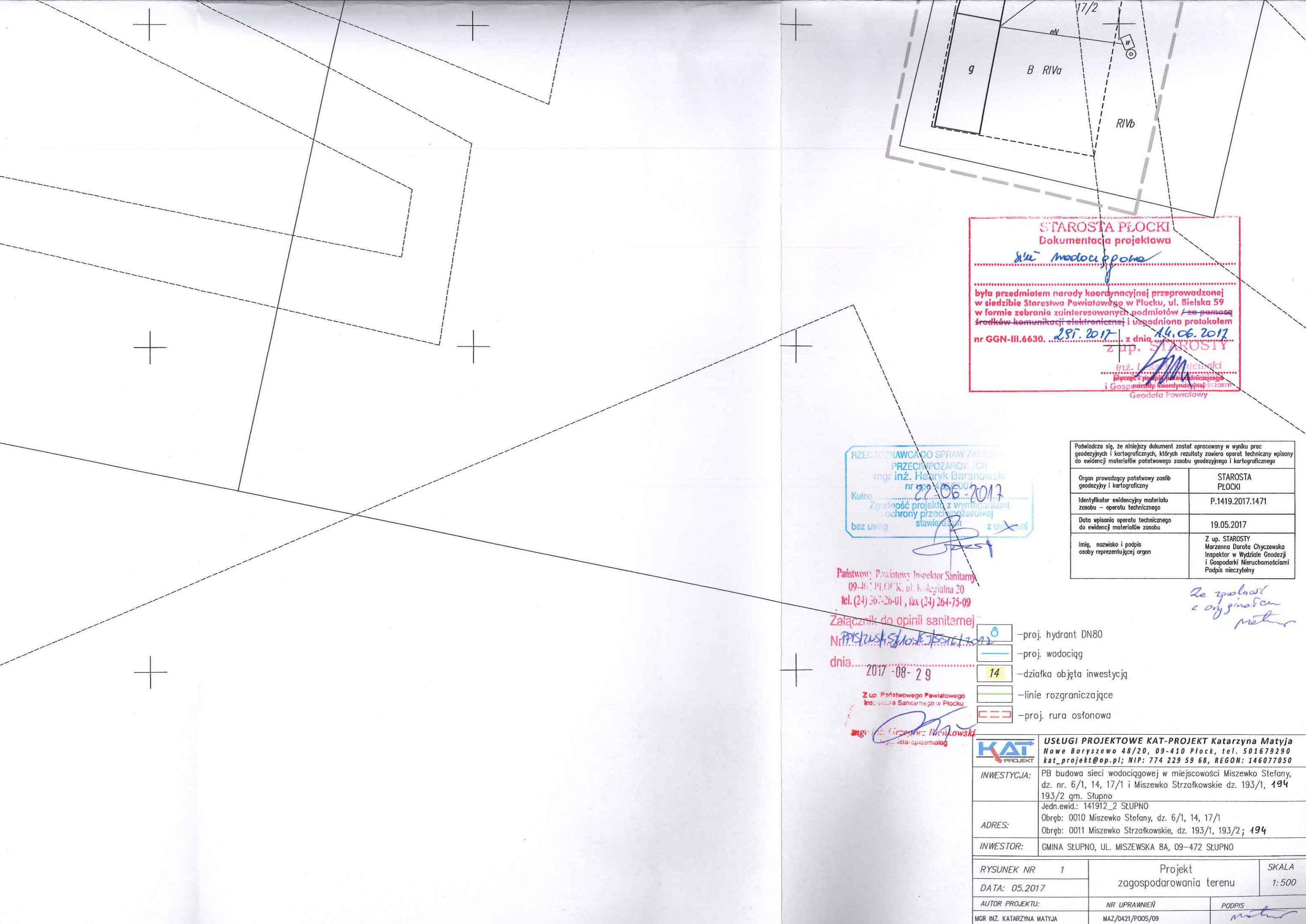
- proj. hydrant DN80
- proj. wodociąg
- działka objęta inwestycją

Ze zgodności z oryginałem
Metner

grunty obrębu
Miszewko Strzałkowskie

grunty obrębu
Miszewko Stefany





STAROSTA PŁOCKI
Dokumentacja projektowa
nie modocypowa

była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w siedzibie Starostwa Powiatowego w Płocku, ul. Bielska 59 w formie zebrania zainteresowanych podmiotów / z pomocą środków komunikacji elektronicznej i uzgodniona protokołem nr GGN-III.6630. *28.06.2017* z dnia *14.06.2017* z up. STAROSTY

inż. Leszek Bujeski
 Inżynier geodezyjny i kartograficzny
 i Gospodarki Koordynacyjnej Ściami
 Geodeta Powiatowy

PRZECIWPÓŻAROWY
 mgr inż. Henryk Baranowski
 nr 4200000000
 Kutno *27.06.2017*
 Zgodność projektu z wymaganiami
 ochrony przeciwpożarowej
 bez uwag *stawiecki* z uwagami

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA PŁOCKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego	P.1419.2017.1471
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	19.05.2017
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY Marzena Dorota Chyczewska Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Podpis nieczytelny

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
 09-402 PŁOCK, ul. Kolegialna 20
 tel. (24) 367-26-01, fax (24) 264-75-09

Załącznik do opinii sanitarnej
 Nr *PPIS/1419/2017/0002*

dnia *2017-08-29*

Z up. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płocku

mgr inż. Grzegorz Wienkowski
 Inżynier lista-epidemiolog

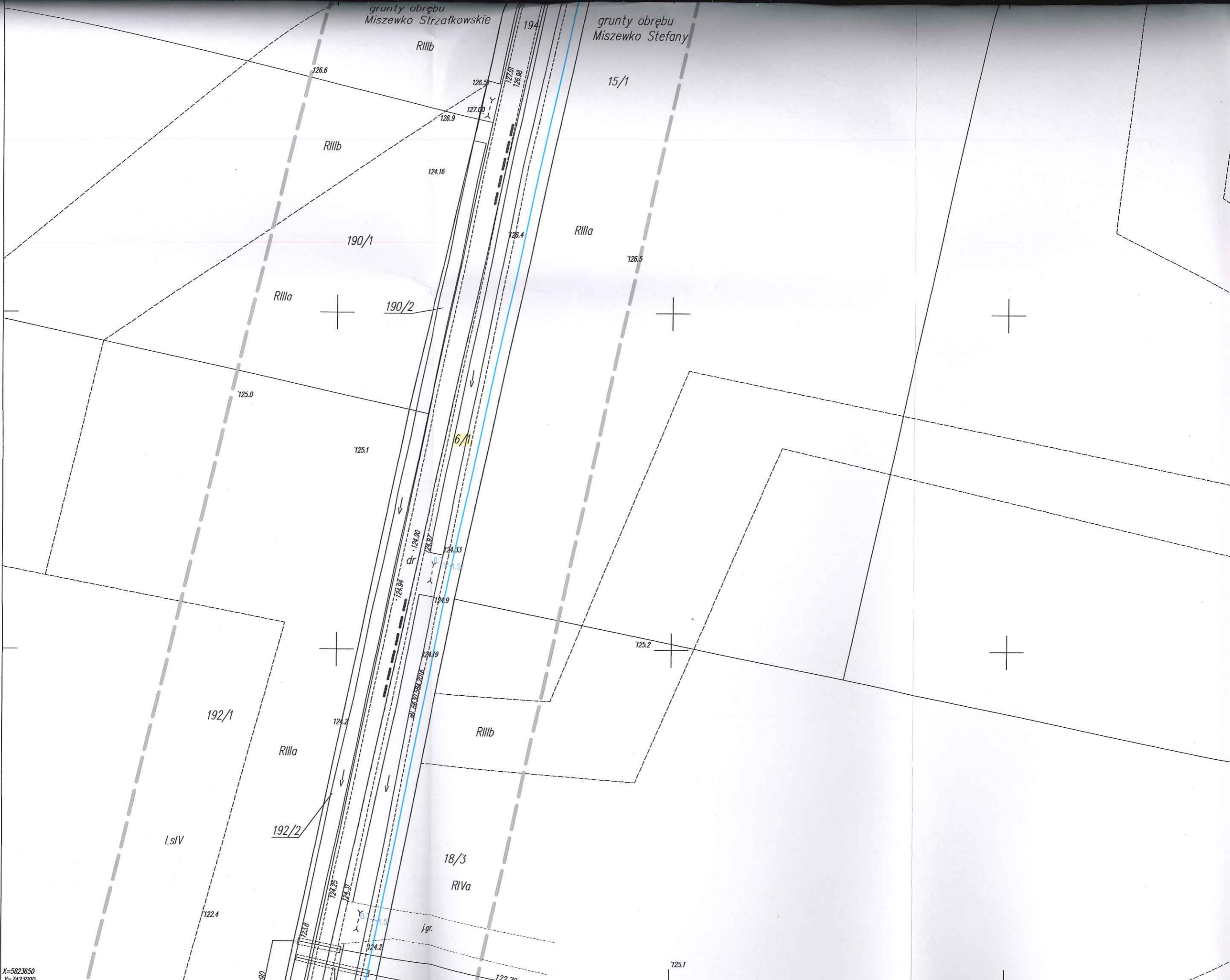
- proj. hydrant DN80
- proj. wodociąg
- działka objęta inwestycją
- linie rozgraniczające
- proj. rura osłonowa

Ze zgodności z oryginałem
matyja

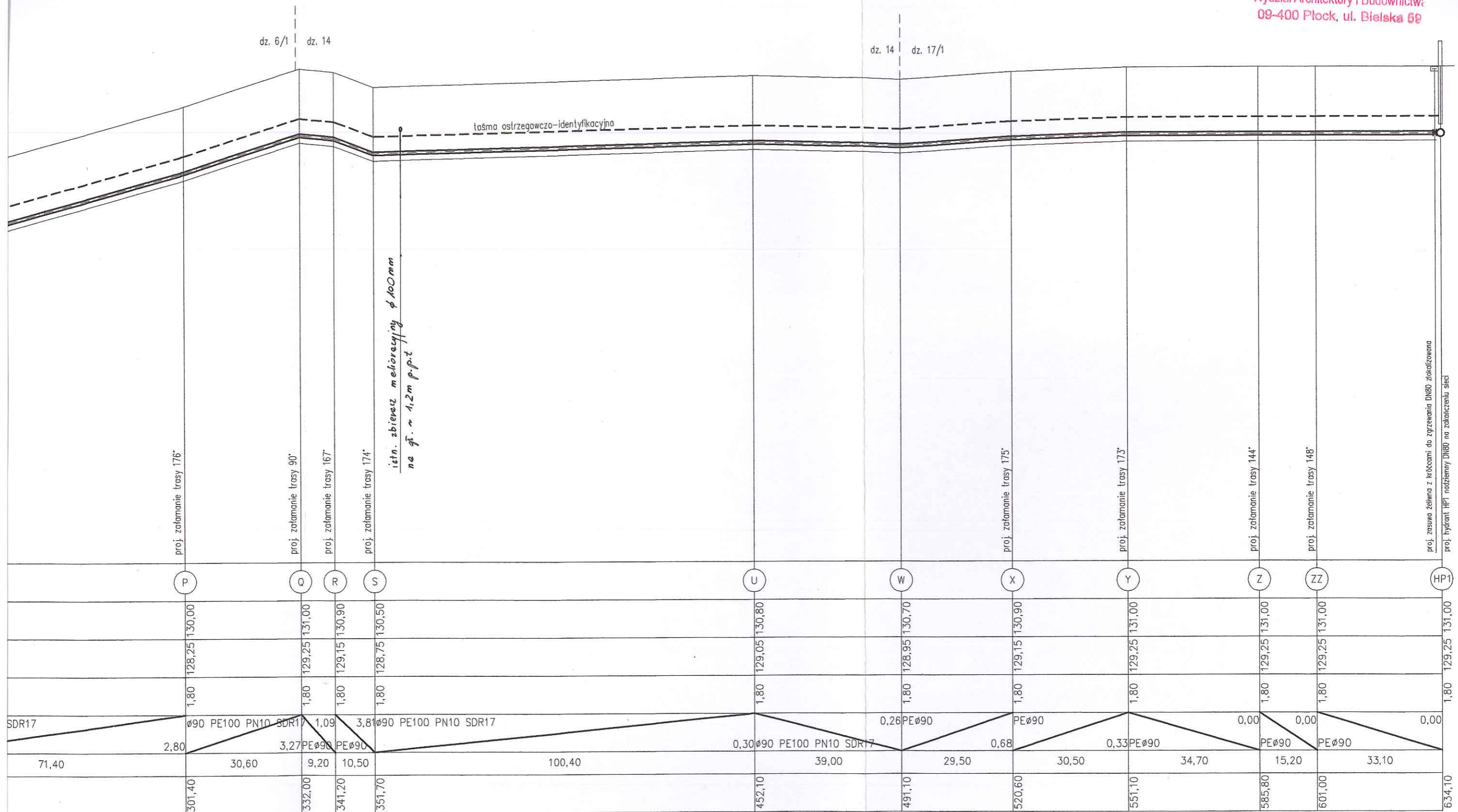
KAT PROJEKT		
USŁUGI PROJEKTOWE KAT-PROJEKT Katarzyna Matyja Nowe Boryszewo 48/20, 09-410 Płock, tel. 501679290 kat_projekt@op.pl; NIP: 774 229 59 68, REGON: 146077050		
INWESTYCJA:	PB budowa sieci wodociągowej w miejscowości Miszewko Stefany, dz. nr. 6/1, 14, 17/1 i Miszewko Strzałkowskie dz. 193/1, 194 193/2 gm. Słupno Jedn.ewid.: 141912_2 SŁUPNO	
ADRES:	Obręb: 0010 Miszewko Stefany, dz. 6/1, 14, 17/1 Obręb: 0011 Miszewko Strzałkowskie, dz. 193/1, 193/2; 194	
INWESTOR:	GMINA SŁUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SŁUPNO	
RYSUNEK NR 1	Projekt zagospodarowania terenu	SKALA 1:500
DATA: 05.2017		
AUTOR PROJEKTU:	NR UPRAWNIEŃ MAZ/0421/P005/09	PODPIS <i>matyja</i>
MGR INŻ. KATARZYNA MATYJA		

grunty obrębu
Miszewko Strzałkowskie

grunty obrębu
Miszewko Stefany



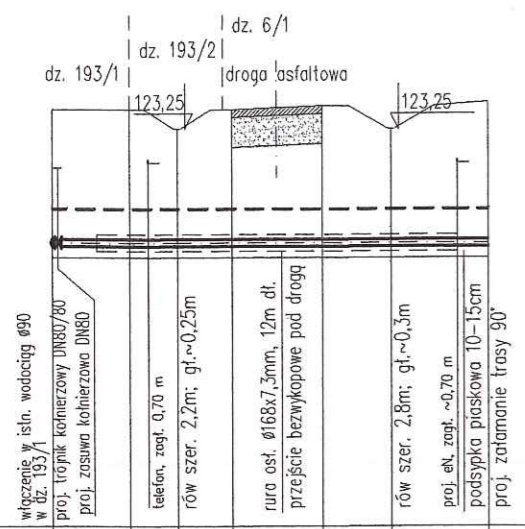
X=5823650
Y=7423000



Uwaga:

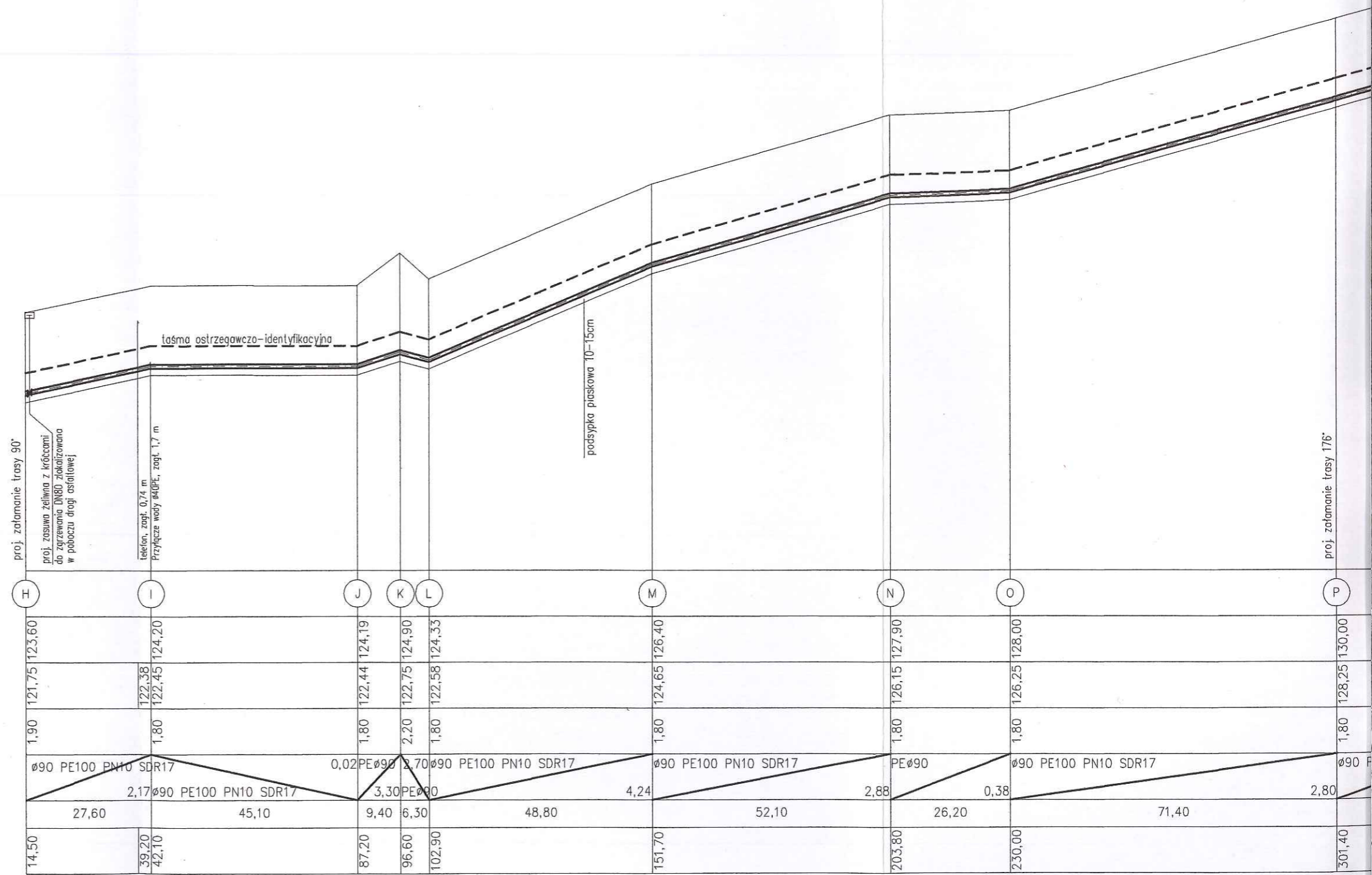
1. Rzędnię włączenia do istniejącego wodociągu skorygować po odkryciu rurociągu na budowie.
2. Z uwagi na lokalizację włączenia proj. rurociągu w terenie rolnym zasuwę odcinającą należy zlokalizować zaraz za trójnikiem oraz poza działką 193/1 będącą własnością prywatną. Zasawa w węzle 1 powinna posiadać trzpień zakończony na głębokości ok. 0,7m p.p.t., tak aby nie utrudniał pracy sprzętu rolniczego.
3. Przejście przez drogę o nawierzchni utwardzonej wykonać zgodnie z wytycznymi zarządcy drogi. Istniejącą nawierzchnię odtworzyć po wykonaniu robót ziemnych.
4. Zatamania trasy sieci o niestandardowych kątach należy wykonać za pomocą łuków segmentowych PE do zgrzewania doczołowego.
5. Rurociąg ułożyć na 10-15cm podsypce piaskowej.

	USŁUGI PROJEKTOWE KAT-PROJEKT Katarzyna Matyja Nowe Boryszewo 48/20, 09-410 Płock, tel. 501679290 kat_projekt@op.pl; NIP: 774 229 59 68, REGON: 146077050	
	INWESTYCJA:	PB budowa sieci wodociągowej w miejscowości Miszewko Stefany, dz. nr. 6/1, 14, 17/1 i Miszewko Strzałkowskie dz. 193/1, 193/2 gm. Słupno
ADRES:	Jedn.ewid.: 141912_2 SŁUPNO Obręb: 0010 Miszewko Stefany, dz. 6/1, 14, 17/1 Obręb: 0011 Miszewko Strzałkowskie, dz. 193/1, 193/2, 194	
INWESTOR:	GMINA SŁUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SŁUPNO	
RYSUNEK NR	2	SKALA 1:100/250 1:100/1000
DATA:	05.2017	Profil podłużny wodociąg
AUTOR PROJEKTU:	NR UPRAWNIEN	PODPIS
MGR INŻ. KATARZYNA MATYJA	MAZ/0421/POOS/09	

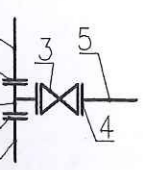


1:100
1:1000

	1	A	B	C	D	F	H
n.p.m.]	123,50	123,50	123,25	123,50	123,55	123,25	123,60
n.p.m.]	121,75	121,75	121,75	121,75	121,75	121,75	121,75
ładek [%]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Ø90 PE100 PN10 SDR17						
	2,60	1,60	1,80	3,00	2,30	3,20	
	0,00	2,60	3,20	4,20	6,00	9,00	11,30
	14,50						

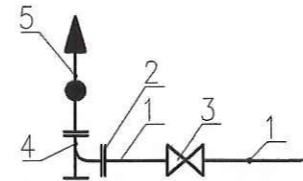


węzeł: 1

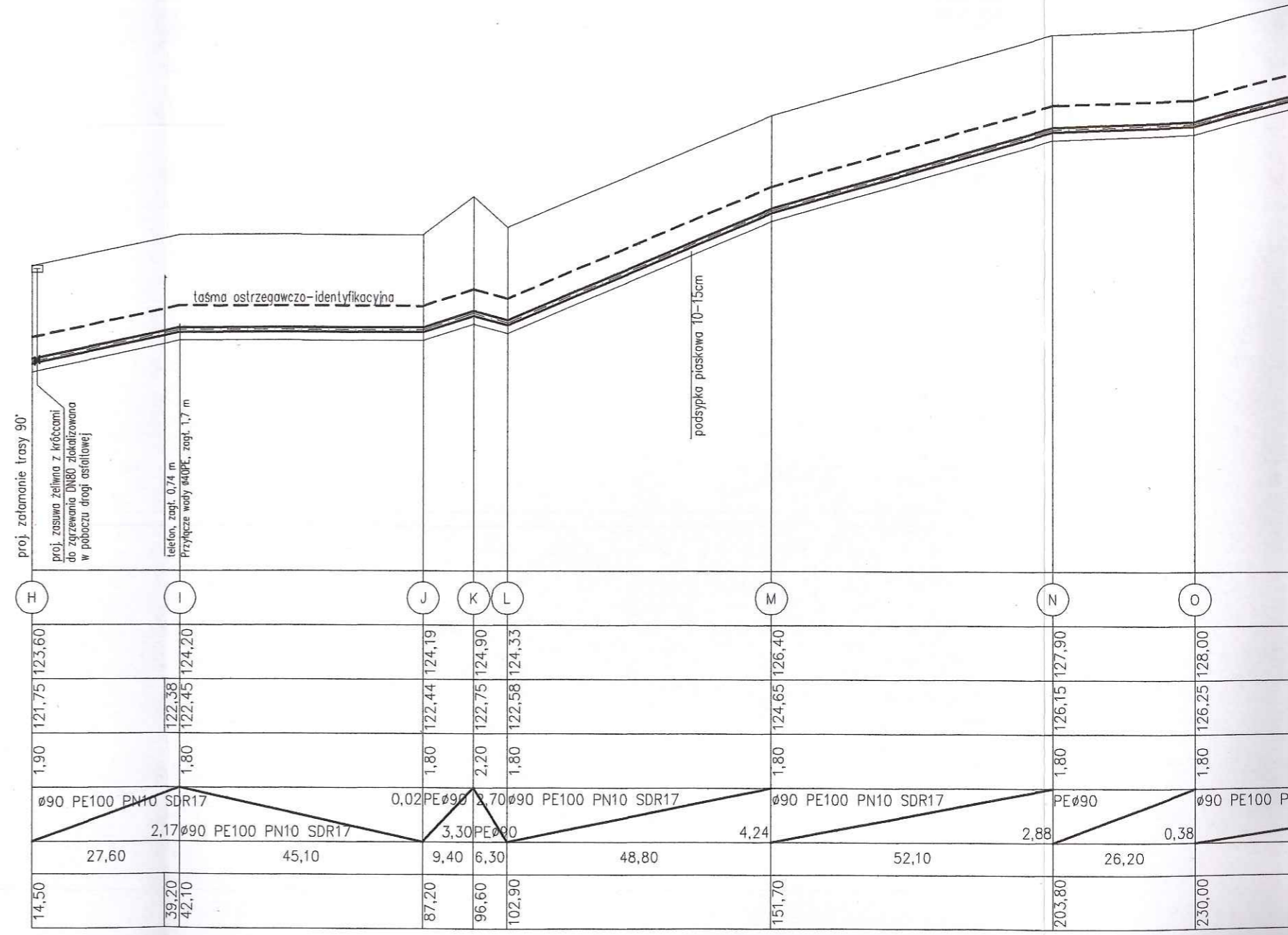
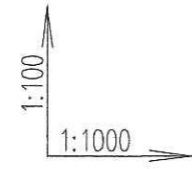
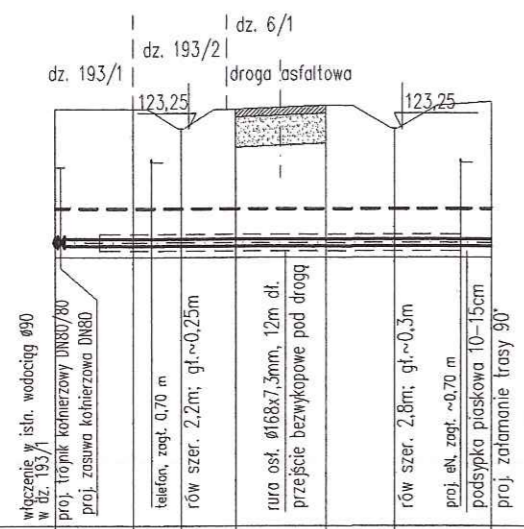
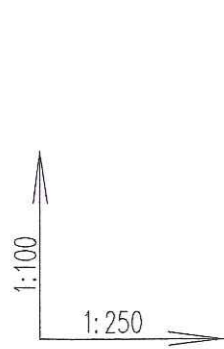


- 1 - istn. rura Ø90 PE
- 2 - proj. trójnik kotłierzowy DN80/80
- 3 - zasawa żeliwna kotłierzowa DN80
- 4 - kołnierz specjalny do rur PE i PVC DN80 lub złącze PE/stal kotłierzowe Ø90/80
- 5 - proj. rura Ø90 PE

węzeł: HP1



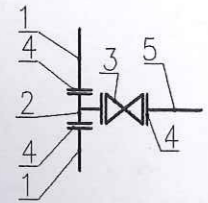
- 1 - proj. rura Ø90 PE
- 2 - kołnierz specjalny do rur PE DN80 lub złącze PE/stal kotłierzowe Ø90/80
- 3 - zasawa z króćcem do zgrzewania DN80
- 4 - łuk kotłierzowy 90° ze stopką DN80
- 5 - hydrant nadziemny standard DN80



poziom por. 118,00 m n.p.m.

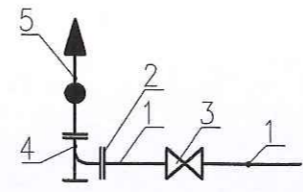
Węzeł	1	A	B	C	D	F	H
Rzędna terenu [m n.p.m.]	123,50	123,50	123,25	123,50	123,55	123,25	123,60
Rzędna osi rury [m n.p.m.]	121,75	121,75	121,75	121,75	121,75	121,75	121,75
Zagłębienie [m]	1,80	1,80	1,55	1,79	1,85	1,55	1,90
Materiał, Średnica/Spadek [%]	0,00						
	Ø90 PE100 PN10 SDR17						
Długość [m]	2,60	1,60	1,80	3,00	2,30	3,20	
Odległość [m]	0,00	2,60	4,20	6,00	9,00	11,30	14,50

węzeł: 1

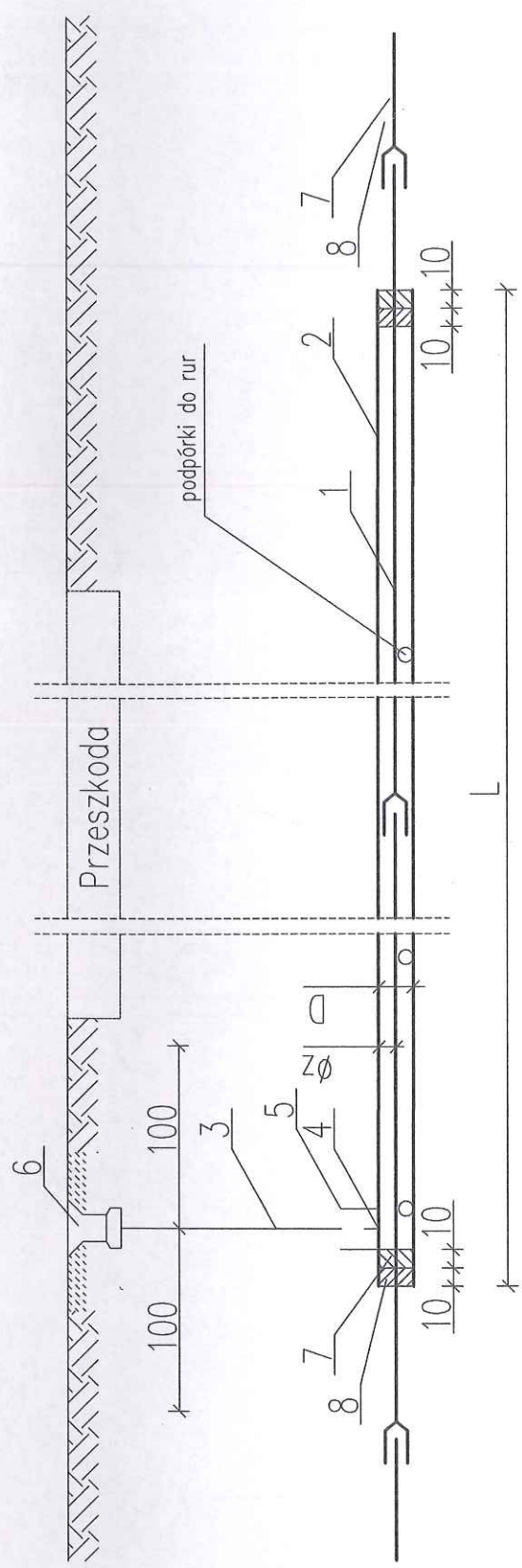


- 1 - Istn. rura Ø90 PE
- 2 - proj. trójnik kotłierzowy DN80/80
- 3 - zasuwa żeliwna kotłierzowa DN80
- 4 - kołnierz specjalny do rur PE i PVC DN80 lub złącze PE/stal kotłierzowe Ø90/80
- 5 - proj. rura Ø90 PE

węzeł: HP1



- 1 - proj. rura Ø90 PE
- 2 - kołnierz specjalny do rur PE DN80 lub złącze PE/stal kotłierzowe Ø90/80
- 3 - zasuwa z króćcem do zgrzewania DN80
- 4 - łuk kotłierzowy 90° ze stopką DN80
- 5 - hydrant nadziemny standard DN80



UWAGA:
PRZEJŚCIE WODOCIĄGIEM POD DROGAMI ASFALTOWYMI
WYKONAĆ PRZECISKIEM, NATOMIAST POD DROGAMI
GRUNTOWYMI WYKONAĆ ROZKOPEM POŁOWĄ DROGI

WYKAZ MATERIAŁÓW

lp	Nazwa elementu	Nr normy lub katalogu	Jednostka	Materiał	nr rozwiązania			
					ilość	ilość	ilość	ilość
1	Rura wodociągowa	PN65/C-89200	m	PCW	Dł. przewodów wg załączonej tabeli			
2	Rura wiertnicza	PN68/H-89200	m	stal	-	-	2	-
3	Rura inst. oc. $\phi 25$ owinięta taśmą "Densa"	PN64/H-74200	m	stal	-	-	1	-
4	Króciec rury inst. oc. $\phi 25$ z jedn. str. gwint $l=100$	PN64/H-74200	szt	stal	-	-	1	-
5	Złączka M2 nakrętna równoprzelotowa	PN64/H-74200	szt	stal	-	-	1	-
6	Skrzynka do zasuw	APS/III nr kat 857	szt	żel	-	-	1	-
7	Sznur smołowany		kg	sznur	-	-	7	-
8	Kit bitumiczny		kg	"Polkit"	-	-	8	-

USŁUGI PROJEKTOWE KAT-PROJEKT Katarzyna Matyja Nowe Boryszewo 48/20, 09-410 Płock, tel. 501679290 kat_projekt@op.pl; NIP: 774 229 59 68, REGON: 146077050		
INWESTYCJA:	PB budowa sieci wodociągowej w miejscowości Miszewko Stefany, dz. nr. 6/1, 14, 17/1 i Miszewko Strzałkowskie dz. 193/1, 194 193/2 gm. Słupno	
ADRES:	Jedn.ewid.: 141912_2 SŁUPNO Obręb: 0010 Miszewko Stefany, dz. 6/1, 14, 17/1 Obręb: 0011 Miszewko Strzałkowskie, dz. 193/1, 193/2, 194	
INWESTOR:	GMINA SŁUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SŁUPNO	
RYSUNEK NR	3	SKALA
DATA:	05.2017	-
AUTOR PROJEKTU:	NR UPRAWNIENI	PODPIS
MGR INŻ. KATARZYNA MATYJA	MAZ/0421/POOS/09	