

ZUD : GGN-III.6630.437.2016
Data wpływu : 2016-08-19
Data zlecenia: 2016-08-19
Data posiedzenia: 2016-08-24

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 i kanalizacji sanitarnej

Znak pisma:

ZUD na terenie gminy: 647 SŁUPNO

lokalizacja: Gulczewo Kolonia 163/18, 166/15, 166/2

Sporządził: Renata Sobolewska

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

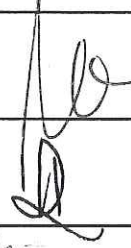



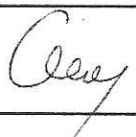




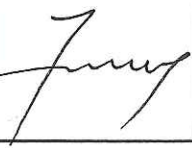
Za zgodność z oryginałem

z up. STAROSTY


mgr Renata Sobolewska
Geodeta w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

STANOWISKA UCZESTNIKÓW NARADY KOORDYNACYJNEJ

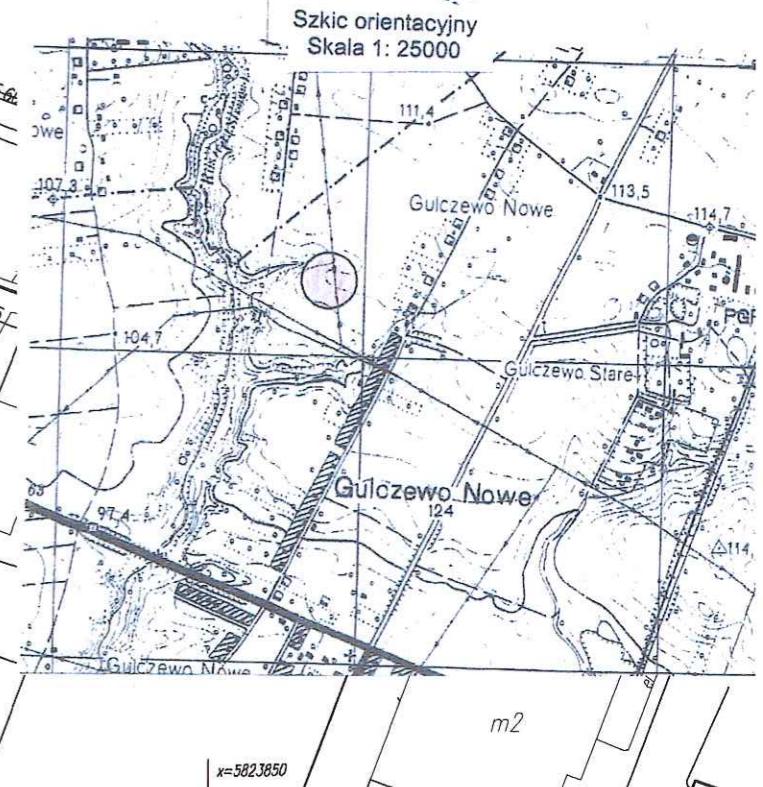
GGN-III.6630.437.2016

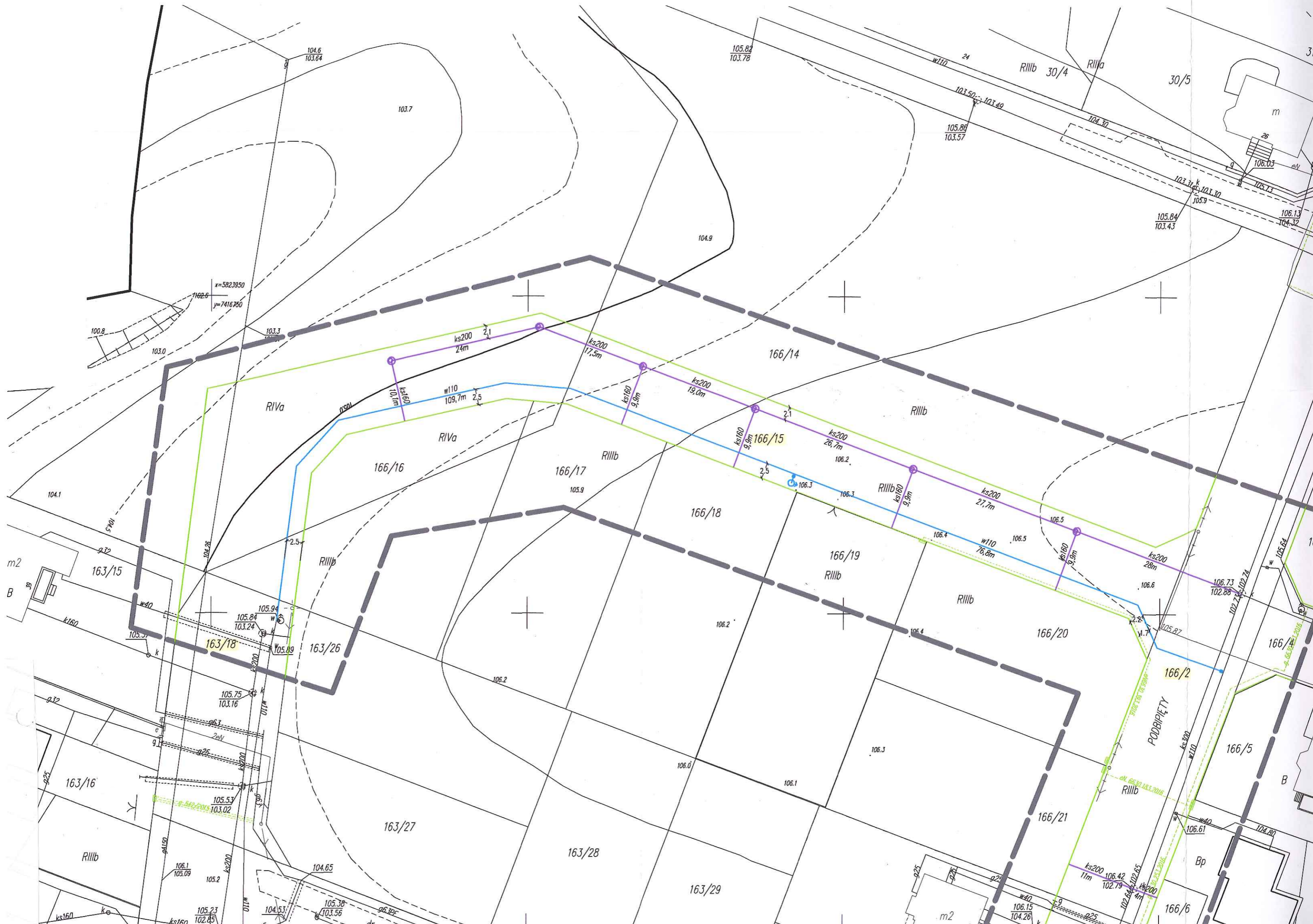
Lp.	Nazwa Instytucji	Uwagi uzgadniającego	Podpis uzgadniającego
1	Przewodniczący narady koordynacyjnej	Uzgodniono pozytywnie	
2	Wydział Architektury i Budownictwa		
3	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego		
4	Zarząd Dróg Powiatowych		
5	Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich		powiadomiony - nie stawił się
6	Wydział Środowiska i Rolnictwa		powiadomiony - nie stawił się
7	Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział w Płocku	Informuje się, że inwestycja zlokalizowana jest na terenie drenowanym.	
8	PERN "Przyjaźń" S.A.		powiadomiony - nie stawił się
9	ENERGA OPERATOR S.A.	STAROSTWO POWIATOWE W PŁOCKU Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Ośrodek Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej 09-400 Płock, ul. Bielska 59	
10	ENERGA OŚWIETLENIE Sp.z o.o.	Za zgodność z oryginałem	
11	Orange Polska S.A.	z up. STAROSTY  mgr Renata Sobolewska Geodeta w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami	powiadomiony - nie stawił się
12	Polska Spółka Gazownictwa Sp.z o.o.		
13	Gmina Słupno	Projekt uzupełnić o domiary do granic działek oraz naziemnych i podziemnych elementów zagospodarowania terenu.	
14	G.D.D.K. i A.		powiadomiony - nie stawił się
15	Usługi Projektowe KAT-PROJEKT Katarzyna Matyja		powiadomiony - nie stawił się

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie wykazanych na mapie, które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnych, lub nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Nr ewidencyjny zgłoszenia pracy geodezyjnej	6640.1973.2016	
Miejscowość	Nowe Gulczewo	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	141912_2
	nazwa	Stępno
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0006
	nazwa	Gulczewo Kolonia
Skala mapy	1 : 500	
Arkusz mapy	mapa numeryczna	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000
	wysokości	Kronsztad 60
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	— — — — —	
Oznaczenie i informacja o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	nie dotyczy	
Oznaczenie konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	brak	
Pracownia Usług Geodezyjnych "AZYNUT" Mirastrów Wieczorkowski 09-400 Płock, ul. Bielska 1 tel./fax 264 75 64 NIP 774-101-84-16	GEODETA UPRAWNIONY inż. Maciej Wieczorkowski upr. geodezyjne 20101 Podpis nieczytelny Płock 24.06.2016	

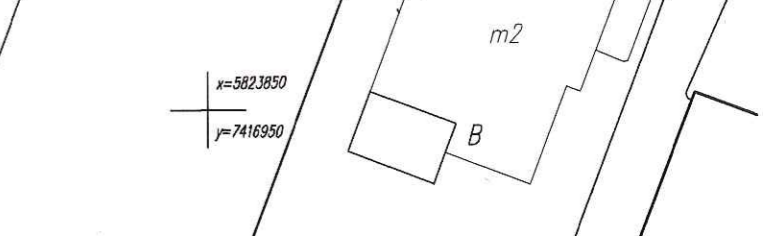
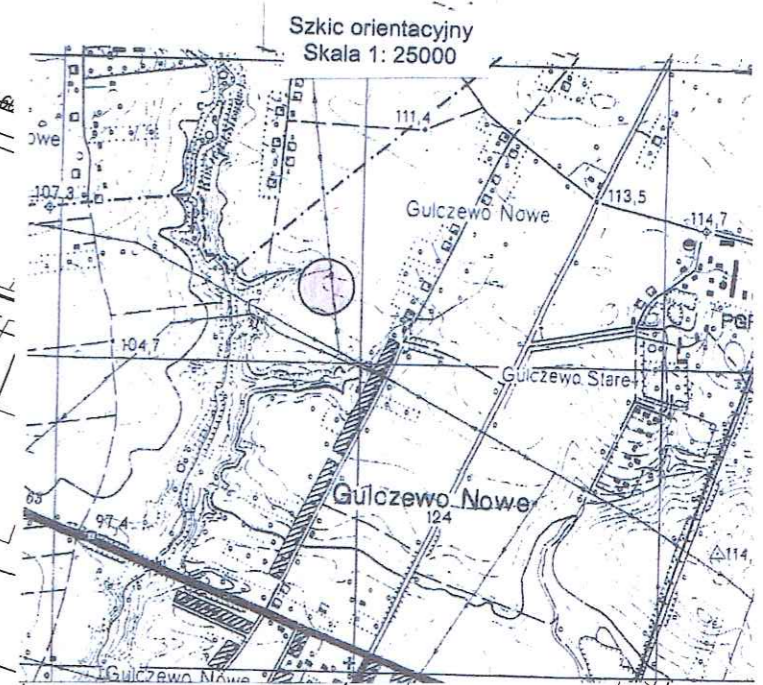
Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA PŁOCKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego	P.1419.2016.2090
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	29.06.2016
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY mgr Renata Sobolewska Geodeta w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Podpis nieczytelny







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.1419.2016.2090
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	29.06.2016
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY mgr Renata Sobolewska Geodeta w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Podpis nieczytelny



niejsza mapa stanowi załącznik do oświadczenia/decyzji nr 6852 P.MO 2016 z dnia 12.09.2016r.

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

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: 1466077050	
INWESTYCJA:	PBW budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w granicy pasa drogowego w m. Nowe Gulczewo, dz. nr. 163/18, 163/15, 166/2, gm. Stępno	
ADRES:	GMINA SKUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SKUPNO	
INWESTOR:	GMINA SKUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SKUPNO	
RYSUNEK NR	1	Projekt zagospodarowania terenu
DATA:	07.2016	SKALA 1:500
AUTOR PROJEKTU:	NR UPRAWNIEN	PODPIS
MGR INŻ. KATARZYNA MATYJA	MAZ/0421/POOS/09	<i>Matyja</i>

P.1419.2016.2090



P.1419.2016.2090

163/5

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/452/84/MW/6107/2016

Płock, dnia 26.09.2016r.

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 2015r., poz. 1412), po zapoznaniu się z projektem budowlanym złożonym przy piśmie z dnia 14.09.2016r., Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płocku,

opiniuje pozytywnie bez zastrzeżeń projekt budowlany „Budowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w m. Nowe Gulczewo, dz. nr 163/18, 166/15, 166/2 gm. Słupno”

UZASADNIENIE

Przedmiotem niniejszego opracowania jest rozwiązanie techniczne odcinka sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w granicach pasa drogowego oraz odcinka sieci wodociągowej w m. Nowe Gulczewo, ul. Podbipięty dz. nr ewid. 163/18, 166/15, 166/2, gm. Słupno.

Kanalizacja sanitarna wykonana będzie z rur PP litych min. SN8 łączonych na uszczelki o średnicy Ø200 oraz Ø160 (odcinki przyłączy w granicy pasa drogowego).

Kanalizacja włączona będzie w istniejącej studni betonowej Ø1200.

Na kanalizacji zaprojektowano studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych Ø1200.

Wodociąg wykonany będzie z rur PE klasy 100 SDR 17PN 10 o średnicy zewnętrznej 110mm.

Włączenie projektowanej sieci wodociągowej Ø110PE w ul. Podbipięty w dz. nr 166/2 oraz spięte z istniejącą siecią w sąsiedztwie dz. nr 163/26 nastąpi w węźle nr 1, poprzez trójnik DN100/100 oraz w węźle nr 9 przedłużenie za pomocą kołnierza specjalnego do rur PE PCV DN100. Jako odcięcie zastosowana będzie zasuwa kołnierzowa DN100 w węźle nr 1.

Długość sieci wodociągowej wynosi 186,5 m.

Na trasie wodociągu zaprojektowano hydrant nadziemny DN80 w ilości 1szt.

Integralną częścią niniejszej opinii sanitarnej jest projekt budowlany „Budowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w m. Nowe Gulczewo, dz. nr 163/18, 166/15, 166/2 gm. Słupno”, opatrzony pieczęcią Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płocku.

Państwowy
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Płocku-mieście na prawach powiatu
oraz powiecie płockim
lek. med. Romuald Ostrowski
spec. epidemiolog

Załączniki: 5 egz. projektu budowlanego

Otrzymują:

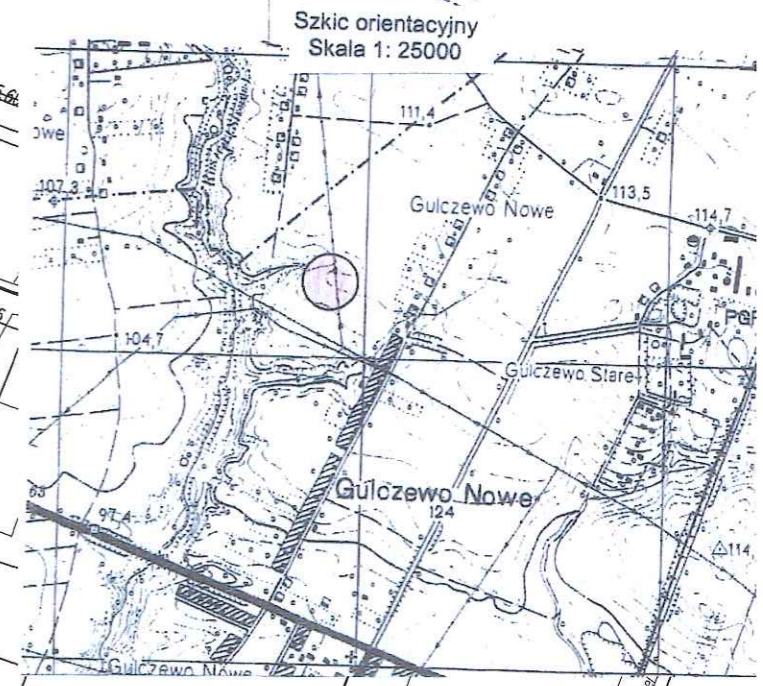
1. Adresat
2. aa



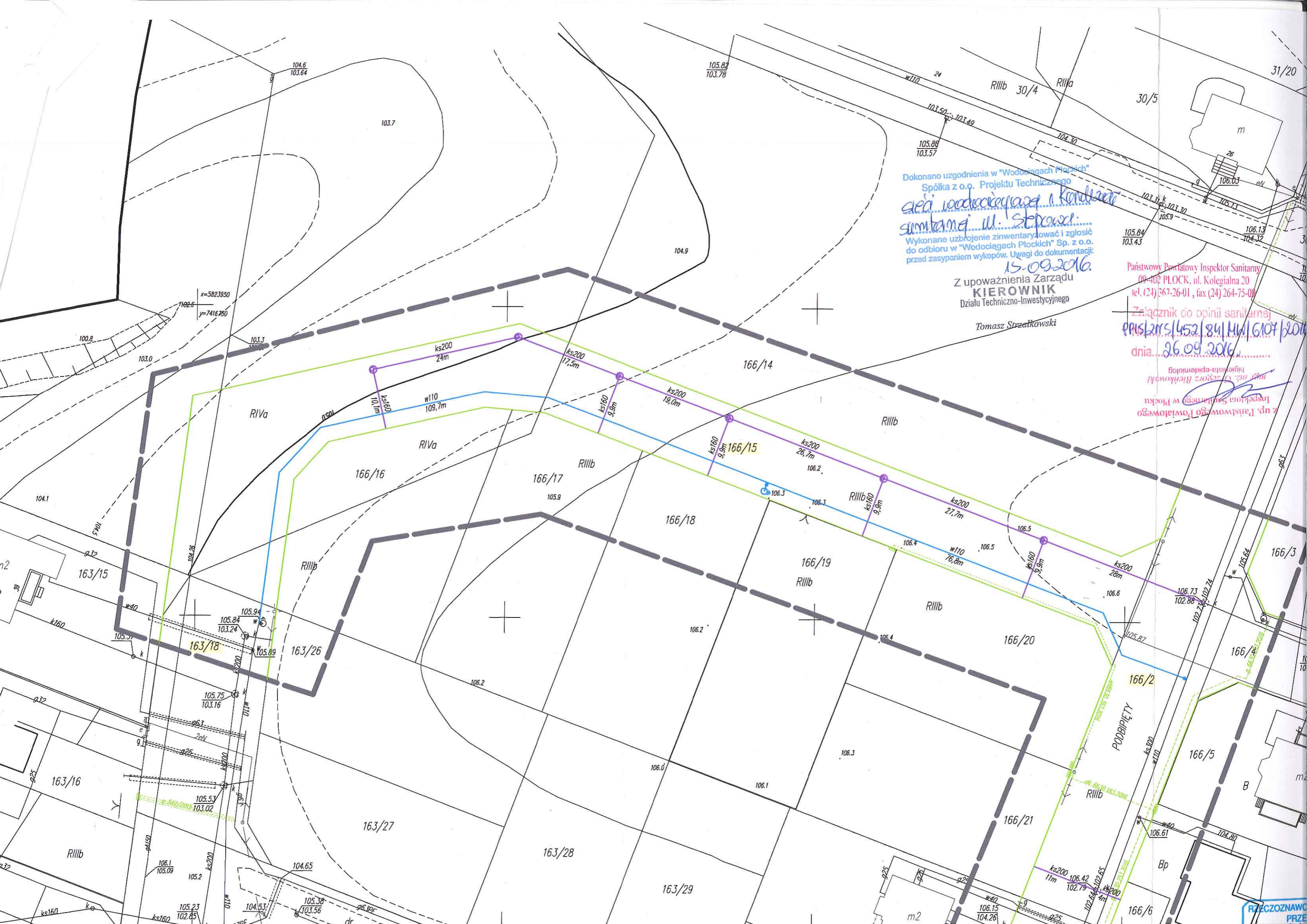
Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie wykazanych na mapie, które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnych, lub nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Nr ewidencyjny zgłoszenia pracy geodezyjnej	6640.1973.2016	
Miejscowość	Nowe Gulczewo	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	141912_2
	nazwa	Słupno
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0006
	nazwa	Gulczewo Kolonia
Skala mapy	1 : 500	
Arkusze mapy	mapa numeryczna	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000
	wysokości	Kronsztad 60
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	---	
Oznaczenie i informacja o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	nie dotyczy	
Oznaczenie konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	brak	
Pracownia Usług Geodezyjnych " AZYMUT "	GEODETA UPRAWNIONY inż. Maciej Wieczorkowski upr. geodezyjne 20101 Podpis nieczytelny Płock 24.06.2016	
Mirosław Wieczorkowski 09-400 Płock, ul. Bielska 1 tel./fax 264 75 64 NIP 774-101-84-16		

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.1419.2016.2090
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	29.06.2016
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY mgr Renata Sobolewska Geodeta w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Podpis nieczytelny



RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEN PRZECIWOPOŻAROWYCH
 mgr inż. Henryk Baranowski
 K=5823850



Dokonano uzgodnienia w "Wodociągach Płockich"
 Spółka z o.o. Projektu Technicznego
 sieci wodociągowej i kanalizacyjnej
 sumarycznej ul. Stępczki.
 Wykonane uzbrojenie zainventaryzować i zgłosić
 do odbioru w "Wodociągach Płockich" Sp. z o.o.
 przed zasypaniem wykopów. Uwagi do dokumentacji:
 15.09.2016.

Z upoważnienia Zarządu
KIEROWNIK
 Działu Techniczno-Inwestycyjnego
 Tomasz Strzałkowski

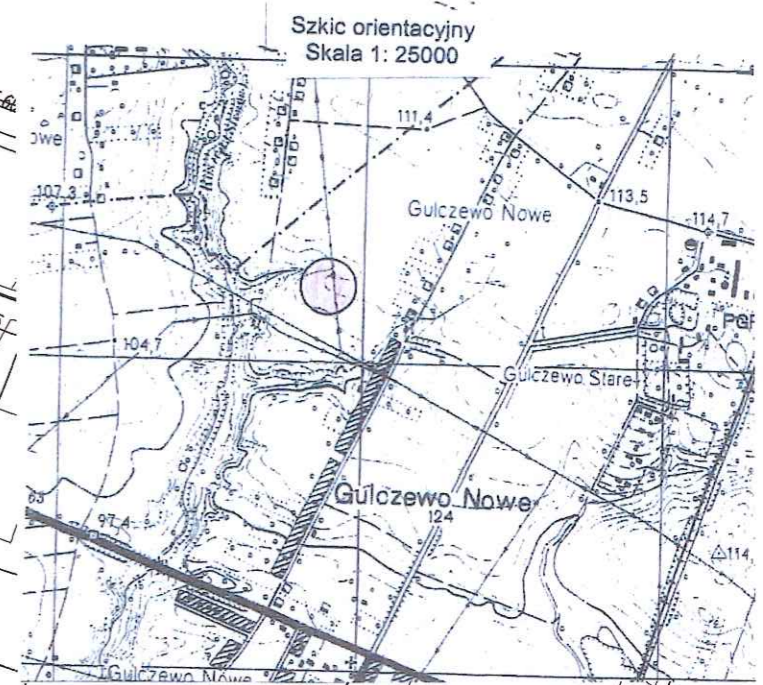
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
 09-402 PŁOCK, ul. Kolejalna 20
 tel. (24) 267-26-01, fax (24) 264-75-09
 Załącznik do opinii sanitarnej
 PIS/2015/152/84/11/16104/2016
 dnia 26.09.2016.
 mgr inż. Cezary Riekowski
 Inspektor Sanitarny w Płocku
 z up. Państwowego Powiatowego
 Inspektora Sanitarnego w Płocku

RZECZOZNAWA
 PRZE



z up. Państwowego Powiatowego Urzędu Geodezji i Kartografii w Płocku

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.1419.2016.2090
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	29.06.2016
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY mgr Renata Sobolewska Geodeta w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Podpis nieczytelny



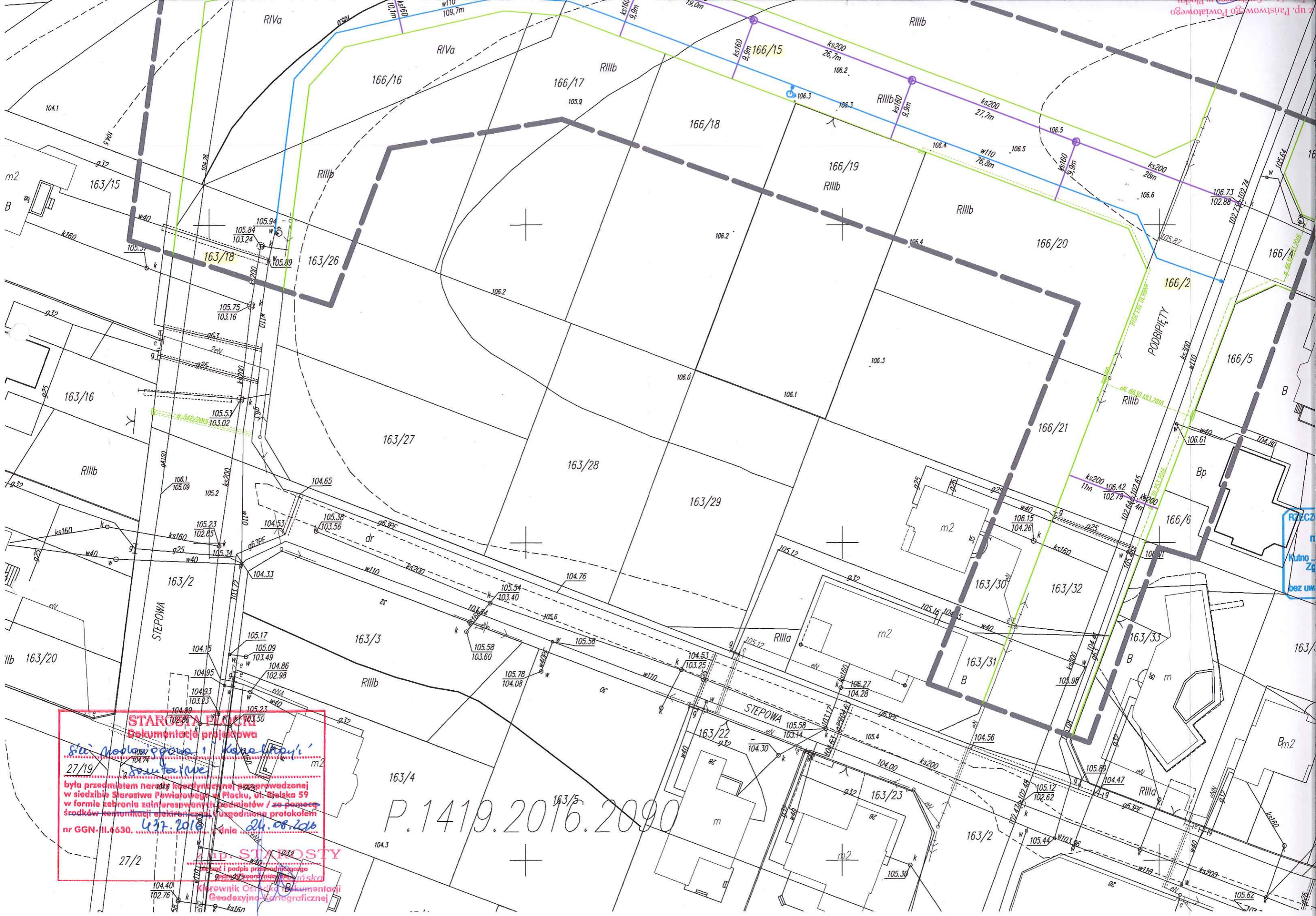
PRZECIOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWOPOŻAROWYCH
mgr inż. Henryk Baranowski
 ul. up. 166/2016
 Kutno 01-071 2016
 Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej bez uwag stwierdzam z uwagami

- proj. hydrant DN80
- proj. wodociąg
- proj. kanalizacja sanitarna
- działka objęta inwestycją
- linie rozgraniczające

Za zgodność 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:	PBW budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w granicy pasa drogowego w m. Nowe Gulczewo, dz. nr. 163/18, 163/15, 166/2, gm. Słupno	
ADRES:	GMINA SŁUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SŁUPNO	
INWESTOR:	GMINA SŁUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SŁUPNO	
RYSUNEK NR	1	Projekt zagospodarowania terenu
DATA:	07.2016	SKALA 1:500
AUTOR PROJEKTU:	NR UPRAWNIEN	PODPIS
MGR INŻ. KATARZYNA MATYJA	MAZ/0421/POOS/09	<i>Matyja</i>

P.1419.2016.2090



STAROSTWA PŁOCKI
 Dokumentacja projektowa

Sto Nowolipowa i Kanałki
 27/19

była przedmiotem narady komisyjnej przeprowadzonej
 w siedzibie Starostwa Powiatowego w Płocku, ul. Ślaska 59
 w formie zebrania zainteresowanych podmiotów / za pomocą
 środków komunikacji elektronicznej / uzgodniona protokołem
 nr GGN-III.6630. *4.3.2016* *24.08.2016*

ZP. STAROSTY

Kierownik Centrali Dokumentacji
 Geodezyjno-Kartograficznej

P.1419.2016.2090

7 p. Państwowego Powiatowego

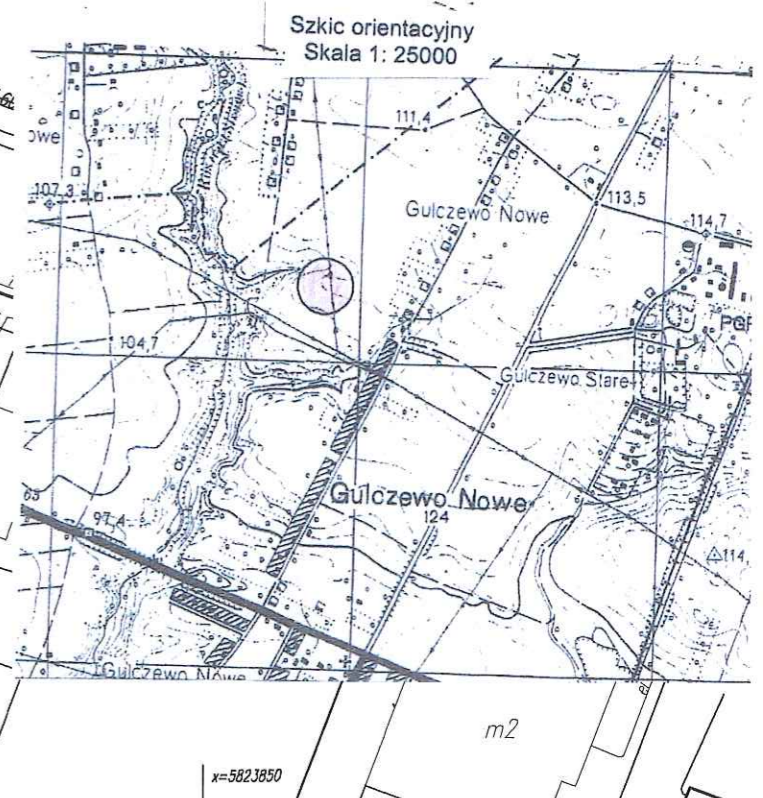
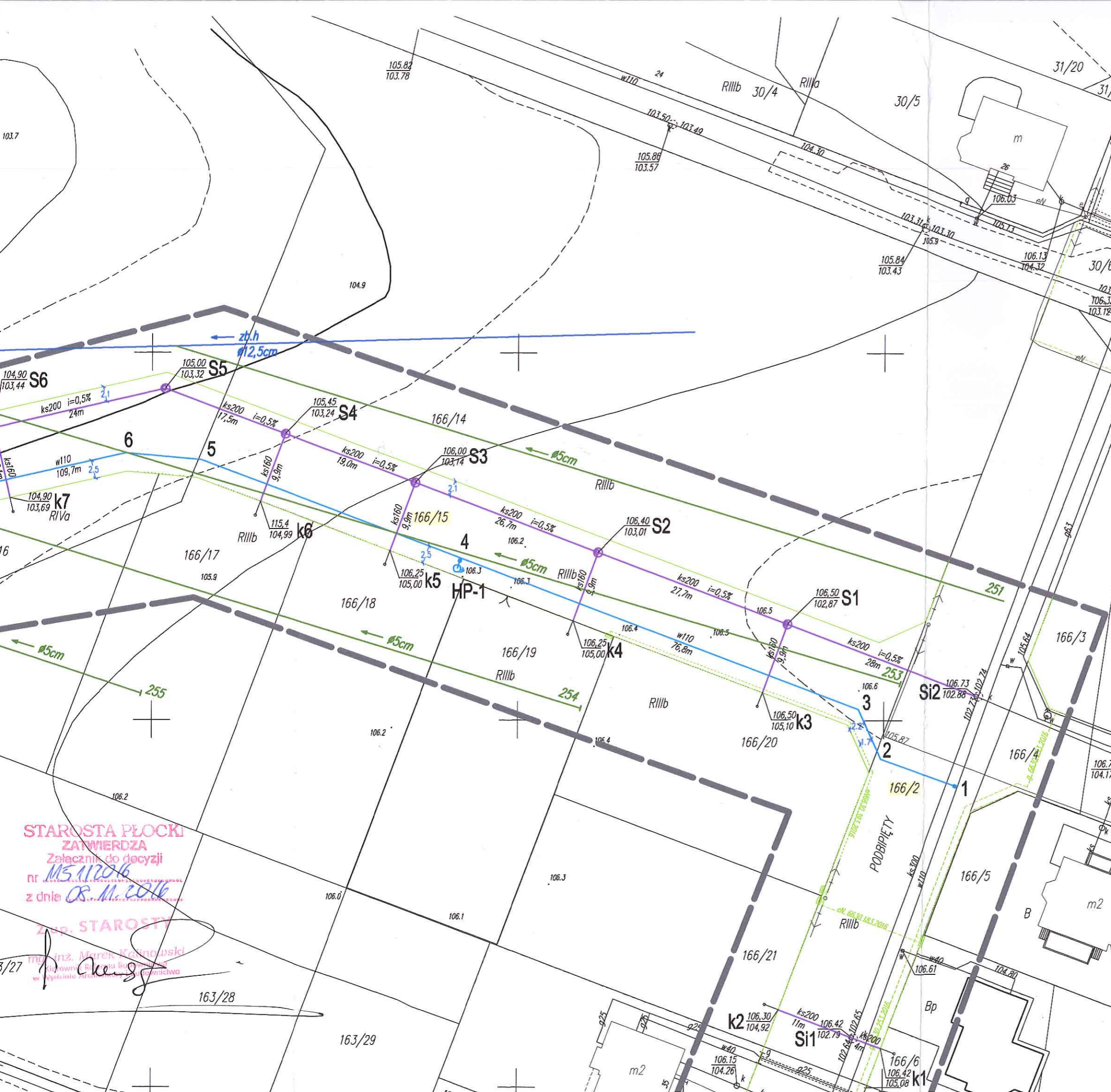
RZECZ
 Mutno...
 Zg
 bez uw

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie wykazanych na mapie, które nie zostały odnotowane podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnych, lub nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

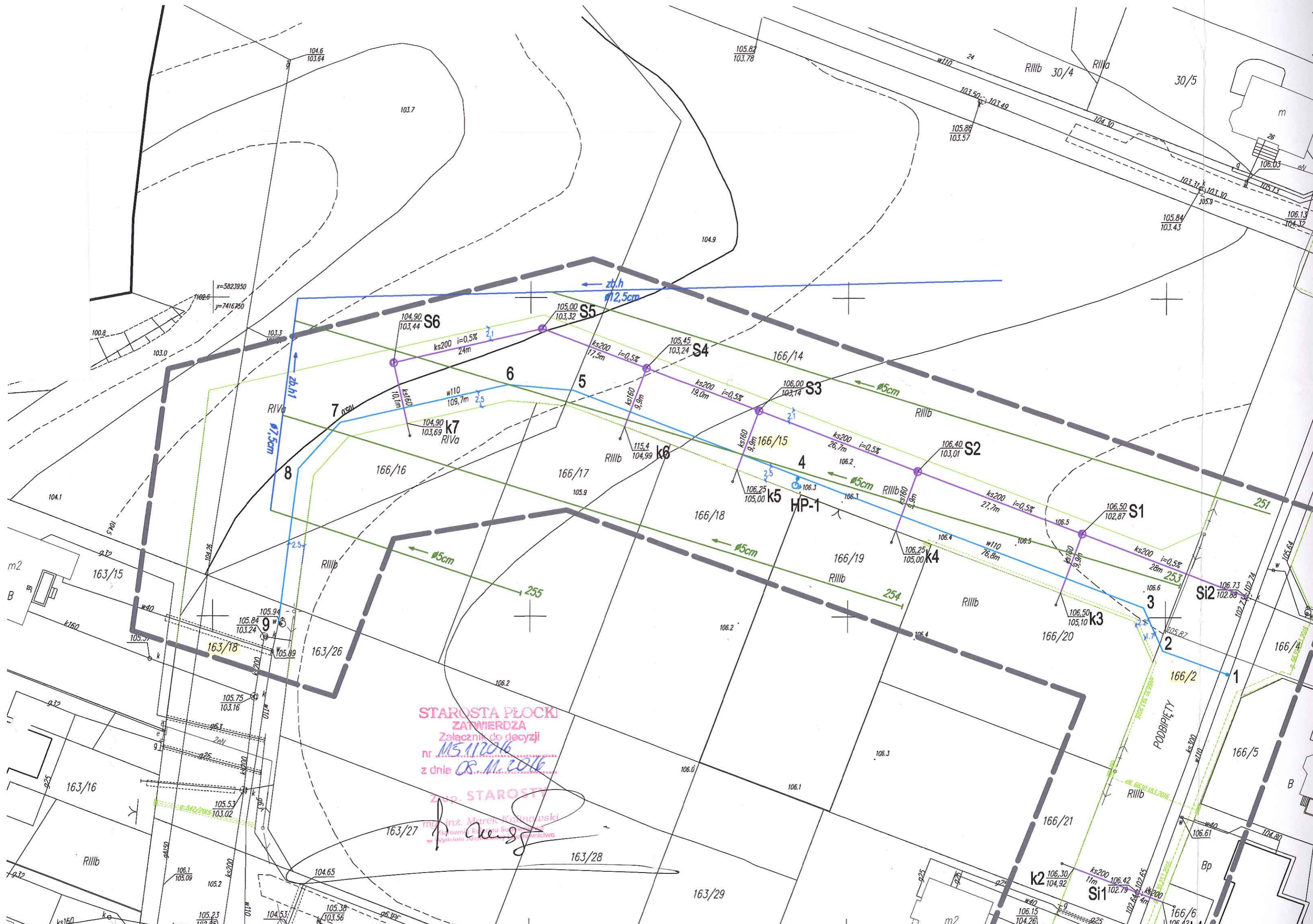
Nr ewidencyjny zgłoszenia pracy geodezyjnej		6640.1973.2016
Miejscowość		Nowe Gulczewo
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	141912_2
	nazwa	Stępno
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0006
	nazwa	Gulczewo Kolonia
Skala mapy		1 : 500
Arkusz mapy		mapa numeryczna
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000
	wysokości	Krańsztađ 60
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Oznaczenie i informacja o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		nie dotyczy
Oznaczenie konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		brak
Pracownia Usług Geodezyjnych "AZYMUT"		GEODETA UPRAWNIONY inż. Maciej Wieczorkowski
Miroslaw Wieczorkowski		upr. geodezyjne 20101
09-400 Płock, ul. Bielska 1		Podpis nieczytelny
tel./fax 264 75 64 NIP 774-101-84-16		Płock 24.06.2016

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.1419.2016.2090
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	29.06.2016
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY mgr Renata Sobolewska Geodeta w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Podpis nieczytelny



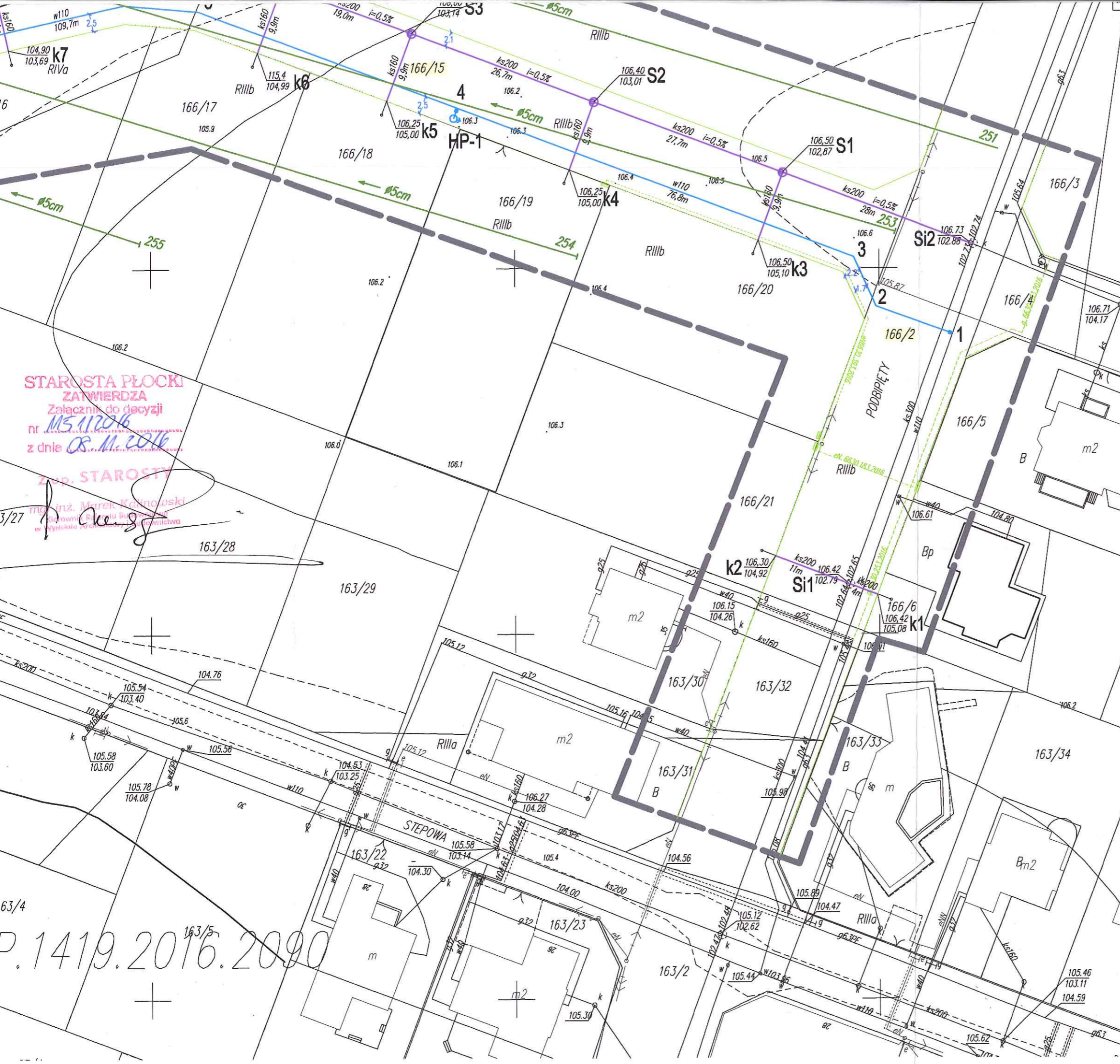
STAROSTA PŁOCKI
ZATWIERDZA
Załącznik do decyzji
nr 115/1120/16
z dnia 08.06.2016

Z up. STAROSTY
inż. Marek Kaimowski
Podpis nieczytelny



STAROSTA PŁOCKI
 ZATWIERDZA
 Załącznik do decyzji
 nr MS.1120.16
 z dnia 08.11.2016

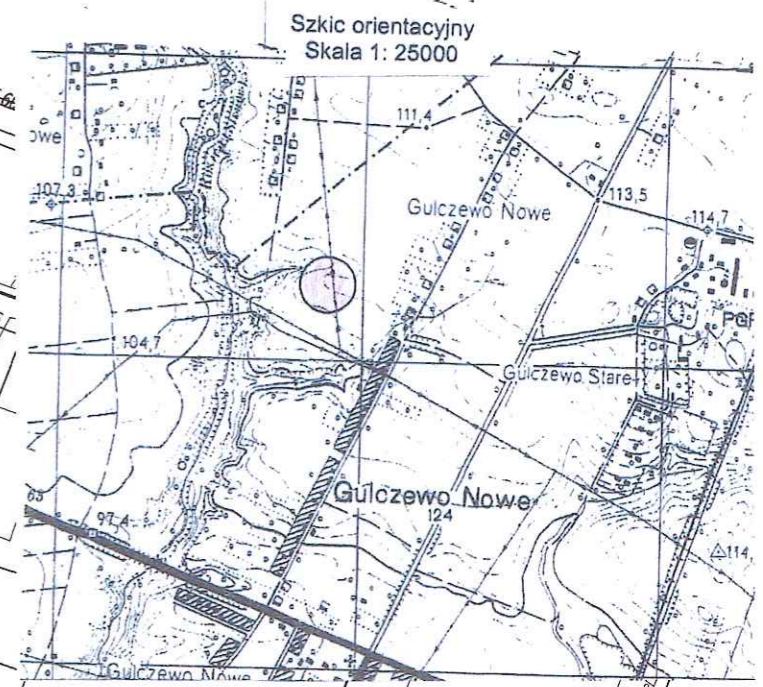
Zap. STAROSTY
 inż. Marek Kalinowski
 Starosta Płocki



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.1419.2016.2090
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	29.06.2016
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY mgr Renata Sobolewska Geodeta w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Podpis nieczytelny

STAROSTA PŁOCKI
ZATWIERDZA
Załącznik do decyzji
nr 115.1120.16
z dnia 08.11.2016

mgr inż. Marek Kąkolowski
3/27



mgr inż. *Byrdia Paszkiewicz*
upr. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacji i sieci sanitarnych
Nr ewid.: MAZ/0470/POOS/10

- proj. hydrant DN80
- proj. wodociąg
- proj. kanalizacja sanitarna
- działka objęta inwestycją
- linie rozgraniczające
- istniejący drenaż melioracyjny

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:	PBW budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w granicy pasa drogowego w m. Nowe Gulczewo, dz. nr. 163/18, 163/15, 166/2, gm. Słupno	
ADRES:	GMINA SŁUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SŁUPNO	
INWESTOR:	GMINA SŁUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SŁUPNO	
RYSUNEK NR	2	Projekt zagospodarowania terenu
DATA:	07.2016	SKALA 1:500
AUTOR PROJEKTU:	NR UPRAWIENI	PODPIS
MGR INŻ. KATARZYNA MATYJA	MAZ/0421/POOS/09	<i>Matyja</i>

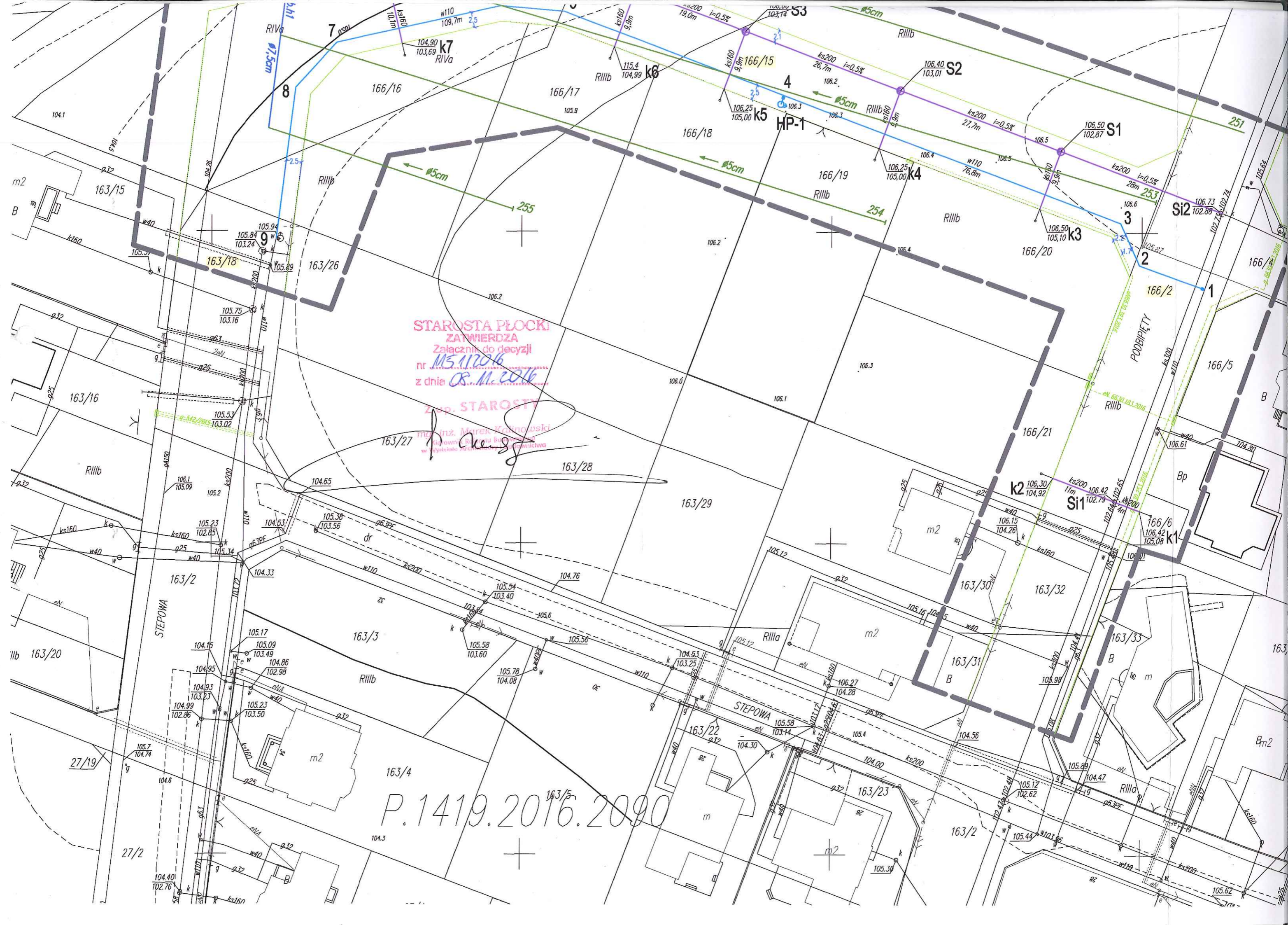
P.1419.2016.2090

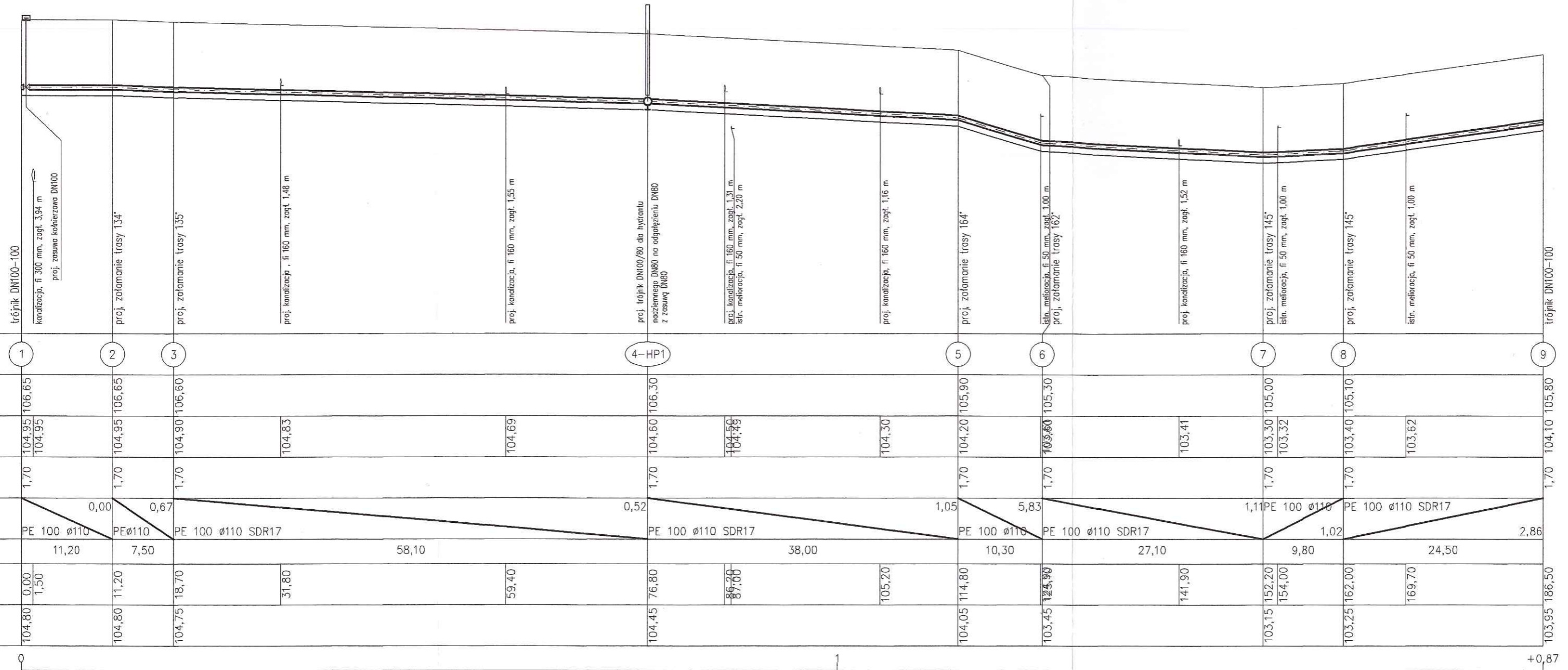
STAROSTA PŁOCKI
ZATWIERDZA
Załącznik do decyzji
nr 115.1120.16
z dnia 08.11.2016

Zap. STAROSTY

mgr inż. Marek Kalinowski
Kierownik Biura Budownictwa
w Urzędzie Miejskim w Płocku

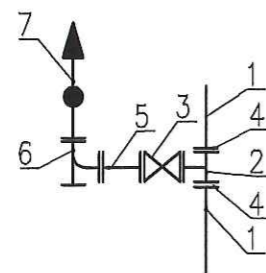
P.1419.2016.2090





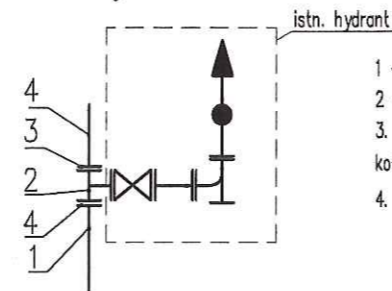
Uwaga:
1. Rzędnię włączenia do istniejącego wodociągu skorygować po odkryciu rurociągu na budowie.

węzeł: 4- HP1



- 1 - proj. rura Ø110 PE
- 2 - trójnik kotłierzowy DN100/80
- 3 - zasuwa kotłierzowa DN80
- 4 - kotłierz specjalny do rur PE i PVC DN100
- 5 - kruciec FF dwukotłierzowy żeliwny DN80, L=400mm
- 6 - łuk kotłierzowy 90° ze stopką DN80
- 7 - hydrant nadziemny standard DN80

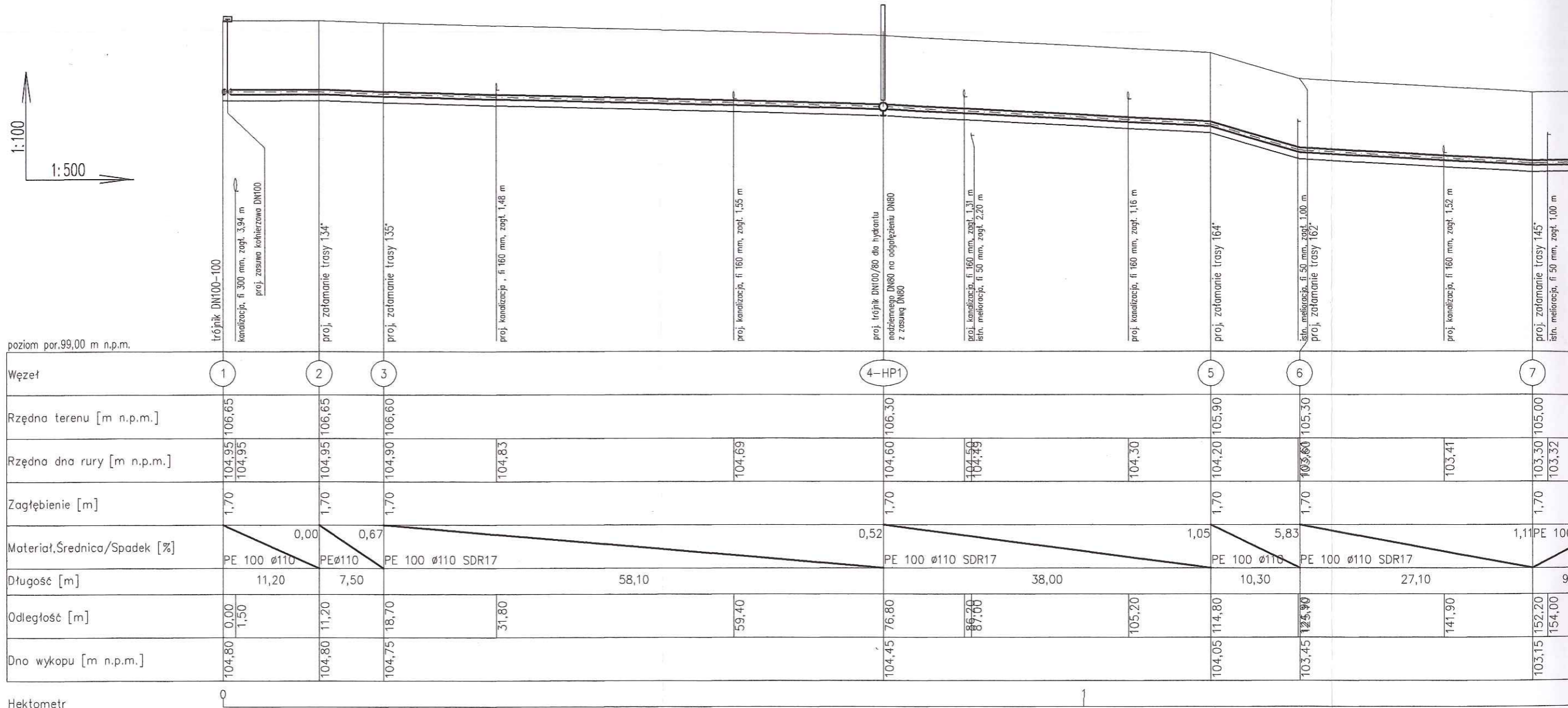
węzeł: 9



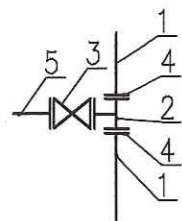
- 1 - istn. rura Ø110 PE
- 2 - istn. trójnik kotłierzowy DN100/80
- 3 - istn. kotłierz ślepy DN100 zastąpiony kotłierzem specjalnym do rur PE i PCV DN100
- 4 - proj. rura Ø110PE

Ø110 PE
kotłierzowy DN100/100
kotłierzowa DN100
specjalny do rur PE i PVC DN100
Ø110 PE

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:	PBW budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w granicy pasa drogowego w m. Nowe Gulczewo, dz. nr. 163/18, 168/15, 166/2, gm. Słupno		
ADRES:	Nowe Gulczewo, dz. nr. 163/18, 168/15, 166/2, gm. Słupno		
INWESTOR:	GMINA SŁUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SŁUPNO		
RYSUNEK NR	3	PROFIL PODŁUŻNY WODOCIĄG	SKALA 1:500/100
DATA:	08.2016		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT:	MGR INŻ. KATARZYNA MATYJA	MAZ/0421/POOS/09	<i>[Signature]</i>
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. SYLWIA PASZKIEWICZ	MAZ/0470/POOS/10	<i>[Signature]</i>

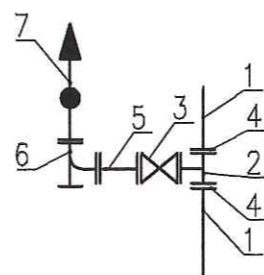


węzeł: 1



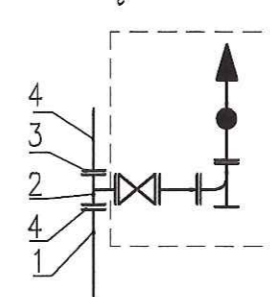
- 1 - istn. rura Ø110 PE
- 2 - proj. trójnik kołnierzowy DN100/100
- 3 - zasawa kołnierzowa DN100
- 4 - kołnierz specjalny do rur PE i PVC DN100
- 5 - proj. rura Ø110 PE

węzeł: 4- HP1



- 1 - proj. rura Ø110 PE
- 2 - trójnik kołnierzowy DN100/80
- 3 - zasawa kołnierzowa DN80
- 4 - kołnierz specjalny do rur PE i PVC DN100
- 5 - kruciec FF dwukołnierzowy żeliwny DN80, L=400mm
- 6 - łuk kołnierzowy 90° ze stopką DN80
- 7 - hydrant nadziemny standard DN80

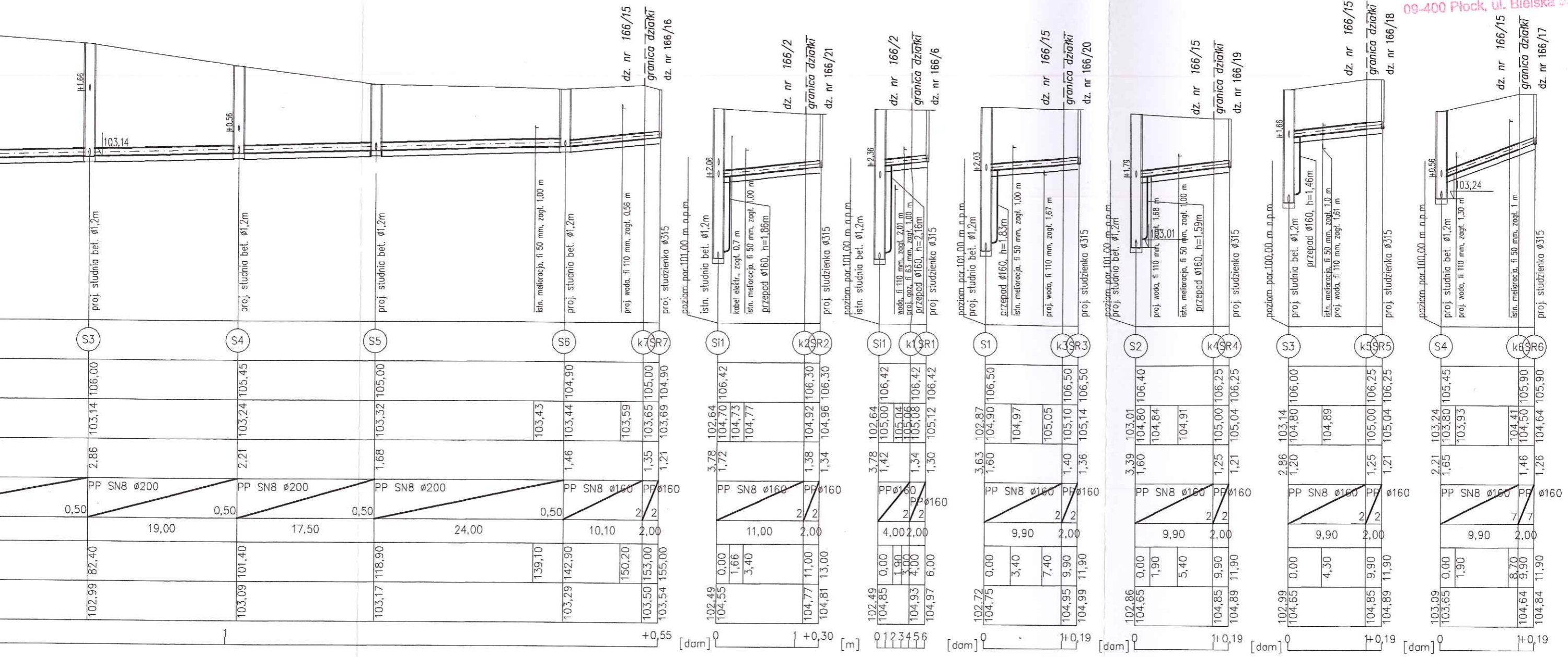
węzeł: 9



- 1 - istn. rura Ø110 PE
- 2 - istn. trójnik kołnierzowy DN100/80
- 3 - istn. kołnierz ślepy DN100 zastąpiony kołnierzem specjalnym do rur PE i PCV DN100
- 4 - proj. rura Ø110PE

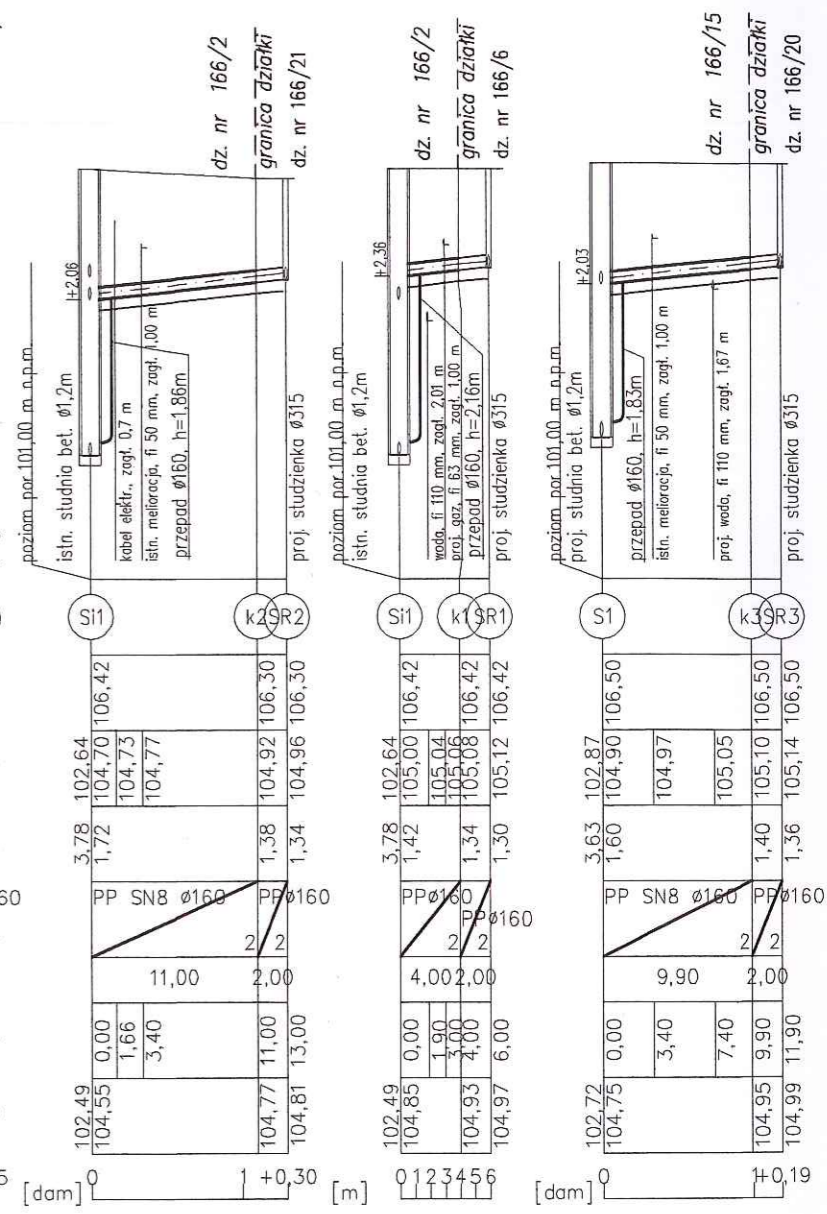
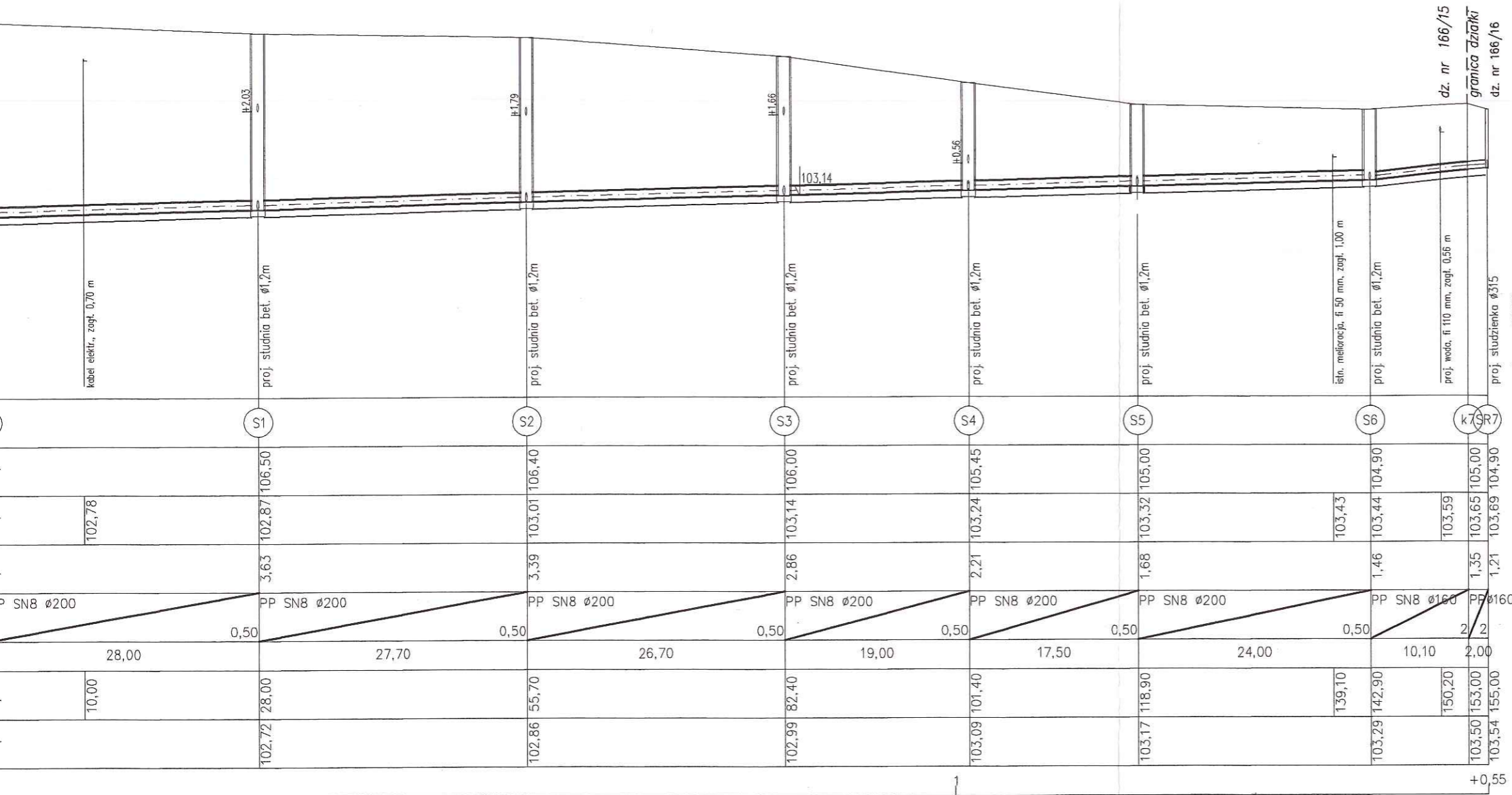
Uwaga:
1. Rzędna
na budow

INWESTY
ADRES:
INWESTY
RYSUNE
DATA:
ZESPÓŁ P
PROJEKTA
SPRAWDZ



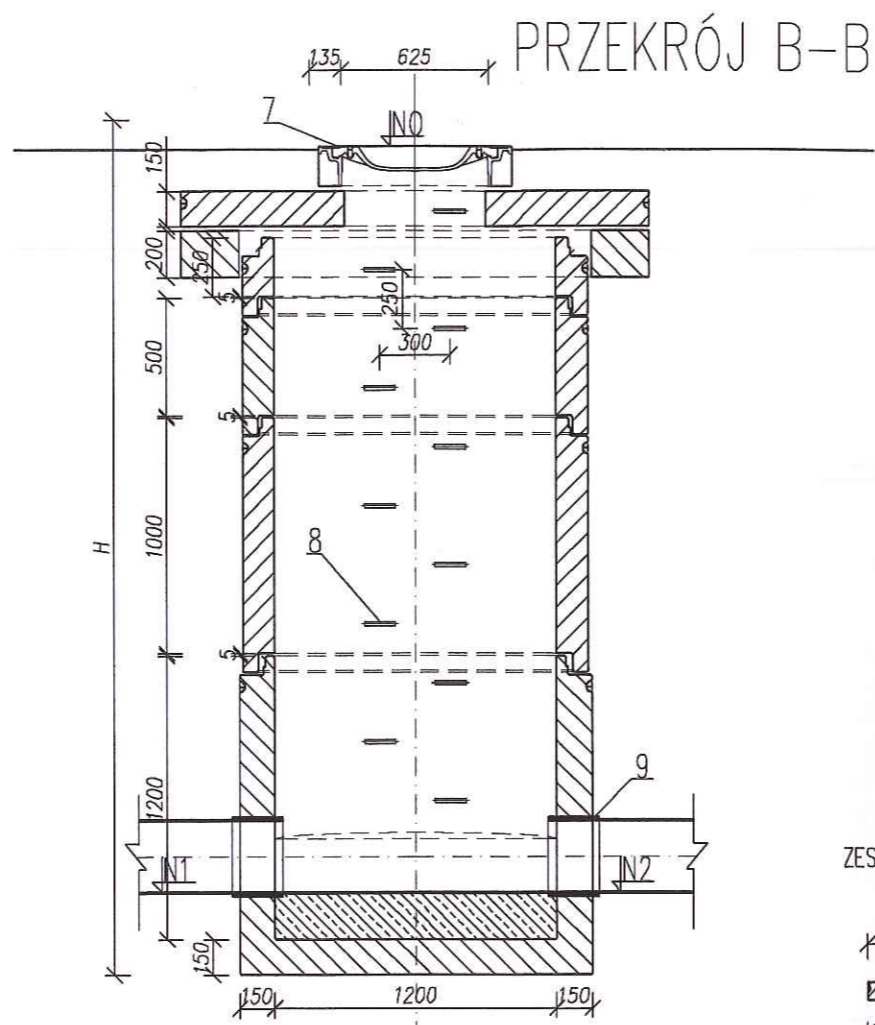
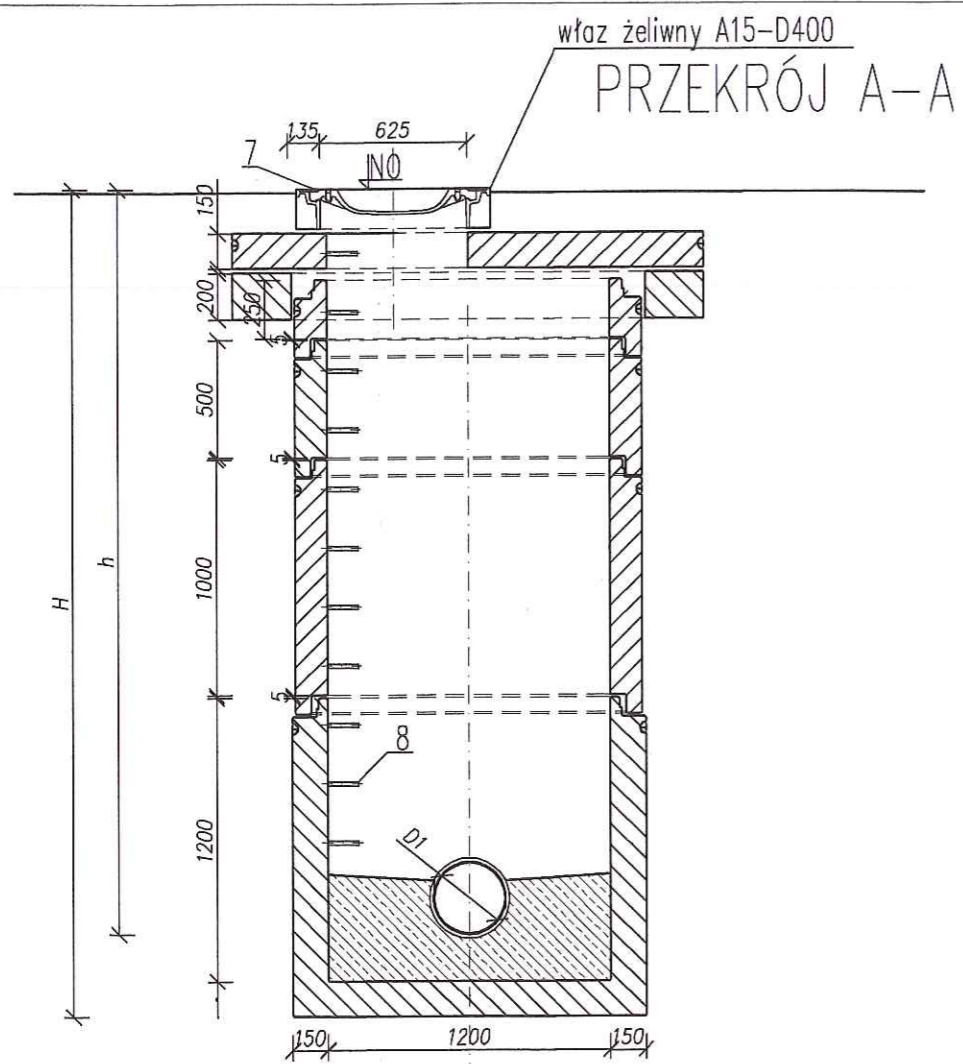
Uwaga:
1. Rzędną włączenia do istniejącego wodociągu skorygować po odkryciu rurociągu na budowie.

		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:	PBW budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w granicy pasa drogowego w gm. Nowe Gulczewo, dz. nr. 163/18, 166/15, 166/2, gm. Słupno		
ADRES:	Nowe Gulczewo, dz. nr. 163/18, 166/15, 166/2, gm. Słupno		
INWESTOR:	GMINA SŁUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SŁUPNO		
RYSUNEK NR	4	PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJA SANITARNA	
DATA:	08.2016	SKALA 1:500/100	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	NR UPRAWNIEŃ		PODPIS
PROJEKTANT:	MGR INŻ. KATARZYNA MATYJA	MAZ/0421/POOS/09	
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. SYLWA PASZKIEWICZ	MAZ/0470/POOS/10	

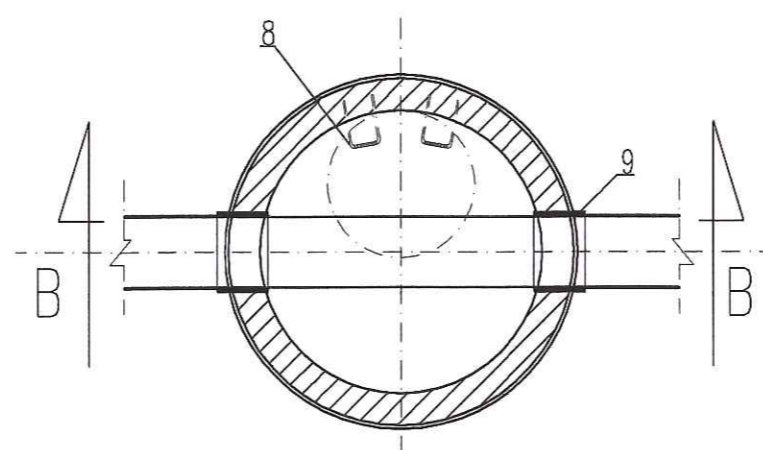
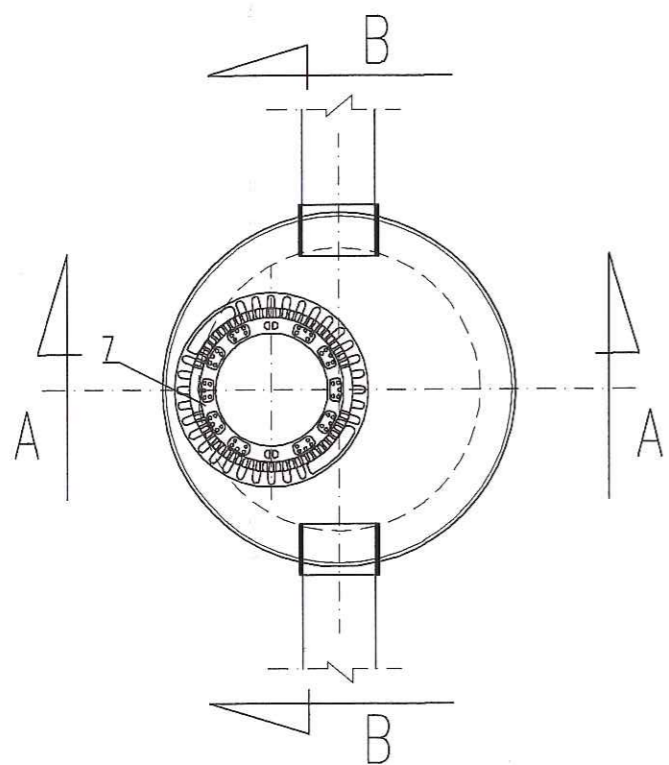


102.72	28,00	10,00	28,00	102,78	102,87	106,50	S1	proj. studnia bet. ø1,2m	H=2,03
102.86	55,70	0,50	27,70	102,87	103,01	106,40	S2	proj. studnia bet. ø1,2m	H=1,79
102.99	82,40	0,50	26,70	103,01	103,14	106,00	S3	proj. studnia bet. ø1,2m	H=1,66
103.09	101,40	0,50	19,00	103,14	103,24	105,45	S4	proj. studnia bet. ø1,2m	H=0,56
103.17	118,90	0,50	17,50	103,24	103,32	105,00	S5	proj. studnia bet. ø1,2m	
103.29	142,90	0,50	24,00	103,32	103,43	104,90	S6	proj. studnia bet. ø1,2m	
103.50	153,00	2,20	10,10	103,43	103,44	104,90	K1SR7	proj. studzienka ø315	
103.54	155,00	2,20	2,00	103,44	103,59	105,00			

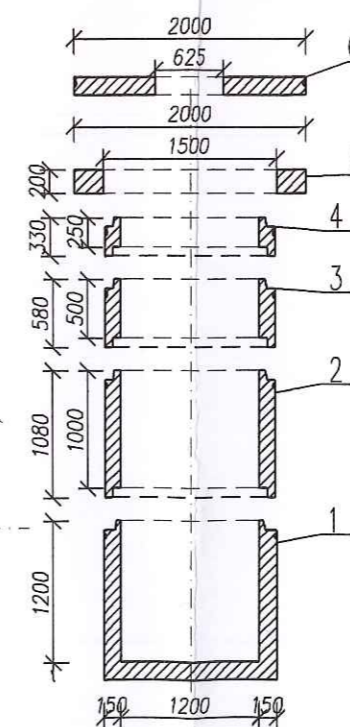
[dam] 0 1 +0,30 [m] 0 1 2 3 4 5 6 [dam] 0 1 +0,19



Lp.	ZESTAWIENIE ELEMENTÓW STUDZENKI
1	DENNICA BETONOWA LUB ŻELBETOWA STUDNI Z WYPROFILOWANIEM KINETY BETON KL. B40; WYMIAR 1200/1200; MASA ok. 2510 [kg]
2	KRĄG BETONOWY (KL.B40) 1200/1000 ŁĄCZONY ZA POMOCĄ USZCZELEK MASA ok. 1390 [kg]
3	KRĄG BETONOWY (KL.B40) 1200/500 ŁĄCZONY ZA POMOCĄ USZCZELEK MASA ok. 700 [kg]
4	KRĄG BETONOWY (KL.B40) 1200/250 ŁĄCZONY ZA POMOCĄ USZCZELEK MASA ok. 350 [kg]
5	PIERŚCIEN ODCIĄŻAJĄCY 2000/1500/200
6	NAKRYWA ŻELBETOWA Ø2000/600/150
7	WŁAZ ŻELIWNY A15-D400
8	STOPNIE ZŁĄZOWE ŻELIWNE TYP S SWW 0614-499 WG PN-H-74086 LUB Z NORMAMI DIN 1212 I DIN 1211
9	PRZEŚCIE SZCZELNE DOSTOSOWANE DO STANDARDU RURY LUB DOSTAWA PRODUCENTA RUR



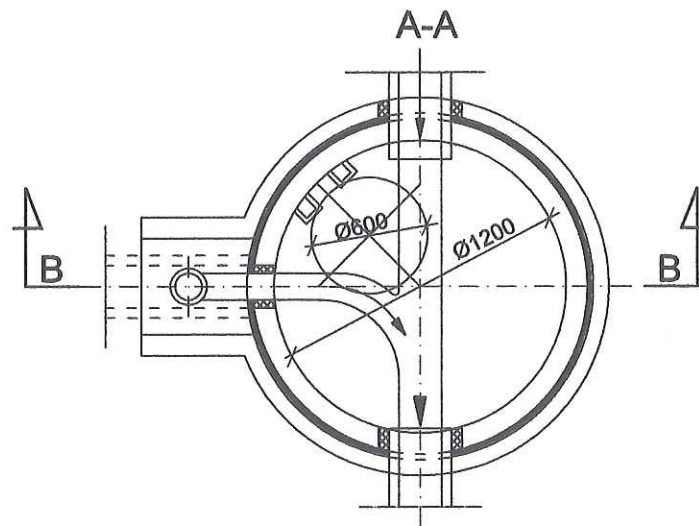
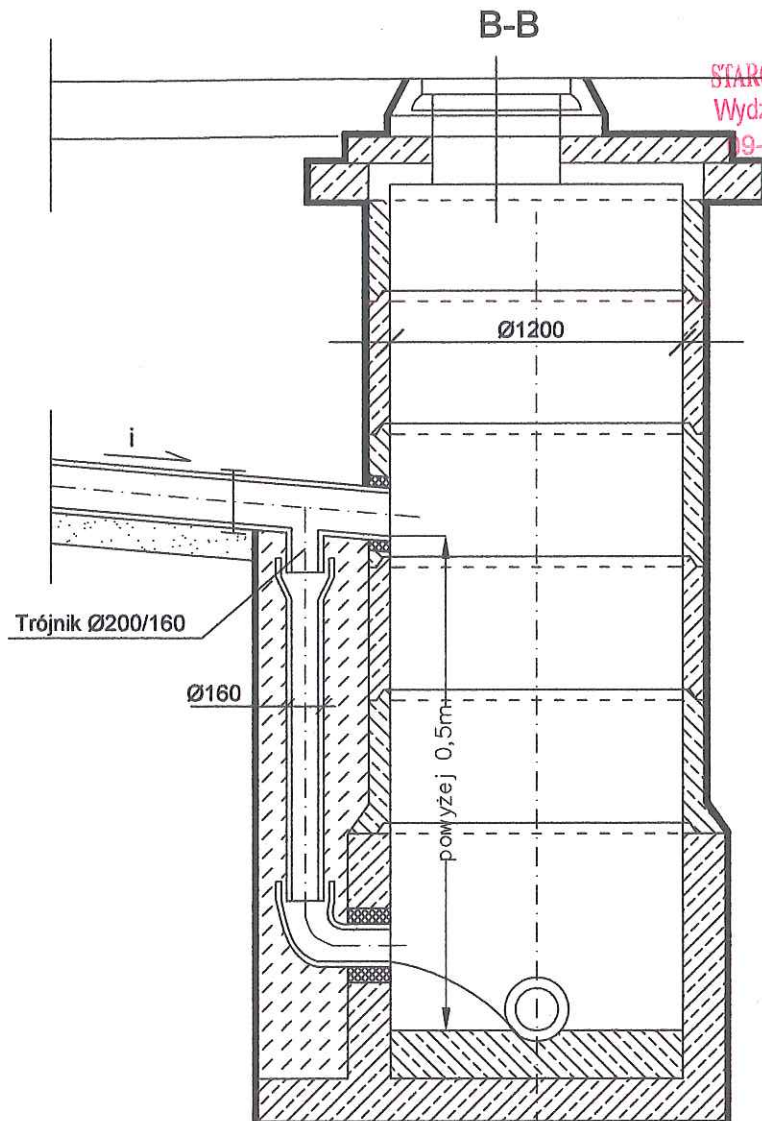
ZESTAWIENIE ELEMENTÓW STUDZENKI



UWAGA:

- Rysunek należy rozpatrywać wraz z częścią opisową.
- Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku, ani używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy niezwłocznie zwrócić się do projektanta.
- Wszelkie roboty budowlane należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi oraz przepisami techniczno - budowlanymi.

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:	PBW budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w granicy pasa drogowego w m. Nowe Gulczewo, dz. nr. 163/18, 166/15, 166/2, gm. Słupno	
ADRES:	Nowe Gulczewo, dz. nr. 163/18, 166/15, 166/2, gm. Słupno	
INWESTOR:	GMINA SŁUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SŁUPNO	
RYSUNEK NR	5	SKALA
DATA:	08.2016	b/s
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	Szczegół studni rewizyjnej żelbetowej Ø1200 - rys. typowy	
PROJEKTANT:	MGR INŻ. KATARZYNA MATYJA	NR UPRAWNIENI MAZ/0421/POOS/09
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. SYLWIA PASZKIEWICZ	PODPIS MAZ/0470/POOS/10



 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:	PBW budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w m. Nowe Gulczewo, dz. nr. 163/18, 166/15, 166/2, gm. Słupno	
ADRES:	Nowe Gulczewo, dz. nr. 163/18, 166/15, 166/2, gm. Słupno	
INWESTOR:	GMINA SŁUPNO, UL. MISZEWSKA 8A, 09-472 SŁUPNO	
RYSunek NR 6	Szczegół studni rewizyjnej żelbetowej Ø1200 z przepadem - rys. typowy	SKALA B/S
DATA: 08.2016		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		NR UPRAWNIENI
PROJEKTANT:	MGR INŻ. KATARZYNA MATYJA MAZ/0421/POOS/09	PODPIS
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. SYLWIA PASZKIEWICZ MAZ/0470/POOS/10	<i>[Signature]</i>