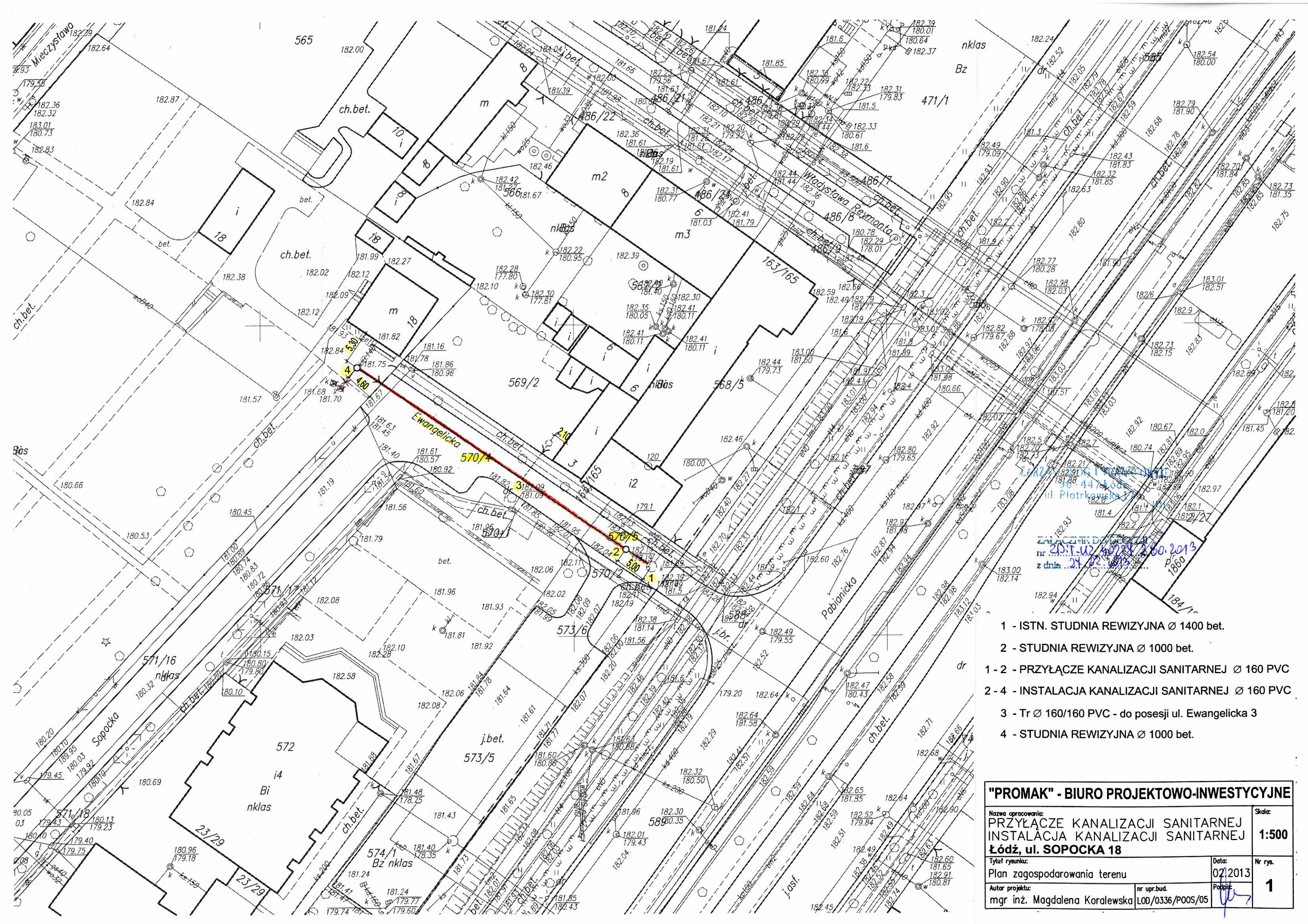




- 1 - ISTN. STUDNIA REWIZYJNA Ø 1400 bet.
- 2 - STUDNIA REWIZYJNA Ø 1000 bet.
- 1 - 2 - PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ Ø 160 PVC
- 2 - 4 - INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ Ø 160 PVC
- 3 - Tr Ø 160/160 PVC - do posesji ul. Ewangelicka 3
- 4 - STUDNIA REWIZYJNA Ø 1000 bet.

"PROMAK" - BIURO PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE		Skala: 1:500	
Nazwa opracowania: PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ Łódź, ul. SOPOCKA 18		Data: 02.2013	
Tytuł rysunku: Plan zagospodarowania terenu		Nr rys. 1	
Autor projektu: mgr inż. Magdalena Koralewska		Podpis: 	
nr upr.bud. LOD/0336/P00S/05		Data: 02.2013	

181.68
STUDNIA REWIZYJNA Ø 1000 bet.

PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ Ø 160 PVC

URZĄD MIASTA ŁÓDZI
DEPARTAMENT ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
Biuro Architektury Miasta
90-430 Łódź, ul. Piotrkowska 113
tel. 42 638 43 84, 42 638 54 41

Akceptuję w imieniu
miejscowego konserwatora zabytków

MIEJSKI KONSERWATOR ZABYTKÓW

Bartosz Wólczyński
Dyrektor
Biura Architektury Miasta

14.05.2012 r.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Magdalena Koralewska

PREZYDENT MIASTA ŁODZI
Wykonujący zadania z zakresu administracji rządowej
Łódzki Ośrodek Geodezji
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
ul. Traugutta 21/23
90-113 Łódź

Łódź, 2013-04-04

KOTZ.4122. 782/2013

OPINIA NR 782/2013
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej uzgadnia lokalizację obiektu:
PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ W UL. EWANGELICKIEJ

Położonego: ŁÓDŹ, ul. SOPOCKA 18

Inwestor:

PARAFIA EWANGELICKO-AUGSBURSKA ŚW. MATEUSZA
90-457 ŁÓDŹ, Piotrkowska 283

Autor opracowania: mgr inż. MAGDALENA KORALEWSKA

Data wpływu do zespołu: 2013-03-22

1. Podstawa prawna uzgodnienia:
Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art. 28 ust. 1
(Dz.U. z 2010 r. Nr 193 poz. 1287), Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego
i Budownictwa z dnia 02 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 38 poz. 455) w sprawie geodezyjnej
ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.
2. Po zrealizowaniu niniejszego obiektu, należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa
geodezyjnego wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej – w przypadku przewodów
podziemnych – przed ich zasypaniem.

Uwagi i zalecenia:

1. W rejonie istniejącego uzbrojenia podziemnego wykopy prowadzić ręcznie z zabezpieczeniem.
2. TOYA Sp. z o.o. - w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z siecią telekomunikacyjną roboty prowadzić
ręcznie pod nadzorem upoważnionych przedstawicieli TOYA Sp. z o.o. O terminie rozpoczęcia
inwestycji należy poinformować z 7-dniowym wyprzedzeniem Dział Inwestycji TOYA Sp. z o.o.
Łódź, ul. Łąkowa 29. (S.Smolarz)

Z up. PREZYDENTA MIASTA ŁODZI

Beata
Beata Wiktorowska
Z-CADYREKTORA

PREZYDENT MIASTA ŁODZI
Wykonujący zadania z zakresu administracji rządowej
Łódzki Ośrodek Geodezji
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
ul. Traugutta 21/23
90-113 Łódź

Łódź, 2013-05-08

KOTZ.4122. 1087/2013

OPINIA NR 1087/2013
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej uzgadnia lokalizację obiektu:
ANEKS DO PROJEKTU ZUDP-782/13 PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ

Położonego: ŁÓDŹ, ul. SOPOCKA 18

Inwestor:

PARAFIA EWANGELICKO-AUGSBURSKA ŚW. MATEUSZA
90-457 ŁÓDŹ, Piotrkowska 283

Autor opracowania: mgr inż. MAGDALENA KORALEWSKA

Data wpływu do zespołu: 2013-04-26

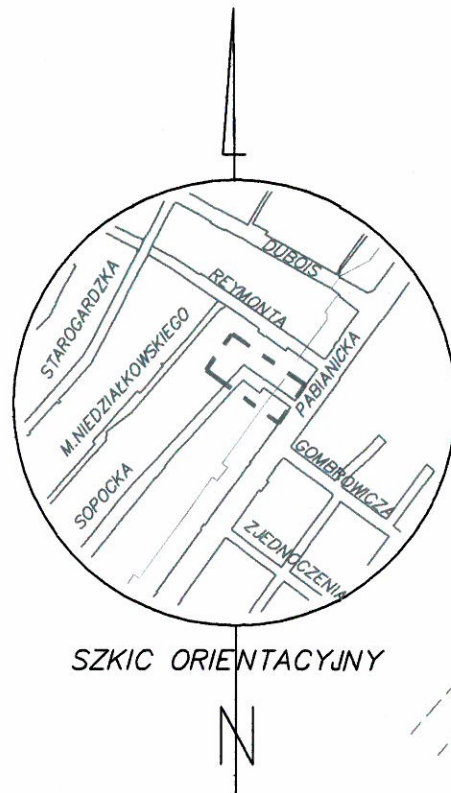
1. Podstawa prawna uzgodnienia:
Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art. 28 ust. 1 (Dz.U. z 2010 r. Nr 193 poz. 1287), Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 02 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 38 poz. 455) w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.
2. Po zrealizowaniu niniejszego obiektu, należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej – w przypadku przewodów podziemnych – przed ich zasypaniem.

Uwagi i zalecenia:

1. W rejonie istniejącego uzbrojenia podziemnego wykopy prowadzić ręcznie z zabezpieczeniem.
2. ZARZĄD DRÓG I TRANSPORTU - w zakresie lokalizacji przyłączy projekt należy uzgodnić z zarządcą drogi. (A.Juszczuk)
3. TOYA Sp. z o.o. - w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z siecią telekomunikacyjną roboty prowadzić ręcznie pod nadzorem upoważnionych przedstawicieli TOYA Sp. z o.o. O terminie rozpoczęcia inwestycji należy poinformować z 7-dniowym wyprzedzeniem Dziale Inwestycji TOYA Sp. z o.o. Łódź, ul. Łąkowa 29. (S.Smolarz)

Z up. PREZYDENTA MIASTA ŁODZI


Beata Wiktorowska
Z-CADYREKTORA



PREZYDENT MIASTA ŁÓDZI
Wykonujący zadania z zakresu administracji rządowej
ŁÓDZKI OŚRODEK GEODEZJI
90-113 Łódź, ul. Traugutta 21/23

W zakresie niniejszej mapy dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przylegają do zasobu miejskiego w dniu 19.12.2012.

I zaświadczono pod nr 19.12.2012. 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.

Łódź, dn. 19.12.2012

Z up. PREZYDENTA MIASTA ŁÓDZI

Leonard Pira
STARSZY GEODETA

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w istniejących planach.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Magdalena Koralewska

Uwaga:

Mapa d/c projektowych została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH w skali 1:500

Mapę niniejszą wykonano na podstawie numerycznej mapy zasadniczej m. Łódź nr sekcji: 6.162.33.12.4.4
1. Układ współrzędnych: „2000”
2. Poziom odniesienia: lokalny m. Łódź

WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW

X	Y
1: 5732063,98	6598908,23
2: 5732075,22	6598891,79
3: 5732093,23	6598865,45

PRACE TERENOWE WYKONAŁ:

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWE
"GOMET-BIS"
PRACOWNIA GEODEZYJNA
93-202 Łódź, ul. Dąbrowskiego 91 tel. (0-42) 647-08-08
Kierownik Zakładu: Marek Bugala
Geodeta Uprawniony: inż. Lidia Gołaszewska
nr. 19076

KERG: 5-145/2013
L.ks.rob. 16/2013

Łódź, dn. 12.02.2013

ZMIANY DO NUMERYCZNEJ MAPY ZASADNICZEJ WPROWADZIŁ PRACOWNIK ŁOG

Katarzyna Szabela

Łódź, dn. 05.03.2013

PREZYDENT MIASTA ŁÓDZI

Wykonujący zadania z zakresu administracji rządowej
ŁÓDZKI OŚRODEK GEODEZJI
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
90-113 Łódź, ul. Traugutta 21/23

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1994 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287) uzgodniono użytkowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu

przyjęte Namierzanie sanitarnej w ul. Ewangelickiej
Łódź, ul. Sopocka 18

Uzgodnione użytkowanie 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 użytkowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania użytkowania 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)

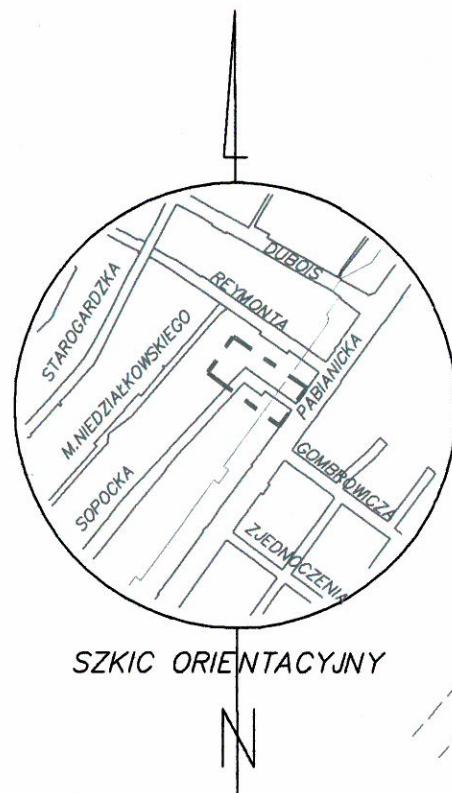
Protokół 782/13 Łódź 2013.04.04
Z up. PREZYDENTA MIASTA ŁÓDZI

Beata Wiktorska
ZACZ. DYREKTORA

- 1 - ISTN. STUDNIA REWIZYJNA Ø 1400 bet.
- 2 - STUDNIA REWIZYJNA Ø 1000 bet.
- 1-2 - PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ Ø 160 PVC
- 2-4 - INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ Ø 160 PVC
- 3 - Tr Ø 160/160 PVC - do posesji ul. Ewangelicka 3
- 4 - STUDNIA REWIZYJNA Ø 1000 bet.

"PROMAK" - BIURO PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE

Nazwa opracowania: PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ Łódź, ul. SOPOCKA 18	Skala: 1:500
Tytuł rysunku: Plan zagospodarowania terenu	Data: 02.2013
Autor projektu: mgr inż. Magdalena Koralewska	Nr rys. 1
nr upr.bud. LOD/0336/P005/05	Podpis: [Signature]



PREZYDENT MIASTA ŁÓDZI
Wykonujący zadania z zakresu administracji rządowej
ŁÓDZKI OŚRODEK GEODEZJI
90-113 Łódź, ul. Trugutta 21/23

W zakresie niniejszej mapy dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przelotu do zasobu miastowego w dniu 19.12.2012.

I zaświadczono pod nr 1912. 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.

Łódź, dn. 19.12.2012

Z up. PREZYDENTA MIASTA ŁÓDZI

Leonard Pira
STARSZY GEODETA

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w istniejących dokumentach.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

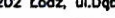
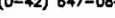
mgr inż. Magdalena Koralewska

WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW

	X	Y
2	5732075,22	6598891,79
3	5732093,23	6598865,45

Uwaga:

Mapa d/c projektowych została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.

m. Łódź Łódź-Górna Obręb: G-23 106103_9.0023 Obręb: G-40 106103_9.0040 ul. Sopotka 18	MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH w skali 1:500	PRACE TERENOWE WYKONAŁ: PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWE " G O M E T - B I S " PRACOWNIA GEODEZYJNA 93-202 Łódź, ul. Dobrowskiego 91 tel. (0-42) 647-08-08 Kierownik Zakładu  Marek Bugda	Geodeta uprawniony  Inż. Lidia Gołaszewska nr. 19076	ZMIANY DO NUMERYCZNEJ MAPY ZASADNICZEJ WPROWADZIŁ PRACOWNIK ŁOG Katarzyna Szabela	"PROMAK" - BIURO PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE		
				Nazwa opracowania: PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ Łódź, ul. SOPOCKA 18	Skala: 1:500		
		Mapę niniejszą wykonano na podstawie numerycznej mapy zasadniczej m.Łódź nr sekcji: 6.162.33.12.4.4 1. Układ współrzędnych: „2000” 2. Poziom odniesienia: lokalny m. Łódź		Tytuł rysunku: Plan zagospodarowania terenu	Data: 02.2013	Nr rys. 1A	
		KERG: 5-145/2013 L.k.s.rob. 16/2013		Łódź, dn. 12.02.2013	Łódź, dn. 05.03.2013	Autor projektu: mgr inż. Magdalena Koralewska	Nr upr.bud. LOD/0336/POOS/05

PREZYDENT MIASTA ŁÓDZI

Wykonujący zadania z zakresu administracji rządowej
ŁÓDZKI OŚRODEK GEODEZJI
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
90-113 Łódź, ul. Trugutta 21/23

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu

Amelisa do projektu 2009-782/13 figurę kandydacji sanitarniej
Łódź, ul. Sopotka 18

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 właścicielom organowi administracji architektoniczno-budowlanej. Uzgodnione usytuowanie 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 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)

Protokół 1087/13 Łódź 2013.05.08

Z up. PREZYDENTA MIASTA ŁÓDZI

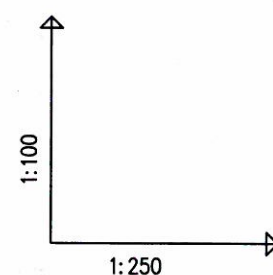
Beata Wiktorowska
Z-CA DYREKTORA

1 - ISTN. STUDNIA REWIZYJNA Ø 1400 bet.

1 - 3 - PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ Ø 160 PEHD przewiert sterowany L = ca 56,0m

2 - Tr Ø 160/160 - do posesji ul. Ewangelicka 3

3 - STUDNIA REWIZYJNA Ø 1000 bet.



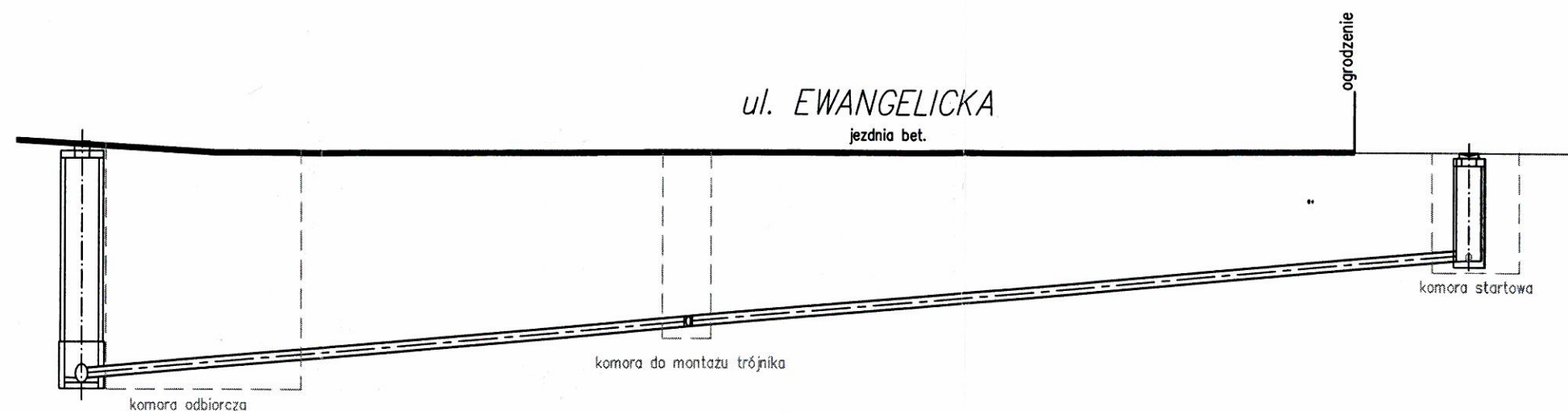
ul. PABIANICKA

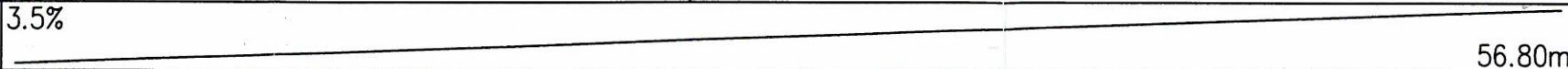
istn. KS $\varnothing$ 300 kom.
istn. studnia rewizyjna $\varnothing$ 1400 żelbet

Tr 160/160 PE
do posesji ul. Ewangelicka 3

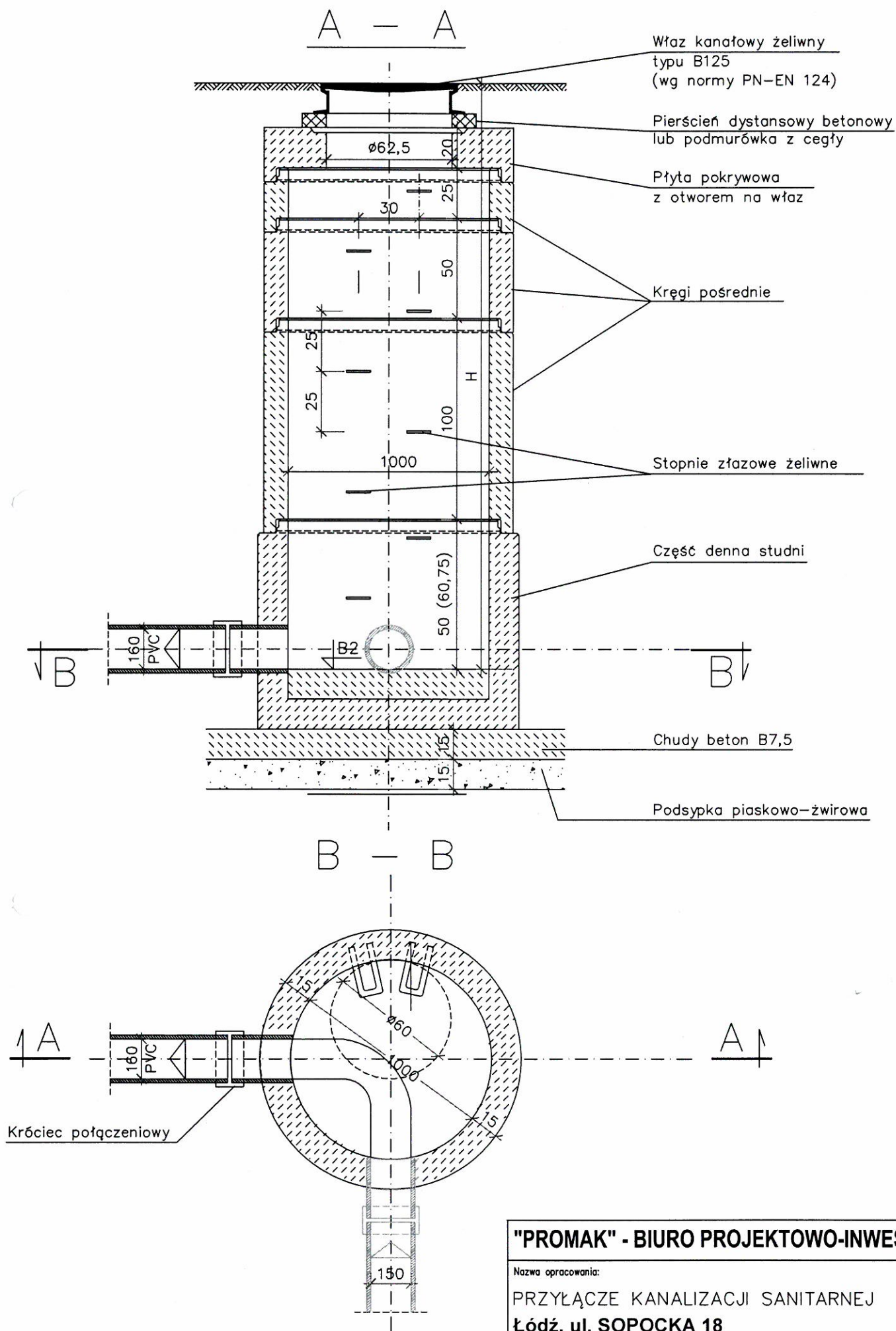
kabel vk
proj. kabel tel.

studnia rewizyjna $\varnothing$ 1000 bet.
miejsce połączenia z istn. instalacją
- brak danych odnośnie posadowienia przykanalika



POZIOM PORÓWNAWCZY	175.00 m n.p.m.	przewiert sterowany L = ca 56,0m				
RZĘDNA TERENU ISTN.	182.19	182.00			182.00	182.00
RZĘDNA DNA PRZYKANALIKA	178.19 178.26	178.57	179.13	180.02	180.09	180.25 182.00
ZAGŁĘBIENIE DNA PRZYKANALIKA	4.00 3.93	2.87				1.75
SPADKI, DŁUGOŚCI	3.5%					
ŚREDNICA, MATERIAŁ		Ø 160 PEHD				
ODLEGŁOŚCI	0.00	9.00	24.90	50.30 50.45 52.15		56.80
	1		2			

"PROMAK" - BIURO PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE				
Nazwa opracowania:			Skala:	
PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ			1:100	
Łódź, ul. SOPOCKA 18			1:250	
Tytuł rysunku:		Data:	Nr rys.	
Profil podłużny przyłącza kanalizacji sanitarnej		03.2013	2	
Autor projektu:	nr upr.bud.	Podpis:		
mgr inż. Magdalena Koralewska	ŁOD/0336/P00S/05			



"PROMAK" - BIURO PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE

Nazwa opracowania:		Skala:
PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ		1:25
Łódź, ul. SOPOCKA 18		
Tytuł rysunku:	Data:	Nr rys.
Studnia rewizyjna $\varnothing$ 1000 bet. – pkt 3	03.2013	3
Autor projektu:	nr upr.bud.	Podpis:
mgr inż. Magdalena Koralewska	LOD/0336/P00S/05	