

III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

TOMASZ KAMYSZEK
geodeta
ul. Mickiewicza 31
62-240 Trzemeszno
Nr. wp. 13019

MAPA SYTUACYJNO- WYSOKOŚCIOWA

Skala 1:500
(powiększenie)

Nr KERG 314-2/2012
Nr Dz. Z. 1703/2012

Woj. wielkopolskie
Powiat gnieźnieński
Gmina Kiszkowo
Obręb Rybno Wielkie
Ark. 2 Dz. wg zasięgu
Sekcja 413.324.252

Stan na dzień : 18.02.2012

ZASIĘG AKTUALIZACJI - - - -

WOLNO REPRODUKOWAĆ
PO NANIESIENIU PROJEKTU

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych
urządzeń podziemnych, dla których brak
było informacji branżowych i nie zostały
odnotowane w czasie inwentaryzacji
geodezyjnej aparaturą elektroniczną

Wszelkie trwałe obiekty budowlane
podlegają wytyczeniu przez jednostki
wykonawstwa geodezyjnego (Ustawa
z dnia 17.05.1989 roku Prawo Geodezyjne
Kartograficzne Art.27 ust.2 pkt.2 Dz.U.
Nr 20, oraz Ustawa z dnia 7.07.1994-
Prawo Budowlane Art. 43 p.1 Dz.U Nr 89/94

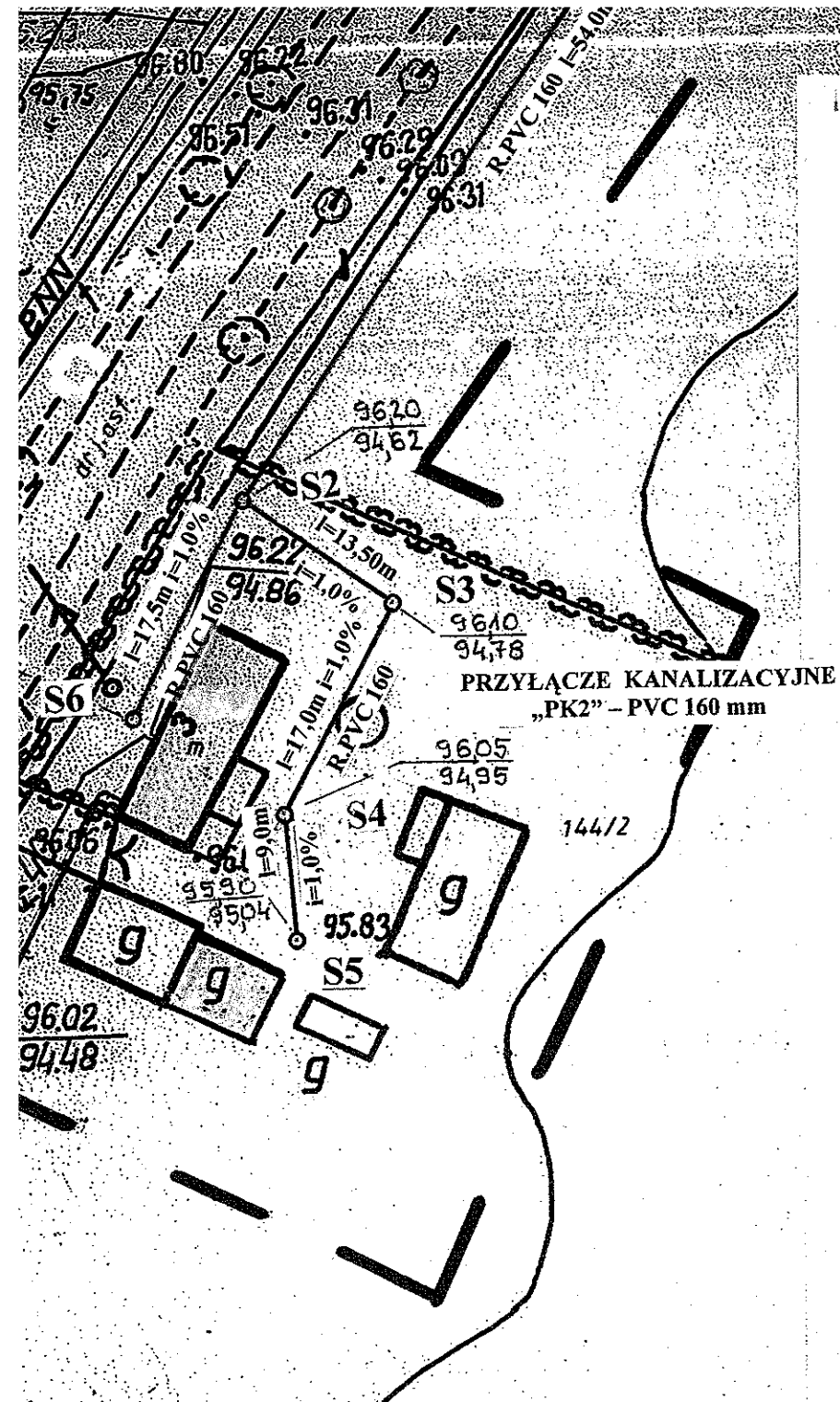
Mapa niniejsza może służyć do celów
projektowych

GEODETA SZYMAŃSKI
mgr inż. Piotr Szymański
Cielimowo, ul. Brzozowa 2
62-220 Niechanowo, tel. 501 667 115
NIP 7842181019 REG: 981146268

Starostwo Powiatowe w Gnieźnie
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej

W obszarze oznaczonym linią
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.
Dokumenty z powstałe z pomiaru uzupełniającego
przyjęto do zasobu powiatowego
w dniu 2012-02-27

I zewidencjonowano pod nr 314-2/2012
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.
Projektowane obiekty budowlane wymagające
pozwolenia na budowę podlegają wytyczeniu
i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki
uprawnione do wykonania prac geodezyjnych.
2012-02-27 z up. Starosty Gnieźnieńskiego
Stary Geodeta



cyjne „PK2” PVC 160 do budynku nr 3

Rodzaj materiału i średnica	Spadek kanału w ‰	Rzędne studzienek rewizyjnych w m	Nr, średnica i głębokość studzienki rewizyjnej nie-włazowej z tworzyw sztucznych
4	5	6	7
PVC 160	9,0	96,30/94,12	Studnia „S1” Ø 1000mm o głębokości: 2,18 m
PVC 160	9,0	96,20/94,62	Studnia „S2” Ø 1000mm o głębokości: 1,58 m
PVC 160	10,0	96,10/94,78	Studnia „S3” Ø 400mm o głębokości: 1,32 m
PVC 160	10,0	96,05/94,95	Studnia „S4” Ø 400mm o głębokości: 1,10 m
PVC 160	10,0	95,90/95,04	Studnia „S5” Ø 400mm o głębokości: 0,86 m
PVC 160	10,0	96,20/95,01	Studnia „S6” Ø 400mm o głębokości: 1,19 m
PVC 160			Studnie Ø 1000mm-2szt Studnie Ø 400mm -4szt

PROJEKT BUDOWLANY

PRZYŁĄCZY KANALIZACYJNYCH DO NIERUCHOMOŚCI
Nr 1 – Dz. Nr 121, Nr 2-Dz. Nr 120 i Nr 3 – Dz. Nr 144
W RYBNIE WIELKIM, UL. GŁÓWNA

INWESTOR: Gmina Kiszkowo
ul. Szkolna 2
62-280 Kiszkowo

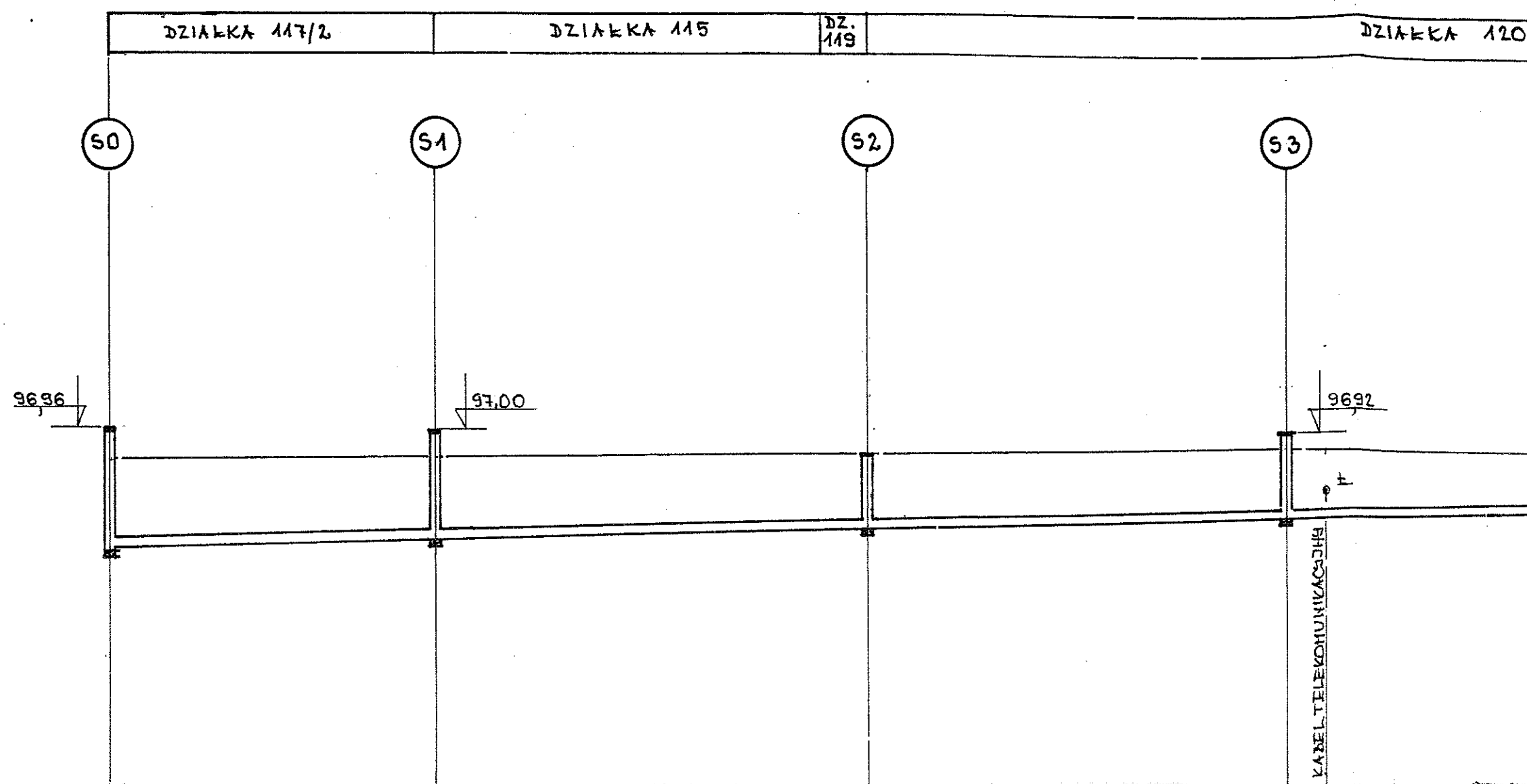
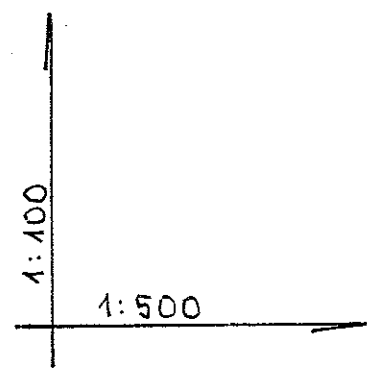
LOKALIZACJA: Rybno Wielkie, Gmina Kiszkowo
ul. Główna
Dz. nr 121, 120, 119, 115, 117/2, 144/1 i 144/2

PLAN SYTUACYJNY SKALA 1:500

Obiekt: PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNE DO NIERUCHOMOŚCI
NR 1, NR 2 i NR 3 W RYBNIE WIELKIM – UL. GŁÓWNA
Inwestor: Gmina Kiszkowo, ul. Szkolna 2
62-280 Kiszkowo
Lokalizacja: Rybno Wielkie, ul. Główna
dz. nr 121, 120, 119, 115, 117/2, 144/1 i 144/2

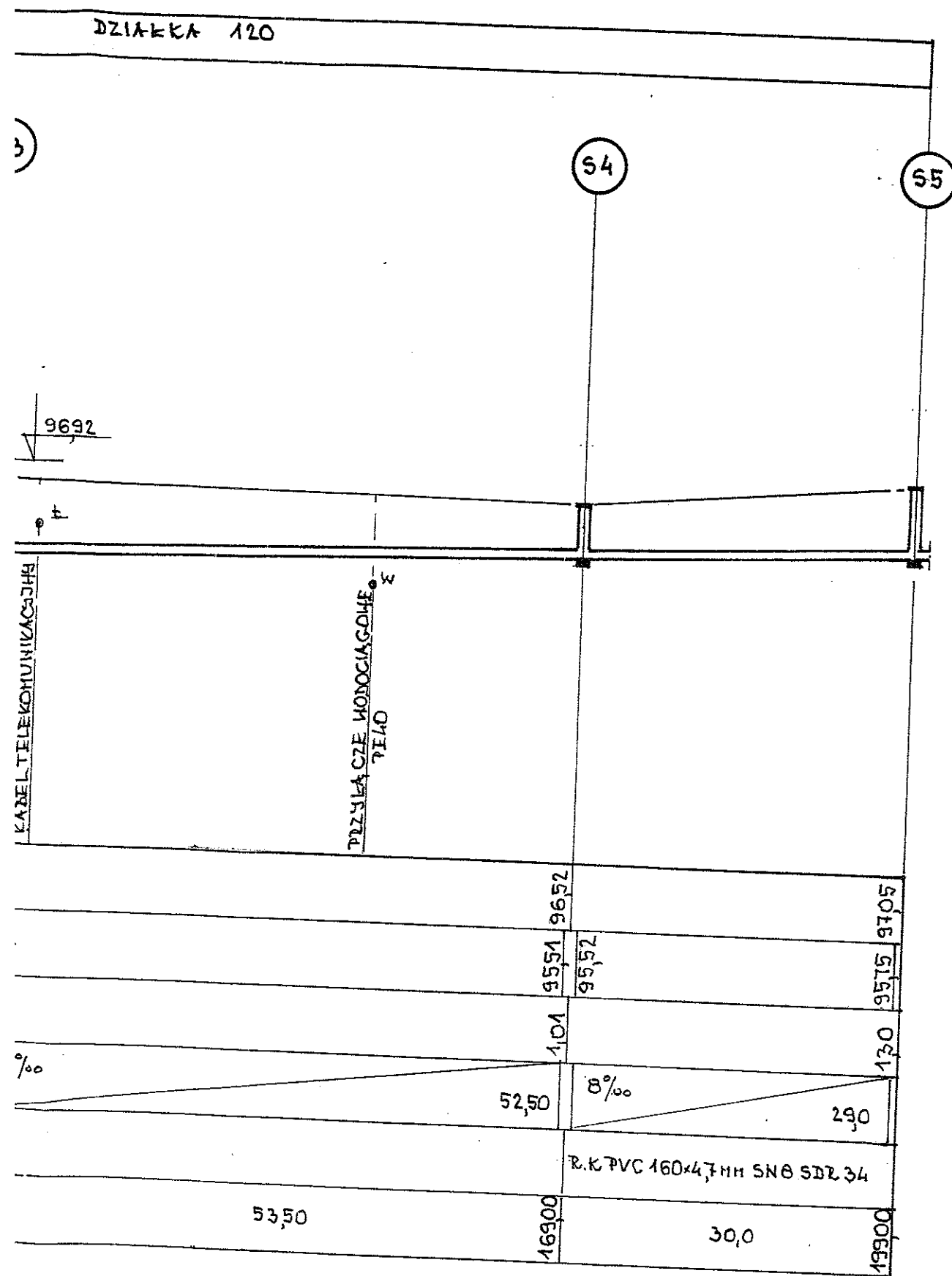
Rysunek: PLAN SYTUACYJNY

Opracował: Zbigniew Gronowicz	Uprawnienia budowlane Nr 203/88/Rw
62-085 Skoki ul. Graniczna 22	Data 10.02.12 Podpis [podpis] Skala 1:1500 Nr rys 1



P.P. 90,00 MNPM

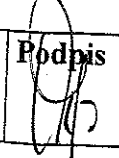
ISTNIEJĄCE RZĘDNE TERENU	M ₁	237	9459	9640					
PROJEKTOWANE RZĘDNE DŁA KANAŁU	M ₂		9459	9465					
ZAGŁĘBIENIE (GŁĘBOKOŚĆ STUDNI ZEWN.)	M ₃	237	165		249	9481	9645		
SPADEK ‰	DŁUGOŚCI	M ₄	340		4150			400	
RURA KANALIZACYJNA PVC 200 - LITA - JEDNORODNA = VD = KL. S 200x59 mm SN8 SDR 34									
MATERIAŁ I ŚREDNICA									
ODLEGŁOŚCI I DŁUGOŚCI	M ₅	0,00	320	3200	4250	7450	410	11550	

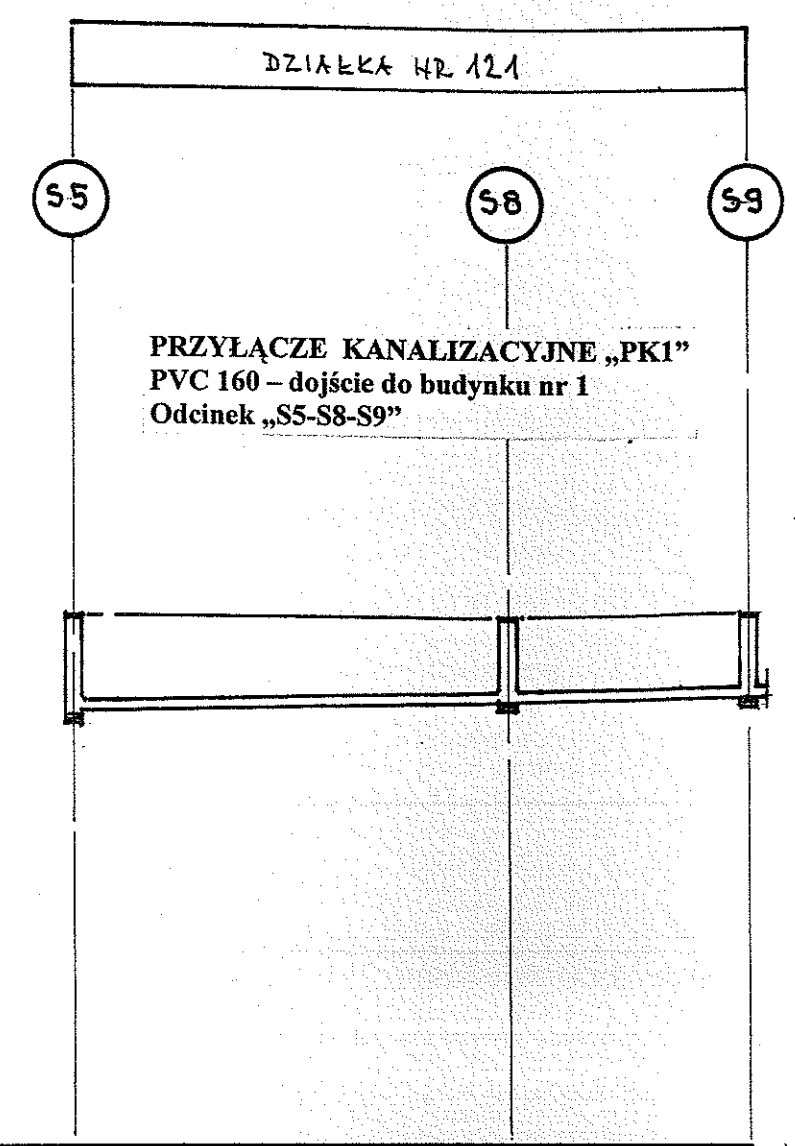
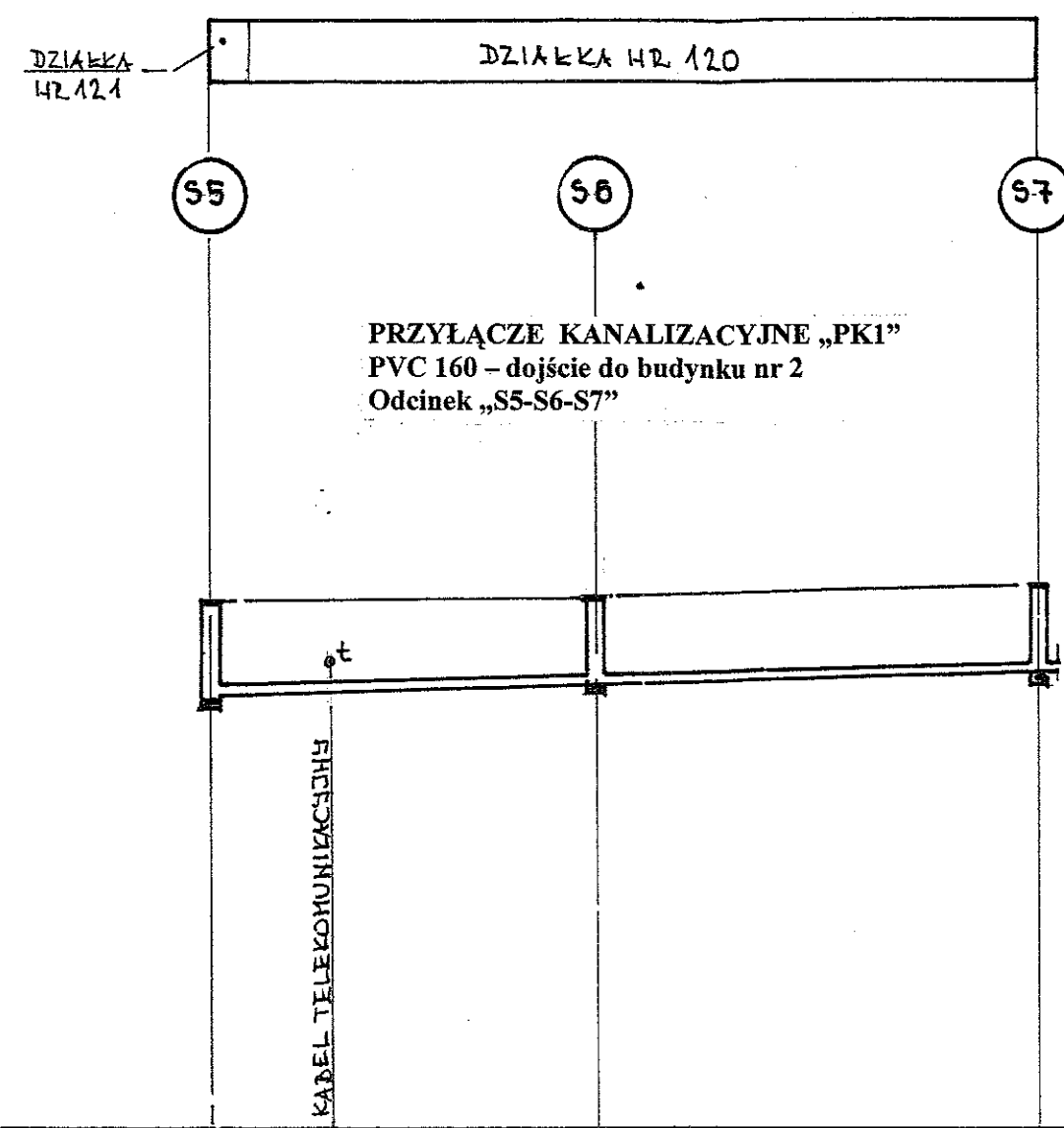
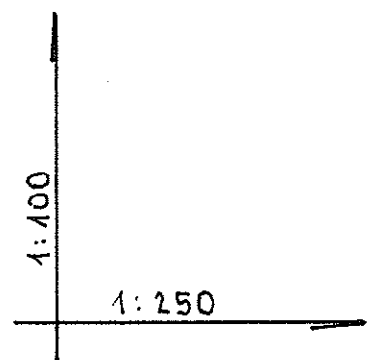


PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO
„PK1” PVC 200/160
DO BUDYNKU Nr 1 i Nr 2 NA ODCINKU „S0-S5”
SKALA 1: 100/500

Zestawienie studni Ø 1000 mm z prefabrykowanych elementów betonowych
na przyłączy kanalizacyjnym „PK1” PVC 200/160 – odcinek „S0-S5”

Elementy betonowej studni kanalizacyjnej Ø 1000 mm,	S1	S2	S3	S4	S5
Właz h = 150 mm Klasy C250		1		1	1
Płyta żelbetowa 800/120 mm	1		1		
Pierścienie dystansowe 1. P6 h=60 mm, 2. P8 h=80 mm, 3. P10 h=100 mm,					1
Zwężki betonowe 1. DN=1000 mm, h=600 mm,	1	1	1		1
Kręgi betonowe DN=1000 mm 1. h=250 mm, 2. h=500 mm, 3. h=750 mm, 4. h=1000mm,	2	1	1	1	
Dennica DN=1000mm (dno studni z kręgiem) hzew./hwew. mm 1. Dk0 700/460 mm, 2. Dk1 800/560 mm, 3. Dk2 1050/810 mm, 4. Dk3 1300/1060 mm,	1	1	1	1	1
Płyta żelbetowa 1240/625/150 mm				1	
Dobrana wysokość studni firmy „MATBET”	2,19	1,46	1,68	1,01	1,29

Obiekt: PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNE DO NIERUCHOMOŚCI NR 1, NR 2 i NR 3 W RYBNIE WIELKIM – UL. GŁÓWNA Inwestor: Gmina Kiszkowo, ul. Szkolna 2, 62-280 Kiszkowo Lokalizacja: Rybno Wielkie, ul. Główna dz. nr 121, 120, 119, 115, 117/2, 144/1 i 144/2			
Rysunek: PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO „PK1” PVC 200/160 - Odcinek „S0-S5” do budynku nr 1 i nr 2			
Opracował: Zbigniew Gronowicz 62-085 Skoki ul. Graniczna 22	Uprawnienia budowlane Nr 203/88/Pw Data 10.12.12	Podpis 	Skala 1:100/500 Nr rys 2



R.P. 90,00 MNPM

ISTNIEJĄCE RZĘDNE TERENU	M,
PROJEKTOWANE RZĘDNE DŁA KANAŁU	M,
ZAGŁĘBIENIE (GŁĘB. STUDNI REW.)	M,
SPADEK ‰	DŁUGOŚCI M,
MATERIAŁ I ŚREDNICA	
ODLEGŁOŚCI I DŁUGOŚCI	M,

130	9515	9710		
125	9580			
121	9593	9714		
10‰			28,0	
R.K. PVC 160x4,7mm - LITA, JEDNORODNA - VD=KL5 SN8				
0,00	13,0	13,00	15,0	28,00

130	9515	9710		
125	9580			
110	9595	9705		
10‰			22,50	
R.K. PVC 160x4,7mm - VD=KL5 SN8 - LITA, JED.				
0,00	14,50	14,50	8,0	22,50

PROFIL
„PK1” PV

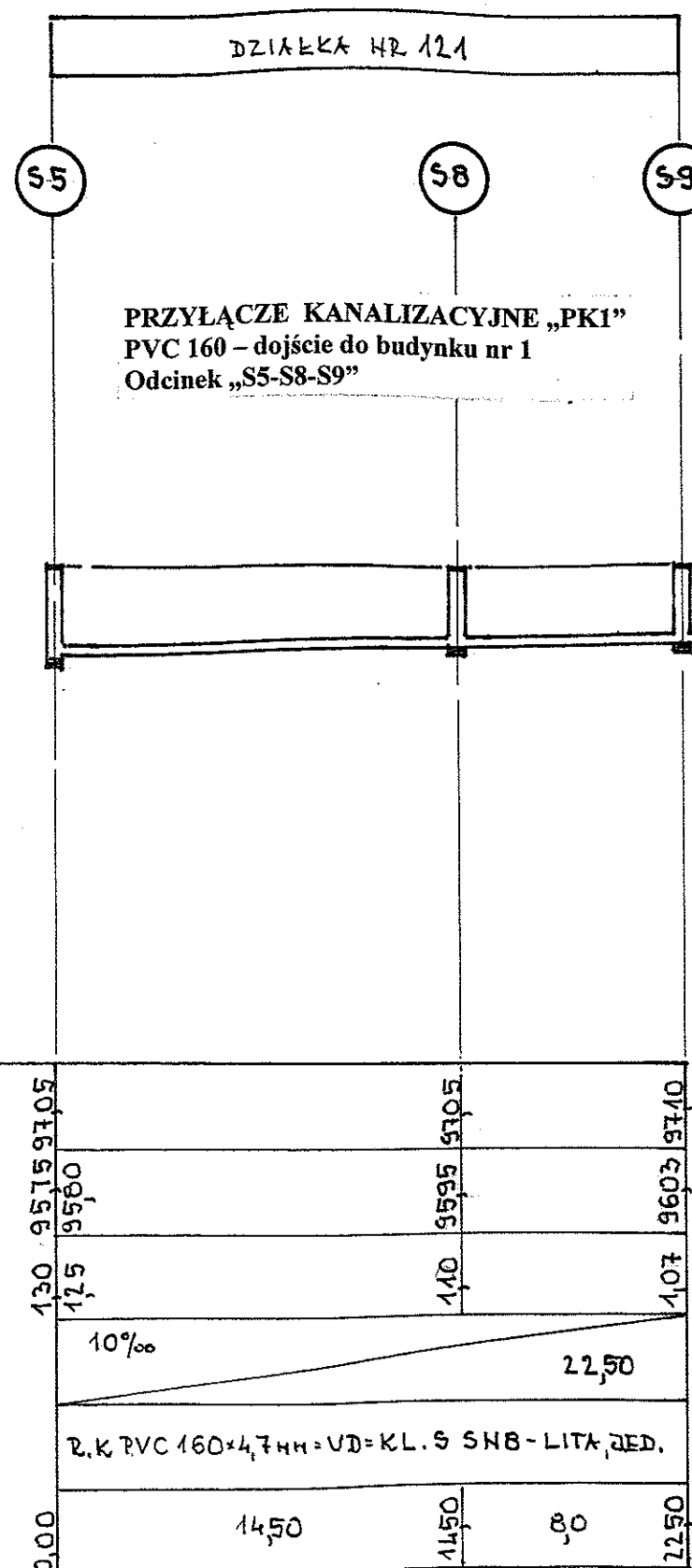
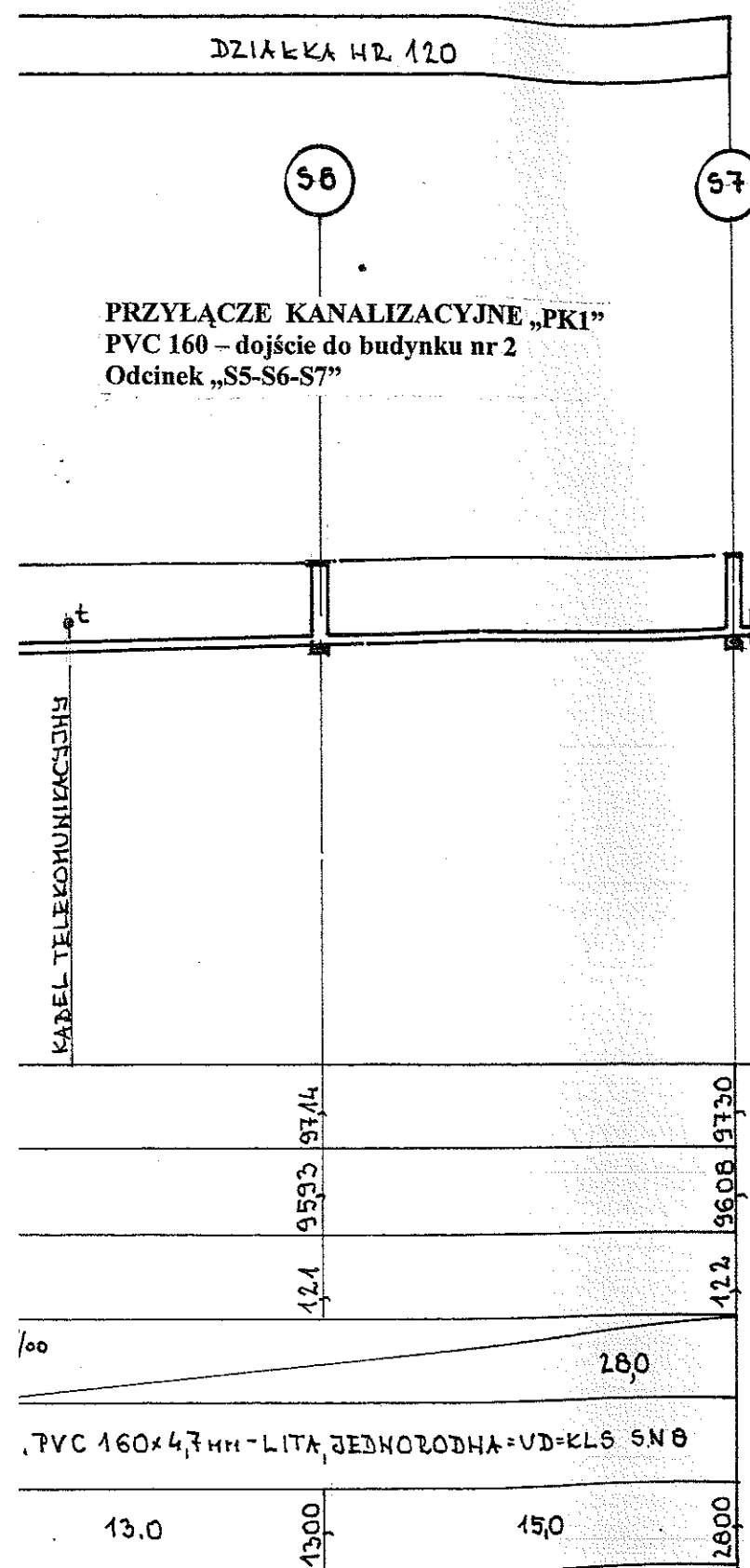
Zestawienie stud

Nr studzienki	Typ studzienki
S6	Połączeniowa (dopływ)
S7	Połączeniowa (dopływ)
S8	Połączeniowa (dopływ)
S9	Połączeniowa (dopływ)

Obiekt
Inwestor
Lokalizacja

Rysunek

Opracował
Zbigniew Gronow
62-085
ul. Gran

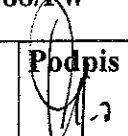


**PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO
„PK1” PVC 200/160 – odcinek „S5-S6-S7” i odcinek „S5-S8-S9”
do budynku Nr 1 i Nr 2**

SKALA 1: 100/250

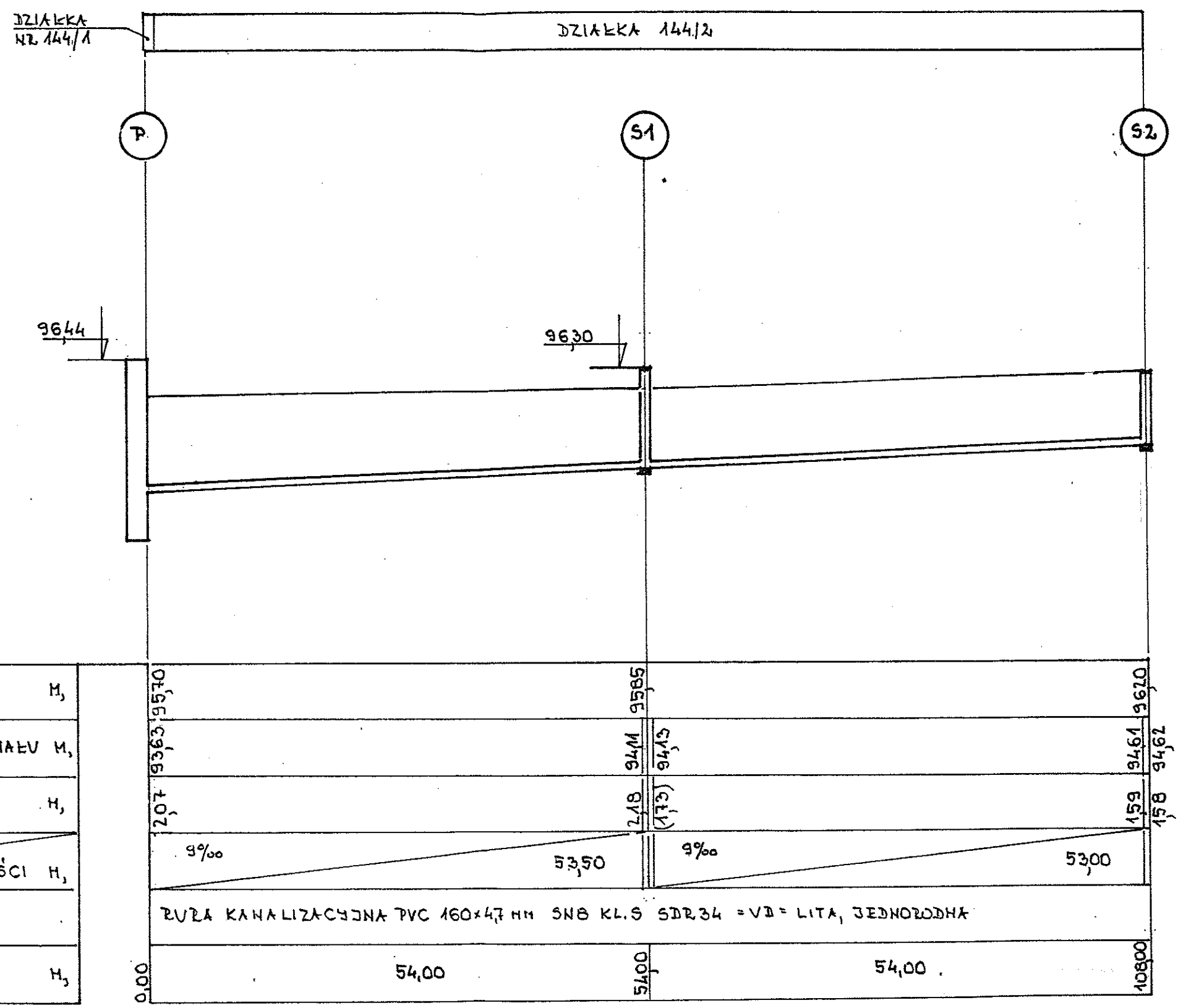
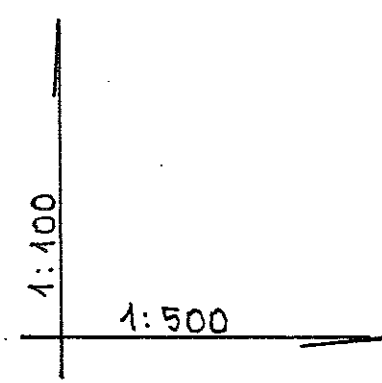
**Zestawienie studzienek rewizyjnych niewłazowych Dn=400 mm z tworzyw sztucznych
na przyłączy kanalizacyjnym „PK1”**

Nr studzienki	Typ studzienki rewizyjnej Dn=400 mm	Średnica kinety z PP mm	Wysokość studzienki m	Wysokość w (m) rury trzonowej Ø 400 mm	Przykrycie studzienki
S6	Połączeniowa-typ 3 (dopływ lewy)	160/160	1,21	0,85	Teleskop DN 315 H=450mm, Właz żeliwny D400
S7	Połączeniowa-typ 3 (dopływ lewy)	160/160	1,22	0,85	Teleskop DN 315 H=450mm, Właz żeliwny D400
S8	Połączeniowa-typ 4 (dopływ prawy)	160/160	1,10	0,80	Teleskop DN 315 H=450mm, Właz żeliwny D400
S9	Połączeniowa-typ 4 (dopływ prawy)	160/160	1,07	0,70	Teleskop DN 315 H=450mm, Właz żeliwny D400

Obiekt: PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNE DO NIERUCHOMOŚCI NR 1, NR 2 i NR 3 W RYBNIE WIELKIM – UL. GŁÓWNA Inwestor: Gmina Kiszkowo, ul. Szkolna 2, 62-280 Kiszkowo Lokalizacja: Rybno Wielkie, ul. Główna dz. nr 121, 120, 119, 115, 117/2, 144/1 i 144/2				
Rysunek: PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO „PK1” PVC 200/160 - Odcinek „S5-S6-S7” i odcinek „S5-S8-S9” do budynku nr 1 i nr 2				
Opracował: Zbigniew Gronowicz 62-085 Skoki ul. Graniczna 22		Uprawnienia budowlane Nr 203/88/Pw		
	Data 10.12.12	Podpis 	Skala 1:100/250	Nr rys 3

PROFIL POD
DO B

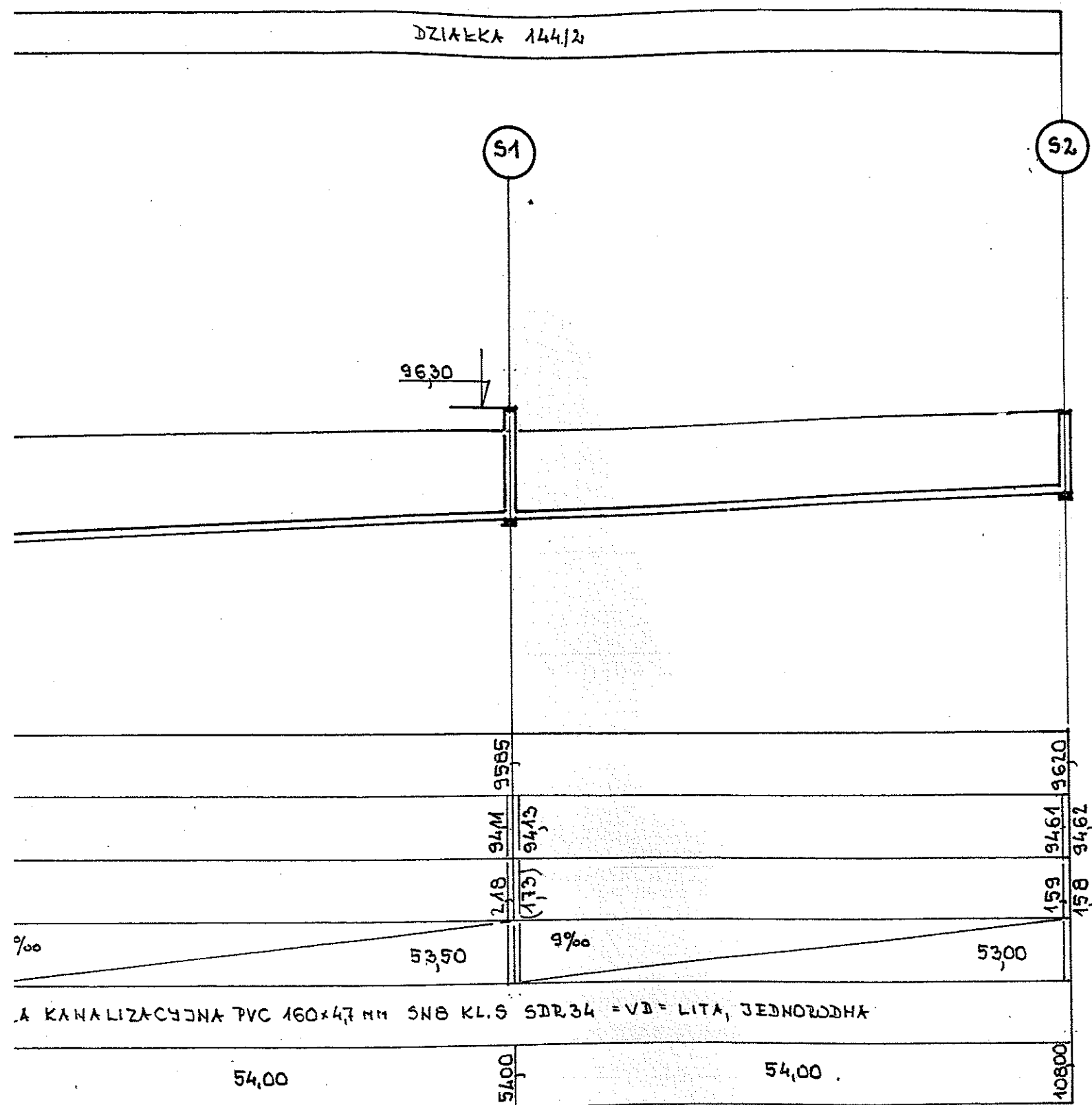
Zestawienie studni
na przyłącz



R.P. 90,00 MNPM

ISTNIEJĄCE RZĘDNE TERENU	M,	9363,9570	9585	9670
PROJEKTOWANE RZĘDNE DŁA KANAŁU	M,	9363,9570	9475	9462
ZAGŁĘBIENIE (GŁĘB. STUDZ. REW)	M,	2,07	2,10	1,59
SPADEK ‰	DŁUGOŚCI	53,50	53,00	
MATERIAŁ I ŚREDNICA		RUŻA KANAŁIZACYJNA PVC 160x47 mm SN8 KL.5 SDR34 = VD = LITA, JEDNORODNA		
ODLEGŁOŚCI I DŁUGOŚCI	M,	54,00	54,00	108,00

Obiekt:	P
Inwestor:	N
Lokalizacja:	
Rysunek:	
Opracował:	Zbigniew Gronowicz
62-085 Skol	
ul. Graniczn	



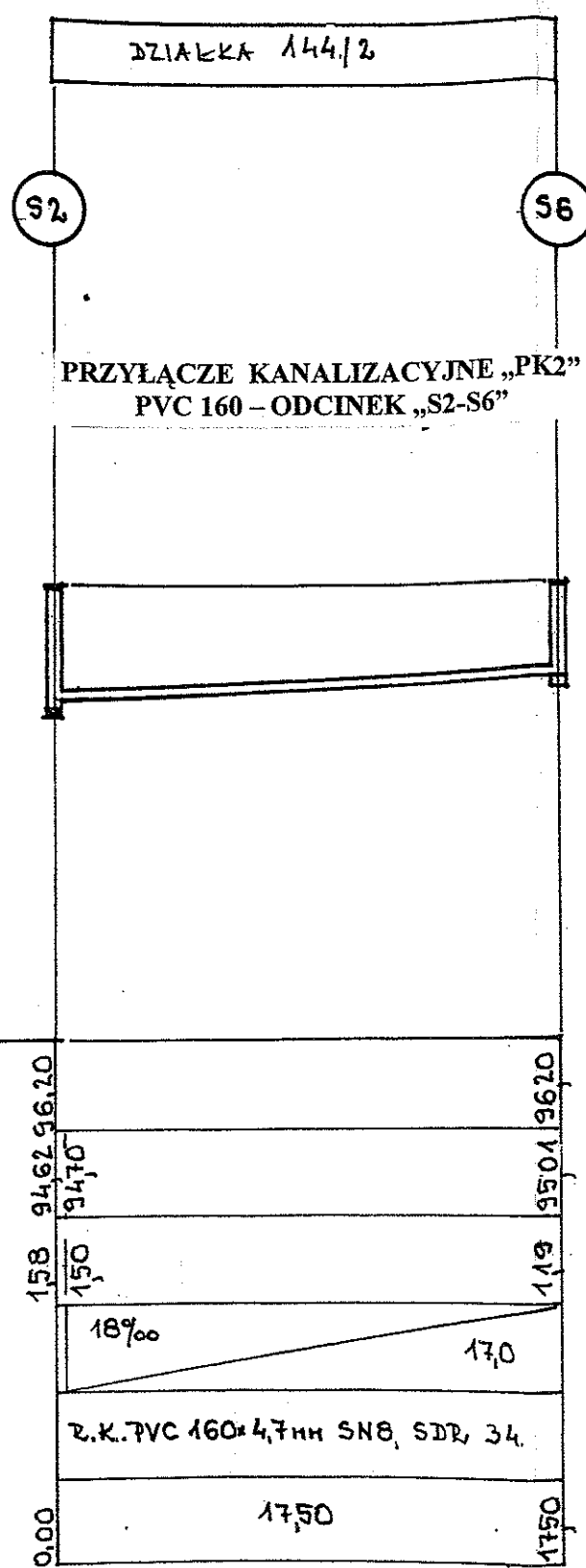
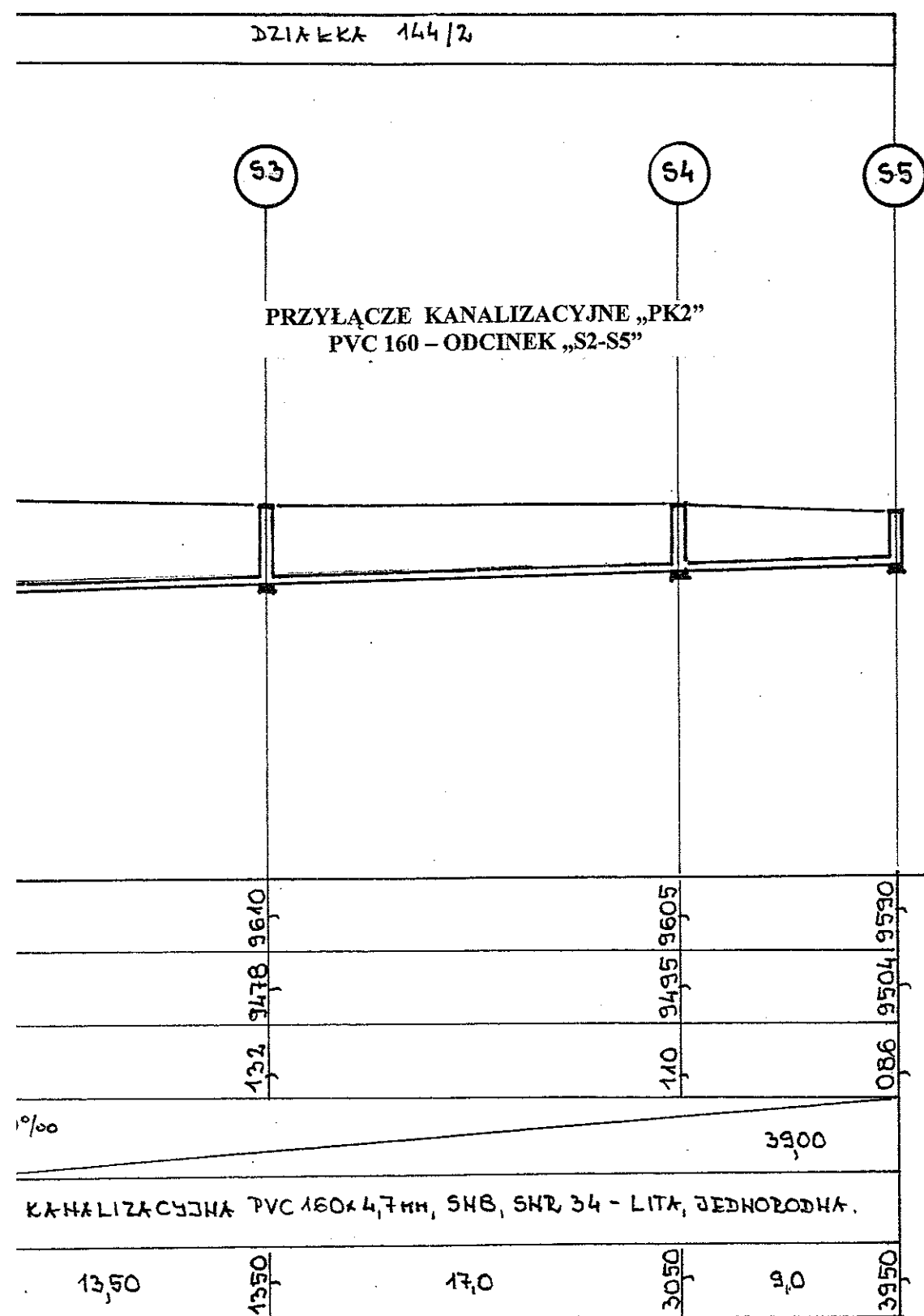
PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO
„PK2” PVC 160
DO BUDYNKU Nr 3 NA ODCINKU „P-S2”
SKALA 1: 100/500

Zestawienie studni Ø 1000 mm z prefabrykowanych elementów betonowych
na przyłączy kanalizacyjnym „PK2” PVC 160 – odcinek „P-S2”

Elementy betonowej studni kanalizacyjnej Ø 1000 mm,	S1	S2
Właz h = 150 mm Klasy C250 Płyta żelbetowa 800/120 mm	1	1
Pierścienie dystansowe 1. P6 h=60 mm, 2. P8 h=80 mm, 3. P10 h=100 mm,		1
Zwężki betonowe 1. DN=1000 mm, h=600 mm,	1	1
Kręgi betonowe DN=1000 mm 1. h=250 mm, 2. h=500 mm, 3. h=750 mm, 4. h=1000mm,	2	1
Dennica DN=1000mm (dno studni z kręgiem) hzew./hwew. mm 1. Dk0 700/460 mm, 2. Dk1 800/560 mm, 3. Dk2 1050/810 mm, 4. Dk3 1300/1060 mm,	1	1
Płyta żelbetowa 1240/625/150 mm		
Dobrana wysokość studni firmy „MATBET”	2,18	1,59

Obiekt: PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNE DO NIERUCHOMOŚCI NR 1, NR 2 i NR 3 W RYBNIE WIELKIM – UL. GŁÓWNA				
Inwestor: Gmina Kiszkowo, ul. Szkolna 2, 62-280 Kiszkowo				
Lokalizacja: Rybno Wielkie, ul. Główna dz. nr 121, 120, 119, 115, 117/2, 144/1 i 144/2				
Rysunek: PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO „PK2” PVC 160 - Odcinek „P-S2” do budynku nr 3				
Opracował: Zbigniew Gronowicz	Uprawnienia budowlane Nr 203/88/Pw			
62-085 Skoki ul. Graniczna 22	Data 10.10.11	Podpis 	Skala 1:100/500	Nr rys 4

[illegible]



**PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO
„PK2” PVC 160 – odcinek „S2-S5” i odcinek „S2-S6”
do budynku Nr 3**

SKALA 1: 100/250

**Zestawienie studzienek rewizyjnych niewłazowych Dn=400 mm
z tworzyw sztucznych na przyłączy kanalizacyjnym „PK2”**

Nr studz.	Typ studzienki rewizyjnej Dn=400 mm	Średnica kinety z PP mm	Wysokość studzienki m	Wysokość w (m) rury trzonowej Ø 400 mm	Przykrycie studzienki
S3	Połączeniowa-typ 4 (dopływ prawy)	160/160	1,32	0,95	Teleskop DN 315 H=450mm, Właz żeliwny D400
S4	Zbiornicza-typ 2 (dopływ lewy i prawy)	160/160	1,10	0,70	Teleskop DN 315 H=450mm, Właz żeliwny D400
S5	Połączeniowa-typ 4 (dopływ prawy)	160/160	0,86	0,50	Teleskop DN 315 H=450mm, Właz żeliwny D400
S6	Połączeniowa-typ 3 (dopływ lewy)	160/160	1,19	1,15	Stożek betonowy 400 Pokrywa betonowa 400, A15

Obiekt: PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNE DO NIERUCHOMOŚCI NR 1, NR 2 i NR 3 W RYBIE WIELKIM – UL. GŁÓWNA				
Inwestor: Gmina Kiszkowo, ul. Szkolna 2, 62-280 Kiszkowo				
Lokalizacja: Rybno Wielkie, ul. Główna dz. nr 121, 120, 119, 115, 117/2, 144/1 i 144/2				
Rysunek: PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO „PK2” PVC160 - Odcinek „S2-S5” i odcinek „S2-S6” do budynku nr 3				
Opracował: Zbigniew Gronowicz	Uprawnienia budowlane Nr 203/88/Pw			
62-085 Skoki ul. Graniczna 22	Data 10.2012	Podpis 	Skala 1:100/250	Nr rys 5