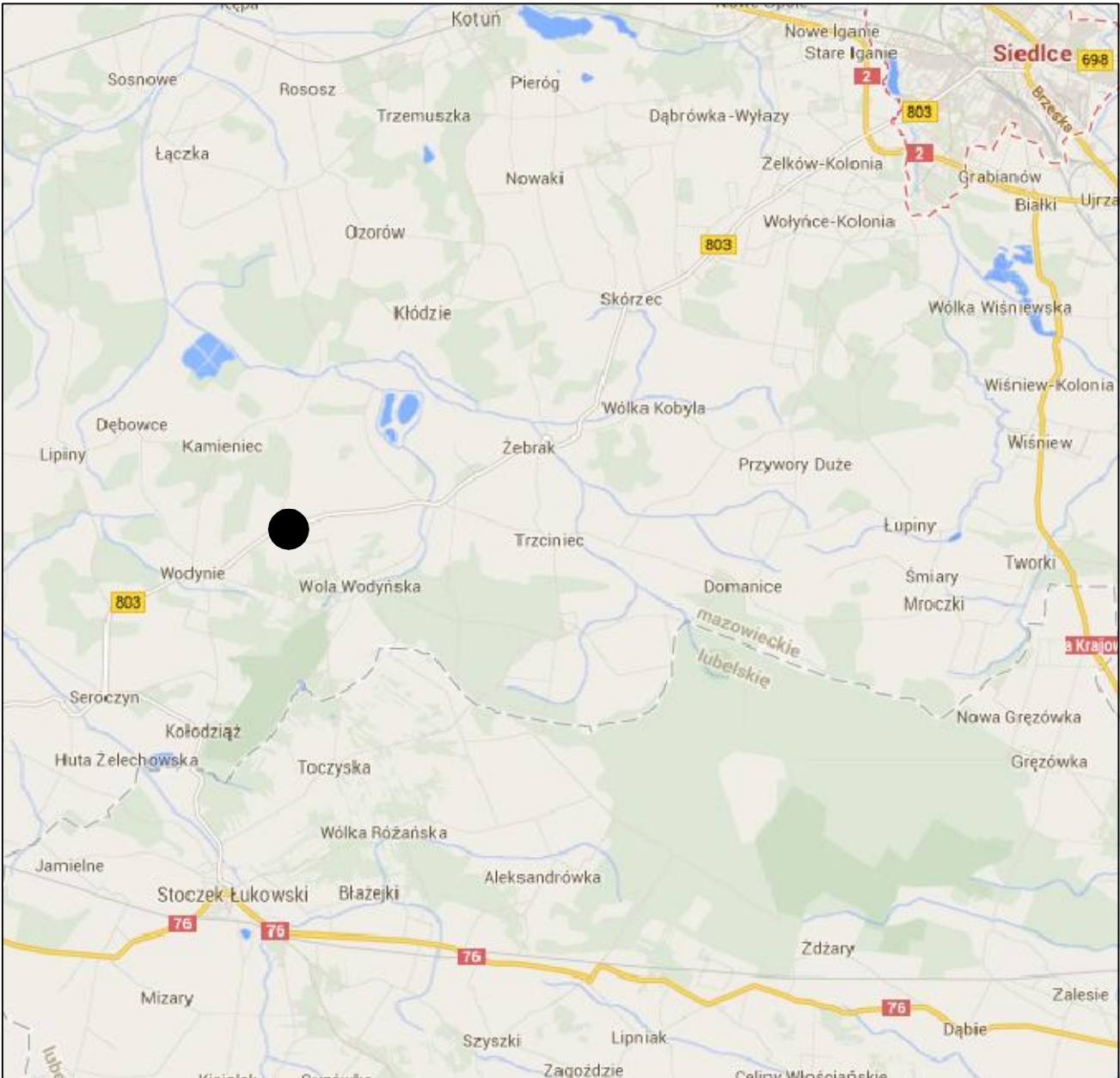


ORIENTACJA



LOKALIZACJA INWESTYCJI

Objekt: BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W m. OLEŚNICA, CZĘŚCI m. WODYNIE I WOLA WODYŃSKA		Indeks 00	Data I 2014	Rys. Nr OR01.00
Branża: SANITARNA		Faza PB	Skala —	
Rysunek: ORIENTACJA		Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
		Projektował: Janusz Smolarczyk	111/BP/82 715/BP/94	
		Projektował: Mirosława Kobylńska	278/Lb/99	
		Opracował: Karol Prochowicz		
		Sprawdził: Robert Tkaczyk	LUB0174/PWOS/09	

KOINSTAT

21–560 Międzyrzec Podlaski, ul. Mydlarska 1

Nr studni	Rz. terenu	Rz. dna	Śr. studni
[...]	[m n.p.m.]	[m n.p.m.]	[mm]
PP1	177.50	175.55	1200 ZELBET
S1	177.53	175.90	400 PCV
S2	177.66	176.10	400 PCV
S3	177.80	176.31	400 PCV
S4	178.30	176.41	400 PCV
S5	179.00	177.35	400 PCV
S6	179.65	177.64	400 PCV
S7	180.29	177.77	400 PCV
S8	181.08	177.97	400 PCV
S9	181.56	178.10	400 PCV
S10	181.61	178.11	400 PCV
S11	182.00	178.21	400 PCV
S11a	181.95	178.35	400 PCV
S12	181.90	178.46	400 PCV
S13	181.66	178.71	400 PCV
S14	181.68	178.76	400 PCV
S15	182.56	178.9	400 PCV
S16	182.50	179.18	400 PCV
S17	182.47	179.34	400 PCV
S18	182.50	179.47	400 PCV
S20	182.55	179.65	400 PCV
S21	182.38	179.86	400 PCV
S22	182.50	179.95	400 PCV
S59	177.55	175.57	400 PCV
S60	177.83	175.69	400 PCV
S61	177.93	175.73	400 PCV
S62	178.94	176.39	400 PCV
S62a	178.93	176.44	400 PCV
S63	178.93	176.71	400 PCV
S65	179.10	176.88	400 PCV
S66	179.88	177.20	400 PCV
S67	180.25	177.38	400 PCV
S68	180.81	177.78	400 PCV
S69	180.85	177.85	400 PCV
S70	180.87	177.86	400 PCV
S71	180.90	177.90	400 PCV
S72	180.79	178.10	400 PCV
S73	180.80	178.30	400 PCV
S74	180.82	178.32	400 PCV
S75	180.97	178.46	400 PCV
S157	181.06	178.71	400 PCV
S158	181.12	178.86	400 PCV
S159	181.00	179.11	400 PCV
S160	180.95	179.19	400 PCV
S60.1	177.83	176.30	400 PCV
S61.1	178.28	176.19	400 PCV
S61.2	178.56	176.44	400 PCV
S61.3	178.53	176.77	400 PCV
S61.4	178.51	177.03	400 PCV
S61.5	178.30	176.70	400 PCV
S76	179.10	176.79	400 PCV
S77	179.50	177.12	400 PCV
S78	179.69	177.44	400 PCV
S79	180.02	177.98	400 PCV
S80	180.79	178.94	400 PCV
S81	180.92	178.98	400 PCV
S82	181.15	179.05	400 PCV
S83	181.40	179.33	400 PCV
S76.1	179.10	176.92	400 PCV
S76.2	178.55	177.36	400 PCV
S77.1	179.64	178.34	400 PCV
S78.1	179.40	178.16	400 PCV
S79.1	180.12	178.58	400 PCV
S79.2	180.16	178.81	400 PCV
S80.1	181.00	179.42	400 PCV
S80.2	181.00	179.74	400 PCV
S83.1	181.43	179.56	400 PCV

Nr studni	Rz. terenu	Rz. dna	Śr. studni
[...]	[m n.p.m.]	[m n.p.m.]	[mm]
S83.2	181.49	180.14	400 PCV
S83.3	181.45	179.85	400 PCV
S63.1	178.94	177.39	400 PCV
S66.1	179.90	178.30	400 PCV
S69.1	180.00	178.11	400 PCV
S69.2	179.65	178.24	400 PCV
S17	181.17	179.67	400 PCV
S84	180.94	178.44	400 PCV
S85	180.90	178.50	400 PCV
S86	180.94	178.91	400 PCV
S86.1	180.69	179.19	400 PCV
S86.2	180.60	179.30	400 PCV
S85.1	180.39	178.75	400 PCV
S85.2	180.25	178.85	400 PCV
S74.1	180.94	178.54	400 PCV
S75.1	181.24	179.70	400 PCV
S75.2	181.40	179.80	400 PCV
S4.1	178.30	176.70	400 PCV
S6.1	179.69	178.17	400 PCV
S87	180.46	178.73	400 PCV
S88	180.70	179.22	1200 ZELBET
S87.1	180.50	178.94	400 PCV
S88.1	181.51	180.16	400 PCV
S89	182.00	180.21	400 PCV
S90	182.45	180.54	400 PCV
S90.1	182.97	181.44	400 PCV
S90.2	183.15	181.75	400 PCV
S90.3	182.47	181.03	400 PCV
S90.4	182.52	181.18	400 PCV
S11.1	182.15	180.61	400 PCV
S11a.1	182.86	181.28	400 PCV
S11a.2	183.00	181.40	400 PCV
S91	181.62	178.61	400 PCV
S91a	181.77	178.63	400 PCV
S92	181.20	178.88	400 PCV
S92a	181.40	178.91	400 PCV
S93	181.81	179.11	400 PCV
S94	182.21	179.32	400 PCV
S95	182.30	179.38	400 PCV
S96	182.30	179.39	400 PCV
S97	182.28	179.49	400 PCV
S98	182.26	179.58	400 PCV
S91.6	181.85	180.25	400 PCV
S91.1	181.14	178.95	400 PCV
S91.2	180.70	179.17	400 PCV
S91.3	180.60	179.41	400 PCV
S91.4	180.50	179.47	400 PCV
S91.5	181.16	179.56	400 PCV
S92a.1	181.56	180.00	400 PCV
S18	182.45	180.95	400 PCV
S98.1	181.44	180.08	400 PCV
S98.2	181.32	180.15	400 PCV
S98.3	181.15	180.25	400 PCV
S13.1	181.86	180.23	400 PCV
S13.2	183.24	181.93	400 PCV
S13.3	183.60	182.00	400 PCV
S17.1	182.10	179.52	400 PCV
S17.2	181.79	179.89	400 PCV
S19.1	182.67	181.31	400 PCV
S19.2	183.05	181.55	400 PCV
S19.3	182.74	181.13	400 PCV
S19.4	182.90	181.34	400 PCV
S19.5	183.03	181.51	400 PCV
S21.1	182.50	180.92	400 PCV
S19	182.58	181.10	400 PCV
S20	182.60	181.17	400 PCV

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Ob. 0013 Oleśnica
Gm. 142612_2 Wodynie
Skala 1: 1000
ark. nr 274.144.233 i 234
Układ współrzędnych 8502
Układ wysokości Krassowski 86
Nr. zgłoszenia. 1112/12

GEOTECH
Pomiary Geodezyjne
Krystof Kosiński
ul. 10 Siedlica, Poczta 41
tel. 662 65 21-26, kom. 503 080 285
e-mail: geotech@wp.pl

Wykonawca pomiaru uzupełniającego zaktualizował istniejącą mapę w tym celu na dzień 10.10.2017 r. w granicach wykreślonej lokalizacji. Nie wyklucza się istnienia na terenie również urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem i nie zostały odwołane w terenie w czasie inwentaryzacji powoławczej. Wykazane na mapie granice nieruchomości przyjęto z ewidencji gminów. W wyniku postępowania rodzaje nieruchomości: gospodarstwa, nieruchomości mogą ulec zmianie.

STAROSTWO POWIATOWE W SIEDLCACH
POWIATOWY GOSPODARSTWA DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ W SIEDLCACH
W oparciu o plany sytuacyjne i plany zagospodarowania terenu, dokonano aktualizacji mapy zasadniczej, wykonanej z pomiaru uzupełniającego, przyjęto do zasobu powiatowego w dniu 10.10.2017 r. i zarejestrowano pod nr 234/12-10/2017.

STAROSTWO POWIATOWE W SIEDLCACH
Wzrostu Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
— zaktualizowano dokumentację geodezyjną i kartograficzną — Rozbudowanie, poprawienie i doprowadzenie istniejącego dokumentu sytuacyjnego z planu zagospodarowania terenu w artykule 16 ustawy z dnia 17.05.2001 r. — Prawo geodezyjne i kartograficzne — Dz. Urz. 2001, poz. 163, z późniejszymi zmianami.
Siedlica, dnia 10.10.2017 r.

LEGENDA:

SYMBOL	OPIS
	Proj. sieć kanalizacji sanitarnej - grawitacyjnej ø200PVC-U
	Proj. sieć kanalizacji sanitarnej - tłocznej (ø90PE-ø110PE)
	Proj. przyłącza kanalizacji sanitarnej - grawitacyjnej - ø160PVC-U
	Proj. studzienka inspekcyjna ø400 PCV
	Proj. przepompownia ścieków sanitarnych ø1200 POLIMEROBETON
	Istn. sieć teletechniczna
	Istn. sieć wodociągowa
	Istn. sieć energetyczna

Przebiegi poprzeczne przez drogę wojewódzka wykonano metodą przecisku sterowanego w rurach ostonowych stalowych na całej szerokości pasa drogowego

- dla rur kanalizacyjnych ø160PVC-U rura ostonowa ø273,0x5,8mm
- dla rur kanalizacyjnych ø200PVC-U rura ostonowa ø323,9x7,1mm
- dla rur kanalizacyjnych ø90-110PE rura ostonowa ø219,0x5,0mm

MAPA ZASADNICZA

złożona w r.1992 przez
BIURO PROJEKTOWO-USŁUGOWE WODNYCH MELIORACJI
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI „MELWODPROJEKT”
Spółka z o.o. w Warszawie

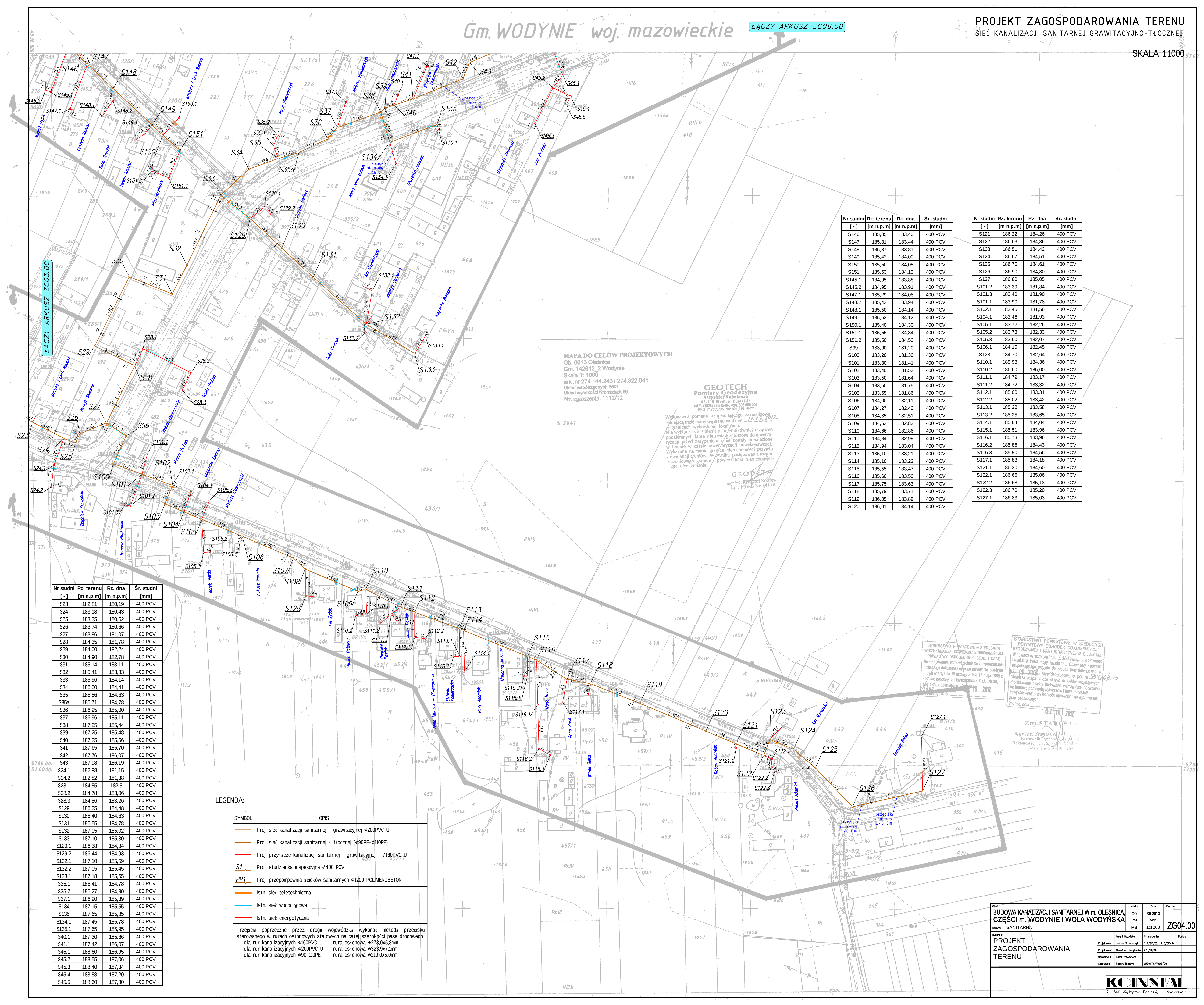
Kierownik Pracowni Geodezyjnej mgr inż. Józef Ruszel

274.144.234
1:1000

Opis:	BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W M. OLEŚNICA, CZĘŚĆCI M. WODYNIE I WOLA WODYŃSKA	Wzrostu	00	XXI 2013
Wzrostu	SANITARNIA	Wzrostu	00	XXI 2013
Wzrostu	SANITARNIA	Wzrostu	00	XXI 2013

PROJEKT
ZAGOSPODAROWANIA
TERENU

Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	Janusz Szlachetko	11/10/13 715/09/14
Opiniotwórca	Krzysztof Kosiński	27/10/13
Opiniotwórca	Krzysztof Kosiński	27/10/13



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Ob. 0013 Oleśnica
Gm. 142812_2 Wodynie
Skala 1:1000
ark. nr 274.144.243 i 274.322.041
Układ współrzędnych 652
Układ wysokości Kronstadt 88
Nr zgłoszenia. 1112/12

GEOTECH
Pomiary Geodezyjne
Krzysztof Kościuszko
08-110 Siedlca, Pułaski 41
ul. Max (022) 63-215-05, kom. 503 080 205
REG. 17250576 woj. mazowieckie

Wykonawca pomiaru uzupełniającego zaktualizował istniejącą treść mapy wg stanu na dzień 11.12.2012 r. w granicach wykreślonej lokalizacji. Nie wykazał się istnieniem na terenie również urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem i nie zostały odnotowane w terenie w czasie inwentaryzacji powykonawczej. Wykazane na mapie granice nieruchomości przyległe z ewidencji gruntów. W wyniku postępowania rozgraniczeniowego granice nieruchomości nieruchomości są ulegają zmianie.

GEODETA
mgr inż. Krzysztof Kościuszko
Upr. WCB/8 Nr 14118

Nr studni	Rz. terenu	Rz. dna	Śr. studni
[.]	[m n.p.m.]	[m n.p.m.]	[mm]
S23	182.81	180.19	400 PCV
S24	183.18	180.43	400 PCV
S25	183.35	180.52	400 PCV
S26	183.74	180.66	400 PCV
S27	183.86	181.07	400 PCV
S28	184.35	181.78	400 PCV
S29	184.00	182.24	400 PCV
S30	184.90	182.78	400 PCV
S31	185.14	183.11	400 PCV
S32	185.41	183.33	400 PCV
S33	185.96	184.14	400 PCV
S34	186.00	184.41	400 PCV
S35	186.56	184.63	400 PCV
S35a	186.71	184.78	400 PCV
S36	186.95	185.00	400 PCV
S37	186.96	185.11	400 PCV
S38	187.25	185.44	400 PCV
S39	187.25	185.48	400 PCV
S40	187.25	185.56	400 PCV
S41	187.65	185.70	400 PCV
S42	187.76	186.07	400 PCV
S43	187.98	186.19	400 PCV
S24.1	182.98	181.15	400 PCV
S24.2	182.82	181.38	400 PCV
S28.1	184.55	182.5	400 PCV
S28.2	184.78	183.06	400 PCV
S28.3	184.86	183.26	400 PCV
S129	186.25	184.48	400 PCV
S130	186.40	184.63	400 PCV
S131	186.55	184.78	400 PCV
S132	187.05	185.02	400 PCV
S133	187.10	185.30	400 PCV
S129.1	186.38	184.84	400 PCV
S129.2	186.44	184.93	400 PCV
S132.1	187.10	185.59	400 PCV
S132.2	187.05	185.45	400 PCV
S133.1	187.18	185.65	400 PCV
S35.1	186.41	184.78	400 PCV
S35.2	186.27	184.90	400 PCV
S37.1	186.90	185.39	400 PCV
S134	187.15	185.55	400 PCV
S135	187.65	185.85	400 PCV
S134.1	187.45	185.78	400 PCV
S135.1	187.65	185.95	400 PCV
S40.1	187.30	185.66	400 PCV
S41.1	187.42	186.07	400 PCV
S45.1	188.60	186.95	400 PCV
S45.2	188.55	187.06	400 PCV
S45.3	188.40	187.34	400 PCV
S45.4	188.58	187.20	400 PCV
S45.5	188.60	187.30	400 PCV

LEGENDA:

SYMBOL	OPIS
	Proj. sieć kanalizacji sanitarnej - grawitacyjnej Ø200PVC-U
	Proj. sieć kanalizacji sanitarnej - tłocznej Ø90PE-Ø110PE
	Proj. przyłącze kanalizacji sanitarnej - grawitacyjnej - Ø160PVC-U
	Proj. studzienka inspekcyjna Ø400 PCV
	Proj. przepompownia ścieków sanitarnych Ø1200 POLIMEROBETON
	Istn. sieć teletechniczna
	Istn. sieć wodociągowa
	Istn. sieć energetyczna
Przejścia poprzeczne przez drogi wojewódzkie wykonać metodą przecisku sterowanego w rurach ostonowych stalowych na całej szerokości pasa drogowego	
- dla rur kanalizacyjnych Ø160PVC-U rura ostonowa Ø273,0x5,8mm	
- dla rur kanalizacyjnych Ø200PVC-U rura ostonowa Ø323,9x7,1mm	
- dla rur kanalizacyjnych Ø90-110PE rura ostonowa Ø219,0x5,0mm	

Nr studni	Rz. terenu	Rz. dna	Śr. studni
[.]	[m n.p.m.]	[m n.p.m.]	[mm]
S146	185.05	183.40	400 PCV
S147	185.31	183.44	400 PCV
S148	185.37	183.81	400 PCV
S149	185.42	184.00	400 PCV
S150	185.50	184.05	400 PCV
S151	185.63	184.13	400 PCV
S145.1	184.95	183.88	400 PCV
S145.2	184.95	183.91	400 PCV
S147.1	185.29	184.08	400 PCV
S148.2	185.42	183.94	400 PCV
S148.1	185.50	184.14	400 PCV
S149.1	185.52	184.12	400 PCV
S150.1	185.40	184.30	400 PCV
S151.1	185.55	184.34	400 PCV
S151.2	185.50	184.53	400 PCV
S99	183.60	181.20	400 PCV
S100	183.20	181.30	400 PCV
S101	183.30	181.41	400 PCV
S102	183.40	181.53	400 PCV
S103	183.50	181.64	400 PCV
S104	183.50	181.75	400 PCV
S105	183.65	181.86	400 PCV
S106	184.00	182.11	400 PCV
S107	184.27	182.42	400 PCV
S108	184.35	182.51	400 PCV
S109	184.62	182.83	400 PCV
S110	184.66	182.86	400 PCV
S111	184.84	182.99	400 PCV
S112	184.94	183.04	400 PCV
S113	185.10	183.21	400 PCV
S114	185.10	183.22	400 PCV
S115	185.55	183.47	400 PCV
S116	185.60	183.50	400 PCV
S117	185.75	183.63	400 PCV
S118	185.79	183.71	400 PCV
S119	186.05	183.89	400 PCV
S120	186.01	184.14	400 PCV

Nr studni	Rz. terenu	Rz. dna	Śr. studni
[.]	[m n.p.m.]	[m n.p.m.]	[mm]
S121	186.22	184.26	400 PCV
S122	186.63	184.36	400 PCV
S123	186.51	184.42	400 PCV
S124	186.67	184.51	400 PCV
S125	186.75	184.61	400 PCV
S126	186.90	184.80	400 PCV
S127	186.80	185.05	400 PCV
S101.2	183.39	181.84	400 PCV
S101.3	183.40	181.90	400 PCV
S101.1	183.90	181.78	400 PCV
S102.1	183.45	181.56	400 PCV
S104.1	183.46	181.93	400 PCV
S105.1	183.72	182.26	400 PCV
S105.2	183.73	182.33	400 PCV
S105.3	183.60	182.07	400 PCV
S106.1	184.10	182.45	400 PCV
S128	184.70	182.64	400 PCV
S110.1	185.98	184.36	400 PCV
S110.2	186.60	185.00	400 PCV
S111.1	184.79	183.17	400 PCV
S111.2	184.72	183.32	400 PCV
S112.1	185.00	183.31	400 PCV
S112.2	185.02	183.42	400 PCV
S113.1	185.22	183.58	400 PCV
S113.2	185.25	183.65	400 PCV
S114.1	185.64	184.04	400 PCV
S115.1	185.51	183.96	400 PCV
S116.1	185.73	183.96	400 PCV
S116.2	185.86	184.43	400 PCV
S116.3	185.90	184.56	400 PCV
S117.1	185.83	184.18	400 PCV
S121.1	186.30	184.60	400 PCV
S122.1	186.66	185.06	400 PCV
S122.2	186.68	185.13	400 PCV
S122.3	186.70	185.20	400 PCV
S127.1	186.83	185.63	400 PCV

STAROSTWO POWIATOWE W SIEDLACH
WYDZIAŁ GOSPODARSTWA NIERUCHOMOŚCI
POWIATOWY OŚRODEK DOK. GOSD. I KART.
Rozprawy, rozprawy i rozprawy
istniejącego dokumentu wyraża zgodność, o którym
mowa w art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
- Prawn geodezyjne i kartograficzne Dz.U. Nr 30,
poz. 163, z późniejszymi zmianami.
Siedlce, dnia 02.10.2012

STAROSTWO POWIATOWE W SIEDLACH
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
GOSPODARSTWA NIERUCHOMOŚCI
W obszarze oznaczonym mapą... dokonano
aktualizacji treści mapy zasadniczej i pomiaru
uzupełniającego, przyjęto do zasobu powiatowego w dniu
02.10.2012 r. i zawiadomiono pod nr 2404-6/2012
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych,
na budowę podlegając wycenieniu i inwentaryzacji
powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania
prac geodezyjnych.
Siedlce, dnia 02.10.2012

Zup. STAROSTWO
mgr inż. Stanisław...
Kierownik Powiatowego Ośrodka
Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
Zdzisław Kierowski

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Inta i Nowoluda	Nr uprawnień	Podpis
Projektant: Janusz Smolarczyk	111/89/82	715/89/84	
Opiniotwórcy: Mariusz Kopyński	278/13/89		
Opiniotwórcy: Karol Prochacz			
Opiniotwórcy: Robert Trzczyński	108/174/PW/02/09		

SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNO-TŁOCZNEJ

LEGENDA:

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Ob. 0013 Oleśnica
Gm. 142612_2 Wodynie
Skala 1: 1000
ark. nr 274.144.241
Układ współrzędnych 65/2
Układ wysokości Kronsztadt 86
Nr. zgłoszenia. 1112/12

GEOTECH
Pomiary Geodezyjne
Krzysztof Kościeszka
08-110 Siedlce, Pustki 41
tel./fax (025) 63-215-06, kom. 503 080 205
REG 712555735 NIP 821-110-1A-77

Wykonawca pomiaru uzupełniający... aktualizował istniejącą treść mapy wg stanu na dzień
w granicach wykrojonej lokalizacji.
Nie wyklucza się istnienia na terenie również urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypianiem i nie zostały odnalezione w terenie w czasie inwentaryzacji powykonawczej.
Wykazane na mapie granice nieruchomości przyjęto z ewidencji gruntów. W wyniku postępowania rozgraniczeniowego granice i powierzchnia nieruchomości mogą ulec zmianie.

GEODETA
mgr inż. Krzysztof Kościelna
Inr. MGPIB Nr 14118

STAROSTWO POWIATOWE W SIEDLCACH
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ W SIEDLCACH

W obszarze oznaczonym linią pro. 2284/02, dokonano
aktualizacji treści mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru
uzupełniającego przyjęto do zasobu powiatowego pod nr 234/02
2 10-202 i zasygnalizowano pod nr 234/02
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.

Siedlce, dnia 02-10-2002

STAROSTWO POWIATOWE w SIEDLCACH
WYDZIAŁ GEPEZJI I GOSPODARI NIERUCHOMOŚCIAM
POWIATOWY OŚRODEK DOK. GEOD. I KART.
Reprodukowanie, rozpraszanie i rozprowadzanie
niniejszego dokumentu wymaga zezwolenia, o którym
mowa w artykule 18 ustawy z dnia 17 maja 1989
- Prawo geodezyjne i Kartograficzne D. 1989. 30,
poz. 463, z późniejszymi zmianami.

Zup. STAL
Zup. STAROSTY
mgr inż. Stanisław Kaczm
mgr inż. Kierownik Polimeryzacji Śro
dokumentacji Geodezyjnej i Kartog
7-ca Kierownika Wydziału

7 SRIVU 1-9-2838

SYMBOL	OPIS
	Proj. sieć kanalizacji sanitarnej - grawitacyjnej $\phi 200$ PVC-U
	Proj. sieć kanalizacji sanitarnej - tłocznej ($\phi 90$ PE- $\phi 110$ PE)
	Proj. przyłącze kanalizacji sanitarnej - grawitacyjnej - $\phi 160$ PVC-U
	Proj. studzienka inspekcyjna $\phi 400$ PCV
	Proj. przepompownia ścieków sanitarnych $\phi 1200$ POLIMEROBETON
	Istn. sieć teletechniczna
	Istn. sieć wodociągowa
	Istn. sieć energetyczna
Przejścia poprzeczne przez drogę wojewódzka wykonać metodą przecisku sterowanego w rurach ostonowych stalowych na całej szerokości pasa drogowego - dla rur kanalizacyjnych $\phi 160$PVC-U rura ostonowa $\phi 273,0 \times 5,8$mm - dla rur kanalizacyjnych $\phi 200$PVC-U rura ostonowa $\phi 323,9 \times 7,1$mm - dla rur kanalizacyjnych $\phi 90-110$PE rura ostonowa $\phi 219,0 \times 5,0$mm	

Przejścia poprzeczne przez drogi wojewódzkie wykonać metodą przecisku sterowanego w rurach osłonowych stalowych na całej szerokości pasa drogowego

- dla rur kanalizacyjnych ø160PVC-U	rura osłonowa ø273,0x5,8mm
- dla rur kanalizacyjnych ø200PVC-U	rura osłonowa ø323,9x7,1mm
- dla rur kanalizacyjnych ø90-110PE	rura osłonowa ø219,0x5,0mm

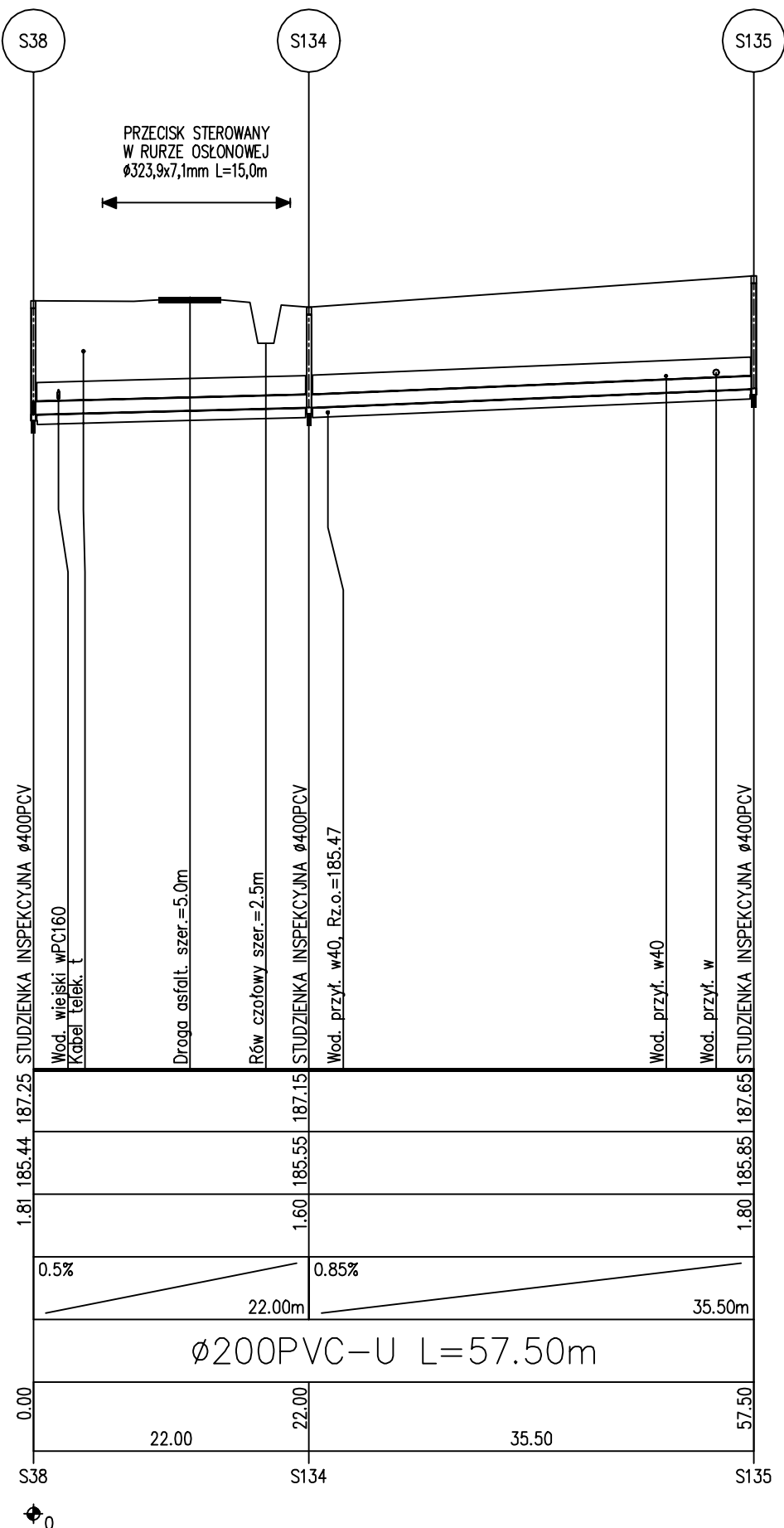
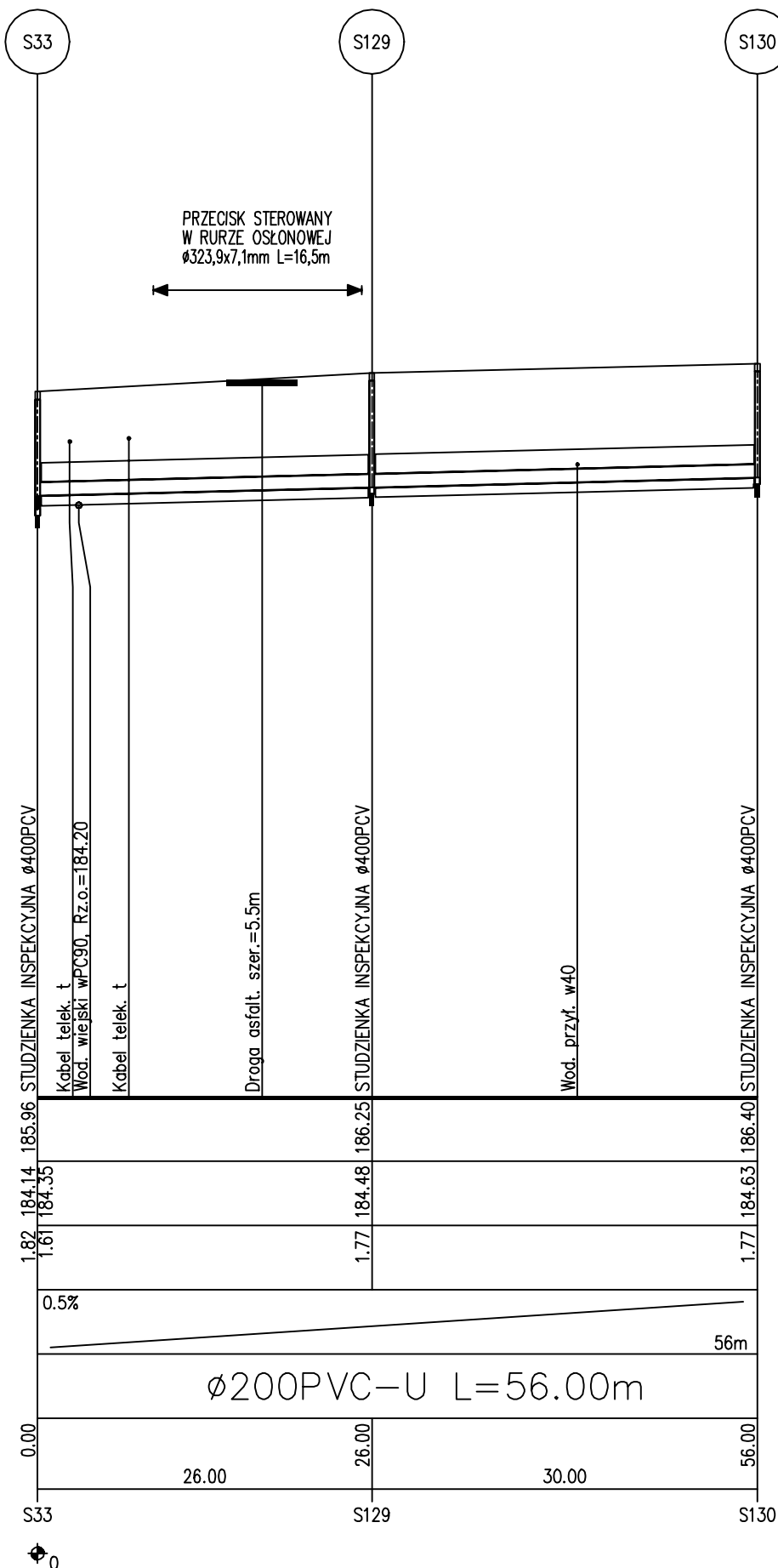
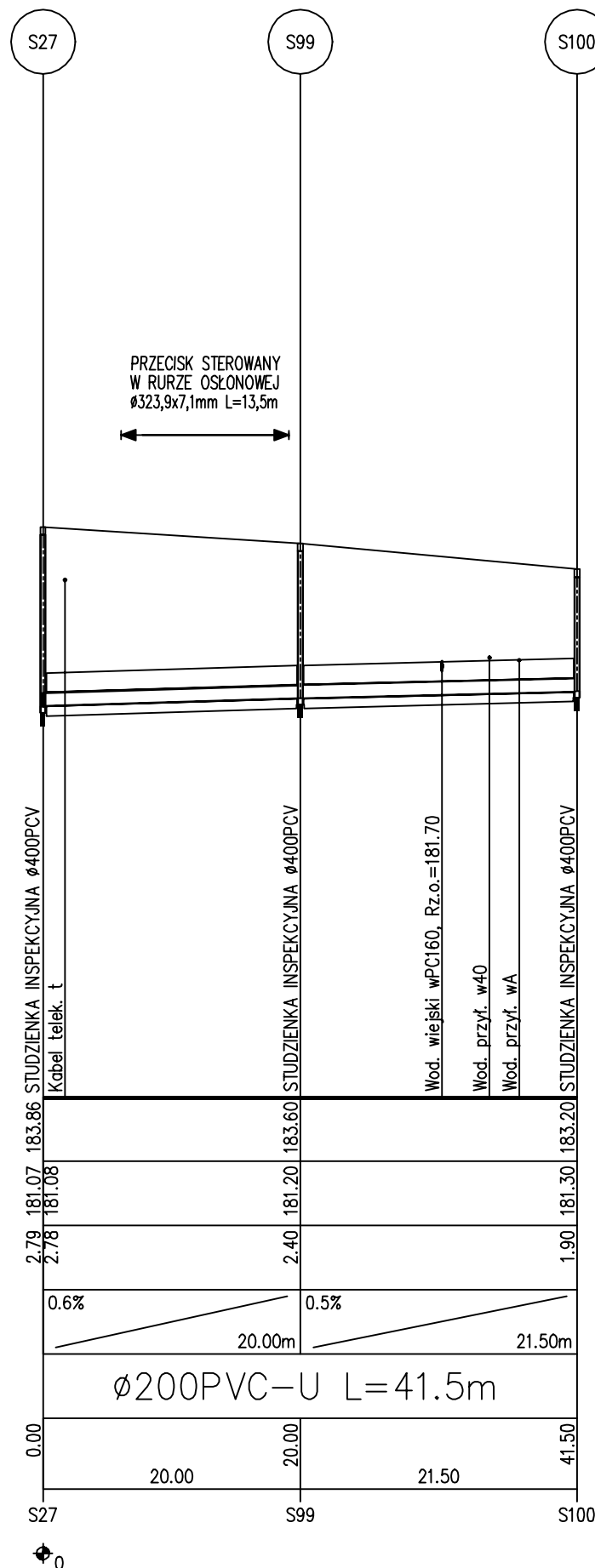
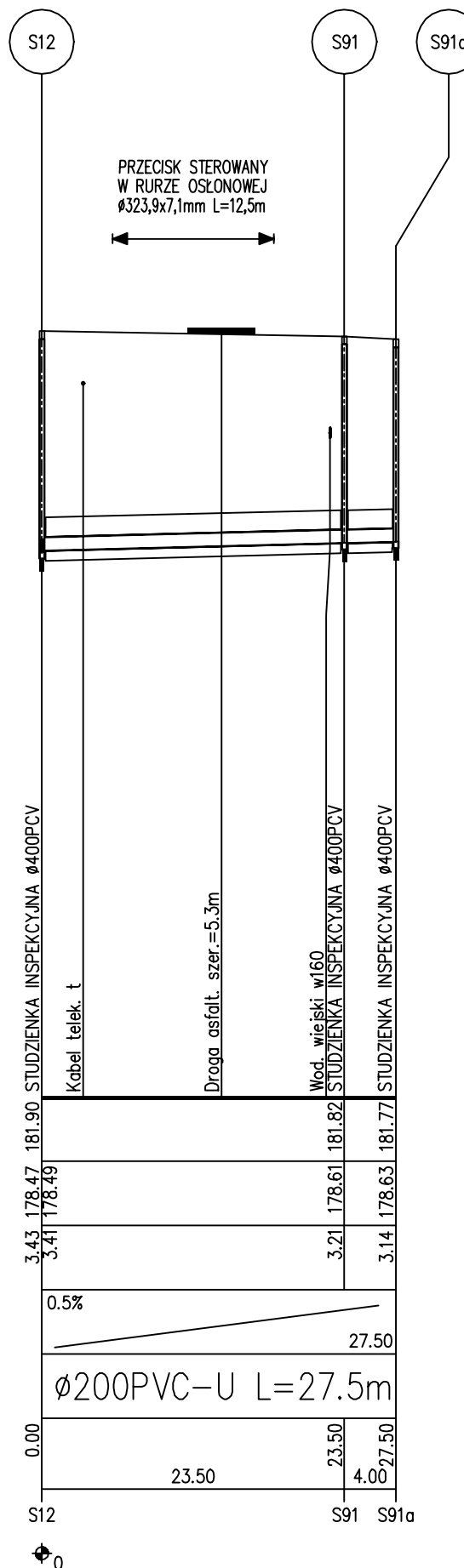
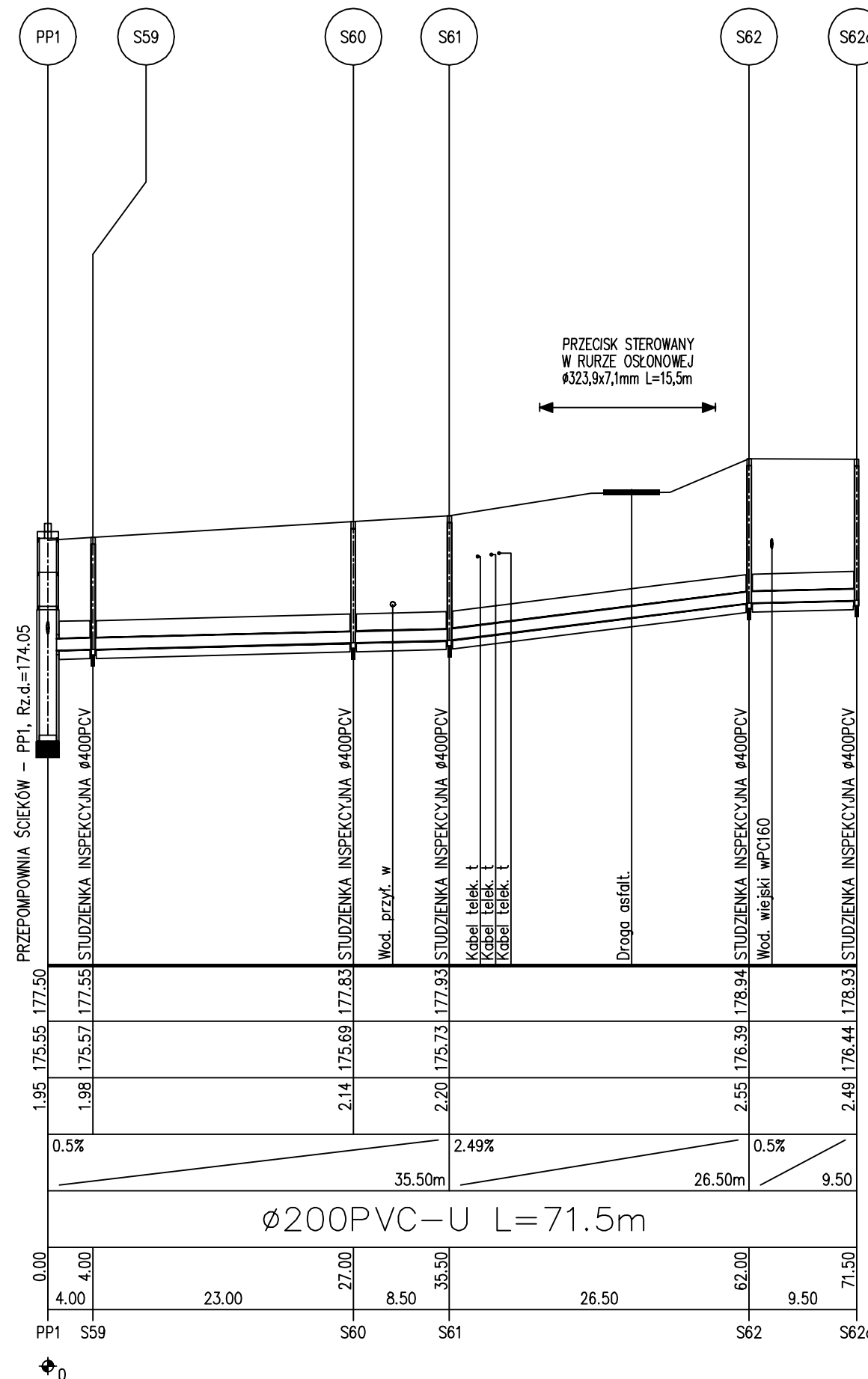
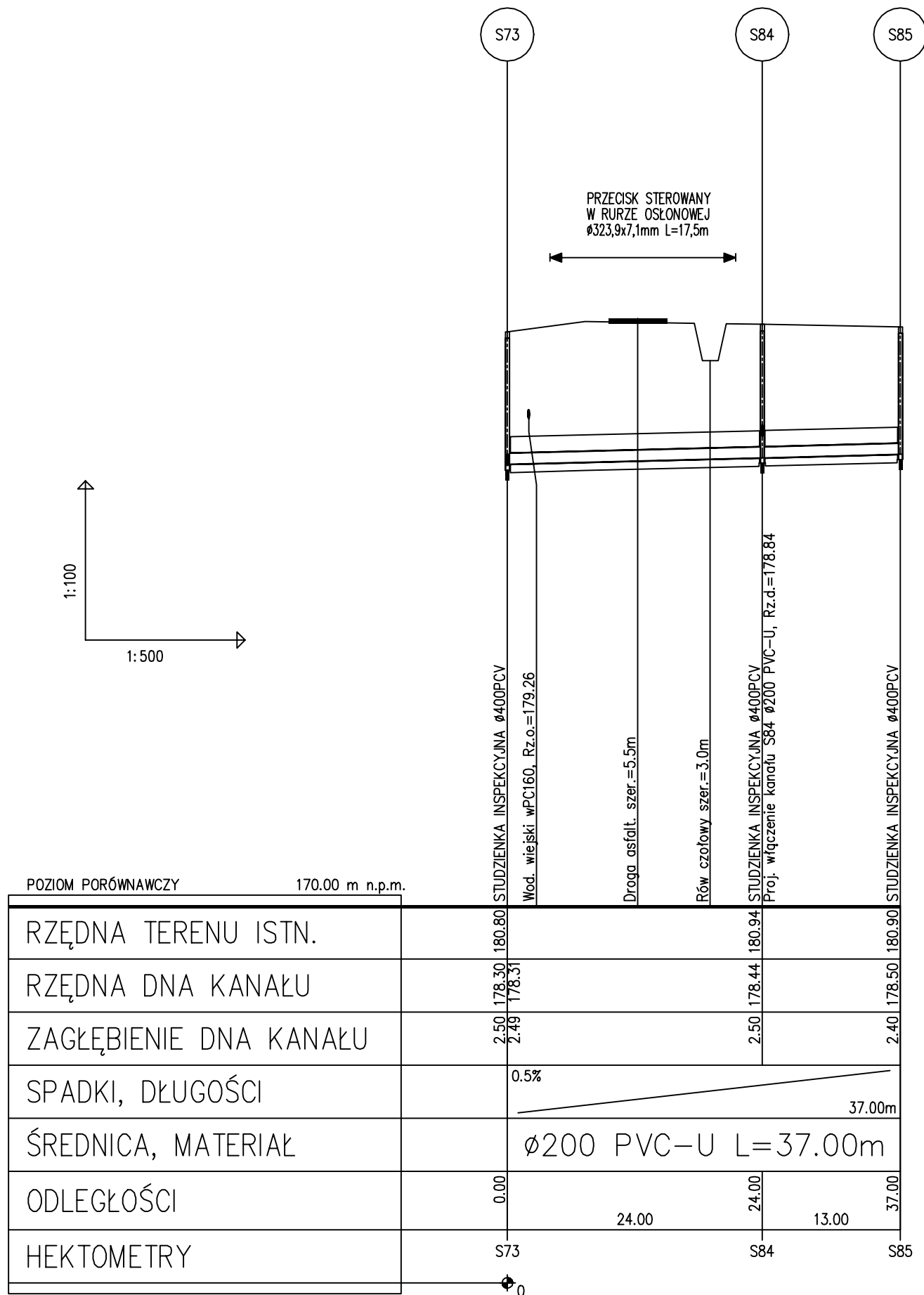
ŁĄCZY ARKUSZ ZG05.00

ŁĄCZY ARKUSZ NR 7

ŁĄCZY ARKUSZ ZG04.00

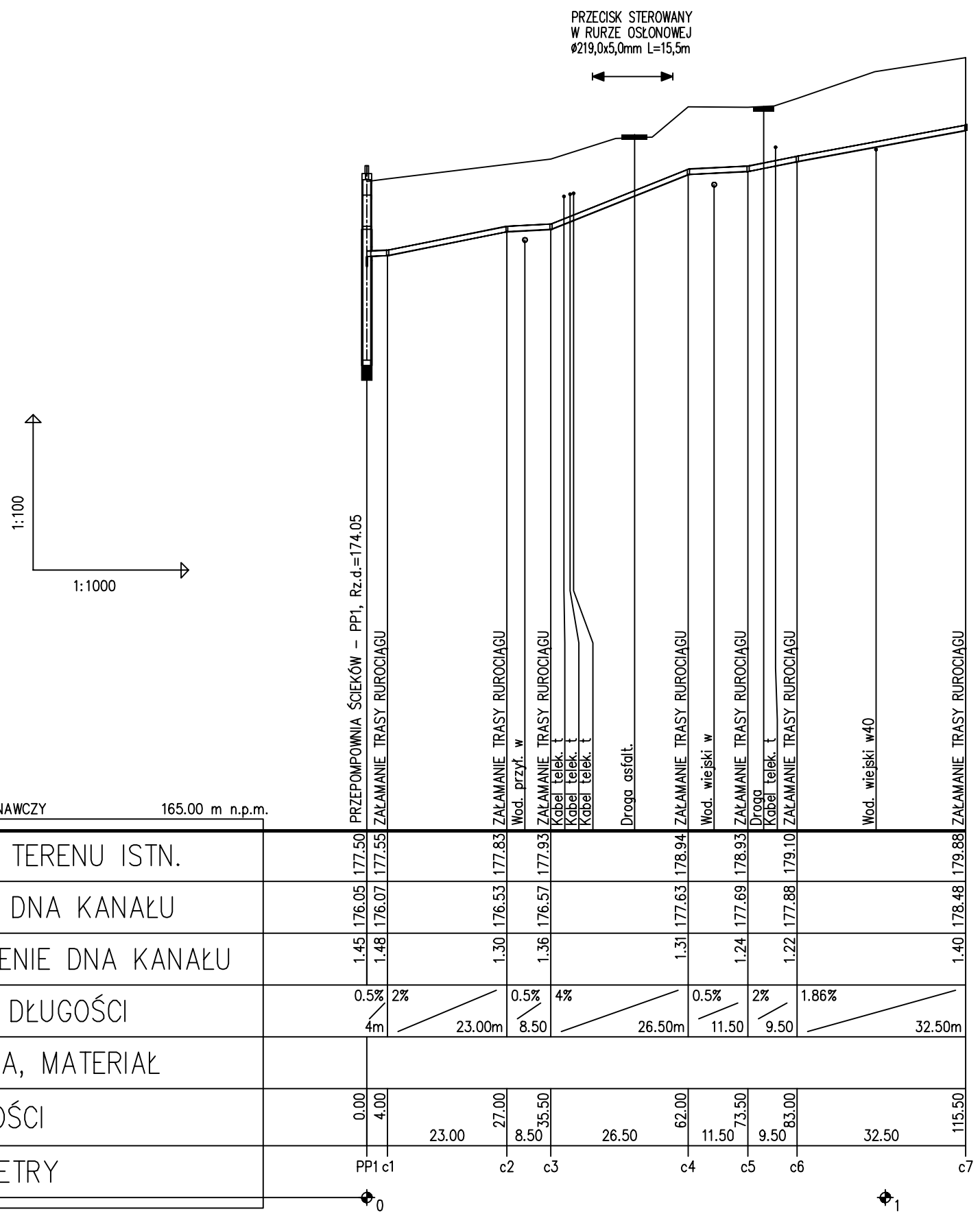
Olsztyn:		Indeks		Data		Rys. Nr			
BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W m. OLEŚNICA, CZĘŚĆ m. WODYNIE I WOLA WODYŃSKA		00		XII 2013		ZG06.00			
		Pz		Skala					
Branża: SANITARNA		1:1000							
Rysunek:				Imię i Nazwisko		Nr uprawnień		Podpis	
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		Projektował:		Janusz Smolarczyk		111/BP/82		715/BP/94	
		Projektował:		Mirosława Kobylńska		278/Lb/99			
		Opracował:		Karol Prochowicz					
		Sprawdził:		Robert Tkaczyk		LUB014/PWOS/09			

KOINSTAL
21-560 Międzyrzec Podlaski, ul. Mydlarska



Objekt:		Indeks		Data		Rys. Nr	
BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W m. OLEŚNICA,		00		I 2014		KS01.00	
CZĘŚCI m. WODYNIE I WOLA WODYŃSKA		Fazo		Skala			
Branda: SANITARNA		PB		1:100/500			
Rysunek:		Imię i Nazwisko		Nr uprawnień		Podpis	
Projektował:		Janusz Smolarczyk		111/BP/82		715/BP/94	
Projektował:		Miroslawa Kobylińska		278/Lb/99			
Opracował:		Karol Prochowicz					
Sprawdził:		Robert Tkaczyk		LUB0174/PW05/09			

KOINSTAT
21-560 Międzyrzec Podlaski, ul. Mydlarska 1



Obiekt:
**BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W m. OLEŚNICA,
CZĘŚCI m. WODYNIE I WOLA WODYŃSKA**

Branża: SANITARNA

Indeks 00	Data I 2014	Rys. Nr KS03.00
Faza PB	Skala 1:100/1000	

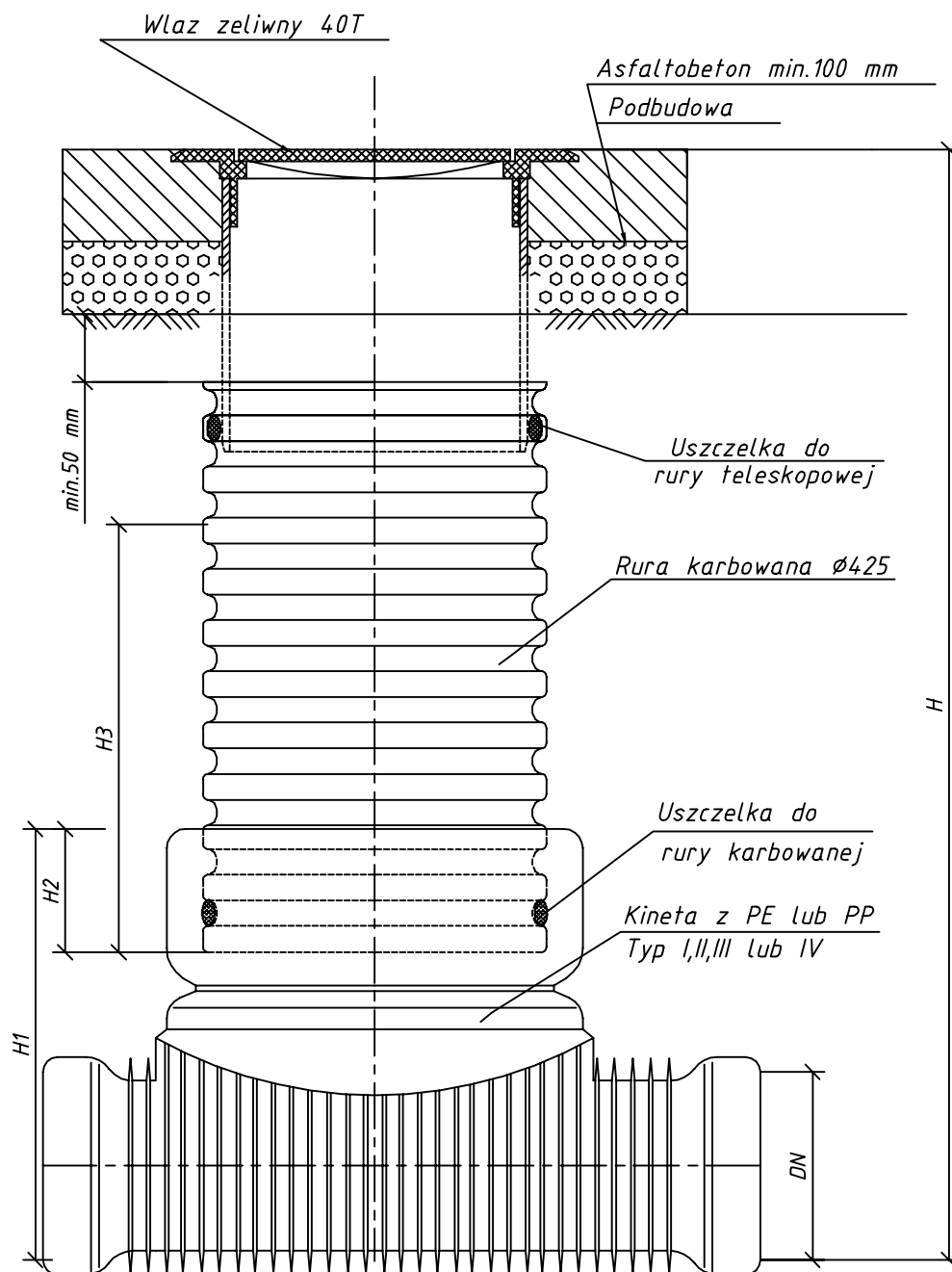
Rysunek:
**PROFILE SIECI KANALIZACJI
SANITARNEJ
TŁOCZNEJ**

Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektował: Janusz Smolarczyk	111/BP/82 715/BP/94	
Projektował: Mirosława Kobylńska	278/Lb/99	
Opracował: Karol Prochowicz		
Sprawdził: Robert Tkaczyk	LUB0174/PWOS/09	

KOINSTAT

21-560 Międzyrzec Podlaski, ul. Mydlarska 1

STUDZIENKA INSPEKCYJNA $\phi 400$ PCV



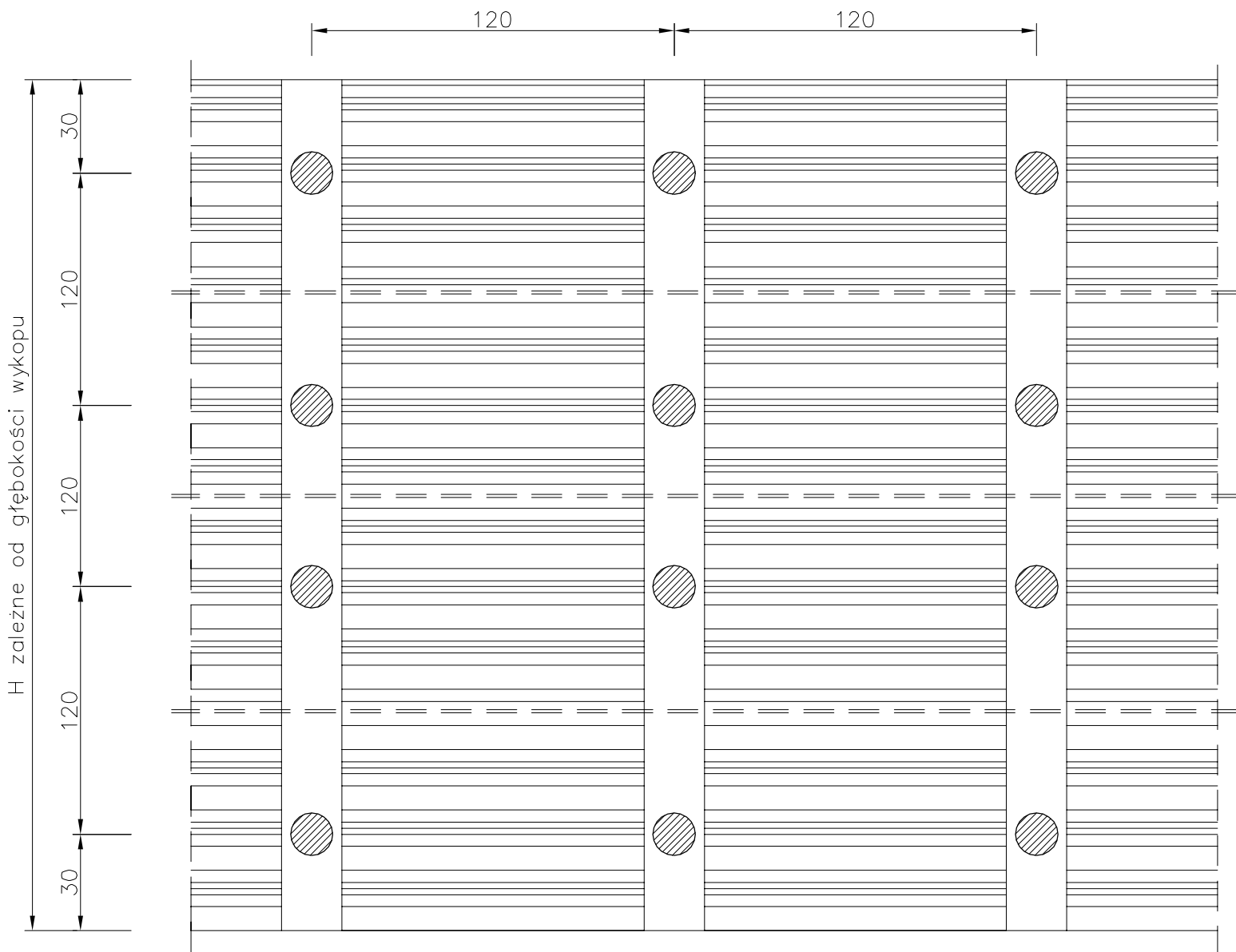
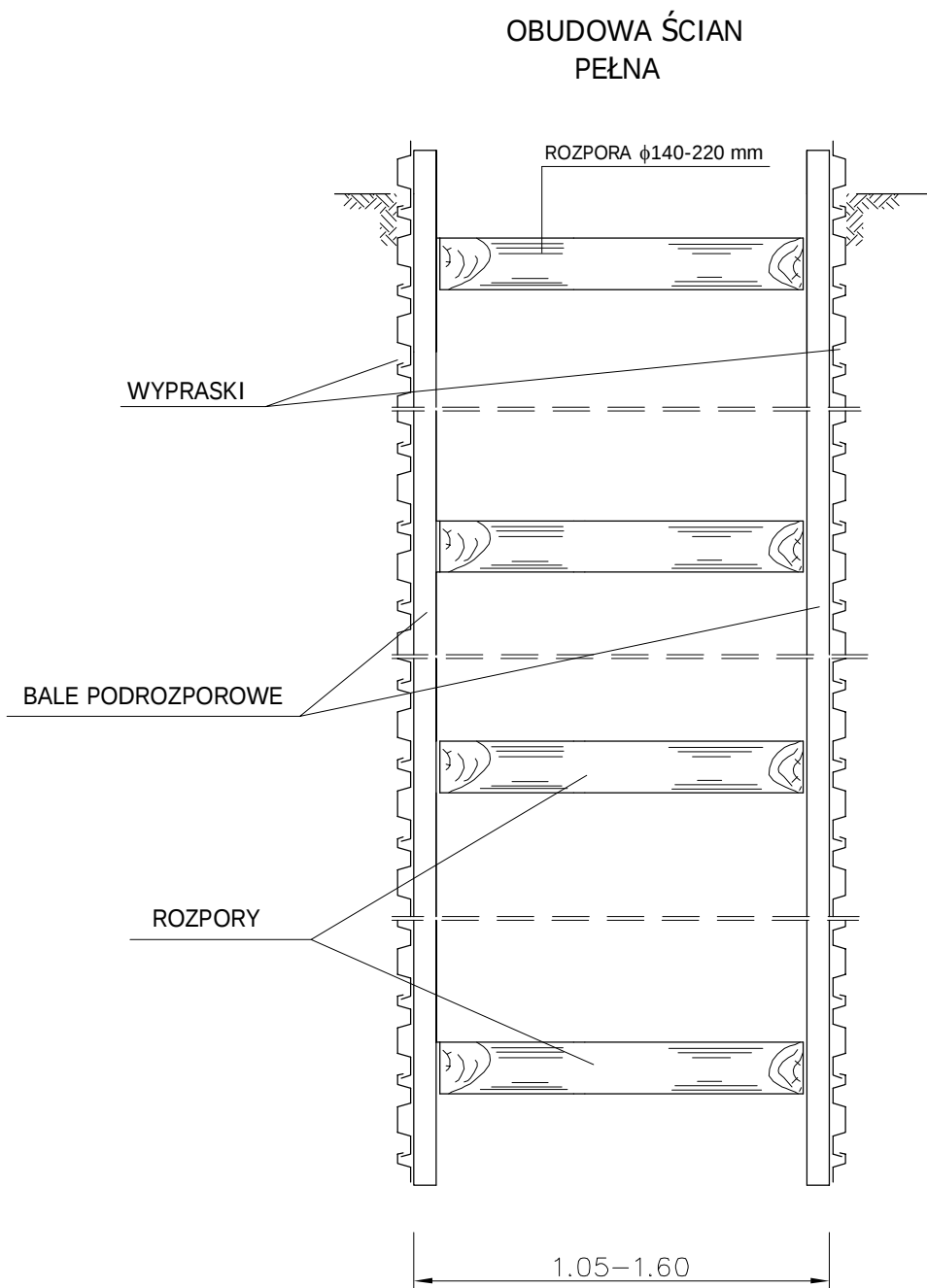
Studzienka inspekcyjna $\phi 400$
z włazem zeliwnym ciężkim 40T

Obiekt: BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W m. OLEŚNICA, CZĘŚCI m. WODYNIE I WOLA WODYŃSKA		Indeks 00	Data I 2014	Rys. Nr KS04.00
Branża: SANITARNA		Faza PB	Skala 1:20	
Rysunek: STUDZIENKA INSPEKCYJNA $\phi 400$ PCV (425)		Imię i Nazwisko Projektował: Janusz Smolarczyk Projektował: Mirosława Kobylińska Opracował: Karol Prochowicz Sprawdził: Robert Tkaczyk	Nr uprawnień 111/BP/82 715/BP/94 278/Lb/99	Podpis

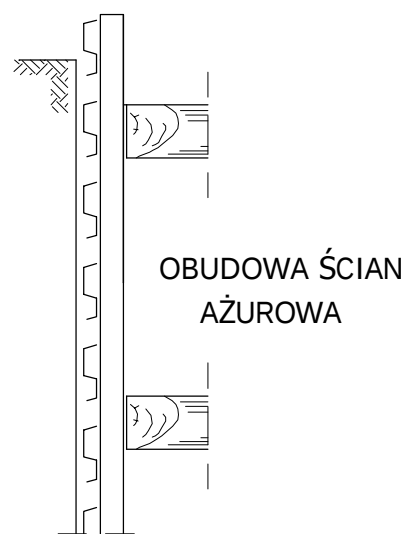
KOINSTAT

21-560 Międzyrzec Podlaski, ul. Mydlarska 1

POZIOMA OBUDOWA WYKOPU WYPRASKAMI

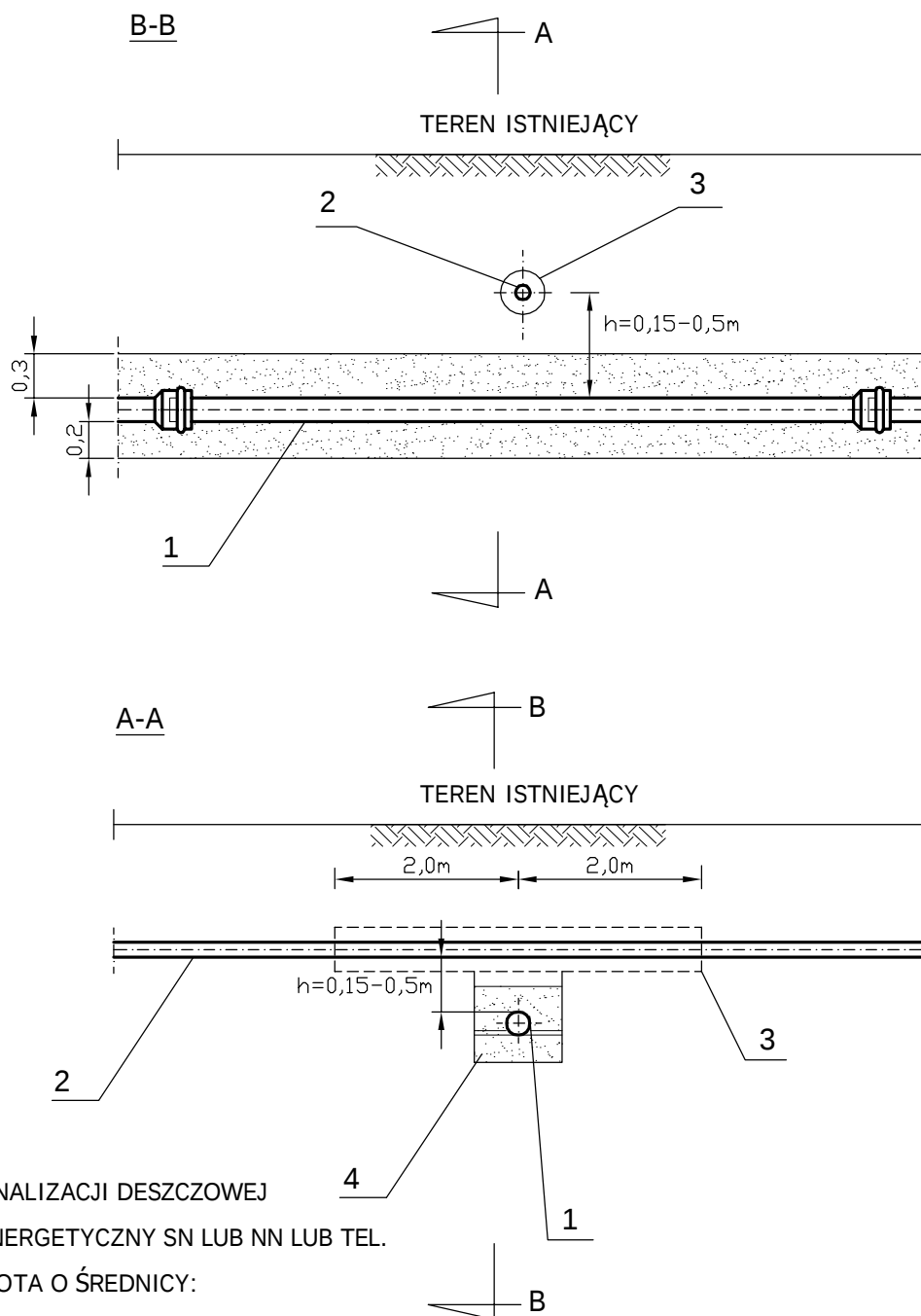


WYMIARY DREWNA STOSOWANE DO OBUDOWY WYKOPU



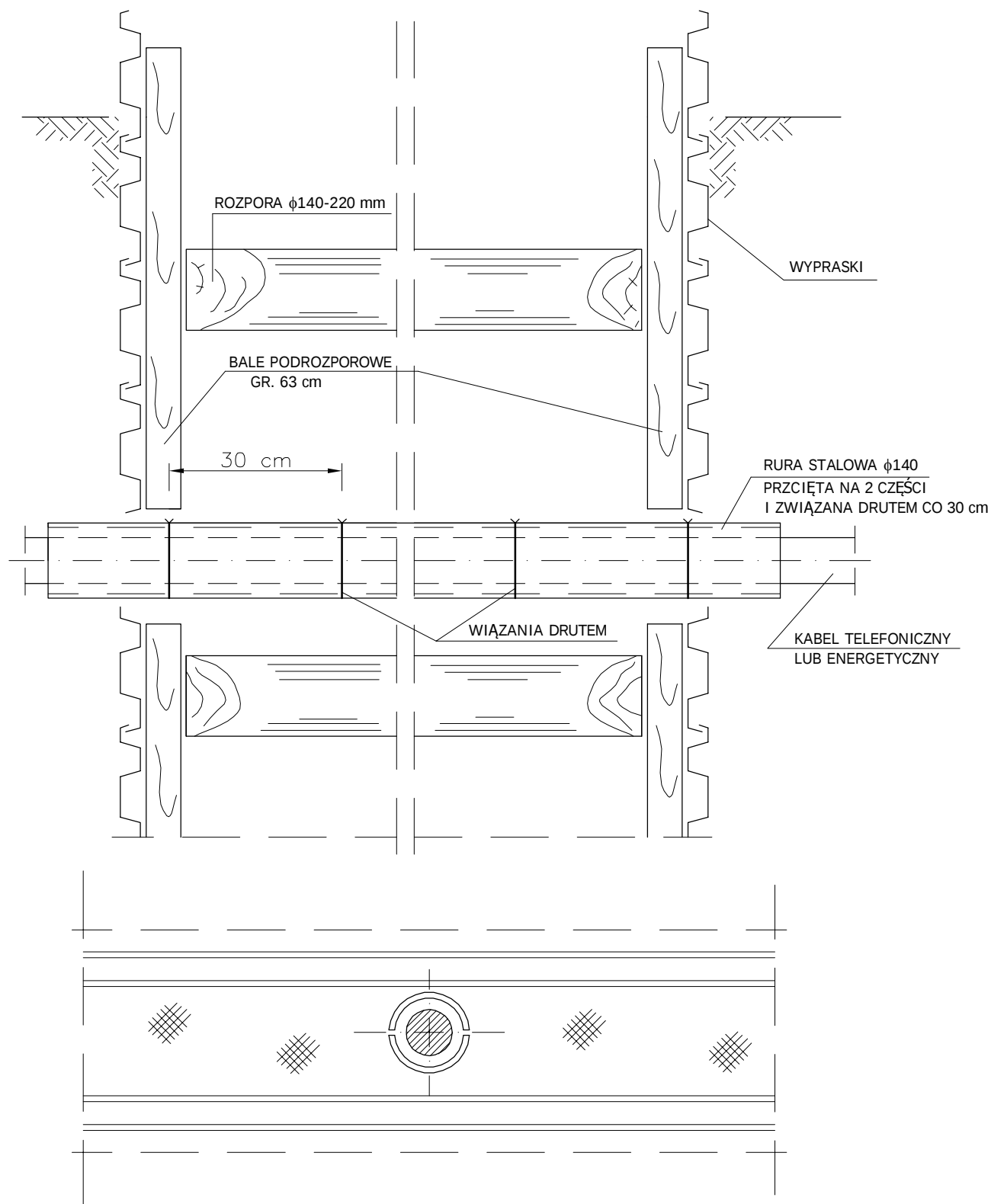
SZEROKOŚĆ WYKOPU	GŁĘBOKOŚĆ WYKOPU	POZIOMY ROZSTAW ROZPÓR		PIONOWY ROZSTAW PODPÓR	ŚREDNICA ROZPÓR	GRUBOŚĆ BALI BOCZNYCH	GRUBOŚĆ BALI PODROZPORO- WYCH
		I i II KATEGORIA	III i IV KATEGORIA				
0,8-1,2	3	1,2	1,6	1,40	14	50	63
	3-6			1,20	14	50	
	6			1,00	16	63	
1,2-2,4	3	1,2	1,6	1,20	14	50	63
	3-6			0,90	16	50	
	6			0,80	18	63	
2,4-3,0	3	1,2	1,6	1,00	16	50	63
	3-6			0,90	18	50	
	6			0,80	20	63	

Objekt:		Indeks	Data	Rys. Nr
BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W m. OLEŚNICA, CZĘŚCI m. WODYNIE I WOLA WODYŃSKA		00	I 2014	
Branża: SANITARNA		Faza	Skala	KS05.00
		PB	---	
Rysunek:		Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
POZIOMA OBUDOWA WYKOPU WYPRASKAMI		Projektował:	Janusz Smolarczyk	111/BP/82 715/BP/94
		Projektował:	Mirosława Kobylńska	278/Lb/99
		Opracował:	Karol Prochowicz	
		Sprawdził:	Robert Tkaczyk	LUB0174/PWOS/09



1. RURA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
2. KABEL ENERGETYCZNY SN LUB NN LUB TEL.
3. RURA AROTA O ŚREDNICY:
 - ϕ160 - DLA KABLA SN
 - ϕ110 - DLA KABLA NN
 - Ø50 - DLA KABLA TELEK.
4. PODSYPKA Z PIASKU

Obiekt: BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W m. OLEŚNICA, CZĘŚCI m. WODYNIE I WOLA WODYŃSKA		Indeks 00	Data I 2014	Rys. Nr KS06.00
Branża: SANITARNA		Faza PB	Skala —	
Rysunek: PROFIL SKRZYŻOWANIA Z KABELEM ENERG. LUB TELEKOMUNIKACYJNYM		Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
		Projektował: Janusz Smolarczyk	111/BP/82 715/BP/94	
		Projektował: Mirosława Kobylńska	278/Lb/99	
		Opracował: Karol Prochowicz		
		Sprawdził: Robert Tkaczyk	LUB0174/PWOS/09	



Obiekt: BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W m. OLEŚNICA, CZĘŚCI m. WODYNIE I WOLA WODYŃSKA		Indeks 00	Data I 2014	Rys. Nr KS07.00
Branża: SANITARNA		Faza PB	Skala —	
Rysunek: ZABEZPIECZENIE KABLI TELEFONICZNYCH I ENERGETYCZNYCH		Imię i Nazwisko Projektował: Janusz Smolarczyk Projektował: Mirosława Kobylińska Opracował: Karol Prochowicz Sprawdził: Robert Tkaczyk	Nr uprawnień 111/BP/82 715/BP/94 278/Lb/99 LUB0174/PWOS/09	Podpis

KOINSTAT

21-560 Międzyrzec Podlaski, ul. Mydlarska 1