

MAPA DO CELOW PROJEKTOWYCH

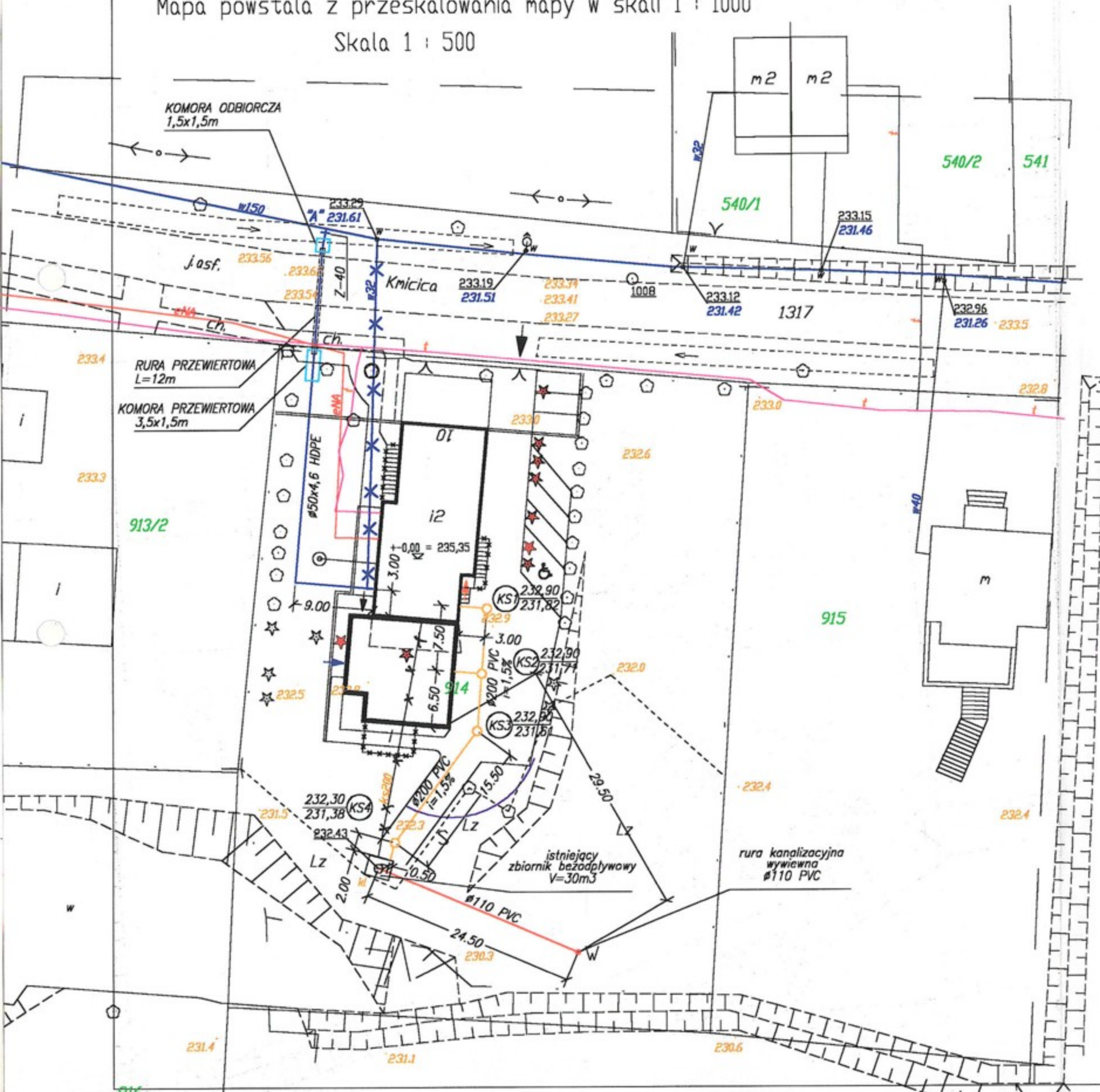
woj. slaskie, pow. czestochowski
Gmina Kruszyzna; okreb Kruszyzna
ul. Kmicica 10 dzialka nr 914

STAROSTWO POWIATOWE
W CZĘSTOCHOWIE

Mapa zasadnicza 512.131.0814; 0832; 0823; 0841

Mapa powstała z przeskalowania mapy w skali 1 : 1000

Skala 1 : 500



LEGENDA:

- proj. przyłącze wodociągowe
- x— istn. przyłącze wodociągowe do likwidacji
- istn. sieć wodociągowa
- proj. przyłącze kanalizacyjne
- proj. wentylacja zbiorn. bezodpływowego

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ
PRZECIWPÓŻAROWYCH

st. bryg. mgr Eugeniusz Andryszkiewicz

Nr. upr. 76493

Zgodnie z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej
stwierdzam

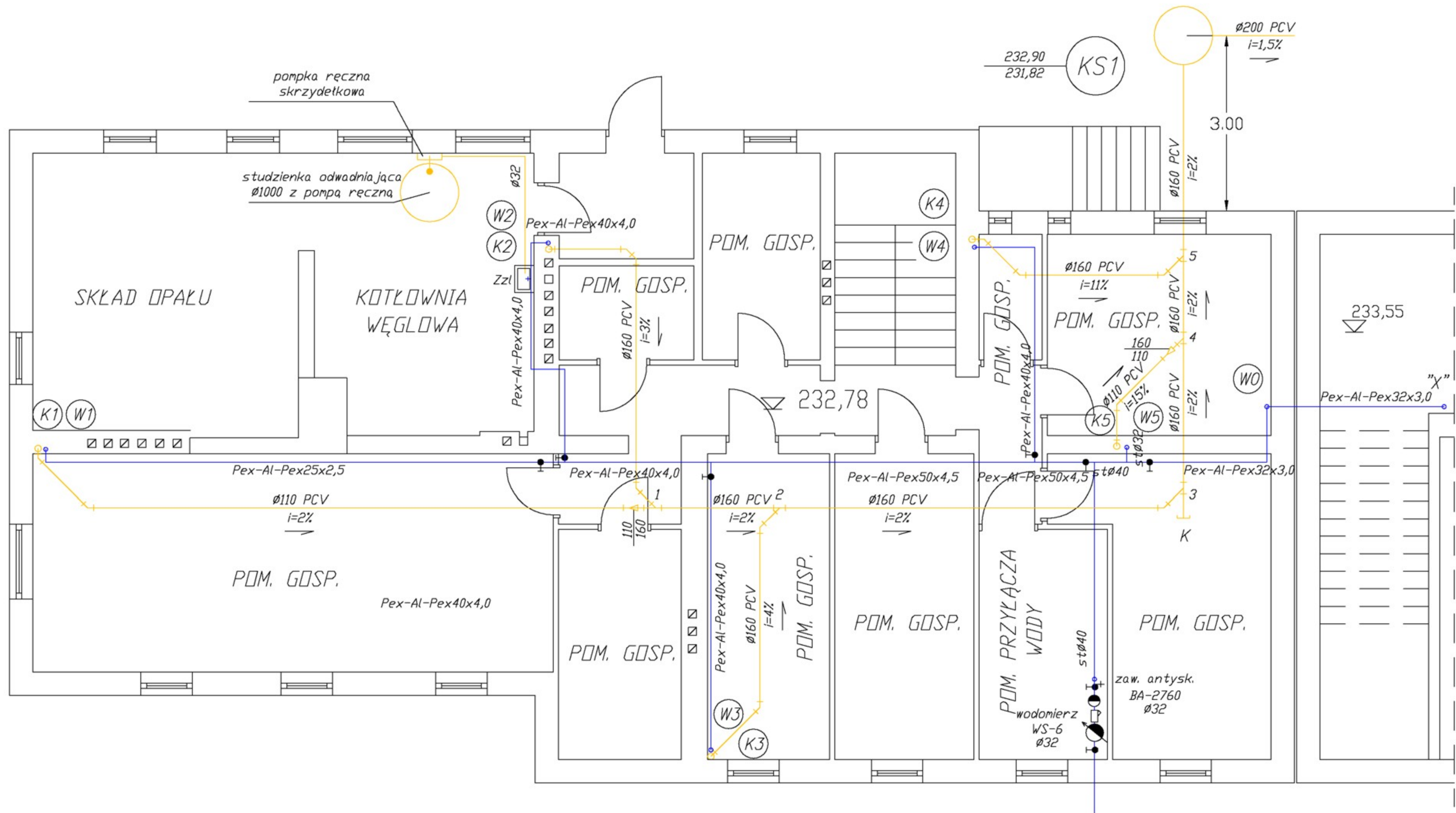
bez uwag z uwagami

UWAGI:

1. Na zbiorniku ścieków zapewnić włązy szczelne i odpowietrzenie wyprowadzić ze wzniosem 1% do projektowanej rury wywiewnej.
2. Istniejącą wywiewkę ze zbiornika ścieków zlikwidować.

"PROFIL" P.P.U.H. INNOWACYJNE SYSTEMY GRZEWCZE
Józefowski & Oleksik 42-200 Częstochowa, ul. Dekabrystów 33, paw. 38

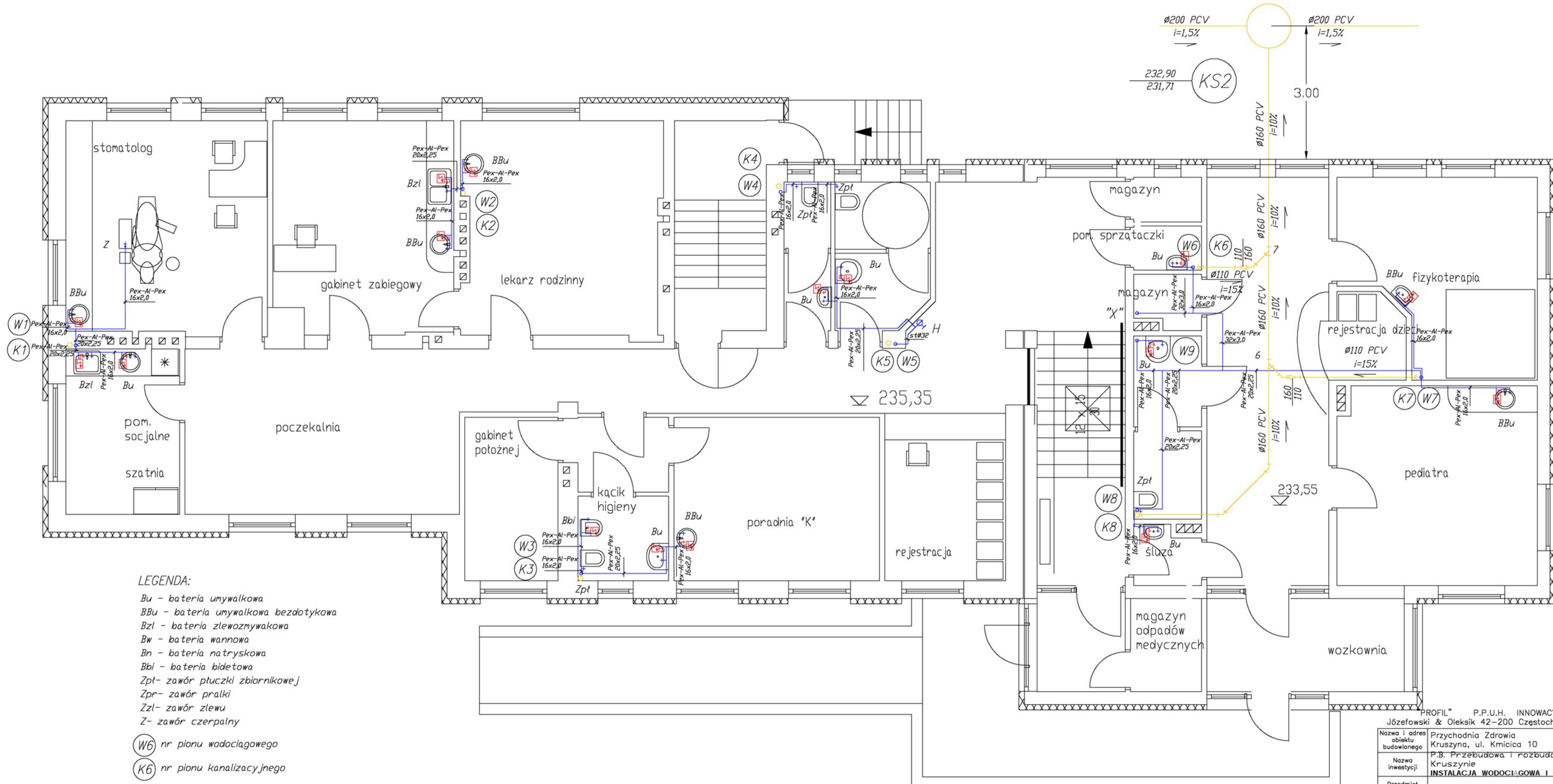
Nazwa i adres obiektu budowlanego	Przychodnia Zdrowia Kruszyzna, ul. Kmicica 10				
Nazwa inwestycji	P.B. Przebudowa i rozbudowa Przychodni Zdrowia w Kruszynie INSTALACJA WODOCIĄGOWA I KANALIZACYJNA				
Przedmiot rysunku	PLAN SYTUACYJNY			Skala	Nr rys.
				1:500	1/9
1774/07	Imię	Nazwisko	Specjalność	Nr upr. budowlanych	Data
Opracowała	PATRYCJA	SZYMAŃSKA-SZCZYPIOR	instalacje sanitarne	-	10.07
Projektant	WIESŁAW	JOZEFOWSKI	instalacje sanitarne	46/75/Kt	10.07
Sprawdzający	MIROSLAW	OLEKSIK	instalacje sanitarne	UAN 83861/43/86 UAN-VIII-7342/345/94	10.07



- LEGENDA:**
- Bu - bateria umywalkowa
 - BBu - bateria umywalkowa bezdotykowa
 - Bzl - bateria zlewozmywakowa
 - Bw - bateria wannowa
 - Bn - bateria natryskowa
 - Bbi - bateria bidetowa
 - Zpt- zawór płuczki zbiornikowej
 - Zpr- zawór pralki
 - Zzl- zawór zlewu
 - Z- zawór czerpialny
 - W6 nr pionu wodociagowego
 - K6 nr pionu kanalizacyjnego
 - podgrzewacz elektryczny
 - z25x2,5 - średnica zimnej wody (z)
 - c20x2,25 - średnica ciepłej wody (c)

"PROFIL" P.P.U.H. INNOWACYJNE SYSTEMY GRZEWCZE
 Józefowski & Oleksik 42-200 Częstochowa, ul. Dekabrystów 33, paw. 38

Nazwa i adres obiektu budowlanego	Przychodnia Zdrowia Kruszyna, ul. Kmicica 10					
Nazwa inwestycji	P.B. Przebudowa i rozbudowa Przychodni Zdrowia w Kruszynie INSTALACJA WODOCIAGOWA I KANALIZACYJNA					
Przedmiot rysunku	RZUT PIWNIC				Skala	Nr rys.
1774/07	Imię	Nazwisko	Specjalność	Nr upr. budowlanych	Data	Podpis
Opracowała	PATRYCJA	SZYMAŃSKA-SZCZYPIOR	instalacje sanitarne	-	10.07	
Projektant	WIESŁAW	JOZEFOWSKI	instalacje sanitarne	46/75/Kt	10.07	
Sprawdzający	MIROSLAW	OLESIK	instalacje sanitarne	UAN 83861/43/86 UAN-VIII-7342/345/94	10.07	



LEGENDA:

- Bu - bateria umywalkowa
- BBu - bateria umywalkowa bezdotykowa
- Bzł - bateria zlewozmywakowa
- Bw - bateria wannowa
- Bn - bateria natryskowa
- Bbi - bateria bidetowa
- Zpt - zawór ptuczki zbiornikowej
- Zpr - zawór pralki
- Zzł - zawór zlewu
- Z - zawór czerpalny

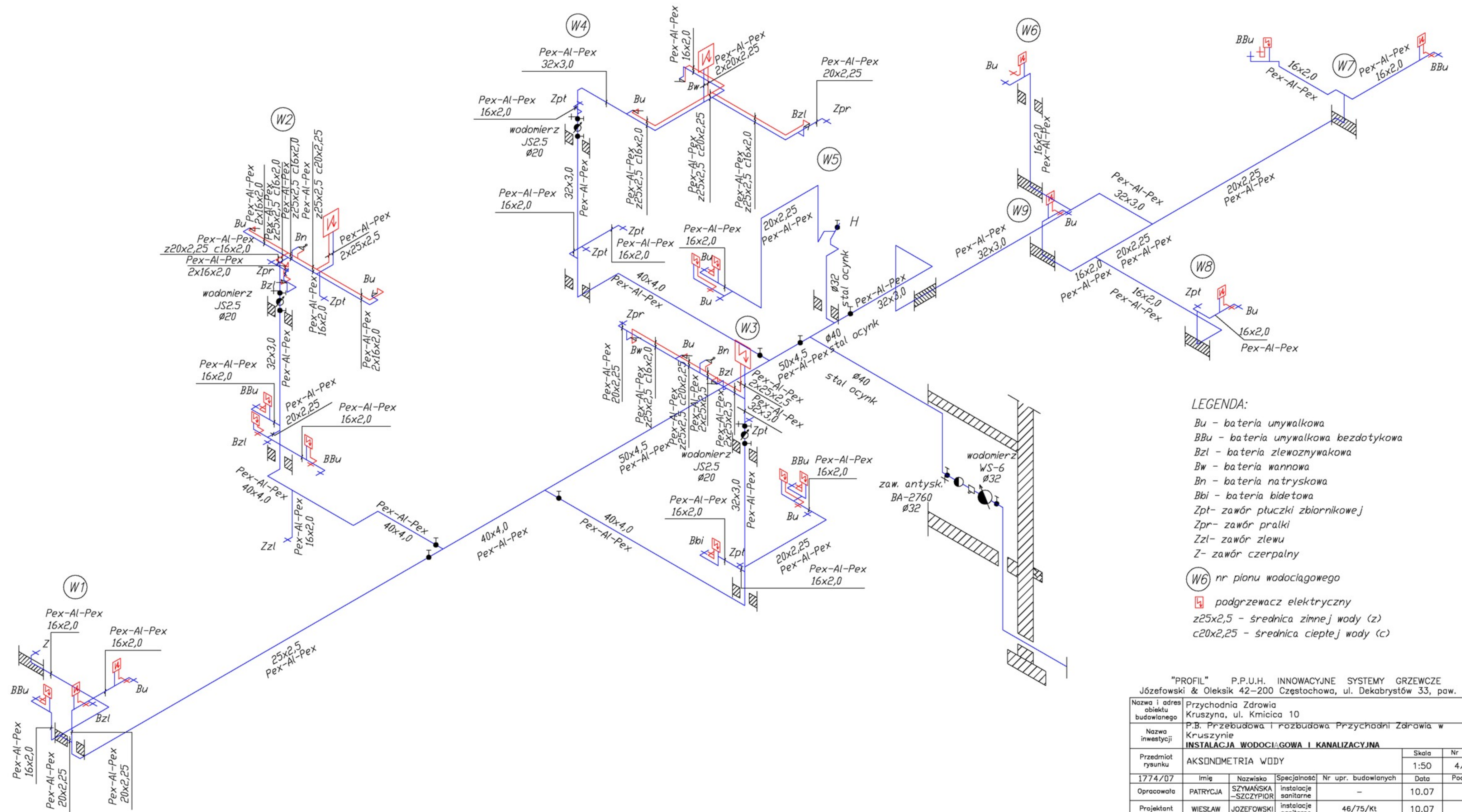
W6 nr pionu wodociągowego

K6 nr pionu kanalizacyjnego

- podgrzewacz elektryczny
- z25x2,5 - średnica zimnej wody (z)
- c20x2,25 - średnica ciepłej wody (c)

PROFIL P.P.U.H. INNOWACYJNE SYSTEMY GRZEWCZE
 Józefowski & Oleksik 42-200 Częstochowa, ul. Dekabrystów 33, paw. 38

Nazwa i adres obiektu budowlanego	Przychodnia Zdrowia Kruszyna, ul. Kmicica 10				Skala	Nr rys.
Nazwa inwestycji	P.B. Przebudowa i rozbudowa Przychodni Zdrowia w Kruszynie INSTALACJA WODOCIĄGOWA I KANALIZACYJNA				1:50	3/9
Przedmiot rysunku	RZUT PARTERU					
1774/07	Imię	Nazwisko	Specjalność	Nr upr. budowlanych	Data	Podpis
Opracowała	PATRYCJA	SZYMAŃSKA-SZCZYPIOR	instalacje sanitarne	-	10.07	
Projektant	WIESŁAW	JOZEFOWSKI	instalacje sanitarne	46/75/Kt	10.07	
Sprawdzający	MIROSLAW	OLESIK	instalacje sanitarne	UAN 83861/43/86 UAN-VIII-7342/345/94	10.07	

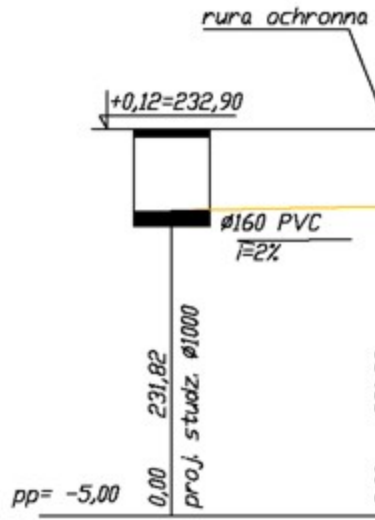
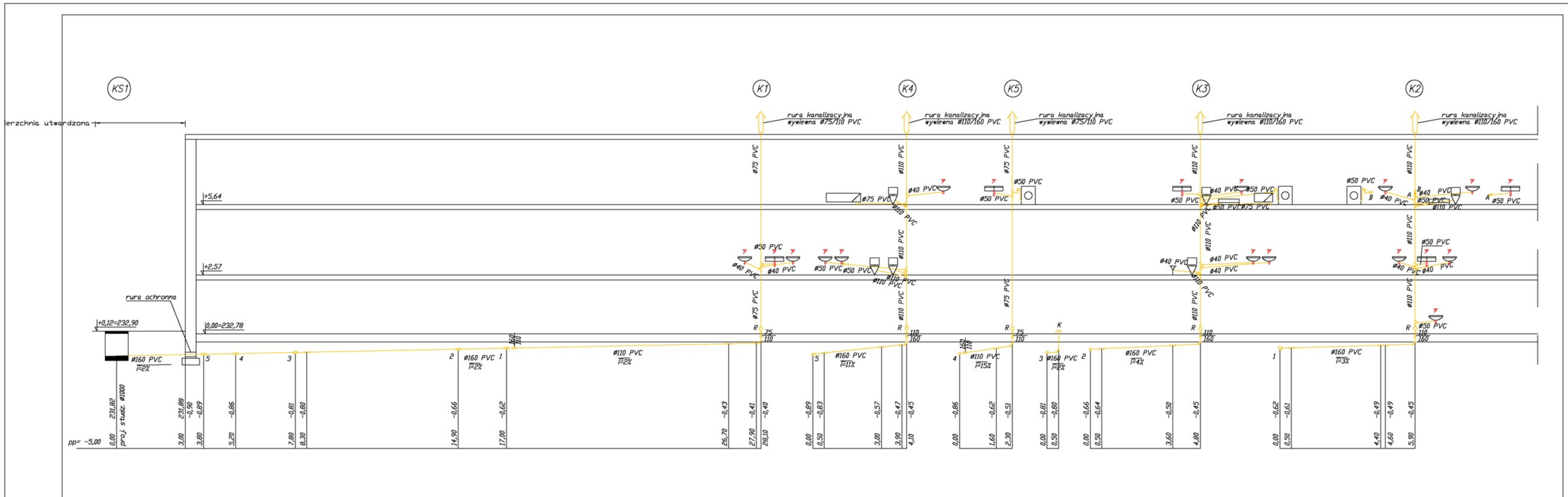


LEGENDA:

- Bu - bateria umywalkowa
 - BBu - bateria umywalkowa bezdotykowa
 - Bzl - bateria zlewozmywakowa
 - Bw - bateria wannowa
 - Bn - bateria natryskowa
 - Bbi - bateria bidetowa
 - Zpt - zawór płuczki zbiornikowej
 - Zpr - zawór pralki
 - Zzl - zawór zlewu
 - Z - zawór czerpalny
- W6 nr pionu wodociągowego
- ☒ podgrzewacz elektryczny
- z25x2,5 - średnica zimnej wody (z)
- c20x2,25 - średnica ciepłej wody (c)

"PROFIL" P.P.U.H. INNOWACYJNE SYSTEMY GRZEWCZE
 Józefowski & Oleksik 42-200 Częstochowa, ul. Dekabrystów 33, paw. 38

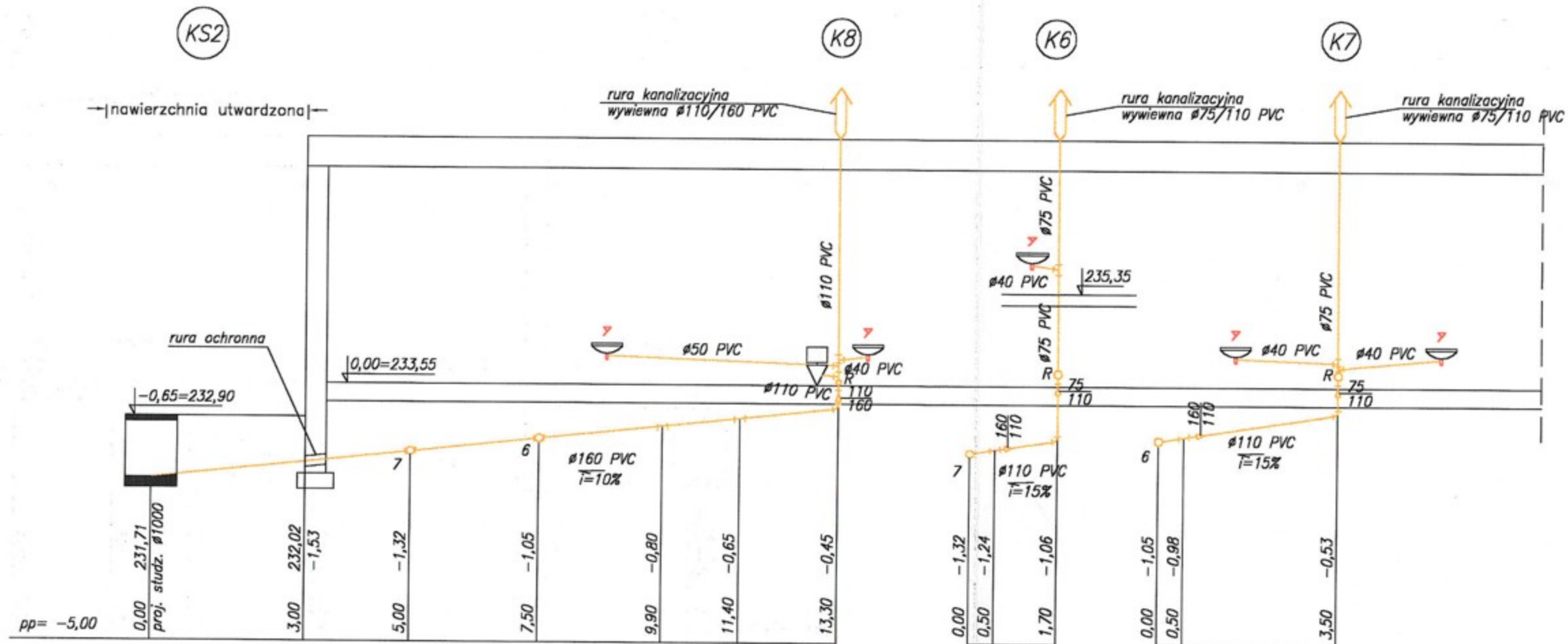
Nazwa i adres obiektu budowlanego	Przychodnia Zdrowia Kruszyna, ul. Kmicica 10				
Nazwa inwestycji	P.B. Przebudowa i rozbudowa Przychodni Zdrowia w Kruszynie INSTALACJA WODOCIĄGOWA I KANALIZACYJNA				
Przedmiot rysunku	AKSONOMETRIA WODY			Skala	Nr rys.
1774/07				1:50	4/9
Opracowała	PATRYCJA	SZYMAŃSKA-SZCZYPIOR	instalacje sanitarne	-	10.07
Projektant	WIESŁAW	JOZEFOWSKI	instalacje sanitarne	46/75/Kt	10.07
Sprawdzający	MIROSLAW	OLESIK	instalacje sanitarne	UAN 83861/43/86 UAN-VIII-7342/345/94	10.07



"PROFIL" P.P.U.H. INNOWACYJNE SYSTEMY GRZEWCZE
Józefowski & Oleksik 42-200 Częstochowa, ul. Dekabrystów 33, paw. 38

Nazwa i adres obiektu budowlanego	Przychodnia Zdrowia Kruszyna, ul. Kmicica 10			
Nazwa inwestycji	P.B. Przebudowa i rozbudowa Przychodni Zdrowia w Kruszyźnie INSTALACJA WODOCIĄGOWA I KANALIZACYJNA			
Przedmiot rysunku	ROZWINIĘCIE KANALIZACJI BUDUNEK ISTNIEJĄCY			Skala 1:100
				Nr rys. 5/9
Opracowała	Imię	Nazwisko	Specjalność	Nr upr. budowlanych
Projektant	PATRYCJA	SZYMAŃSKA-SZCZYPIOR	instalacje sanitarne	-
Sprawdzający	MIROSLAW	OLEKSIK	instalacje sanitarne	46/75/Kt
				Data
				10.07
				10.07
				10.07
				Podpis

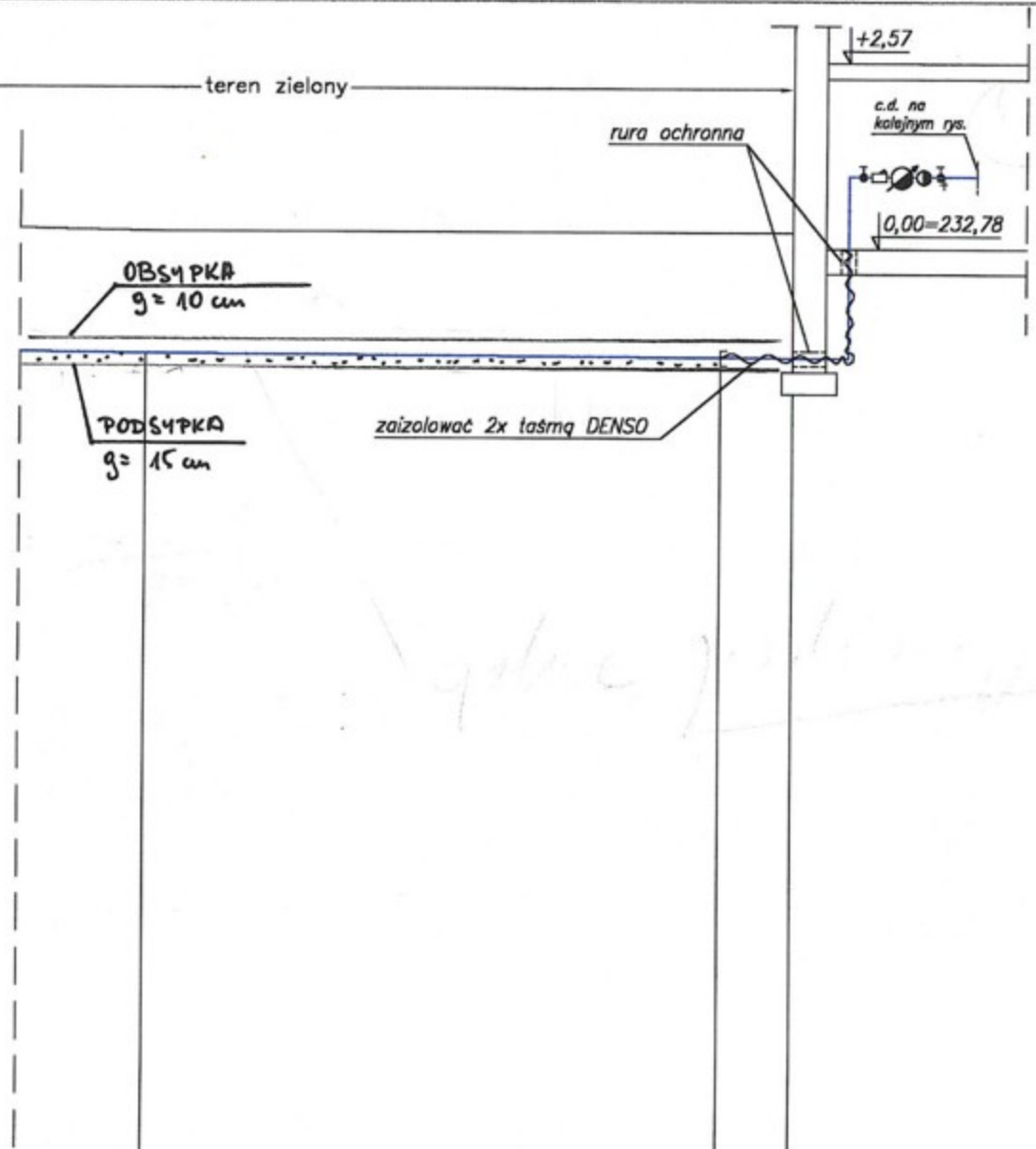
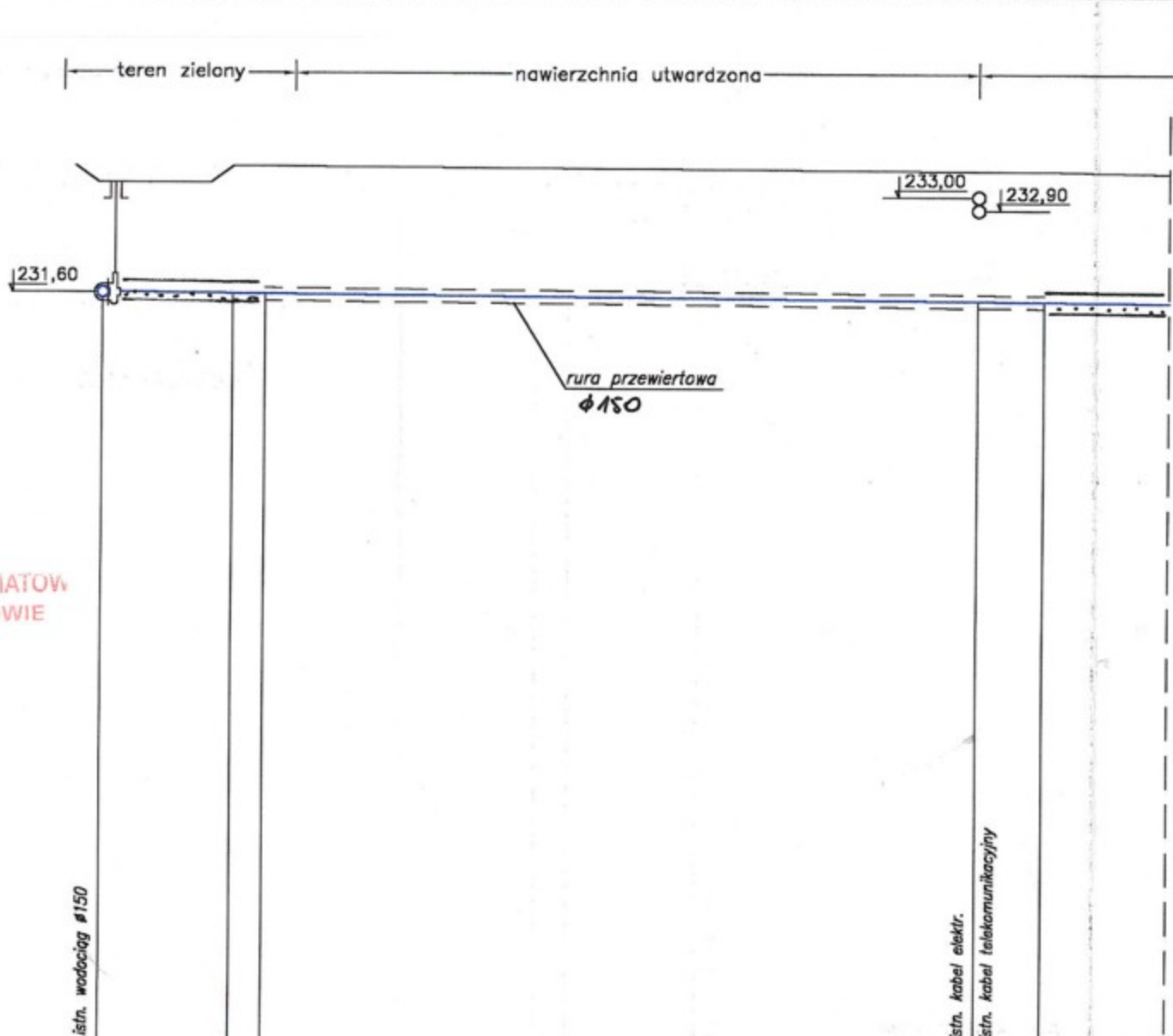
STAROSTWO POWIATOWE
W CZĘSTOCHOWIE



"PROFIL" P.P.U.H. INNOWACYJNE SYSTEMY GRZEWCZE
Józefowski & Oleksik 42-200 Częstochowa, ul. Dekabrystów 33, paw. 38

Nazwa i adres obiektu budowlanego	Przychodnia Zdrowia Kruszyna, ul. Kmicica 10					
Nazwa inwestycji	P.B. Przebudowa i rozbudowa Przychodni Zdrowia w Kruszyńce INSTALACJA WODOCIĄGOWA I KANALIZACYJNA					
Przedmiot rysunku	ROZWINIĘCIE KANALIZACJI BUDUNEK PROJEKTOWANY				Skala	Nr rys.
					1:100	6/9
1774/07	Imię	Nazwisko	Specjalność	Nr upr. budowlanych	Data	Podpis
Opracowała	PATRYCJA	SZYMAŃSKA -SZCZYPIOR	instalacje sanitarne	-	10.07	<i>Szym</i>
Projektant	WIESŁAW	JOZEFOWSKI	instalacje sanitarne	46/75/Kt	10.07	<i>W. J.</i>
Sprawdzający	MIROSLAW	OLEKSIK	instalacje sanitarne	UAN 83861/43/86 UAN-VIII-7342/345/94	10.07	<i>M. O.</i>

STAROSTWO POWIATOWE
W CZĘSTOCHOWIE



p.p. 220.00 m.n.p.m.

Rzędna terenu [m.n.p.m.]	233,30	233,55	233,55	233,50	233,50
Rzędna wodociągu [m.n.p.m.]	231,60	231,59	231,58	231,50	231,49
Przykrycie wodociągu [m]	1,70	1,96	1,97	2,00	2,01
Średnica [mm]	50x4,6 PE-HD				
Spadek [%]	i=7%				
Odległość [m]	0,00	2,00	2,50	13,50	14,50

7

Rzędna terenu [m.n.p.m.]	233,00	233,00	233,00
Rzędna wodociągu [m.n.p.m.]	231,30	231,26	231,26
Przykrycie wodociągu [m]	1,70	1,74	1,74
Średnica [mm]	50x4,6 PE-HD		
Spadek [%]	i=7%	i=5%	i=5%
Odległość [m]	40,50	48,50	49,50

90°

"PROFIL" P.P.U.H. INNOWACYJNE SYSTEMY GRZEWCZE
Józefowski & Oleksik 42-200 Częstochowa, ul. Dekabrystów 33, paw. 38

Nazwa i adres obiektu budowlanego	Przychodnia Zdrowia Kruszyna, ul. Kmicica 10					
Nazwa inwestycji	P.B. Przebudowa i rozbudowa Przychodni Zdrowia w Kruszyńce INSTALACJA WODOCIĄGOWA I KANALIZACYJNA					
Przedmiot rysunku	PROFIL PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO				Skala	Nr rys.
					1:100	7/9
1774/07	Imię	Nazwisko	Specjalność	Nr upr. budowlanych	Data	Podpis
Opracowała	PATRYCJA	SZYMAŃSKA-SZCZYPIOR	instalacje sanitarne	-	10.07	<i>Szym</i>
Projektant	WIESŁAW	JOZEFOWSKI	instalacje sanitarne	46/75/Kt	10.07	<i>WJ</i>
Sprawdzający	MIROSLAW	OLESIK	instalacje sanitarne	UAN 83861/43/86 UAN-VIII-7342/345/94	10.07	<i>OW</i>

nawierzchnia utwardzona

KS4

KS3

KS2

KS1

STAROSTWO POWIATOWE
w CZĘSTOCHOWIE

istn. zbiornik bezodpływowy V=30m³

proj. studnia z kregów żelbetonowych Ø 1000

proj. studnia z kregów żelbetonowych Ø 1000

proj. studnia z kregów żelbetonowych Ø 1000

proj. studnia z kregów żelbetonowych Ø 1000

p.p. 220.00 m.n.p.m.

Rzędna terenu [m.n.p.m.]	231,35	232,30	232,90	232,90	232,90
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	231,35	231,38	231,61	231,71	231,82
Głębokość [m]	0,95	0,92	1,29	1,19	1,08
Średnica [mm]	200 PVC				
Spadek [%]	i=1,5%				
Odległość [m]	0,00	2,00	17,50	24,00	31,50

"PROFIL" P.P.U.H. INNOWACYJNE SYSTEMY GRZEWCZE
Józefowski & Oleksik 42-200 Częstochowa, ul. Dekabrystów 33, paw. 38

Nazwa i adres obiektu budowlanego	Przychodnia Zdrowia Kruszyna, ul. Kmicica 10					
Nazwa inwestycji	P.B. Przebudowa i rozbudowa Przychodnia Zdrowia w Kruszynie INSTALACJA WODOCIĄGOWA I KANALIZACYJNA					
Przedmiot rysunku	PROFIL PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO				Skala	Nr rys.
					1:100	8/9
1774/07	Imię	Nazwisko	Specjalność	Nr upr. budowlanych	Data	Podpis
Opracowała	PATRYCJA	SZYMAŃSKA -SZCZYPIOR	instalacje sanitarne	-	10.07	<i>Szym</i>
Projektant	WIESŁAW	JOZEFOWSKI	instalacje sanitarne	46/75/Kt	10.07	<i>WJ</i>
Sprawdzający	MIROSŁAW	OLESIK	instalacje sanitarne	UAN 83861/43/86 UAN-VIII-7342/345/94	10.07	<i>On</i>

PRZEKRÓJ A-A

PRZEKRÓJ B-B

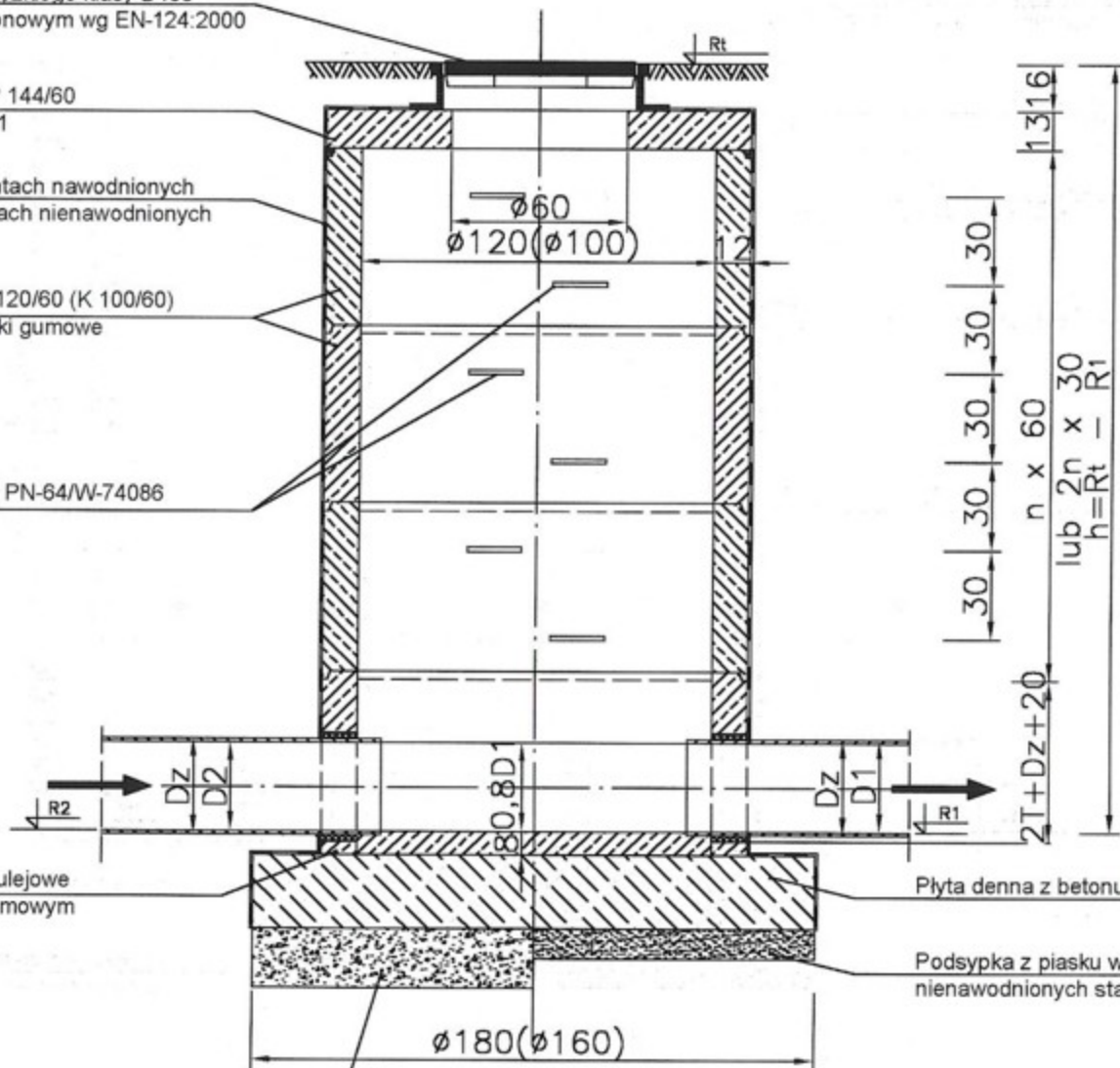
Właz żeliwny typu ciężkiego klasy D400 z wypełnieniem betonowym wg EN-124:2000

Płyta żelbetowa PP 144/60 wg KB1-38.4.3./2/81

Bitizol R+2P w gruntach nawodnionych
Bitizol R+P w gruntach nienawodnionych

Kręgi żelbetowe K 120/60 (K 100/60) łączone na uszczelki gumowe

Stopnie żelwne wg PN-64/W-74086



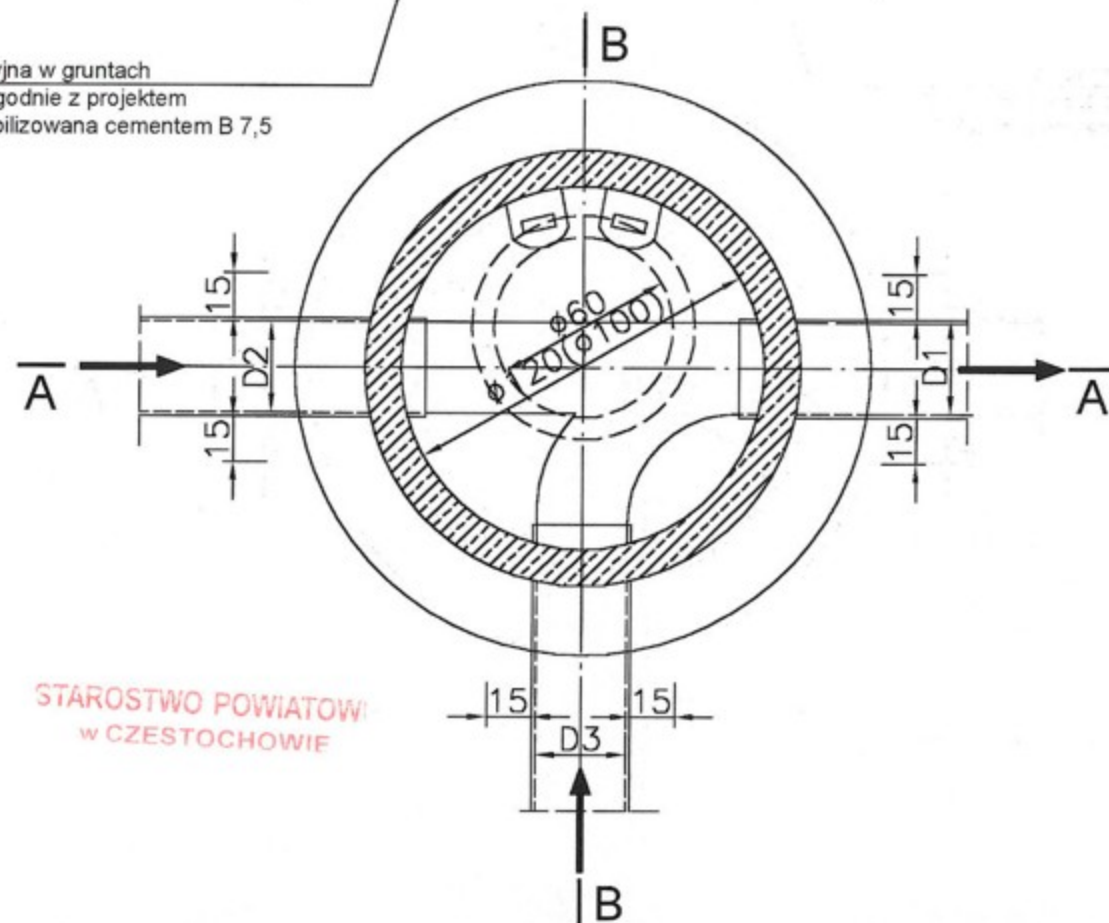
krąg żelbetowy dn 120 (dn 10) z wyprofilowaną kinetą (monolit)

Przejście szczelne tulejowe z uszczelnieniem gumowym

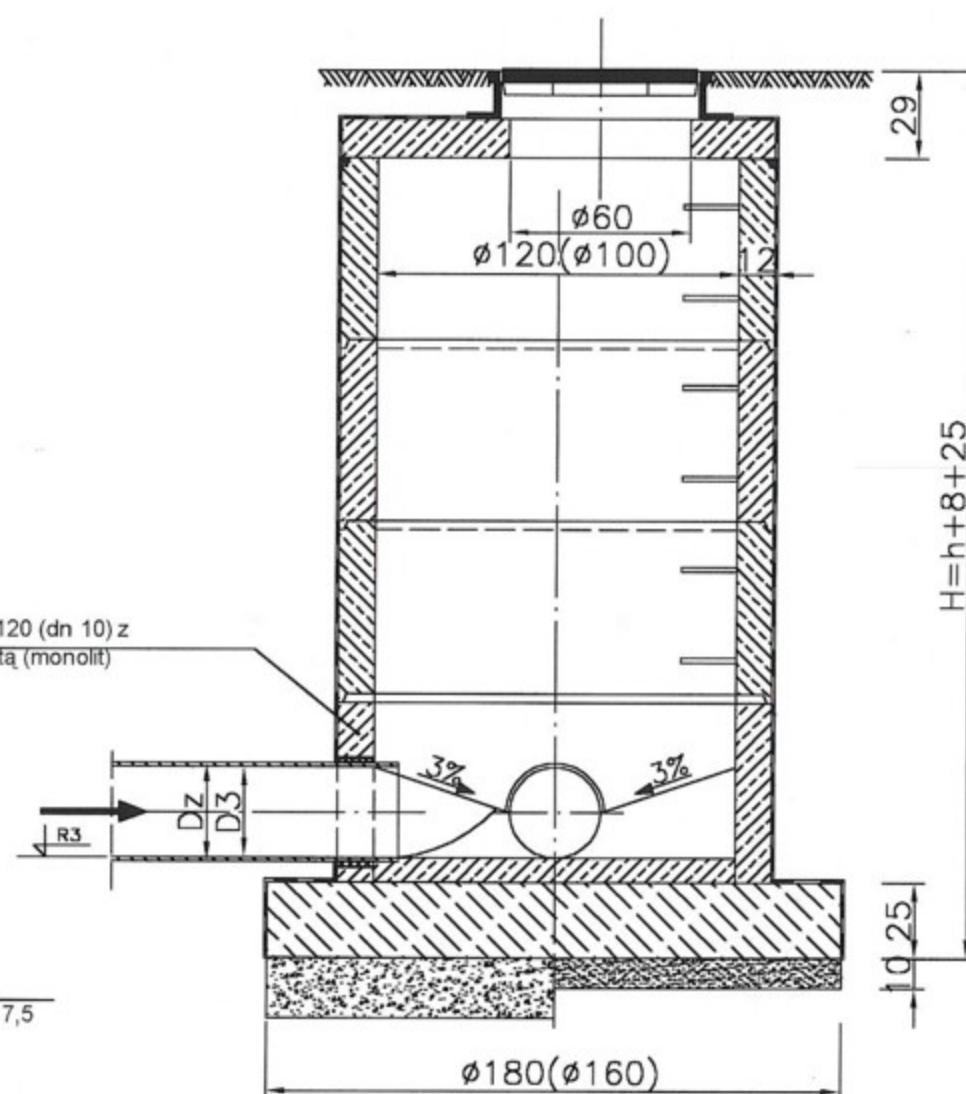
Płyta denna z betonu B15

Podsypka z piasku w gruntach spoistych nienawodnionych stabilizowana cementem B 7,5

Podsypka filtracyjna w gruntach nawodnionych zgodnie z projektem odwodnienia stabilizowana cementem B 7,5



STAROSTWO POWIATOWE
w CZĘSTOCHOWIE



OZNACZENIA:

- Rt - rzędna terenu
- R1, R2, R3 - rzędna dna kanału wg rys. profilu podłużnego kanału
- D1, D2, D3 - średnice kanałów wg profilu podłużnego kanału

UWAGI:

- wymiary podano w centymetrach
- kineta K = 0,8 D
- T - przejście szczelne tulejowe

"PROFIL" P.P.U.H. INNOWACYJNE SYSTEMY GRZEWCZE
Józefowski & Oleksik 42-200 Częstochowa, ul. Dekabrystów 33, paw. 38

Nazwa i adres obiektu budowlanego	Przychodnia Zdrowia Kruszyna, ul. Kmicica 10					
Nazwa inwestycji	P.B. Przebudowa i rozbudowa Przychodni Zdrowia w Kruszyńce INSTALACJA WODOCIĄGOWA I KANALIZACYJNA					
Przedmiot rysunku	STUDZIENKA POŁĄCZENIOWA – RYS. TYPOWY				Skala	Nr rys.
					1:25	9/9
1774/07	Imię	Nazwisko	Specjalność	Nr upr. budowlanych	Data	Podpis
Opracowała	PATRYCJA	SZYMAŃSKA-SZCZYPIOR	instalacje sanitarne	-	10.07	<i>Szym</i>
Projektant	WIESŁAW	JOZEFOWSKI	instalacje sanitarne	46/75/Kt	10.07	<i>Wiesław</i>
Sprawdzający	MIROSŁAW	OLESIK	instalacje sanitarne	UAN 83861/43/86 UAN-VIII-7342/345/94	10.07	<i>Mirosław</i>