

CZĘŚĆ GRAFICZNA

W RADZIEJOŃSKIEJ
dokumentacji Projektowej
z dnia 1999 r. Prawo geodezyjne
z dnia 1990 r. (z późn. zmianami)
z dnia 1990 r. (z późn. zmianami)

podlega wyłączeniu i gwarantuje
prawo do wykonywania prac

referencji i zgodności projektu
z planem zagospodarowania
terenu i planem zagospodarowania
terenu i planem zagospodarowania
terenu i planem zagospodarowania

STANOWISKO

Dariusz Zasada
Pracownik Powiatowego Zespołu
Dokumentacji Projektowej
Zaopiniowanie projektu
planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

planu zagospodarowania
terenu i planu zagospodarowania

budowa dwóch zbiorników wody pitnej z przyłączami na działkach
o nr ewid. 175/28, 175/32 dłużej włączając się; budowa czterech
zbiorników wody pitnej z przyłączami na działkach o nr ewid. 612/2, 612/4;
budowa przepompowni ścieków sanitarnych z przyłączami na działce o nr ewid. 171/3;
budowa kontenerowej stacji dozującej ścieków sanitarnych z przyłączami
na działce o nr ewidencyjnym 588/3 dłużej Osięcin

- 61 -

Zbiorniki wody pitnej 2x150m³

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA

Skala: 1:1000

Obręb: Włodzimierka dz. 175/28, 175/32

Gmina: Osięcin

Powiat: radziejowski

Województwo: kujawsko-pomorskie

Sytuacja na dzień: 01.03.2011

KER: 2957-8/2011

Godło mapy: 365.411.063

Księga robót: 45/2011

KUJAWSKIE CENTRUM
OBSŁUGI INWESTYCJI I NIERUCHOMOŚCI

Aleksander Kujawski ul. Słowackiego 28a, tel. 54 282 6767, fax: 54 282 4582
www.kujawskiecentrum.pl, mail: biuro@kujawskiecentrum.pl

KUJAWSKIE CENTRUM OBSŁUGI
INWESTYCJI I NIERUCHOMOŚCI

PRACOWNIA GEODEZYJNA
700 Aleksander Kujawski ul. Słowackiego 28a
/fax 054 282 45 82, 054 282 67 67

GEODETA

z up. S. Zawadzki
Sławomir Zawadzki
upraw. zawod. nr 9959

Proj. br. sanitarny
mgr inż. Andrzej Miazek

Uprawnienia budowlane do projektowania bez o
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie sieci i instalacji wodociągowo-kanalizacyjnych
nr UA-V-7342-6/05/94 WK
KUP/IS/1564/01

„INSTAL-KOMPLEX” Włocławek ul. Parkowa 37

PROJEKT BUDOWLANY

Objekt: S.U.W. Włodzimierka

Dwa zbiorniki wody pitnej - V=150m³ (każdy)

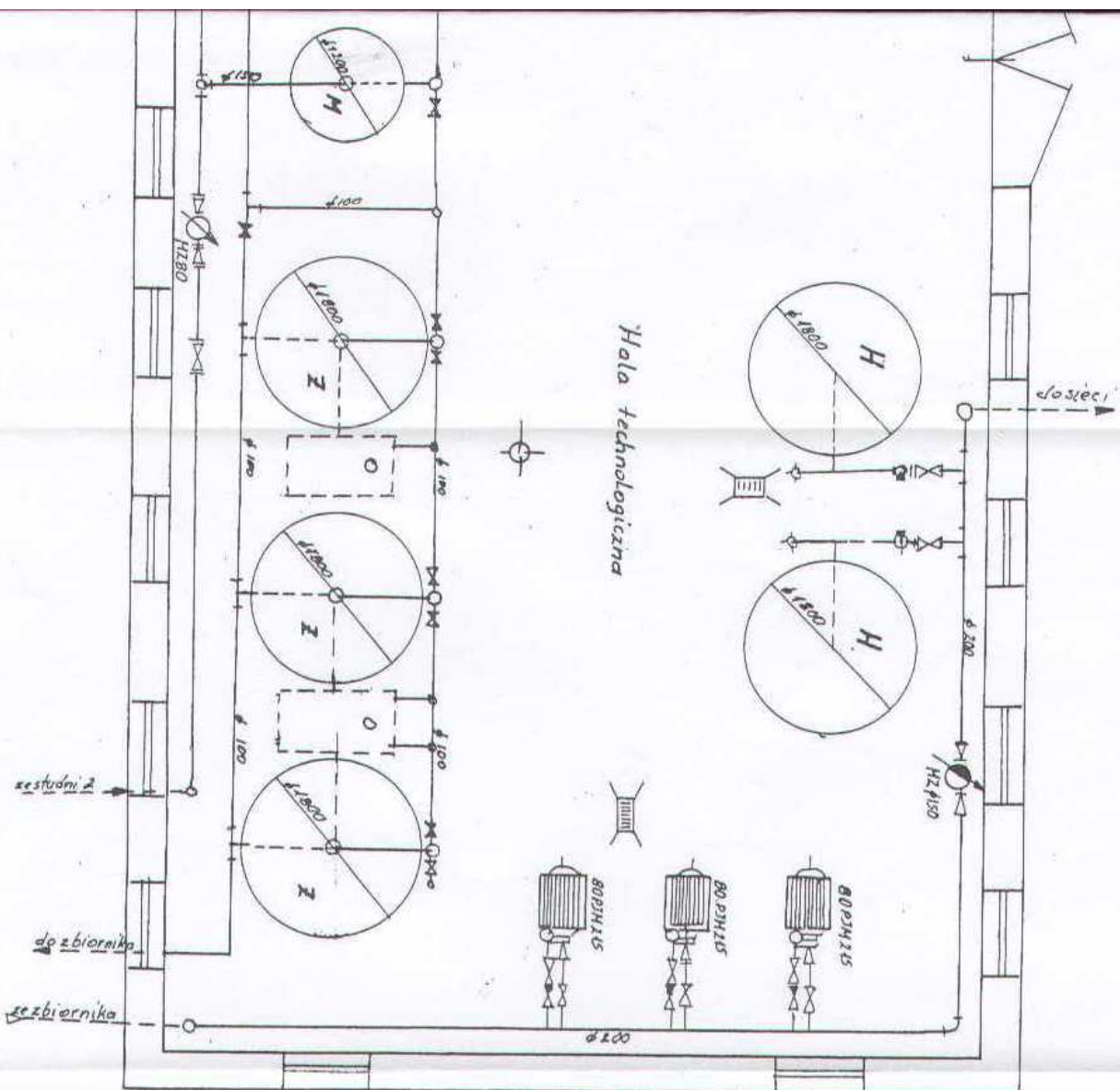
gmina Osięcin

TEMAT: Plan sytuacyjno-wysokościowy

Funkcja	Nazwisko i imię	Podpis	Data
Sprawił upr. br. inż. instal.	mgr inż. Andrzej Miazek UA-V-7342-6/05/94WK proj. sieci wodociąg. i kanaliz. inż. wewn.		11
Projektował Uprawnienia br. instalacyjno-inżyn.	mgr inż. Janina Miazek UA-V-7342-6/05/94WK proj. br. sanitarny		12
Opracował	mgr inż. Małgorzata Bracka		
Skala	1:1000		

z art. 18 ustawy z dnia 11.06.2004 r.
o geodezji i kartografii
z dnia 2000 r. Nr 100, poz. 1066, ze zm.
rozporządzenie o
rozporządzenie w celu rozporządzenia
rozporządzenia niniejszej mapy wymaga
rozporządzenia Starosty

Z up. STAROSTY
Barbara Zbosińska
Podinspektor



„INSTAL-KOMPLEX” Włocławek ul. Pałkowa 37

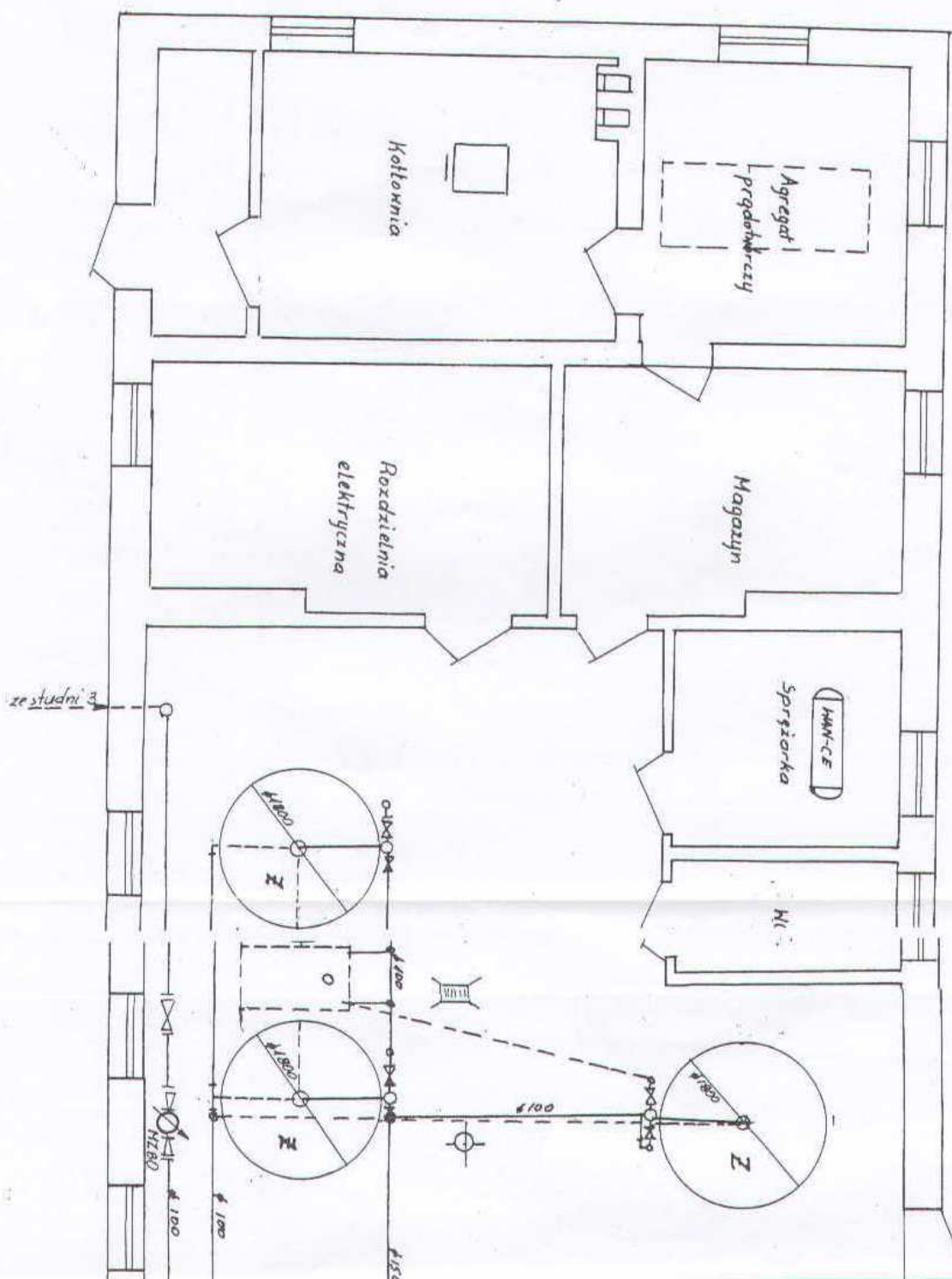
PROJEKT BUDOWLANY

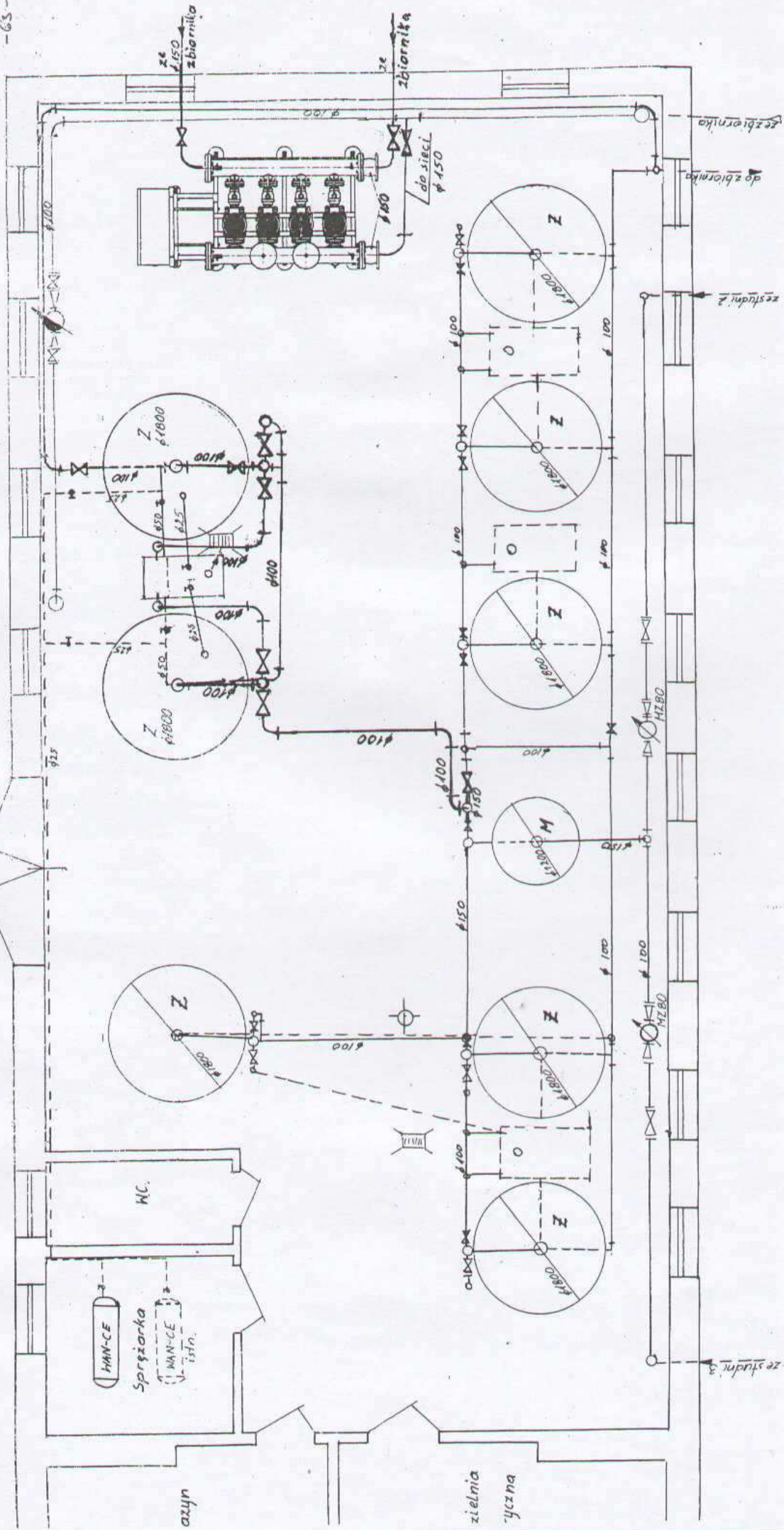
Objekt: Modernizacja stacji uzdatniania wody w m-ci Włocławek

Główna Osoba, 88-220 Osępnice ul. Łaskiej Al. W.P. 14.

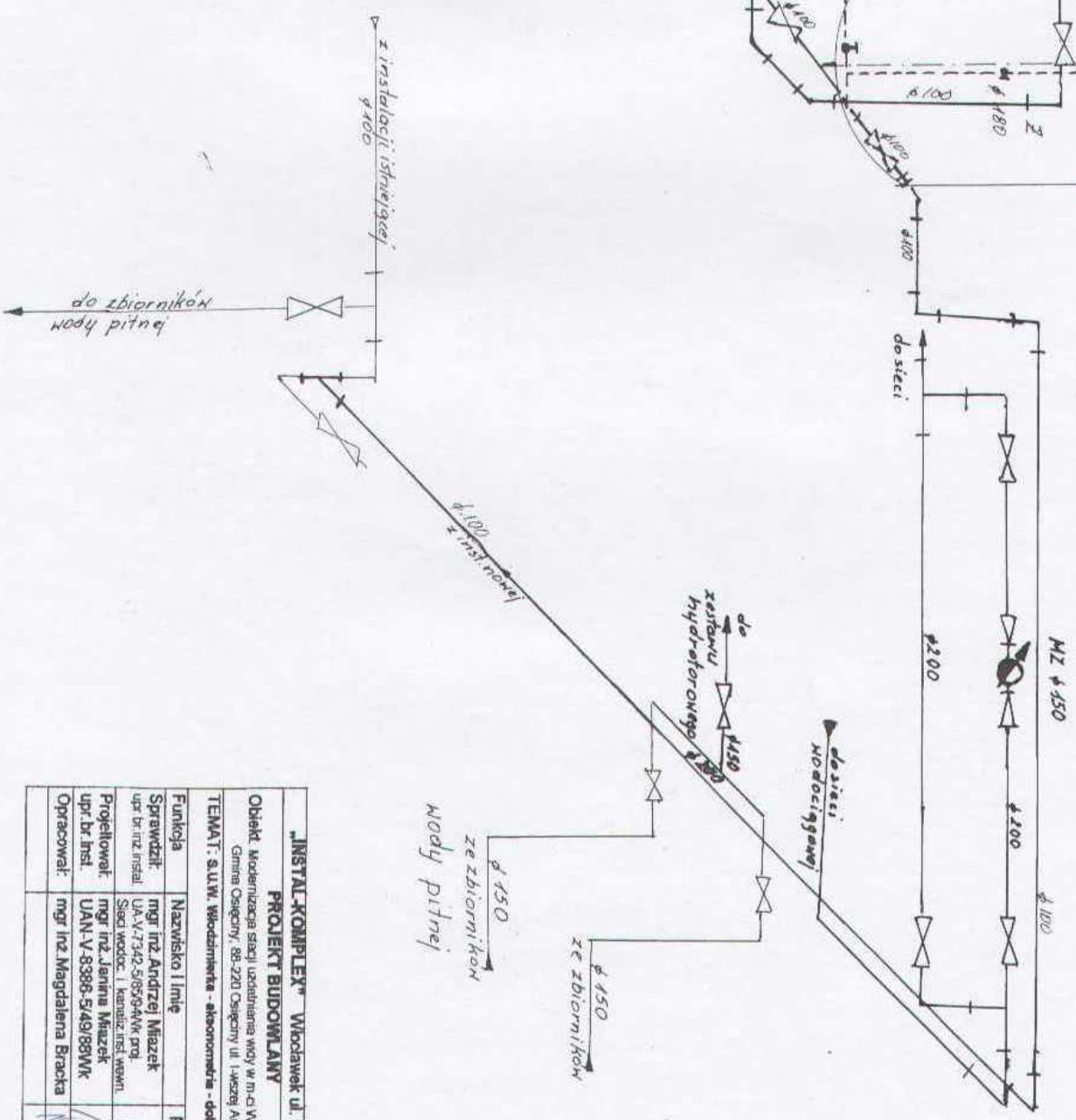
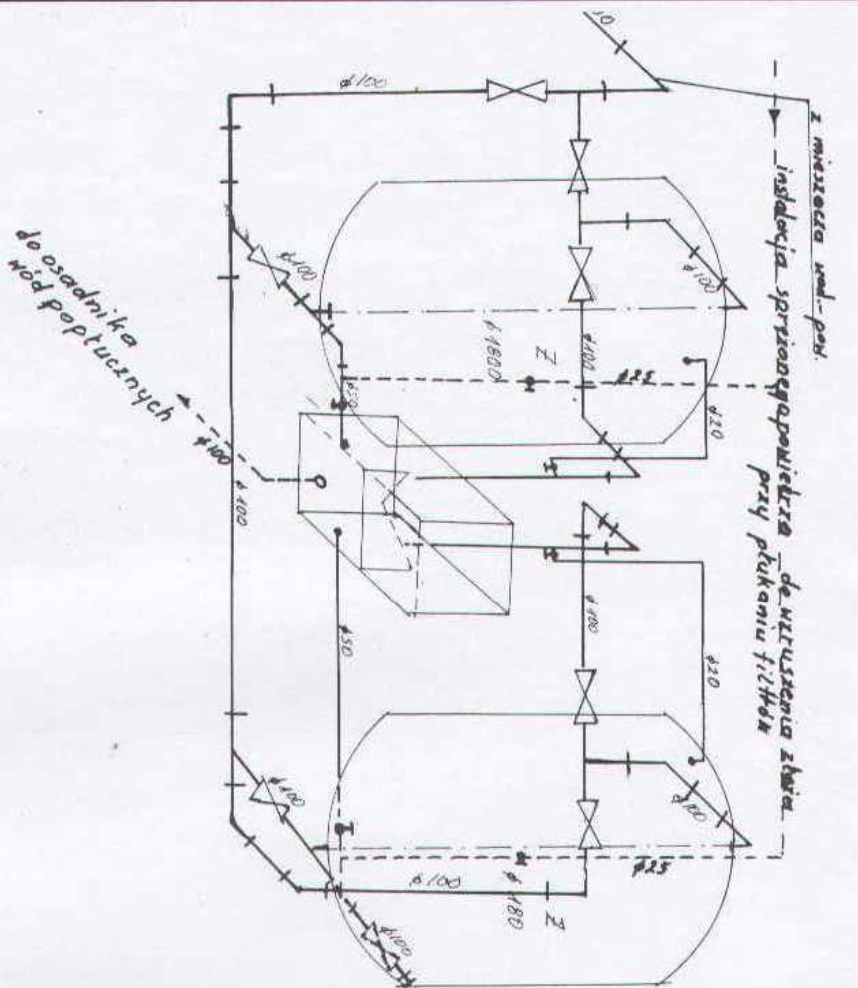
TEMAT: S.U.W. Włocławek - Inwentaryzacja.

Funkcja	Nazwisko i imię	Podpis	Data
Sprawił:	mgr inż. Andrzej Miazek		12/11.
upr. br. inż. inż.	U.A.V-7342-5/85/94W pro		
Projektował:	mgr inż. Jolanta Miazek		Nr rys.
upr. br. inż.	U.A.N-V-8386-5/49/89W		
Opracował:	mgr inż. Magdalena Bracka		2
	skala 1:50		

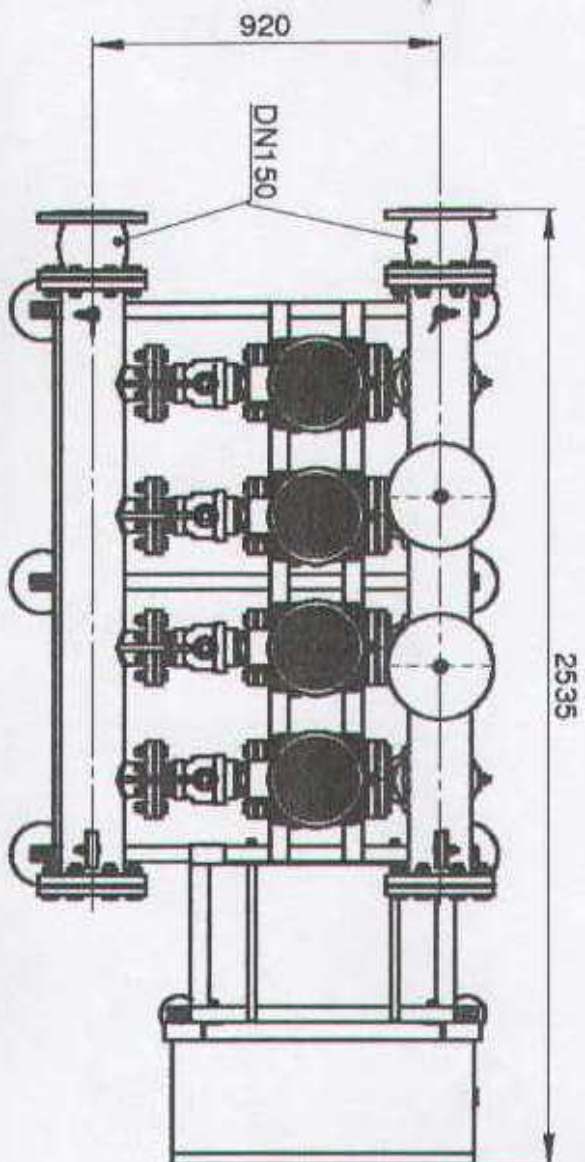
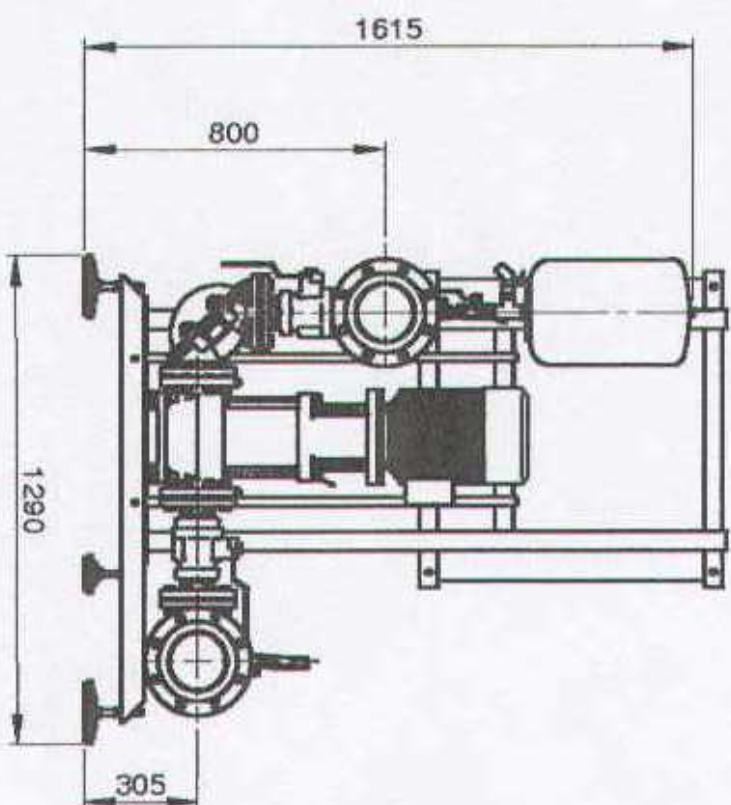
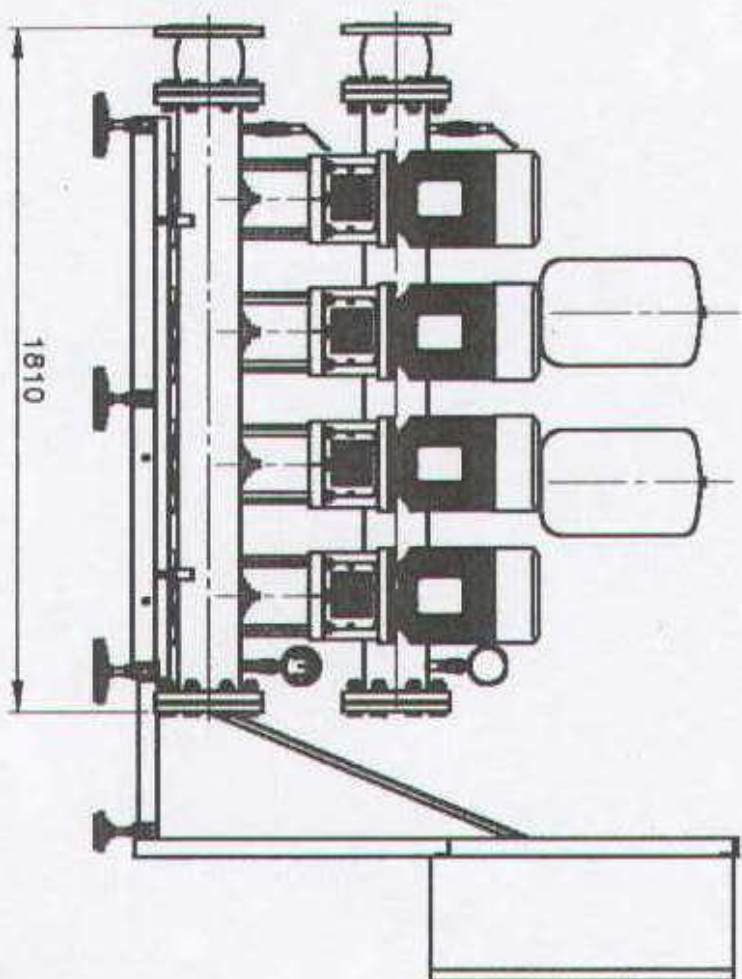




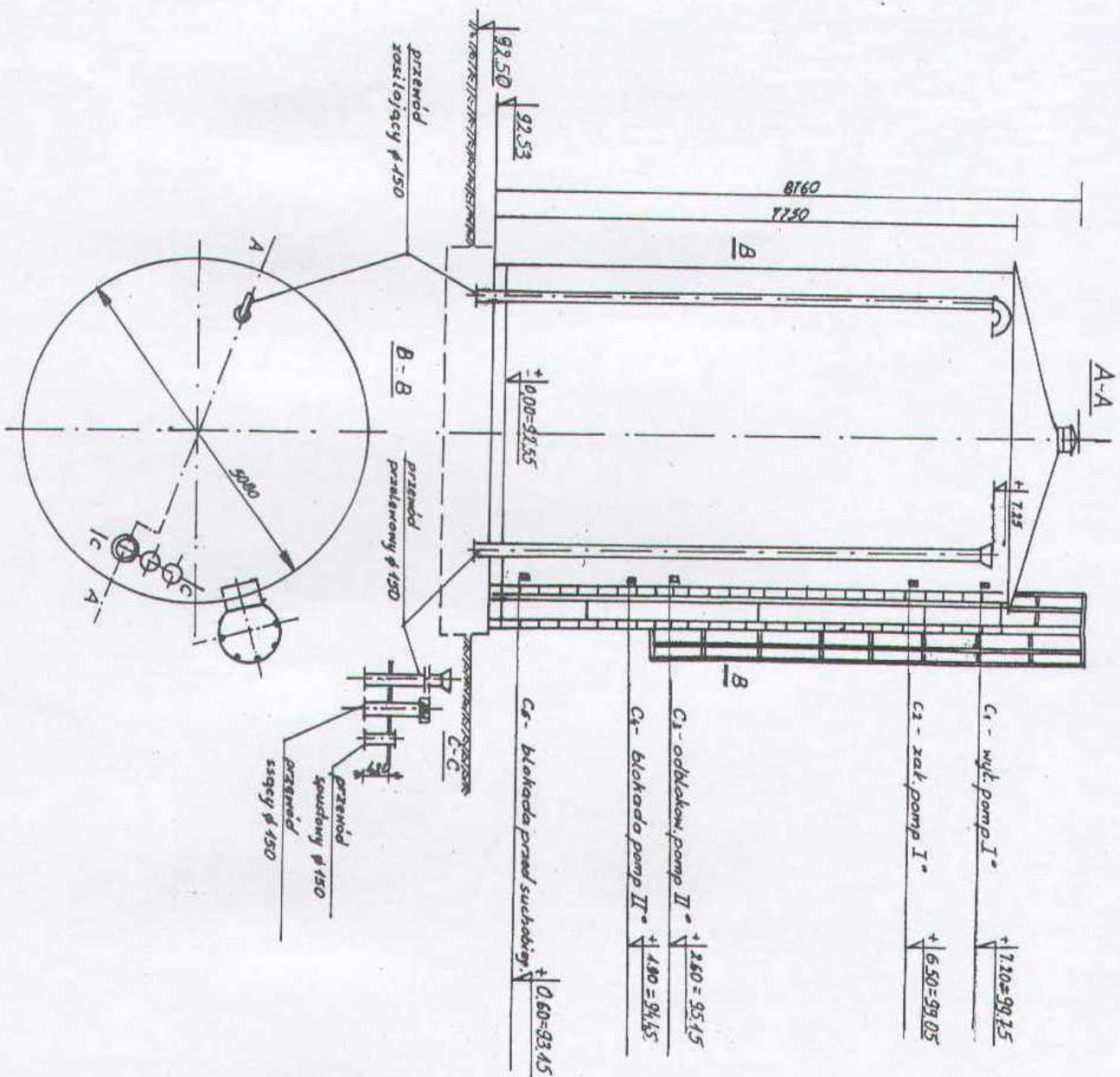
„INSTAL-KOMPLEX” Włocławek ul. Parkowa 37 PROJEKT BUDOWLANY			
Obiekt: Modernizacja stacji uzdatniania wody w m-ci Włocławka Gmina Osieck, 88-220 Osieck, ul. Ł-wszej A.W.P. 14.			
TENAT: S.U.W. Włocławek - urządzenie technologiczne - dobudowa.			
Funkcja	Nazwisko i Imię	Podpis	Data
Sprawił:	mgr inż. Andrzej Miazek		12/11r.
upr. br. inż. instal.	UA-V-7342-5/8594/Wk proj.		
Projektował:	mgr inż. Janina Miazek		Nr rys.
upr. br. inż. instal.	UAN-V-8386-5/49/88Wk		
Opracował:	mgr inż. Magdalena Bracka		3
		skala 1 : 50	



"INSTAL-KOMPLEX" Włodawek ul. Parkowa 37			
PROJEKT BUDOWLANY			
Opis: Modernizacja stacji uzdatniania wody w m.c. Włodawka			
Gmina Osieck, 28-220 Osieck ul. Ławej Al.W.P. 14			
TEMA: S.U.W. Włodawka - ekonomia - dobudowa.			
Funkcja	Nazwisko i imię	Podpis	Data
Sprawdzik:	mgr inż. Andrzej Mazek		12/11r.
upr. br. instal.	UA-V-7342-5/8584WV, proj.		
Projektant:	mgr inż. Jerzy Mazek		Nr rys.
upr. br. instal.	UAN-V-8386-5/49/88WV		
Opracował:	mgr inż. Magdalena Bracka		4



"INSTAL-KOMPLEX" Włocławek ul. Parkowa 37 PROJEKT BUDOWLANY			
Obiekt: Modernizacja stacji uzdatniania wody w m-ci Włocławek Gmina Osiećny, 88-220 Osiećny ul. Iwowej Ar W P 14			
TEMAT: Zestaw hydroforowy.			
Funkcja	Nazwisko i imię	Podpis	Data
Projektował: upr. br. inż. instal.	mgr inż. Andrzej Miłazek UAN-V-7342-5/85GAWK/proj.		12/11r.
Opracował: upr. br. inż.	mgr inż. Janina Miłazek UAN-V-8386-5/49/88Wk		Nr rys.
	mgr inż. Magdalena Bracka		5



"INSTAL-KOMPLEX" Wodawek ul. Parkowa 37

PROJEKT BUDOWLANY

Opis: Modernizacja stacji uzdatniania wody w m.c. Włodzimierzka

Gmina Osiećny, 88-220 Osiećny ul. Łukaszki A.V.V.P. 14

TEMA: Zbiornik retencyjny - wewnętrzna instalacja wodna.

Funkcja	Nazwisko i imię	Podpis	Data
---------	-----------------	--------	------

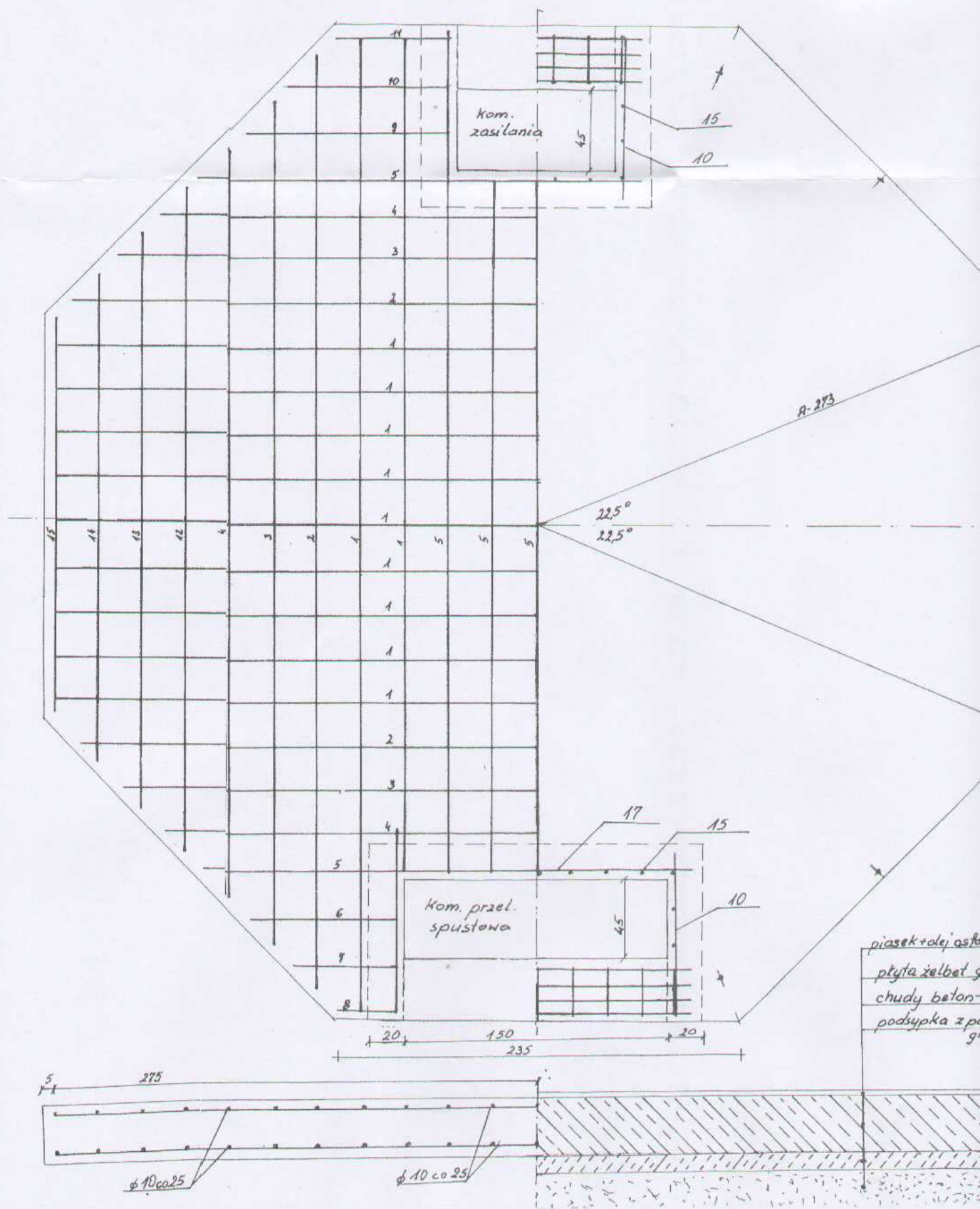
Projektował:	mgr inż. Andrzej Miazek		12/11.
--------------	-------------------------	--	--------

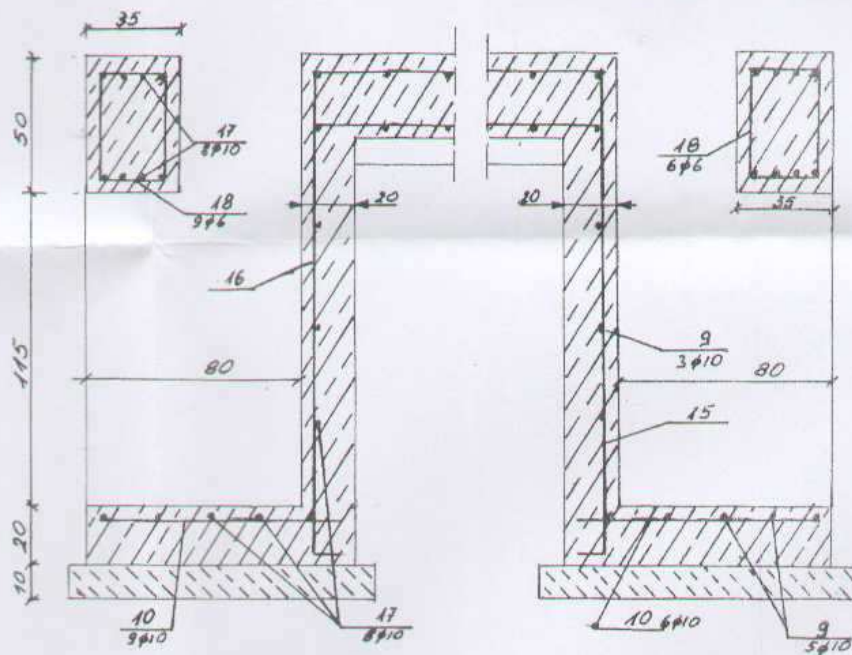
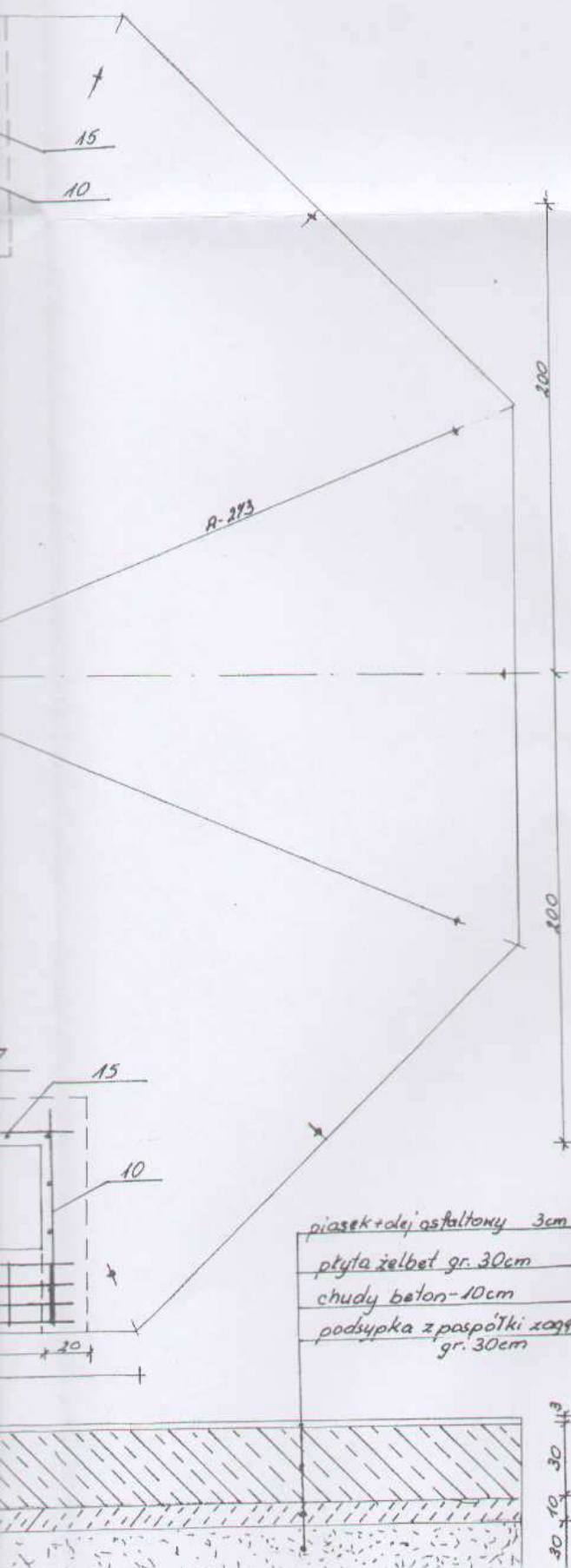
upr. br. inż. instal.	U.A.V. 7342.5/8594WK pro.		
-----------------------	---------------------------	--	--

Opracował:	mgr inż. Janina Miazek		Nr rys.
------------	------------------------	--	---------

upr. br. inż. instal.	U.A.N.V. 8398.5/49/89WK		
-----------------------	-------------------------	--	--

	mgr inż. Magdalena Bracka		6
--	---------------------------	--	---








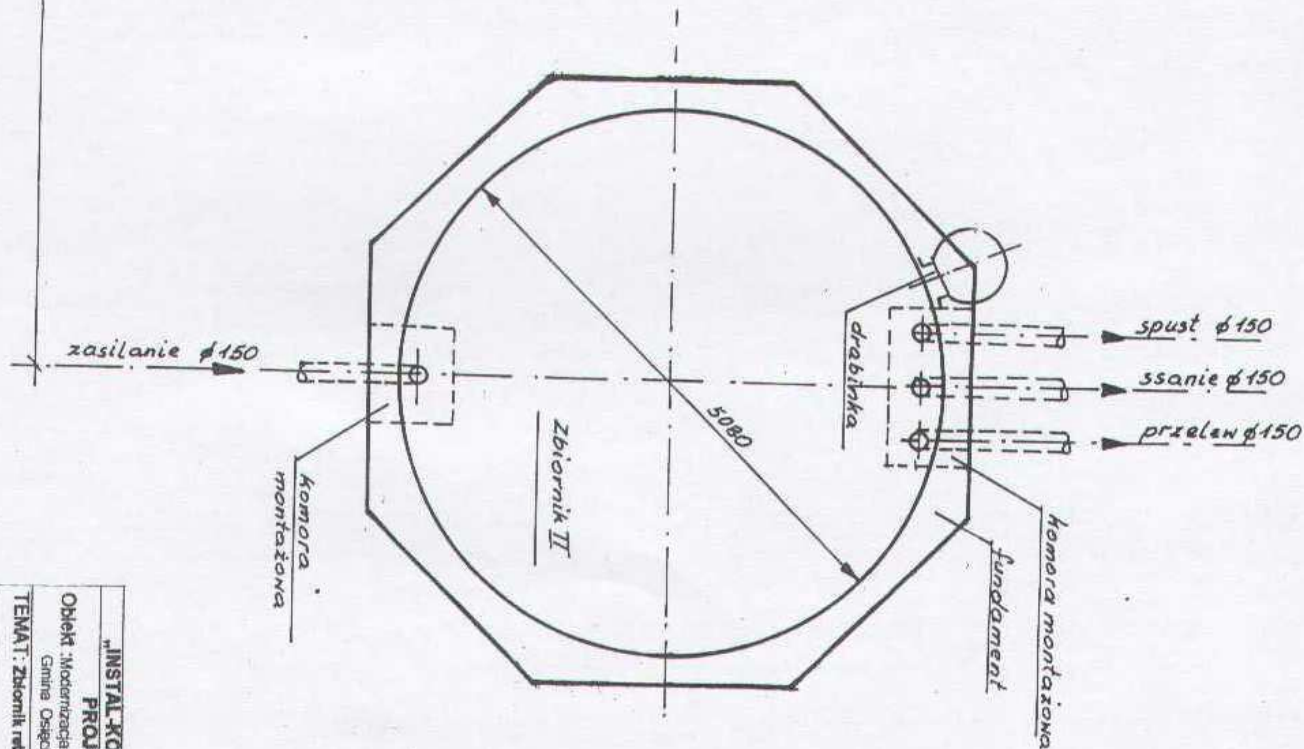
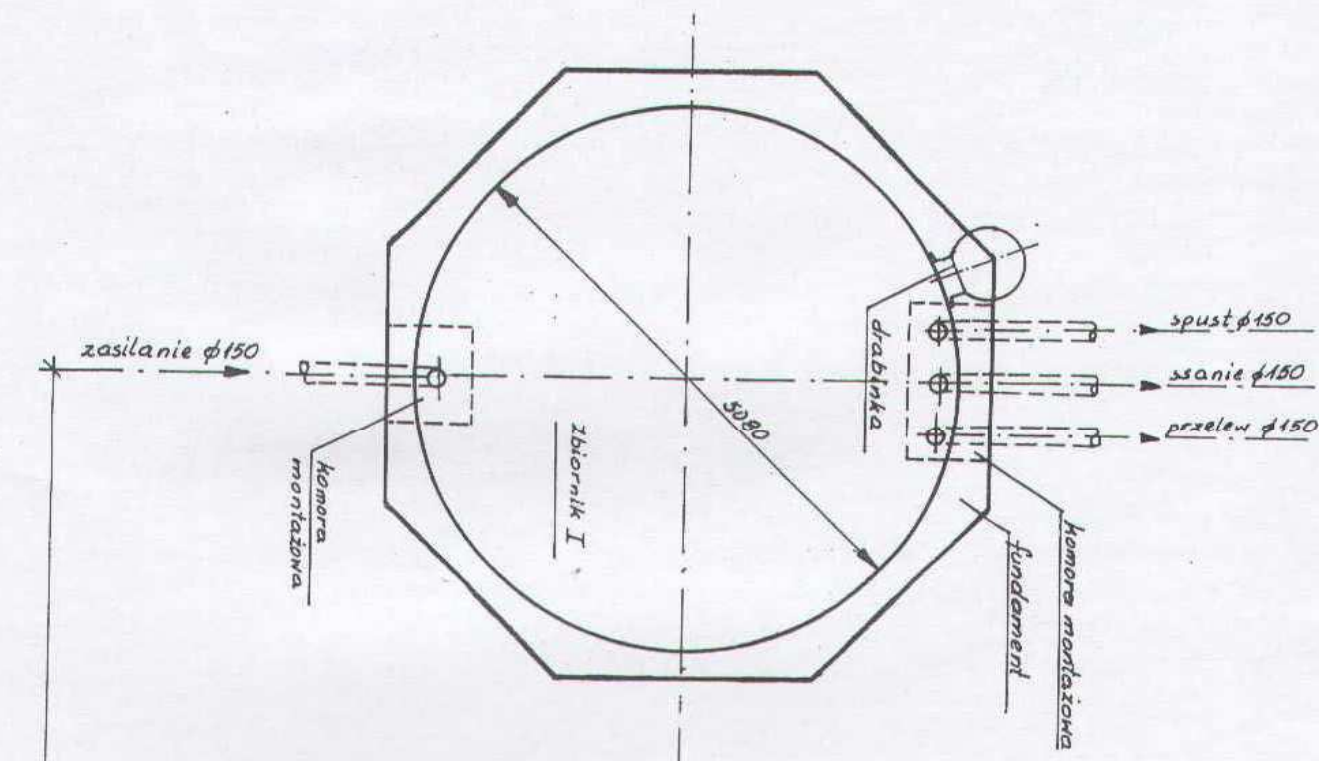
Fundament oprac.
dla nośności gruntu
 $q \rightarrow 10 \text{ N/cm}^2 = 0,1 \text{ MPa}$

piasek + olej asfaltowy 3cm
 płyta żelbet gr. 30cm
 chudy beton - 10cm
 podsypka z piaspółki zągęszcz.
 gr. 30cm

Nykaz stali zbrojeniowej									
Nr.pr.	g.pr.	dt.pr.	ilość	Rodz.mal	dł. łączna				
					φ 6	φ 10	c.d.mal	ciężar	
1	10	550	26	stos	—	14300	0,647	88,2	
2	—	530	8	—	—	4240	—	26,2	
3	—	290	10	—	—	23000	—	17,9	
4	—	430	8	—	—	3140	—	20,2	
5	—	390	10	—	—	3900	—	24,1	
6	—	90	4	—	—	360	—	2,2	
7	—	65	4	—	—	260	—	1,6	
8	—	95	4	—	—	380	—	2,3	
9	—	120	12	—	—	1440	—	8,9	
10	—	95	35	—	—	3325	—	20,5	
11	—	70	4	—	—	280	—	0,7	
12	—	340	4	—	—	1560	—	9,6	
13	—	330	4	—	—	1320	—	8,1	
14	—	280	4	—	—	1040	—	6,4	
15	—	230	4	—	—	920	—	5,7	
16	—	160	31	—	—	4960	—	30,6	
17	—	180	16	—	—	2880	—	19,8	
18	6	130	15	—	1550	—	0,222	4,3	
19	16	45	16	—	φ 6-720	—	1,578	14,4	
					φ 6	1950	—	0,222	293,0
					φ 10	—	17505	0,647	4,3
					stal.	stos	—	—	—
					φ 16	720	—	1,578	14,4

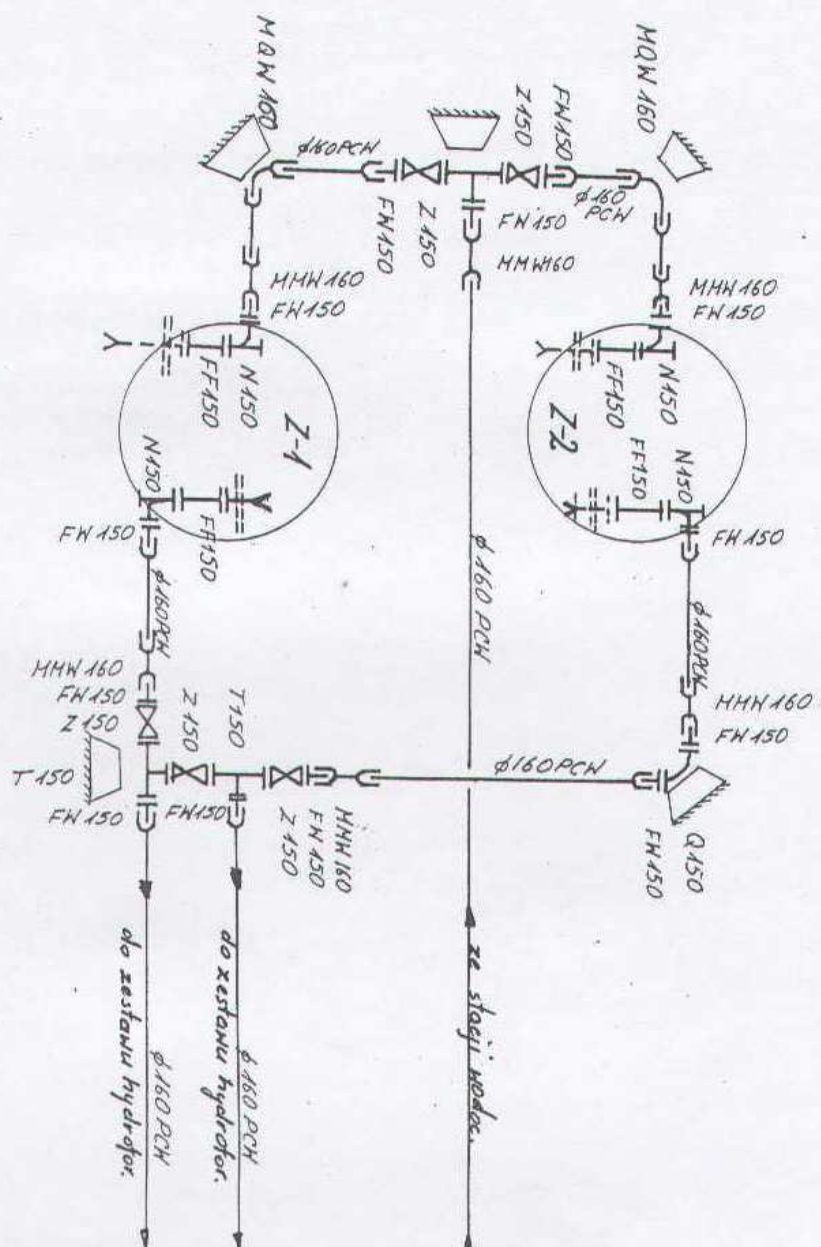
Łączny ciężar stali:
309 kg

„INSTAL-KOMPLEX” Włodawek ul. Parkowa 37			
PROJEKT BUDOWLANY			
Objekt: Modernizacja stacji uzdatniania wody w m-ci Włodzimierka Gmina Osiecin, 88-220 Osiecin ul. I-wszej Ar W P. 14			
TEMAT: Zbiornik retencyjny - fundament.			
Funkcja	Nazwisko i imię	Podpis	Data
Sprawdził: upr. br. inż. instal	mgr inż. Andrzej Miazek U.A.-V-7342-5/85/94/AK/proj Sieci wodoc. i. kanaliz. inst. wewn.		12/11r.
Projektował: upr. br. inst.	mgr inż. Janina Miazek UAN-V-8386-5/49/88WK		Nr rys.
Opracował:	mgr inż. Magdalena Rzecka		7



"INSTAL-KOMPLEX" Włocławek ul. Parkowa 37	
PROJEKT BUDOWLANY	
Opis: Modernizacja stacji uzdatniania wody w m-c Włodzimierzka, Gmina Osieck, 88-320 Osieck ul. Łączyń Ar/W.P. 14.	
TEMAT: Zbiorniki retencyjne - komory montażowe.	

Funckja	Nazwisko i imię	Podpis	Data
Sprawdzik: upr. br. inst. 12/11/11.	mgr inż. Andrzej Miazek UAN-V-7342-5/8594WK/proj.		12/11/11.
Projektował: upr. br. inst. Nr rys.	mgr inż. Janina Miazek UAN-V-8386-5/45/88WK		Nr rys.
Opracował:	mgr inż. Magdalena Bracka		8

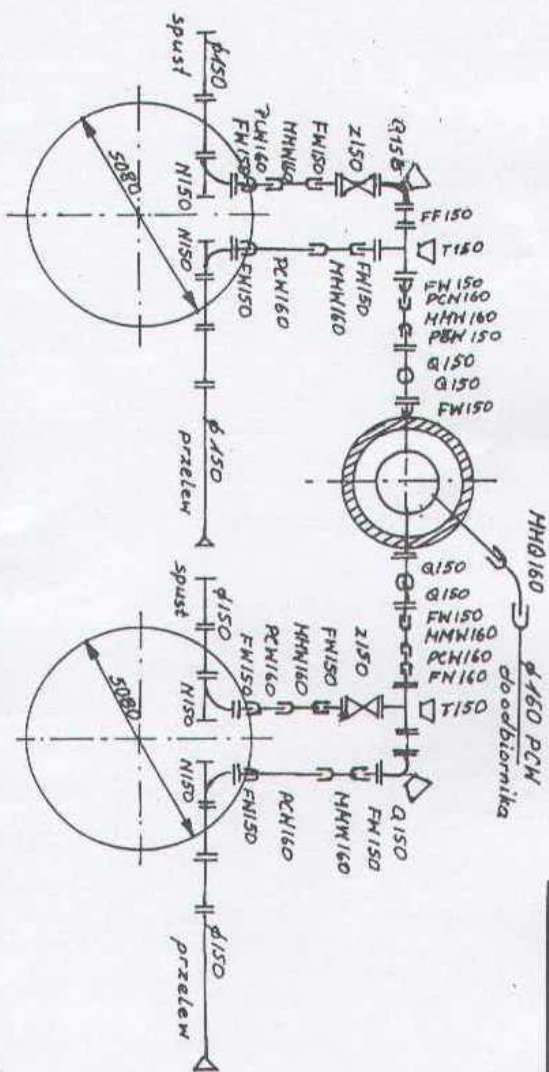


"INSTAL-KOMPLEX" Włodawek ul. Parkowa 37
PROJEKT BUDOWLANY

Obiekt: Modernizacja sieci i uzdatniania wody w m.ś Włodzimierka
 Gmina Osiecku, 88-220 Osiecku ul. Łwowska A. W.P. 1A

TEMA I: Zbiornik retencyjny - schemat montażowy instalacji wodnej.

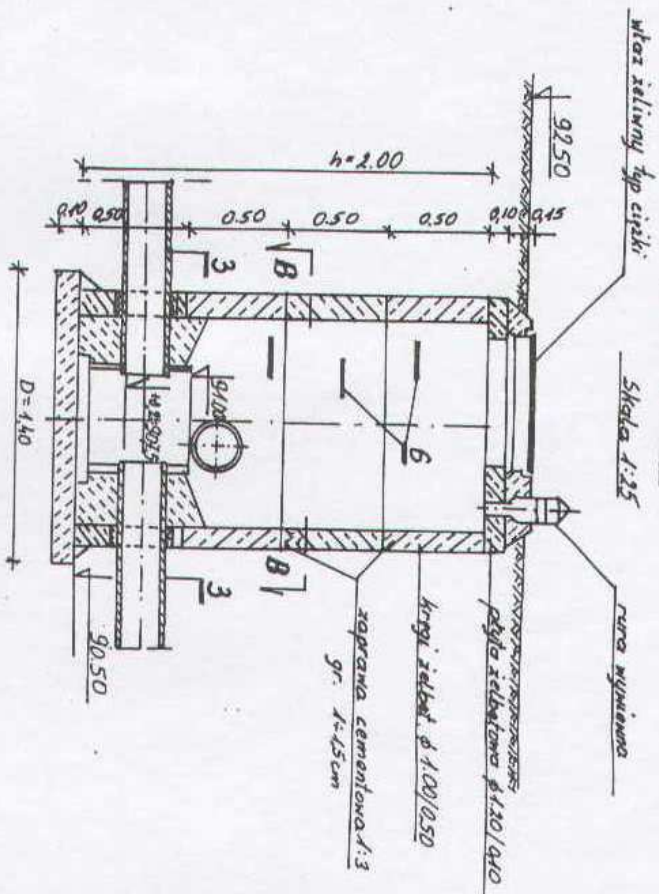
Funkcja	Nazwisko i imię	Podpis	Data
Sprawdził: upr. br. inst.	mgr inż. Andrzej Miazek UA-V-7342/5/85/94Wk/proj		12/11r.
Projektował: upr. br. inst.	mgr inż. Janina Miazek UAN-V-8398-5/49/08Wk		Nr rys.
Opracował:	mgr inż. Magdalena Bracka		§



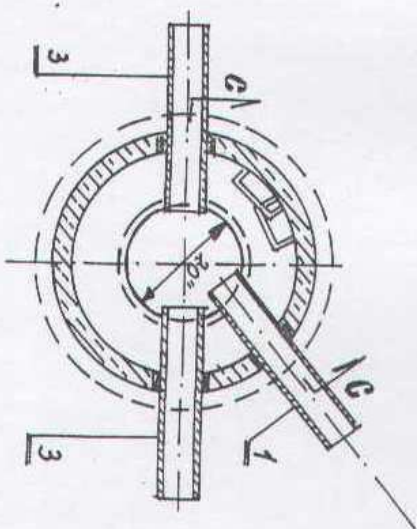
"INSTAL-KOMPLEX" Woodawek ul. Parkowa 37	
PROJEKT BUDOWLANY	
Objekt: Modernizacja stacji uzdatniania wody w m.c. Włodzimierza Główna Osiedlowy, 88-220 Osiedły ul. Łaszczyń A.; Wł. P. 1A	
TEMAT: Zbiorniki retencyjne - kanalizacja szpuntowa i przelewowa.	
Funkcja	Nazwisko i imię
Sprawdził: upr. br. inż. inżynier	mgr inż. Andrzej Miazek UA-V-7342-5-055/94/49 pro siłce woodc. i kanaliz. inż. weim.
Projektował: upr. br. inż.	mgr inż. Jolanta Miazek UA/V-43395-5/49/08/WK
Opracował:	mgr inż. Magdalena Bracka
	Podpis
	Data
	12.11.
	Nr rys.
	10

Przekrój A-A

Skala 1:25

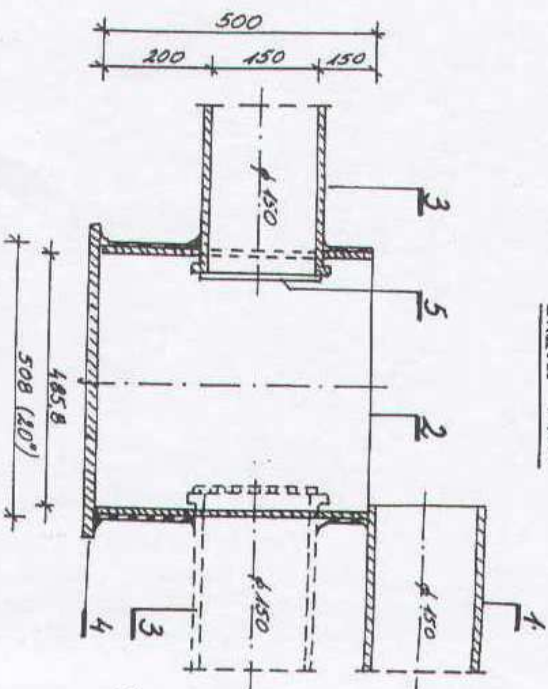


Przekrój B-B



Przekrój C-C

Skala 1:10



Lp	Nazwa materiału	Symbol	Ilość
1	Króciec żel. basy L=1000; ϕ 150	BH-82 H-74002	1
2	Rura stalowa ϕ 20"	BH-80 H-74119	1
3	Króciec st. jednokrotn. L=1000; ϕ 150	wyrdb H-74119	2
4	Blacha stalowa gr. 12mm	wyrdb H-74119	1
5	Siatka miedziana Nr. 8	wyrdb H-74119	2
6	Stopnie złączowe typ krokowski	SUV-0844 -499-2	3

"INSTAL-KOMPLEX" Włodawek ul. Parkowa 37
PROJEKT BUDOWLANY

Obiekt: Modernizacja stacji uzdatniania wody w m.c Włodawka
Gmina Osiekany, 88-220 Osiekany ul. Łąkowej A/W.P. 14

TEMAT: Zakładnik renowacyjny - studzienka syfonowa.

Funkcja	Nazwisko i imię	Podpis	Data
Sprawdził:	mgr inż. Andrzej Miazek		12/11/11.
upr. br. inż. instal.	UA-V-7242-5163/94WK prog.		
Sieci wodoci. i kanaliz. inst. wewn.			
Projektował:	mgr inż. Jolanta Miazek		Nr rys.
upr. br. inst.	UAN-V-8386-5149/88WK		
Opracował:	mgr inż. Magdalena Bracka		11