

PANEŁ TIEPŁOW - PRACOWNIA PROJEKTOWA 04-302 Warszawa, ul. Osowska 27 m.5 tel: 612 47 11 kom. 0-608-052-956 e-mail: tieplo@wp.pl	
INWESTOR: URZĄD GMINY USTRONIE MORSKIE ul. Bolesława Chrobrego 68 78-111 Ustronie Morskie	
TEMAT: CENTRUM SPORTOWO-REKREACYJNE w Ustroniu Morskim ul. Wojska Polskiego	
GŁÓWNY PROJEKTANT: nr upr. St-884/87 arch. PAWEŁ TIEPŁOW	PODPIS
PROJEKTANT: mgr inż. Andrzej Wałęga	
SPRAWDZIŁ: mgr inż. A. Chomiczewski	
BRANŻA: TECHNOLOGIA BASENOWA	DATA: 07.2006
FAZA: PROJEKT BUDOWLANY	SKALA: ---
NAZWA RYSUNKU: SCHEMAT TECHNOLOGICZNY	NR RYSUNKU: UM-TB-01
OBIEG I. Basen pływacki	

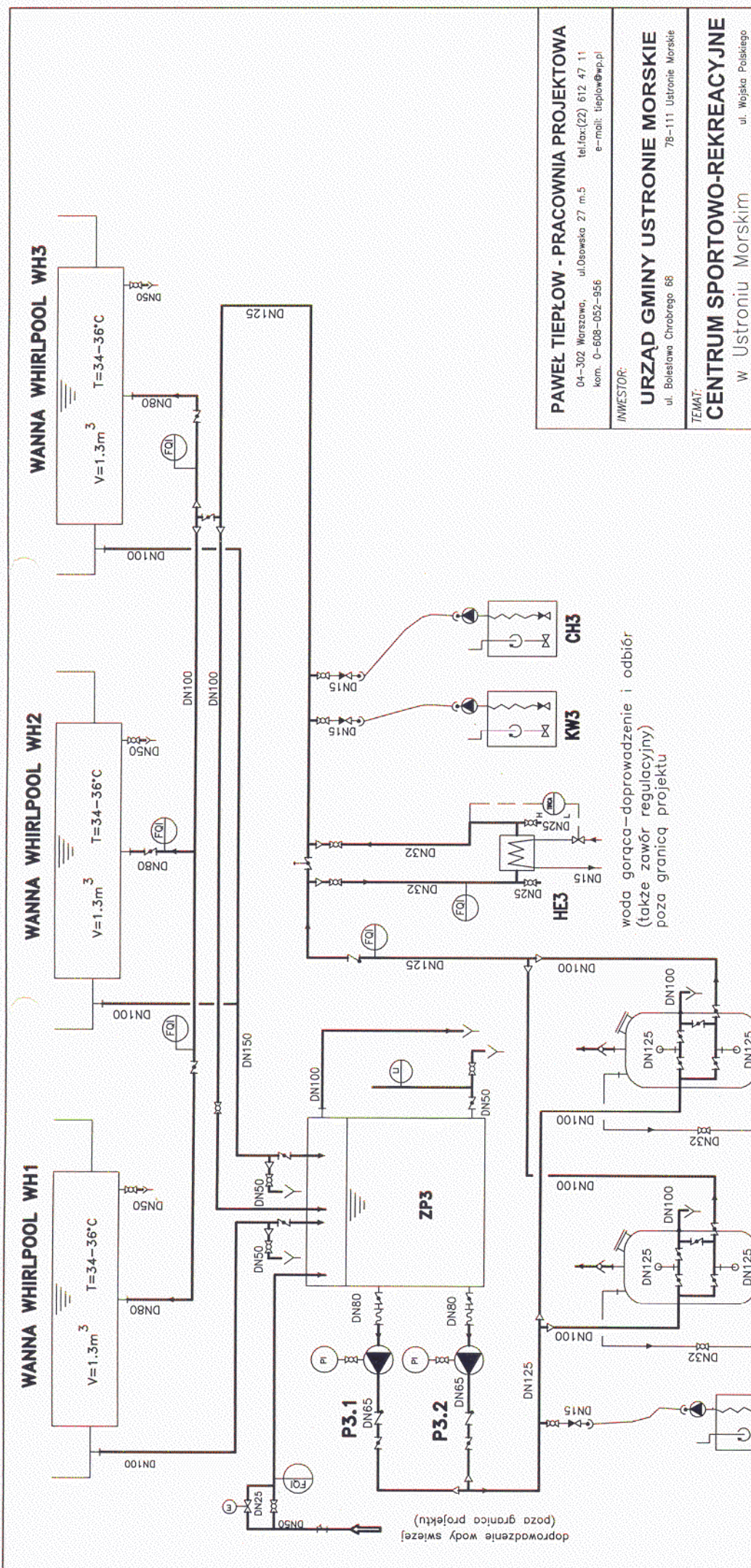
Uzgodniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych bez zastrzeżeń (z zastrzeżeniem)

mgr inż. Elżbieta Rytycka
126CZoznawca ds. sanitarnohigienicznych
nr uprawnień 12 - BPI0/93
w zakresie budownictwa przemysłowego i ogólnego
00-215 Warszawa, ul. Sapieżyńska 5 m.9
tel. 635-69-38

Data: 26.06.2006
L.p.: 102/06
Podpis i pieczęć inżynierska

	ZAWÓR GRZYBKOWY
	ZAWÓR KULOWY
	ZAWÓR ZWROTNY
	PRZEPUSTNICA
	KLAPA ZWROTNA
	ELEKTROZAWÓR
	ZAWÓR ODPOWIEWIAJĄCY
	KIERUNEK PRZEPŁYWU MEDIUM
	ZAWÓR DO POBORU PROBEK
	MIESZADŁO
	LEJEK, KANAL, KANALIZACJA
	REDUKCJA (ZWEZKA)
	KONCÓWKA DO WEZA
	KOMPENSATOR
	POLACZENIE ELASTYCZNE
	SILNIK ELEKTRYCZNY
	PRZEPUST STROPOWY LUB SCIENNY
	POMPA

AKPIA: Oznaczenia wg PN -89/M-42007/01 oraz /02



doprowadzenie wody świeżej (poza granicę projektu)

woda gorąca - doprowadzenie i odbiór (także zawór regulacyjny) poza granicę projektu

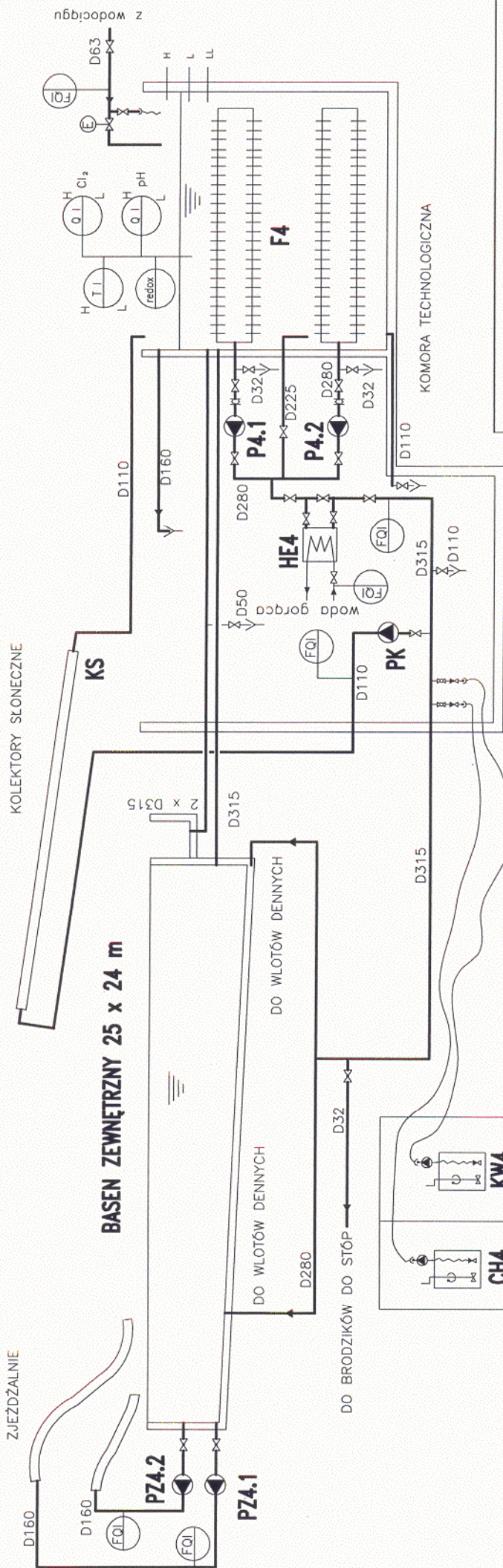
Uzgodniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych bez zastrzeżeń (z zastrzeżeniami)

.....

 Data: 26.09.2006
 Podpis: *[Signature]*

mgr inż. **Elzbieta Rychlicka**
 rzecznik ds. sanitarnohigienicznych
 nr uprawnień 12 - BPI0/93
 w zakresie budownictwa przemysłowego i ogólnego
 bez służby zdrowia
 00-215 Warszawa, ul. Sapiżyńska 5 m.9
 tel. 635-69-38

PAWEŁ TIEPŁOW - PRACOWNIA PROJEKTOWA 04-302 Warszawa, ul. Osowska 27 m.5 tel. fax: (22) 612 47 11 kom. 0-608-052-956 e-mail: tiepłow@wp.pl	
INWESTOR: URZĄD GMINY USTRONIE MORSKIE ul. Bolesława Chrobrego 68 78-111 Ustronie Morskie	
TEMAT: CENTRUM SPORTOWO-REKREACYJNE w Ustroniu Morskim ul. Wojska Polskiego	
GŁÓWNY PROJEKTANT: nr upr. SI-884/87 orch. PAWEŁ TIEPŁOW	PODPIS <i>[Signature]</i>
PROJEKTANCI: mgr inż. Andrzej Wątega	
SPRAWDZIŁ: mgr inż. A. Chomiczewski	
BRANŻA: TECHNOLOGIA BASENOWA	DATA: 07.2006
FAZA: PROJEKT BUDOWLANY	SKALA: ---
NAZWA RYSUNKU: SCHEMAT TECHNOLOGICZNY	NR RYSUNKU: UM-TB-03



PAWEŁ TIEPŁÓW - PRACOWNIA PROJEKTOWA
 04-302 Warszawa, ul. Osowska 27 m.5
 tel./fax: (22) 612 47 11
 e-mail: tiepłow@wp.pl

INWESTOR:
URZĄD GMINY USTRONIE MORSKIE
 ul. Bolesława Ciockiego 68
 78-111 Ustronie Morskie

TEMAT:
CENTRUM SPORTOWO-REKREACYJNE
 w Ustroniu Morskim
 ul. Wojska Polskiego

GŁÓWNY PROJEKTANT: arch. PAWEŁ TIEPŁÓW	nr upr. SA-884/87 PODPIS
PROJEKTANCI: mgr inż. Andrzej Wałęga	
SPRAWDZIŁ: mgr inż. A. Chomiczewski	
BRANŻA: TECHNOLOGIA BASENOWA	DATA: 07.2006
FAZA: PROJEKT BUDOWLANY	SKALA: -----

NAZWA RYSUNKU:
SCHEMAT TECHNOLOGICZNY
OBIEG IV. Basen zewnętrzny
 NR RYSUNKU:
UM-TB-04

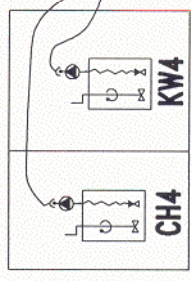
Uzgodniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych bez zastrzeżeń (z zastrzeżeniami)

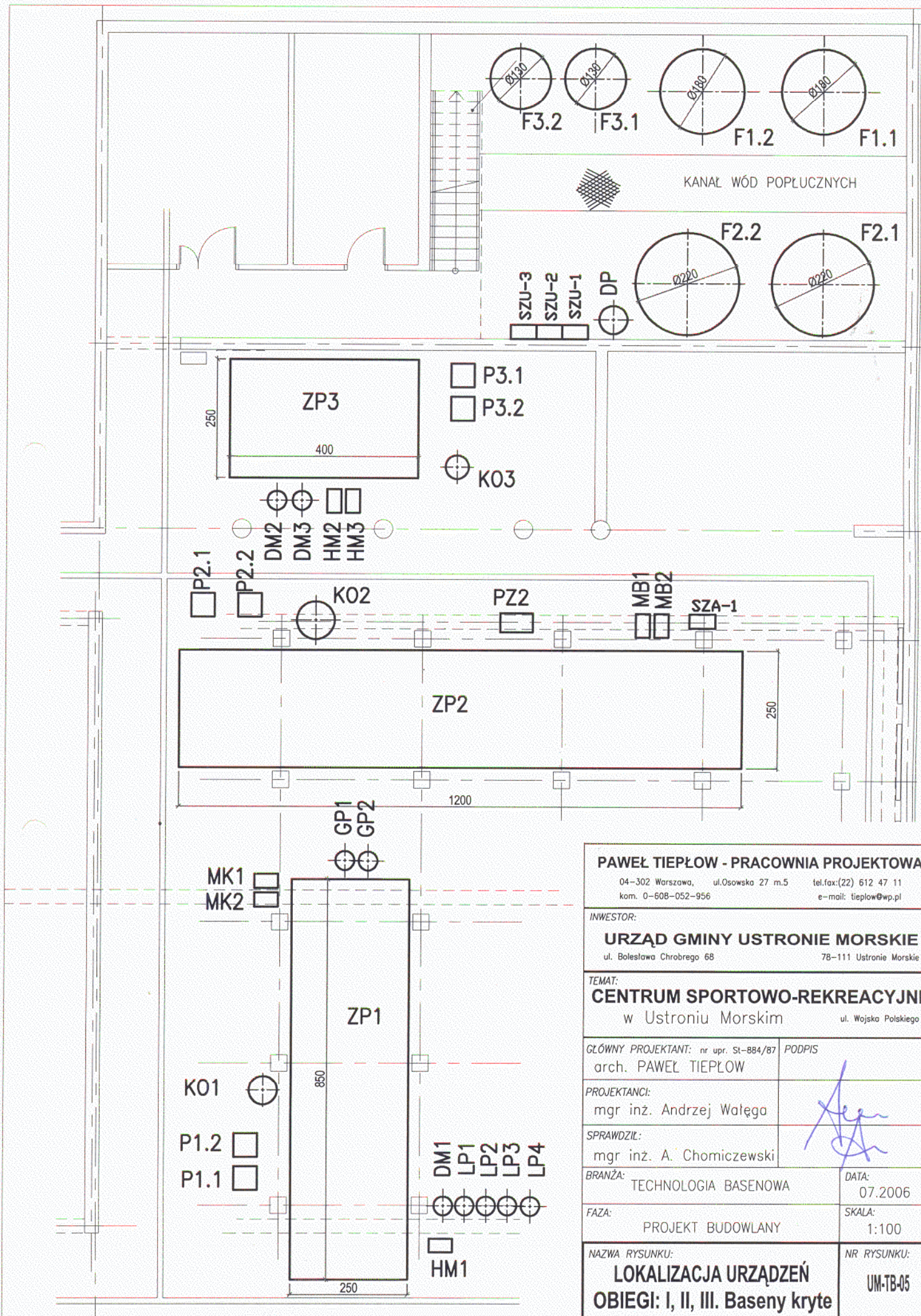
Data: 16.05.2006
 mgr inż. Elżbieta Rychnicka
 rzeczoznawca ds. sanitarnohigienicznych nr uprawnień 12 - BPI0/93 w zakresie budownictwa przemysłowego i ogólnego bez służby zdrowia
 00-215 Warszawa, ul. Sapieżyńska 5 m.9
 tel. 635-69-38

OZNACZENIA

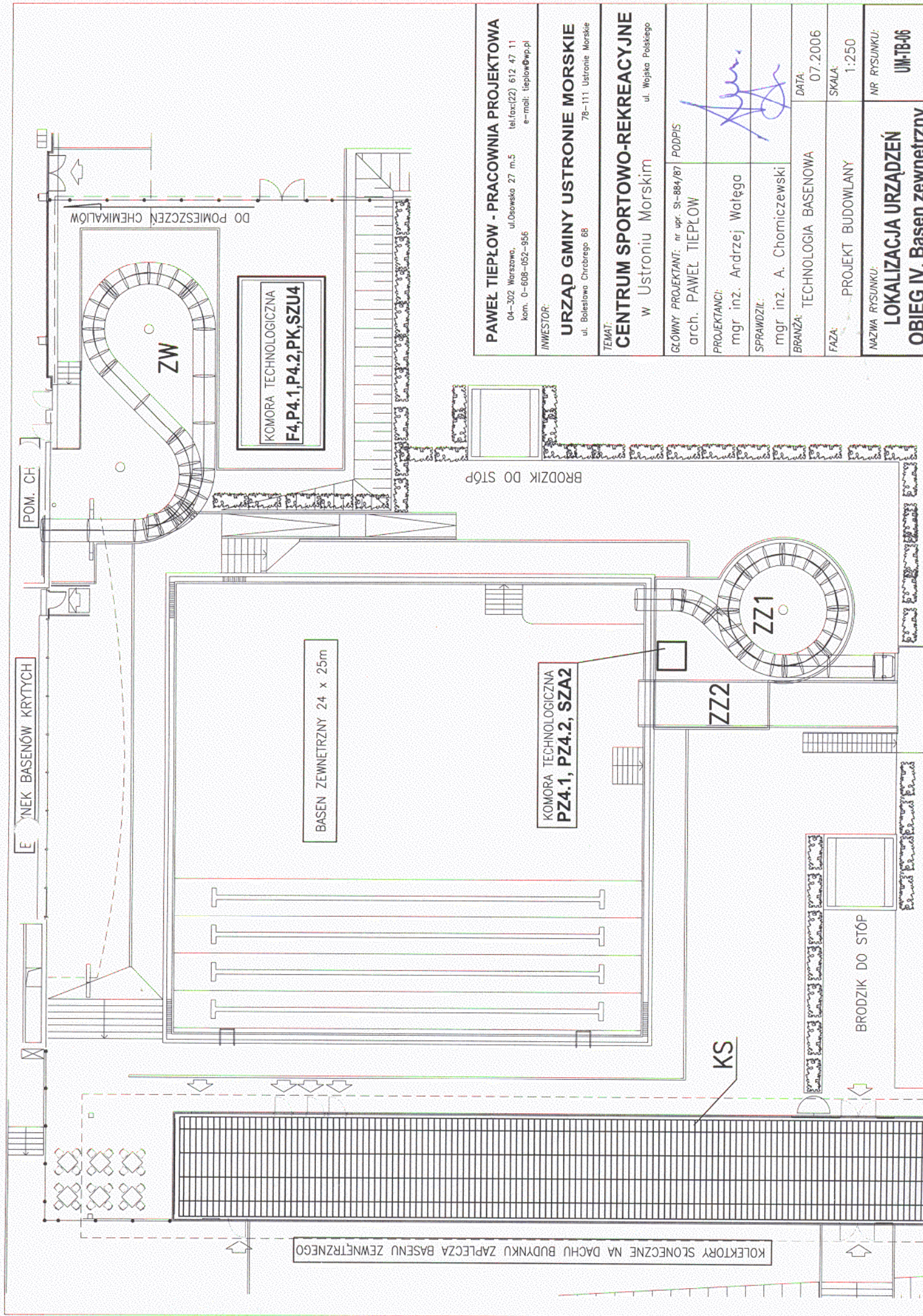
- ZAWÓR
- ZAWÓR ZWROTNY
- ⊕ ELEKTROZAWÓR
- KIERUNEK PRZEPLYWU MEDIUM
- ⊕ MIESZADŁO
- Y LEJEK, KANAL, KANALIZACJA
- KONCOWKA DO WEZA
- ⊕/⊖ KOMPENSATOR
- ~ POLACZENIE ELASTYCZNE
- ⊕ POMPA
- ⊕ PRZEPLYWOMIERZ, WODOMIERZ

POMIESZCZENIA CHEMIKALIÓW
 (budynki basenów krytych)





PAWEŁ TIEPŁOW - PRACOWNIA PROJEKTOWA	
04-302 Warszawa, ul. Osowska 27 m.5 tel.fax:(22) 612 47 11 kom. 0-608-052-956 e-mail: tiepłow@wp.pl	
INWESTOR:	
URZĄD GMINY USTRONIE MORSKIE ul. Bolesława Chrobrego 68 78-111 Ustronie Morskie	
TEMAT:	
CENTRUM SPORTOWO-REKREACYJNE w Ustroniu Morskim ul. Wojsko Polskiego	
GLÓWNY PROJEKTANT: nr upr. St-884/87 arch. PAWEŁ TIEPŁOW	PODPIS
PROJEKTANCI: mgr inż. Andrzej Wałęga	
SPRAWDZIŁ: mgr inż. A. Chomiczewski	
BRANŻA: TECHNOLOGIA BASENOWA	DATA: 07.2006
FAZA: PROJEKT BUDOWLANY	SKALA: 1:100
NAZWA RYSUNKU: LOKALIZACJA URZĄDZEŃ OBIEGI: I, II, III. Baseny kryte	NR RYSUNKU: UM-TB-05



PAWEŁ TIEPŁÓW - PRACOWNIA PROJEKTOWA	
04-302 Warszawa, ul. Osowska 27 m.5 kom. 0-608-052-956	tel: fact(22) 612 47 11 e-mail: tiepłow@wp.pl
INWESTOR:	
URZĄD GMINY USTRONIE MORSKIE ul. Bolesława Chrobrego 68 78-111 Ustronie Morskie	
TEMAT:	
CENTRUM SPORTOWO-REKREACYJNE w Ustroniu Morskim ul. Wojska Polskiego	
GŁÓWNY PROJEKTANT: nr upr. SI-884/87 arch. PAWEŁ TIEPŁÓW	PODPIS
PROJEKTANCI: mgr inż. Andrzej Wałęga	
SPRAWDZIŁ: mgr inż. A. Chomiczewski	
BRANŻA: TECHNOLOGIA BASENOWA	DATA: 07.2006
FAZA: PROJEKT BUDOWLANY	SKALA: 1:250
NAZWA RYSUNKU:	NR RYSUNKU:
LOKALIZACJA URZĄDZEŃ	UIM-TB-06
OBIEG IV. Basen zewnętrzny	

WEJŚCIE Z ZEWNĄTRZ

DO BASENU ZEWNĘTRZNEGO

SCHODY DO PODBASENIA (pom. filtrów)

2,85

+0,78

POMIESZCZENIE KWASU

NATRYSK RATUNKOWY

TACA Kwasoodp.

KW3
KW1
KW2
KW4

POMIESZCZENIE KOAGULANTA

POMIESZCZENIE ZIEMI OKRZEMKOWEJ

POMIESZCZENIE PODCHLORNY

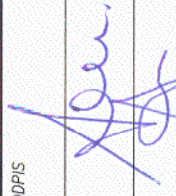
CH3

CH2.1, CH2.2

CH1

CH4

LADOWISKO ZJEŹDŻALNI

PAWEŁ TIEPŁÓW - PRACOWNIA PROJEKTOWA 04-302 Warszawa, ul. Osowska 27 m.5 tel./fax:(22) 612 47 11 kom. 0-608-052-956 e-mail: tiepłow@wp.pl	
INWESTOR: URZĄD GMINY USTRONIE MORSKIE ul. Bolesława Chrobrego 66 78-111 Ustronie Morskie	
TEMAT: CENTRUM SPORTOWO-REKREACYJNE w Ustroniu Morskim ul. Wojska Polskiego	
GŁÓWNY PROJEKTANT: nr upr. SI-884/87 /PODPIS arch. PAWEŁ TIEPŁÓW	
PROJEKTANCI: mgr inż. Andrzej Wałęga	
SPRAWDZIŁ: mgr inż. A. Chomiczewski	
BRANŻA: TECHNOLOGIA BASENOWA	DATA: 07.2006
FAZA: PROJEKT BUDOWLANY	SKALA: 1:50
NAZWA RYSUNKU: LOKALIZACJA URZĄDZEŃ POMIESZCZENIA CHEMIKALIÓW	NR. RYSUNKU: UM-TB-07