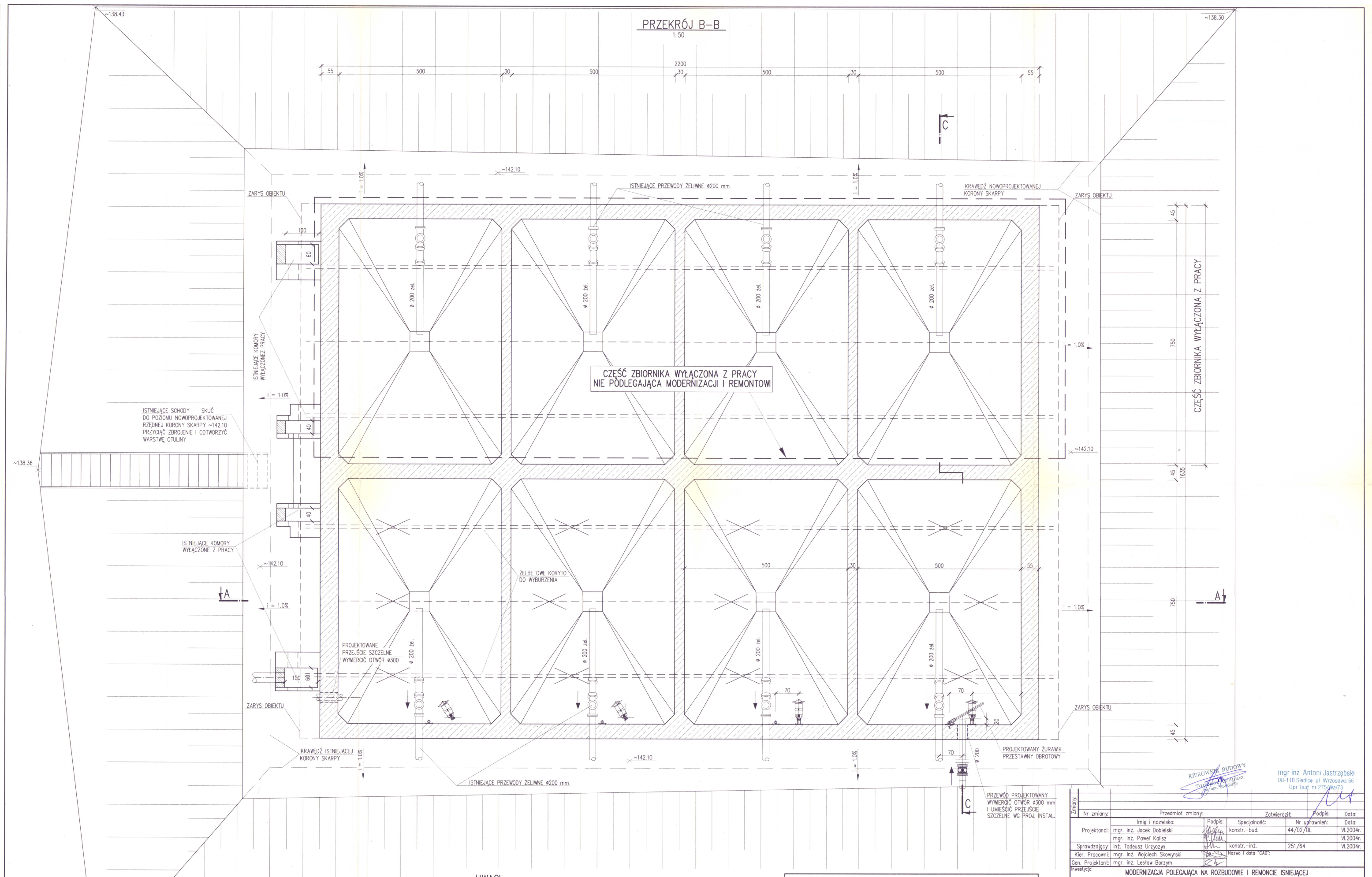

PRZEKRÓJ B–B
1:50
CZĘŚĆ ZBIORNIKA WYŁĄCZONA Z PRACY
NIE PODLEGAJĄCA MODERNIZACJI I REMONTOWI
CZĘŚĆ ZBIORNIKA WYŁĄCZONA Z PRACY
ISTNIEJĄCE PRZEWODY ŻELIWNE ø200 mm
ZARYS OBIEKTU
KRAWĘDŹ ISTNIEJĄCEJ KORONY SKARPY
KRAWĘDŹ NOWOPROJEKTOWANEJ KORONY SKARPY
ISTNIEJĄCE KOMORY WYŁĄCZONE Z PRACY
ŻELBETOWE KORYTO DO WYBIERZENIA
PROJEKTOWANE PRZEJŚCIE SZCZELNE WYWIERCIĆ OTWÓR ø300
PROJEKTOWANY ŻURAWIK PRZESTAWNY OBROTOWY
PRZEWÓD PROJEKTOWANY WYWIERCIĆ OTWÓR ø300 mm I UMIEŚCIĆ PRZEJŚCIE SZCZELNE WG PROJ. INSTAL.
ø 200 żel.
2200
500
750
1635
A
C

UWAGI:

1. OCZYSZCZENIE PŁYTY DENNEJ I WSZYSTKICH ŚCIAN MODERNIZOWANEJ CZĘŚCI ZBIORNIKA
2. SKORODOWANE, POPĘKANE FRAGMENTY KORONY I ŚCIAN MODERNIZOWANEJ CZĘŚCI ZBIORNIKA OCZYŚCIĆ Z LUŹNYCH FRAGMENTÓW BETONU I ODTWORZYĆ WG SCHEMATU NAPRAWY (RYS. 2)

UZGODNIENIA

Branża	Symbol pracowni	Imię i nazwisko projektanta:	Podpis:	Data:
Architektura	TH3	mgr inż. Wojciech Protas		06.04.
Technologia	TTS	mgr inż. Ewa Maksimczuk		–/–
Instalacje sanitarne	TTS	mgr inż. Jacek Sadowski		28.06.04
Energetyka, P i A	ECOCOMP	mgr inż. Paweł Mikulski		–/–

KIEROWNIK BUDOWY
Tadeusz Grzywa
Nr upr. St-668/83

mgr inż. Antoni Jastrzębski
08-110 Siedlce ul. Wrzosowa 56
Upr bud nr 275/Wa/73

Zmiany: Nr zmiany:	Przedmiot zmiany:			Zatwierdził:	Podpis:	Data:
	Imię i nazwisko:	Podpis:	Specjalność:	Nr uprawnień:		Data:
Projektanci:	mgr. inż. Jacek Dobielski		konstr.-bud.	44/02/OL		VI.2004r.
	mgr. inż. Paweł Kalisz					VI.2004r.
Sprawdzający:	inż. Tadeusz Urzyczyn		konstr.-inż.	251/64		VI.2004r.
Kier. Pracowni:	mgr. inż. Wojciech Skowyrski		Nazwa i data "CAD":			
Gen. Projektant:	mgr. inż. Lesław Borzym					

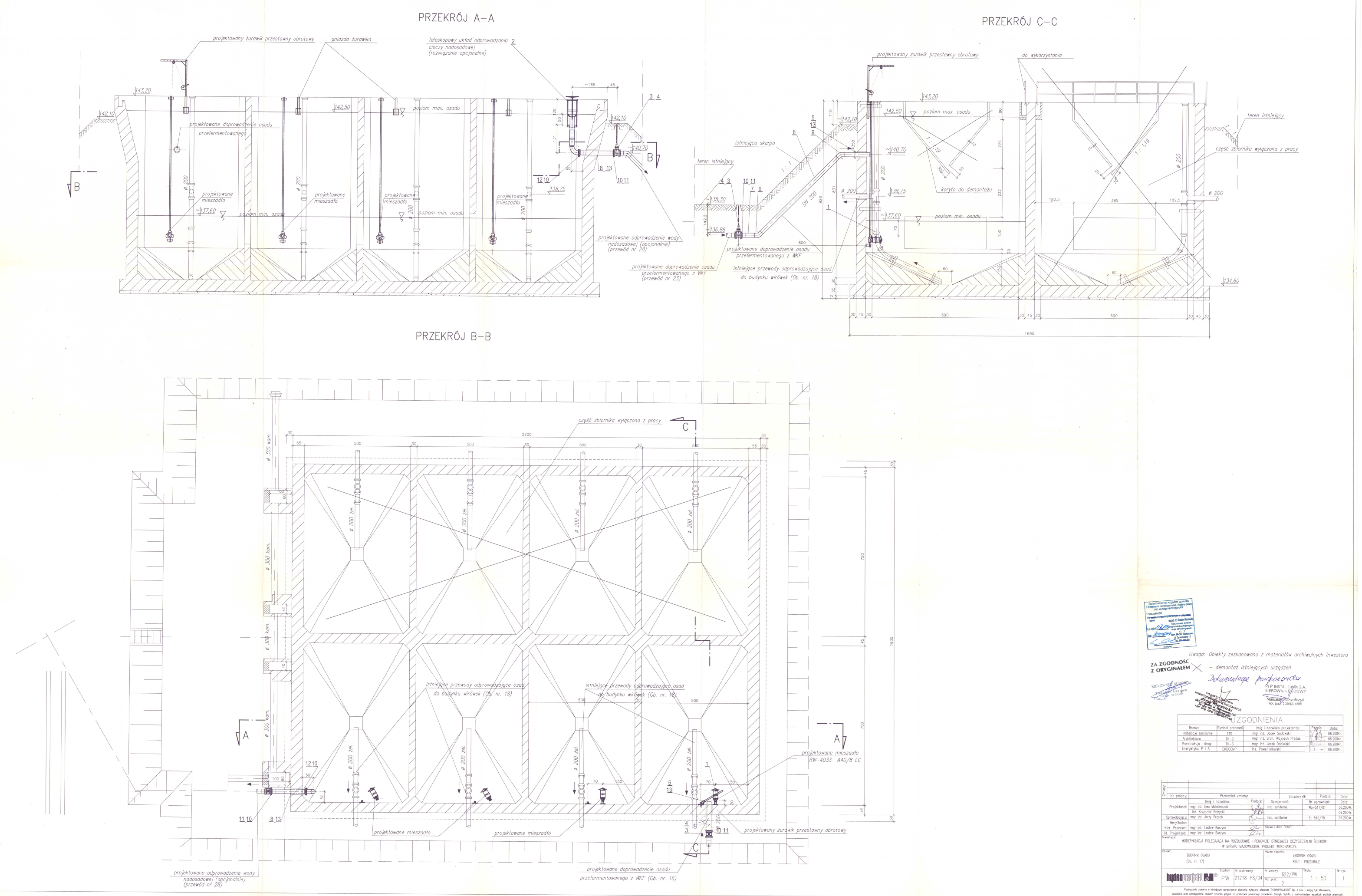
Inwestycja:
MODERNIZACJA POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE I REMONCIE ISNIEJĄCEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIŃSKU MAZOWIECKIM

Obiekt:
ZBIORNIK OSADU (OBIEKT NR 17)

Nazwa rysunku:
PLAN ZBIORNIKA

hydroprojekt®	Stadium	Nr archiwalny:	Nr umowy:	Skala:	Nr rys.:
	PW	21218–HS/04	622/PW Pkt. prel.: 2	1:50	1

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu stanowią wyłączną własność "HYDROPROJEKTU" Sp. z o.o. i mogą być stosowane, powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia Zarządu Spółki, z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.


PRZEKRÓJ A–A
PRZEKRÓJ C–C
PRZEKRÓJ B–B
projektowany żurawik przestawny obrotowy
projektowane mieszadło
projektowane odprowadzenie osadu
poziom max. osadu
część zbiornika wyłączona z pracy
A
B
C

Zaopiniowano pod względem zgodności z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ergonomii:
1) bez zastrzeżeń
~~2) z zastrzeżeniami wymienionymi w załączonej opinii~~
mgr inż. Stanisław Wachowski
Rzeczoznawca do spraw bezpieczeństwa i higieny pracy
Lp. opinii 07/04
Data 30.06.04
(podpis)

Uwaga: Obiekty zeskanowano z materiałów archiwalnych Inwestora

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

× – demontaż istniejących urządzeń

Dokumentacja powykonawcza

KIEROWNIK BUDOWY
Tadeusz Grzywa
Nr upr. St-668/83

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego ds. Sanitarnych
Jerzy Wierzbicki

PI P INSTAL Lublin S.A.
KIEROWNIK BUDOWY
Stanisław Kowalczyk
upr. bud. 2355/Lb/85

UZGODNIENIA

Branża	Symbol pracowni	Imię i nazwisko projektanta:	Podpis:	Data:
Instalacje sanitarne	TTS	mgr inż. Jacek Sodowski		06.2004r.
Architektura	TH-3	mgr inż. arch. Wojciech Protas		06.2004r.
Konstrukcja i drogi	TH-3	mgr inż. Jacek Dobielski		06.2004r.
Energetyka, P i A	EKOCOMP	inż. Paweł Mikulski		06.2004r.

Zmiany: Nr zmiany:	Przedmiot zmiany:			Zatwierdził:	Podpis:	Data:
	Imię i nazwisko:	Podpis:	Specjalność:	Nr uprawnień:		Data:
Projektanci:	mgr inż. Ewa Maksimczuk		inst. sanitarne	Wa-517/01		06.2004r.
	inż. Krzysztof Petrycki					06.2004r.
Sprawdzający:	mgr inż. Jerzy Przech		inst. sanitarne	St-510/78		06.2004r.
Weryfikator:						
Kier. Pracowni:	mgr inż. Lesław Borzym		Nazwa i data "CAD":			
Gł. Projektant:	mgr inż. Lesław Borzym					

Inwestycja:
MODERNIZACJA POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE I REMONCIE ISTNIEJĄCEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIŃSKU MAZOWIECKIM. PROJEKT WYKONAWCZY.

Obiekt:
ZBIORNIK OSADU
(Ob. nr. 17)

Nazwa rysunku:
ZBIORNIK OSADU
RZUT I PRZEKROJE

hydroprojekt®	Stadium	Nr archiwalny:	Nr umowy:	Skala:	Nr rys.:
	PW	21218–HS/04	622/PW Pkt. prel.: 2	1 : 50	1

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu stanowią wyłączną własność "HYDROPROJEKTU" Sp. z o.o. i mogą być stosowane, powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia Zarządu Spółki, z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.