

ZAKŁAD MODERNIZACJI I PROJEKTOWANIA
Przemysłu Łożyskowego
25-709 KIELCE, ul. Mielczarskiego 45 tel. 520-75, 511-89

Symbol projektu

3-90/85-01

data oprac

wrzesień 1986

PRZEMYSŁOWY ZAKŁAD PROJEKTOWANIA
25-709 KIELCE, ul. Mielczarskiego 45
tel. 520-75, 511-89

Faza projektu

PT

Branża

konstrukcyjna

Nazwa projektu

PT konstrukcyjny

Obiekt i adres

Pomost dla sprzętu pływającego przystani wodnej "Bugaj"

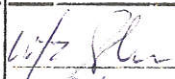
Inwestycja

Zagospodarowanie obrzeży zbiornika "BUGAJ"

Inwestor

W Piotrkowie Trybunalskim
Wojewódzki Ośrodek Sportu i Rekreacji

Piotrków Trybunalski ul. Pereca

	imię i nazwisko	podpis
projektował	mgr inż. Tadeusz Podlasiński	
opracował	Danuta Dudek	
sprawdził	mgr inż. Ryszard Pätz	
kier. pracowni	mgr inż. arch. Zbigniew Labrus	
generalny, główny projektant		

SPIS ZAWARTOŚCI

I. OPIS TECHNICZNY

1. Podstawy formalne opracowania
2. Dane ogólne o projektowanym obiekcie
3. Opis rozwiązań projektowych
4. Dane dotyczące organizacji wykonania inwestycji
5. Wytyczne dla eksploatacji

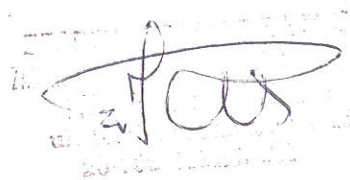
II. OBLICZENIA STATYCZNE

w 1 egz. pozostają w arch. biura

III. RYSUNKI

Nr 1 Pomost dla sprzętu pływającego

ADNOTACJE ZESPOŁU WERYFIKACJI

Część — zakres	Pieczętka — podpis
PT konstrukcyjny. Pomost dla sprzętu pływającego przystani wodnej "Bugaj" w Piotrkowie Trybunalskim symbol: 3-90/86-01	

Kierownik Zespołu Weryfikacji

KIEROWNIK
Zespołu Weryfikacji
mgr inż. Józef P. 1971
op. bud. 1976

pieczętka — podpis

Kielce dnia 1986 -10- 1 519

1. Podstawy formalne opracowania

- PT architektoniczny opracowany w październiku 1986 r. przez ZMiPPŻ "PREMA-PROJEKT" w Kielcach
- Dokumentacja geologiczno-inżynierska do projektu zbiornika wody "Bugaj" opracowana w 1980 r. przez PGBU "HYDROGEO" O/Warszawa.
- Notatka służbowa spisana dnia 86-09-21 w Piotrkowie Trybunalskim pomiędzy ZM i PPŻ "PREMA-PROJEKT" w Kielcach a WOSiR w sprawie PT pomostu przystani wodnej.

2. Dane ogólne o projektowanym obiekcie

Pomost dla sprzętu pływającego związany jest funkcjonalnie z budynkiem przystani wodnej.

Pomost zaprojektowano w formie krzyża potrójnego /trzy ramiona/ z lekko uniesionymi ramionami $/82^{\circ}$ od pionu/.

Opracowanie obejmuje opis, obliczenia statyczne oraz rysunki konstrukcyjne - części podwodnej pomostu.

3. Opis rozwiązań projektowych

Pomost zbudowany jest z drewnianej podłogi tj. desek gr. 50 mm opartych na balach /legarach/ 75 x 175 mm rozmieszczonych co 1,0 m. Legary oparte są na betonowych podporach ramowych z dwu pali połączonych belką wieńczącą.

Pole o wymiarach 25 x 25 cm i długości 4,0 m, a belki wieńczące o wym. 0,35 x 0,45 m. Z belek wieńczących wypuszczone są wsporniki o wym. 0,35 x 0,225 i długości 0,5 m na niższą półkę pomostu.

Konstrukcja drewniana pomostu, zabezpieczenie drewna wg projektu architektonicznego.

4. Dane dotyczące organizacji wykonania inwestycji.

Wg oddzielnych opracowań:

- WRI, symbol 3-90/86 - 02
- Adaptacja PT - typowy, prefabrykowanych pali żelbetowych,
symbol 3-90/86-03.

5. Wytyczne dla eksploatacji.

Konserwacje oraz naprawy pomostu należy prowadzić na bieżąco wg opisu architektury.

Opracował:

mgr inż. Tadeusz Podlasiński

ZALFAD

Obiekt PRZYSTAŃ WODNA „BUGAŻ”

Element POMOST DLA SPRZĘTU PRZYWADZĄCEGO

Nr	Sztuk	Profil Grubość bl. i szerokość	Długość mm	CIĘŻAR kg			Gat. met.	Uwagi
				1 ształ	Razem			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		M-1 SZT. 344						
I	1	$\square$ 8 x 225	96	14,13	1,36		1,36	
II	1	$\square$ 8 x 80	100	5,02	0,502		0,50	
III	2	$\square$ 8 x 100	217	6,28	1,36		2,72	
1	3	ϕ 8	910	0,395	0,359		1,08	
		RAZEM					5,66	
		DODATEK NA SPÓJNY 1,8%					0,10	
		OGÓŁEM CIĘŻAR STALI DLA 1 SZT., KG					5,76	
		— II ——— I ——— II ——— 344 SZT., KG					198,44	
		M-2 SZT. 344						
II	1	$\square$ 8 x 80	100	5,02	0,502		0,50	
IV	1	$\square$ 8 x 175	96	11,0	1,056		1,06	
V	2	$\square$ 8 x 100	167	6,28	1,048		2,10	
2	3	ϕ 8	860	0,395	0,339		1,02	
		RAZEM					4,68	
		DODATEK NA SPÓJNY 1,8%					0,10	
		OGÓŁEM CIĘŻAR STALI DLA 1 SZT., KG					4,78	
		— II ——— II ——— II ——— 344 SZT., KG					1644,32	

1992-1993

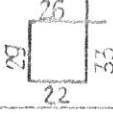
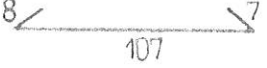
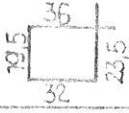
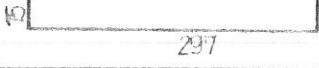
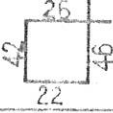
„PREMA PROJEKT”
Z I I P.P.E.
Kielce

Projekt/Obiekt: POMOST DLA SPRZĘTU PRYWAT-
NOŚCIOWO PRZYSTANI WODNEJ „BUGAJ”

N. projektu
3-90/86-01

Wykaz stali zbrojeniowej nr 1

Nr rys. 1 Str. 1

Elem. Ilość	Nr	Rodzaj średnica	Ilość w 1 elem.	Ogółem ilość prętów	Długość pręta cm	Rzeczni pręta
BELKA ZWIĘCZAJĄCA PAŁE DŁ. 2,0 M SZT. 52						
	01	φ 12	2	—	227	15 
	02	φ 12	4	—	212	8 
	03	φ 6	8	—	110	
	04	φ 12	4	—	70	10 
	05	φ 12	8	—	122	8 
	06	φ 6	14	—	111	
	07	φ 12	2	—	327	10 
	08	φ 6	20	—	136	
					φ 6 - stłś	11,40
					φ 12 - stłś	28,50
	RAZEM CIĘŻAR		STALI	DLA 1 SZT.	KG	39,90
	— II —	— II —	— II —	— II —	52 SZT.	KG
						2074,80

Sporządził:

Sprawdził: