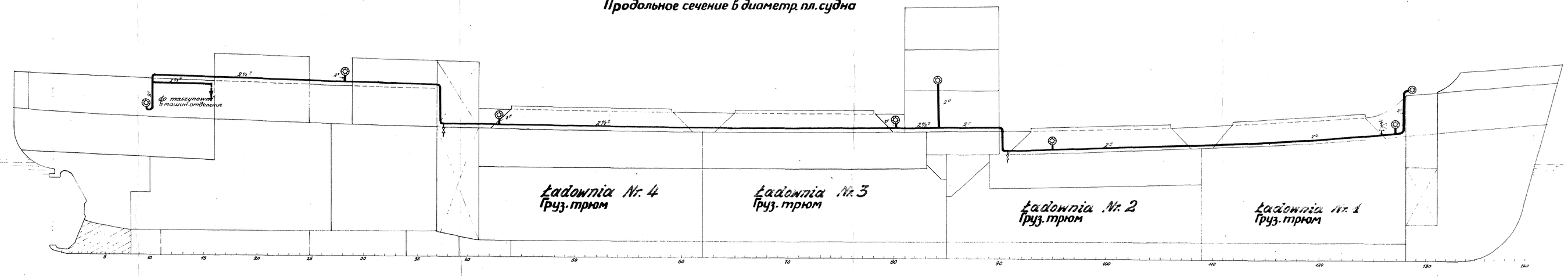
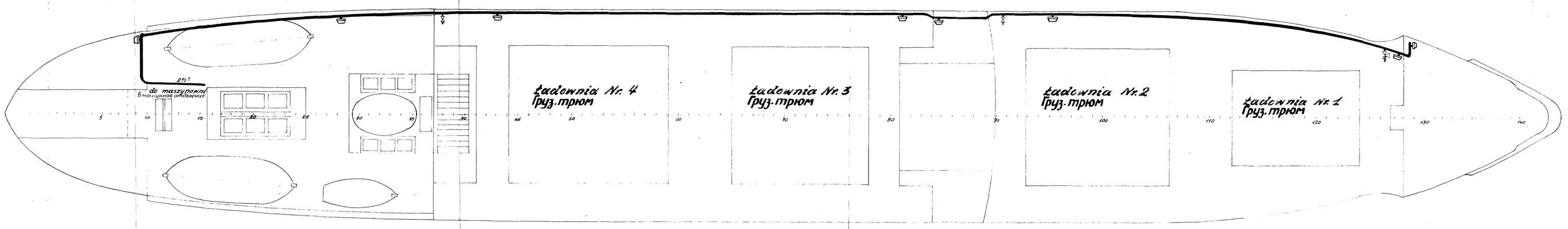
Przekrój wzdłużny w osi statku
Продольное сечение б диаметр. пл. судна



Pokład szalkowy
Квартердечная палуба



Oznaczenia
Обозначения

Symbol graficzny	Oznacza:	Обозначает:
	Rurociąg p. pożarowy	пр.пожарный трубопровод
	Zawór hydrantowy	гидрантный клапан
	Zawór bezpieczeństwa	Предохранительный клапан
	Zawór spustowy	Спускной клапан

Rys. objęty tą pieczęcią wolny od praw autorskich

Kreślił / Konstrukt. / Sprawdził	Data	Nazwisko	Podpis
	24.08.83	Słomiński	

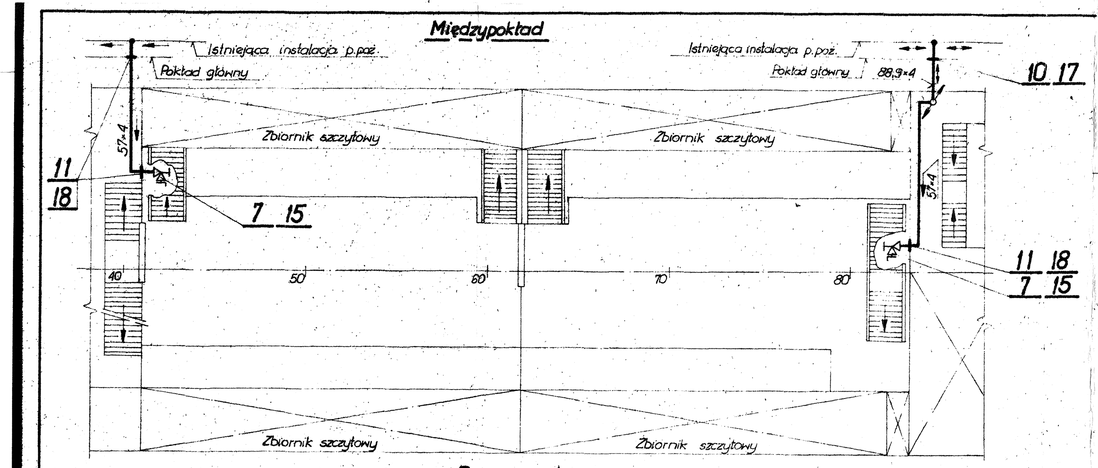
Politechnika Gdańska
Katedra
Teorii Okrętu

Skala Масштаб 1:100

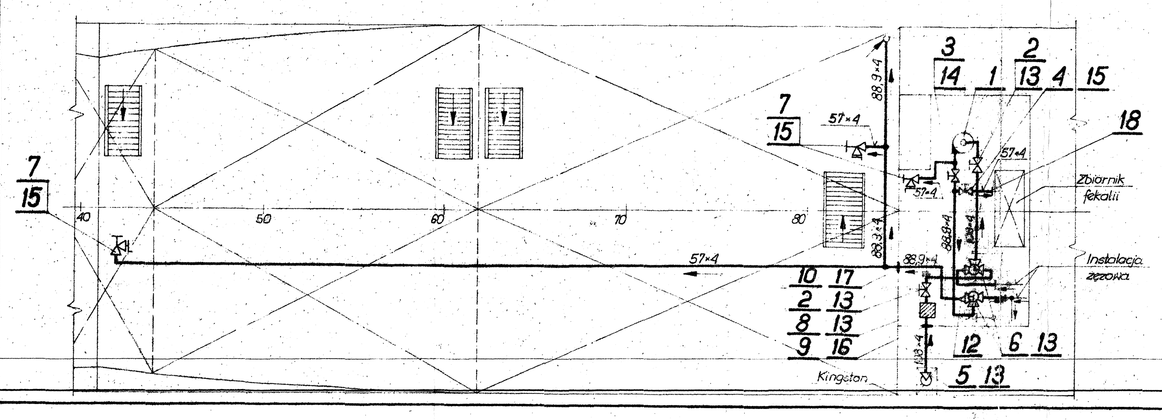
Rurociąg p. pożarowy wodny na pokładzie
Трубопровод пр.пожарный вод. на палубе

Nr zam. 11/81 ss Sołdek 7620

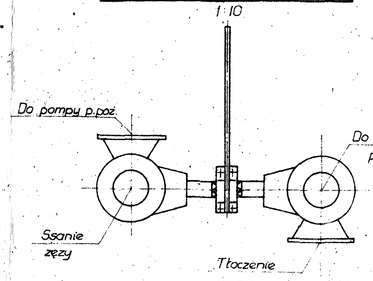
Międzypokład



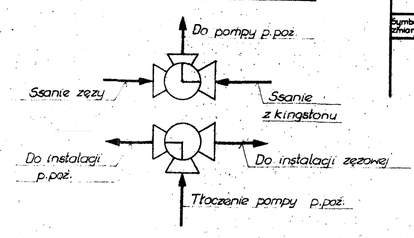
Dno wewnętrzne



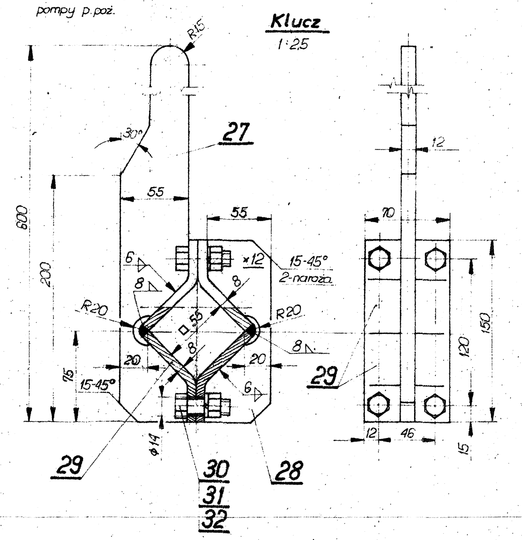
Montaż kurków z kluczem
1:10



Schemat podłączenia kurków



Klucz
1:25



Uwagi:

1. Rurociągi po dopasowaniu i przyspawaniu kołnierzy należy ocynkować obustronnie wg BN-80/3702-03.
2. Całą instalację poddać próbie szczelności o ciśnieniu 1,5 roboczego.
3. W najniższych miejscach zamontować korki spustowe poz. 19, 26, 33.

BN-77/3731-18	36	Uchwyt A 112/250	9	stal	2.08	18.72	
"	35	" A 92/250	20	"	1.44	28.8	
BN-77/3731-18	34	Uchwyt A 60/250	8	stal	1.07	8.56	
N-80/0148	33	Uszczelka 38×27	3	Polipak PP	0.002	0.002	
BN-77/H-92032	32	Podkładka sprężysta 12,2 Fe/Zn9	4	stal	0.003	0.012	
PN-76/M-82144	31	Nakrętka M12-5-II-Fe/Zn9c	4	"	0.015	0.06	
PN-74/H-92105	30	Śruba M12×35 3.6-II oc.	4	stal	0.04	0.16	
PN-81/H-92102	29	Blacha gruba Dn 8×70×95	4	St3SX	0.4	1.6	
"	28	" " Dn 12×55×150	1	"	0.8	0.8	
PN-81/H-92102	27	Blacha gruba Dn 12×55×600	1	St3SX	3.1	3.1	

TABLICZKA ZMIAN

Symbol zmiany	Wyszczególnienie	Nr kart.	Data	Stanowisko Podpis

BN-69/3731-52	26	Króciec G 3/4" I-5135	3	stal	0.13	0.39	
BN-76/0648-62	25	Rura okrętowa z atestem huty B-PO-108×4	15 m	R35	10.3	154.5	
"	24	" B-PO-88.9×4	55 m	"	8.43	463.8	
BN-76/0648-62	23	Rura okrętowa z atestem huty B-PO-57×4	20 m	R35	5.27	105.4	
N6 50-0179	22	Złącze dwukołnierzowe 1-06/150A-Fe/-PP	8	wg nys.	29.5	23.6	
"	21	" " 1-06/80 "	18	"	5.39	97.2	
N6 50-0179	20	Złącze dwukołnierzowe 1-06/100A-Fe/-PP	4	wg nys.	7.45	29.8	
BN-69/3731-52	19	Korek G 3/4 A	3	stal	0.16	0.48	
N6 50-0179	18	Przyłącze kołnierzowe 2-06/150-A-Fe/-PP	5	wg nys.	1.52	9.72	
"	17	" " 2-06/80- "	2	"	2.99	5.98	
"	16	" " 2-06/100- "	2	"	4.05	8.1	
"	15	" " 2-15/150- "	7	"	3.45	24.15	
"	14	" " 2-15/80- "	2	"	5.35	10.7	
N6 50-0179	13	Przyłącze kołnierzowe 2-16/100-A-Fe/-PP	13	wg nys.	6.52	84.76	
N9 50-0187	12	Zwężka stalowa cz-108/88.9×4	1	R35	6.32	6.32	
BN-81/3731-14	11	Przejście gradziowe 6/150	3	stal	7	21	
"	10	" " 6/80	2	"	11.6	23.2	
BN-81/3731-14	9	Przejście gradziowe 6/100	1	stal	13.9	13.9	
BN-76/3732-26	8	Filtr PBoc 100	1	stal	57.7	57.7	
N Rys. 01357	7	Zawór pożarowy KK 90°-S-16/52	5	Mosiądz	8.15	40.75	
Nr kat. 833 NM	6	Kurek BLzm 10/100/WM	2	żel.	60	120	
Nr kat. 333 MM	5	Zawór zwrotno-zaporowy kątowy 130	1	staliwo	50.4	50.4	
	4	Zawór zaporowy 50	1	żel.	12.1	12.1	1925
	3	" " " 80	1	"	23	23	
Nr kat. 245 MM	2	Zawór zaporowy 100	2	żel.	34	68	
GZUT Gliwice	1	Pompa p.poż. 40-WSa 60 M53 Q = 40 m³/h H = 0,6 MPa	1	wg kat.	530	(530)	

Nr normy katalogu / lub nys.	Poz.	Wyszczególnienie	Ilość na nys.	Materiał / znak / lub odcina	Masa w kg: Jedn.	Całk.	Nr uwagi

Masa całk. w kg: ~ 1527

Konstr.	inż. K. Skowronek		26.01.84
Kreślił	J. Duchowska		20.02.84
Sprawdził	inż. J. Malinowski		
Kier. odm.	J. Rutyński		23.02.84

Podziałka: 1:10

Format: A4-4.5

9/s "SOŁDEK" - STATEK-MUZEUM

Plan uproszczony rurociągów p.poż. wodnych

"PROREM" GDAŃSK

Zast. nys. | Zast. przez: | Zmiany | Arkusz 1 | II ark. 1

4690 - PTR

12946

√ 551-01