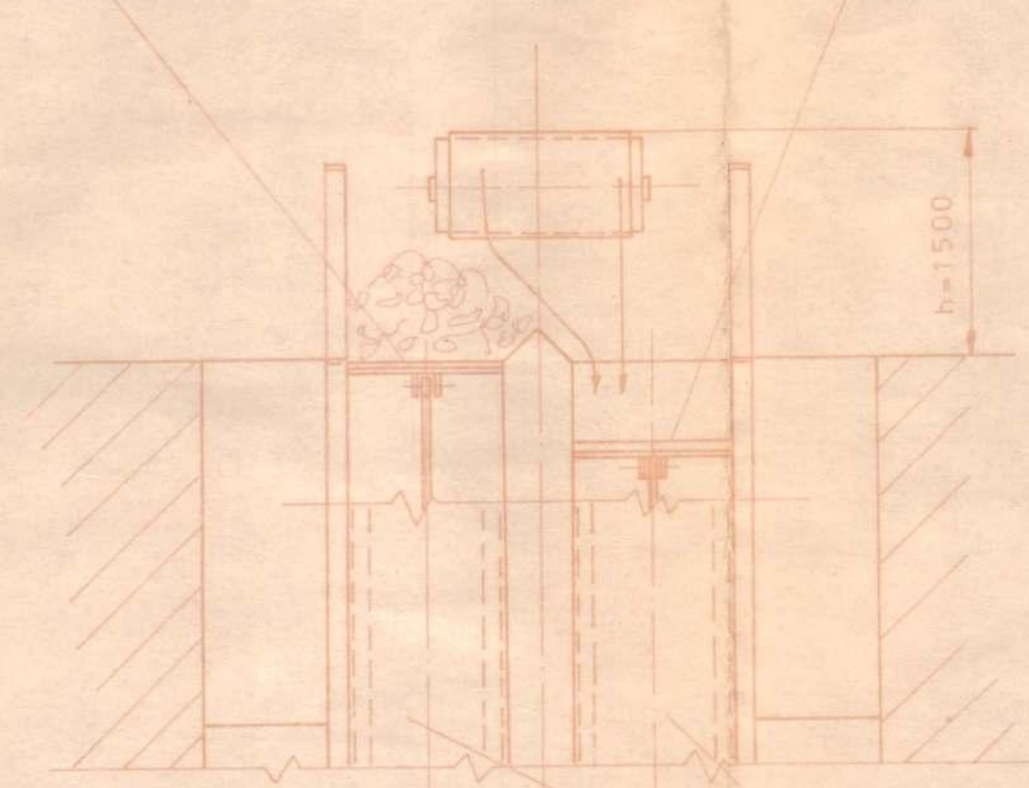


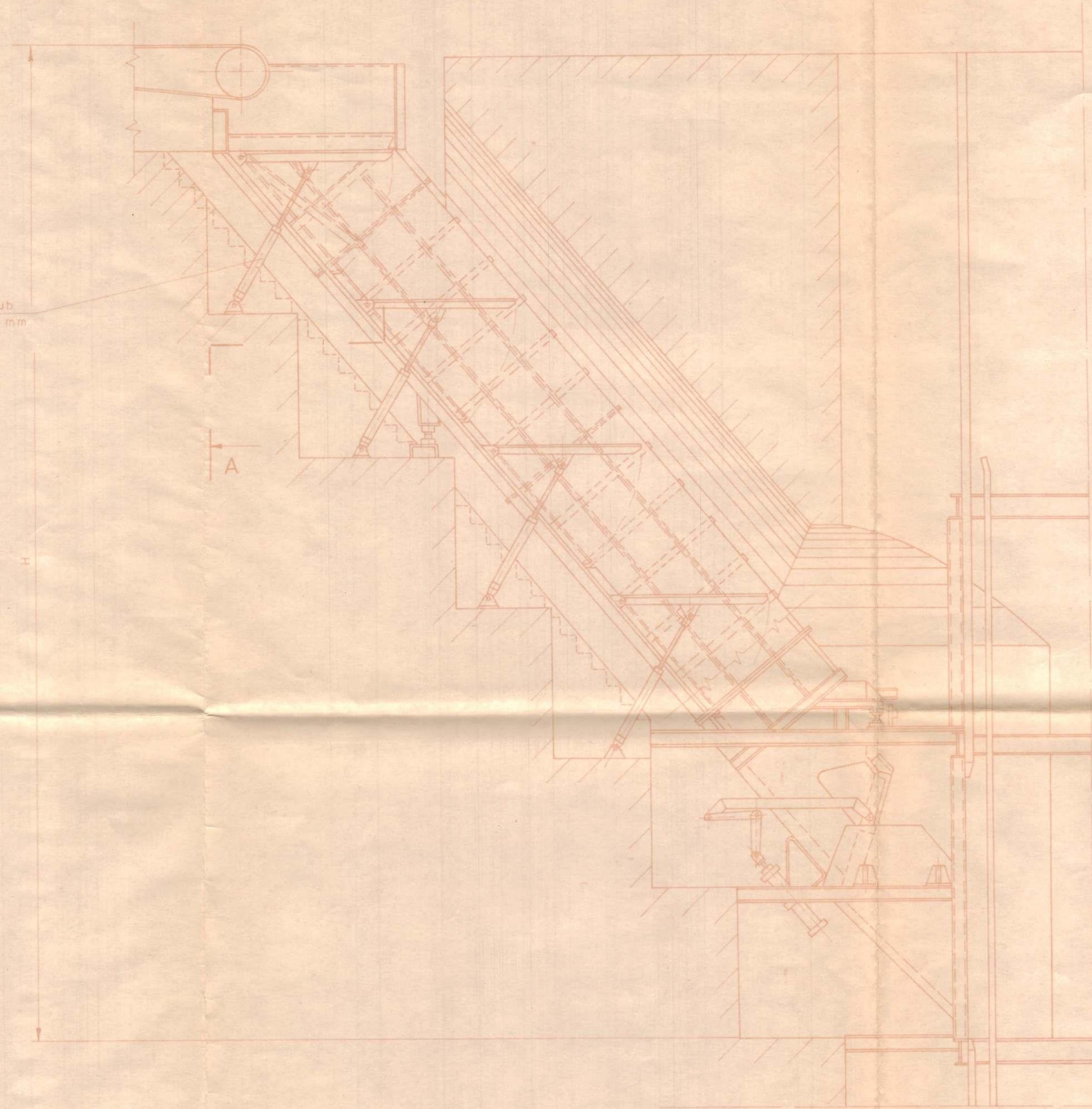
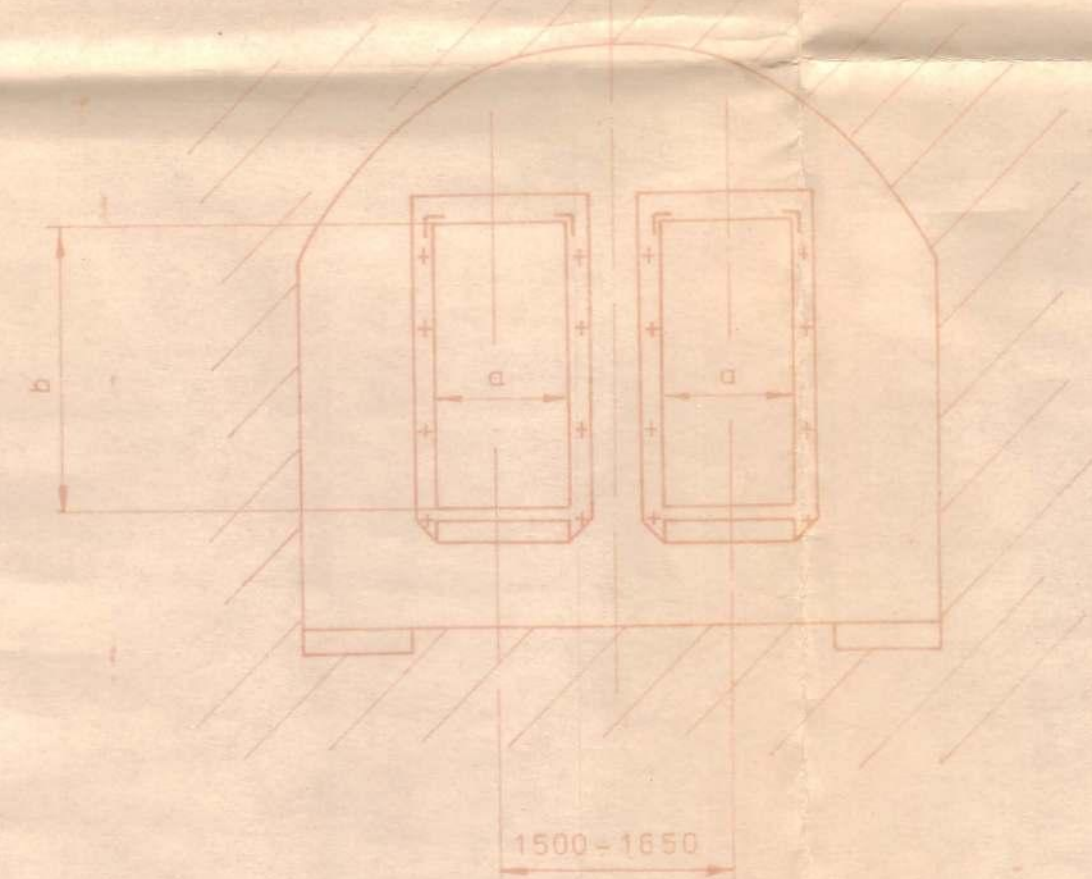
Kłapa w położeniu zamkniętym Kłapa w położeniu otwartym



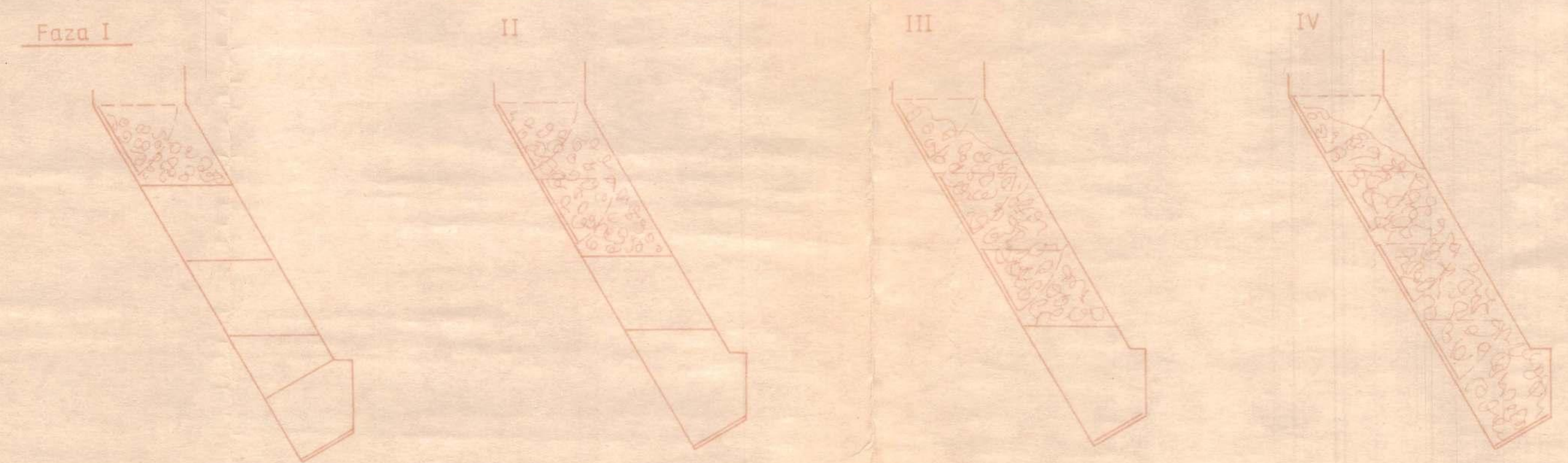
Siłownik hydrauliczny lub pneumatyczny skok ≈ 1000 mm

Kieszenie ładunkowe zbiornika

B-B
C

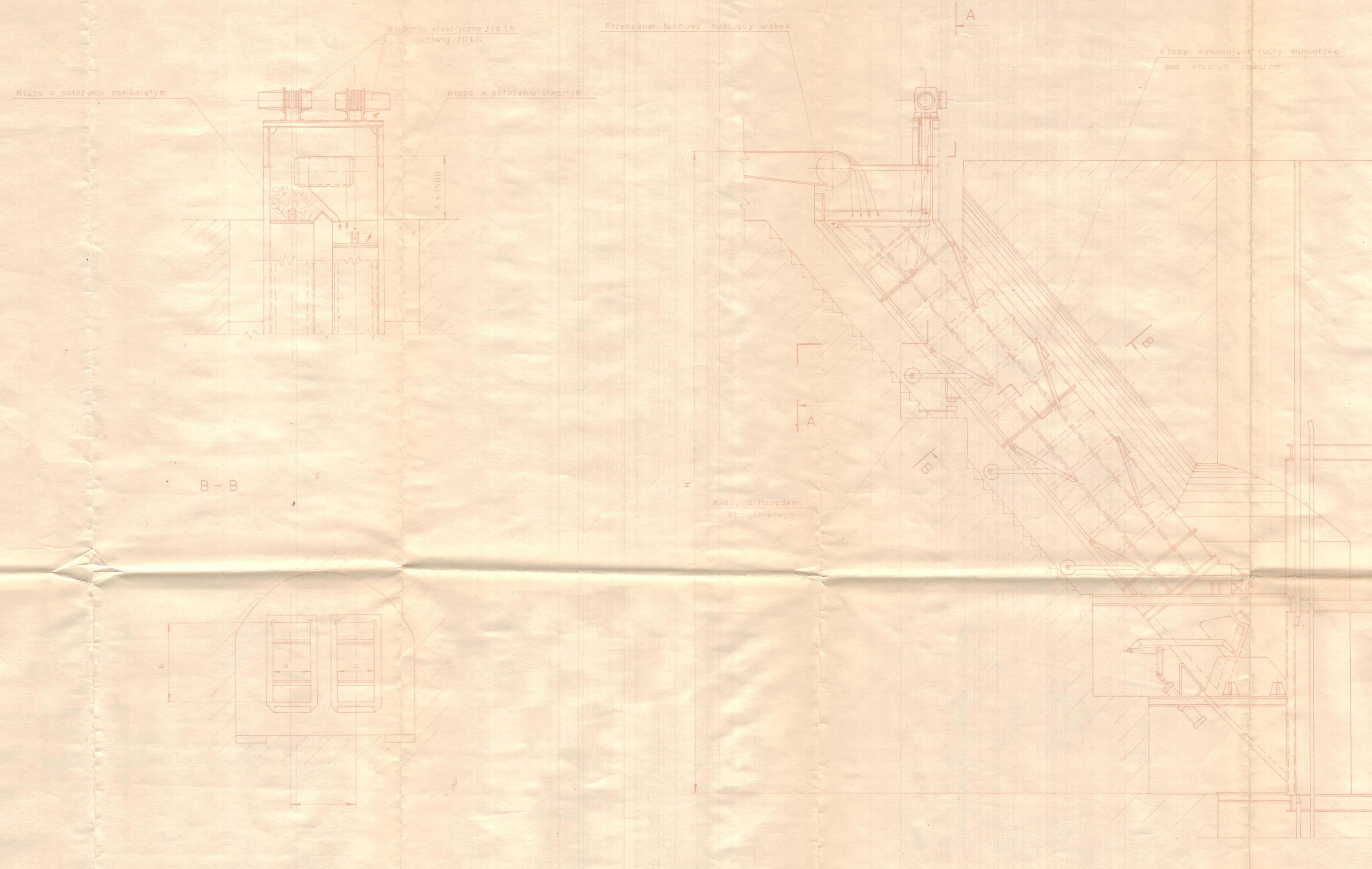


Poszczególne fazy napełnienia kieszeni zbiornika



Pojemność kieszeni zbiornika [Mg]	Szerokość kieszeni zbiornika: a x b [mm]	Wysokość zbiornika H [mm]	
		proj. typowe	proj. koncepcyjne
15	1000 x 1994	-15500	-11850
20	1000 x 1994	-17400	-13700
25	1066 x 2494	-17100	-13400
30	1066 x 2494	-18450	-14750

Zawodźca: Tytuł: inżynier		Nr projektu: S 20 362	Nr kolejny rysunku: 2
Nowe rozwiązanie urządzeń przeciwkruszeniowych w zbiornikach załadunkowych		konceptcja	Przebieg do rys. w: Przebieg do prze: Zawodźca rys. nr: Nadzorca
Zbiornik załadunkowy ze stopniowym załadunkiem		Projektant: Inż. H. Łucka Konstruktor: Inż. H. Łucka Sprawdził: mgr inż. H. Pawlik Rys. wykonani mgr inż. W. Domagała	Podpis: Data: 18.06 1987 II II II 18.06
Skala: 1:50	Materiał: Masa	Numer: 150450	
 GŁÓWNE BIURO STUDIÓW I PROJEKTÓW GÓRNICZYCH BIURO PROJEKTÓW GÓRNICZYCH KATOWICE			

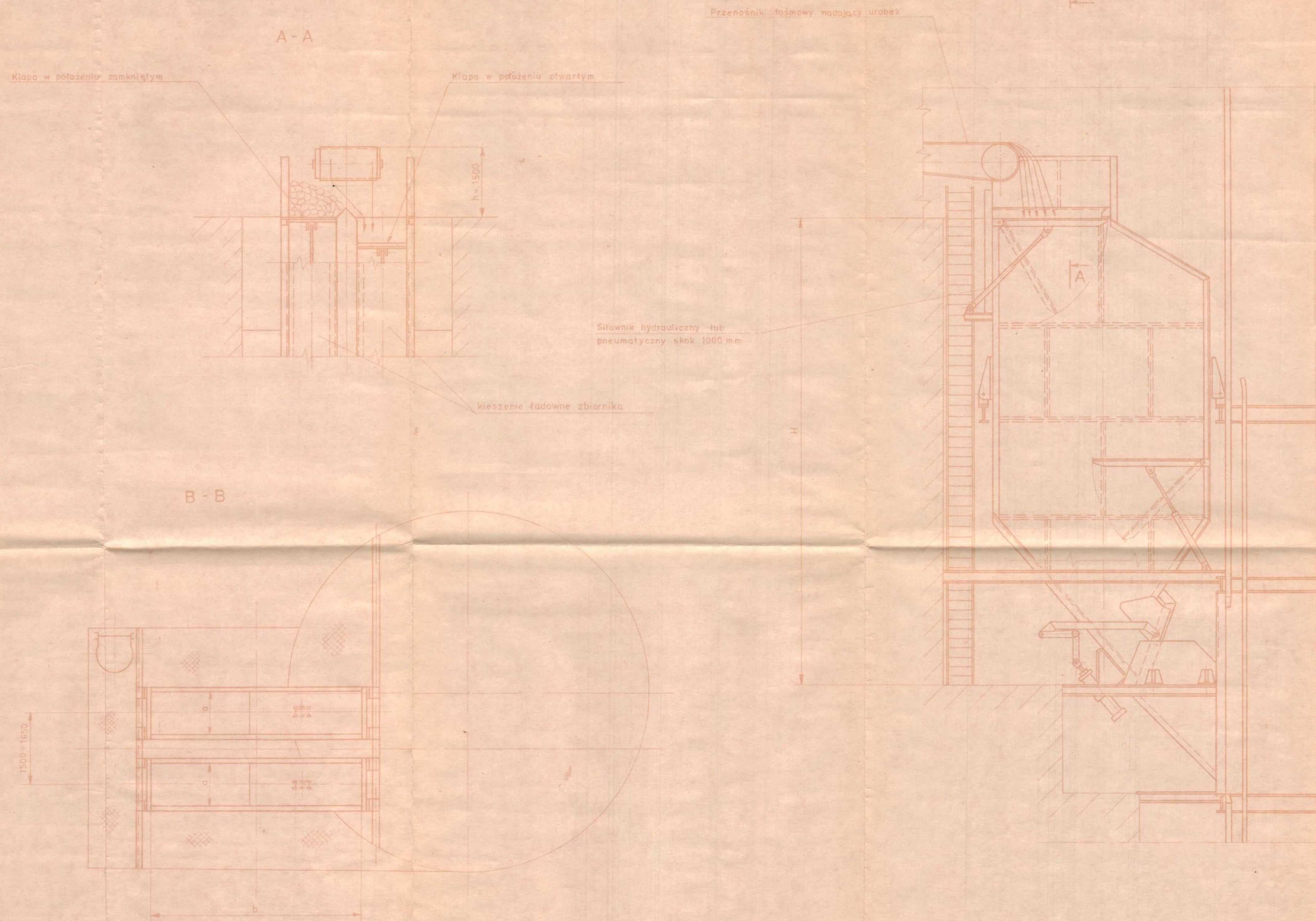


Pojemność kieszeni zbiornika (Mg)	Szerokość kieszeni zbiornika a x b (mm)	Wysokość zbiornika H (mm)	
		proj. typowe	proj. koncepcyjne
15	1000 x 1994	~ 15 500	~ 11 850
20	1000 x 1994	~ 17 400	~ 13 700
25	1068 x 2494	~ 17 100	~ 13 400
30	1068 x 2494	~ 18 450	~ 14 750

Zamawiający Typ urządzenia		Nr projektu S 20 362		Nr kolejny rysunku 3	
Nowe rozwiązanie urządzeń przeciwkruszeniowych w zbiornikach załadunkowych		Przebieg do rys. nr - Zarys planu - Zarys rzutu - Zarys rzutu			
Projektant		Inż. H. Łucki		Data 87.06	
Konsultant		Inż. H. Łucki			
Rysownik		K. Małska			
Sprawdzał		Inż. H. Łucki			
Wzrost		mgr inż. W. Domagała		87.06	
Podpis		1 : 50		Masa	
Nr ark. 104-104		Masa		1504 51	

Logo: Główny Urząd Geologiczny

GŁÓWNE BIURO STUDIÓW I PROJEKTÓW GÓRNICZYCH
BIURO PROJEKTÓW GÓRNICZYCH KATOWICE



Pojemność kieszeni zbiornika (Mg)	Szerokość kieszeni zbiornika a x b (mm)	Wysokość zbiornika H (mm)	
		proj. istniejące	proj. koncepcyjne
15	1000 x 4200	~ 8300	~ 5800
20	1000 x 4200	~ 9000	~ 6500
25	1068 x 4500	~ 9500	~ 7000
30	1068 x 4500	~ 10200	~ 7700

Zamawiacz Instal. sprężarki		Nr projektu S20362		Nr kolejny rysunku Rysunek do zarysu		L	
Nowe rozwiązania urządzeń przeciwkruszeniowych w zbiornikach załadunkowych		Opis konceptcja		Zatwierdził przeł. Zatwierdził przeł.			
Data sporządzenia Zbiornik załadunkowy pionowy z poziomą kłapą rozdzielczą		Projektował inż. H. Łucki Sprawdził mgr inż. H. Pawlik Inicjator mgr inż. W. Domański		Inżynier inż. H. Łucki Z. Przykuta mgr inż. H. Pawlik mgr inż. W. Domański		Data 8706 [signature] [signature] [signature] [signature]	
Podpis Nr arch. upb. inst.		1.50		Materiał Masa		Numer arkusza 150452	
GŁÓWNE BIURO STUDIÓW I PROJEKTÓW GÓRNICZYCH BIURO PROJEKTÓW GÓRNICZYCH KATOWICE							

