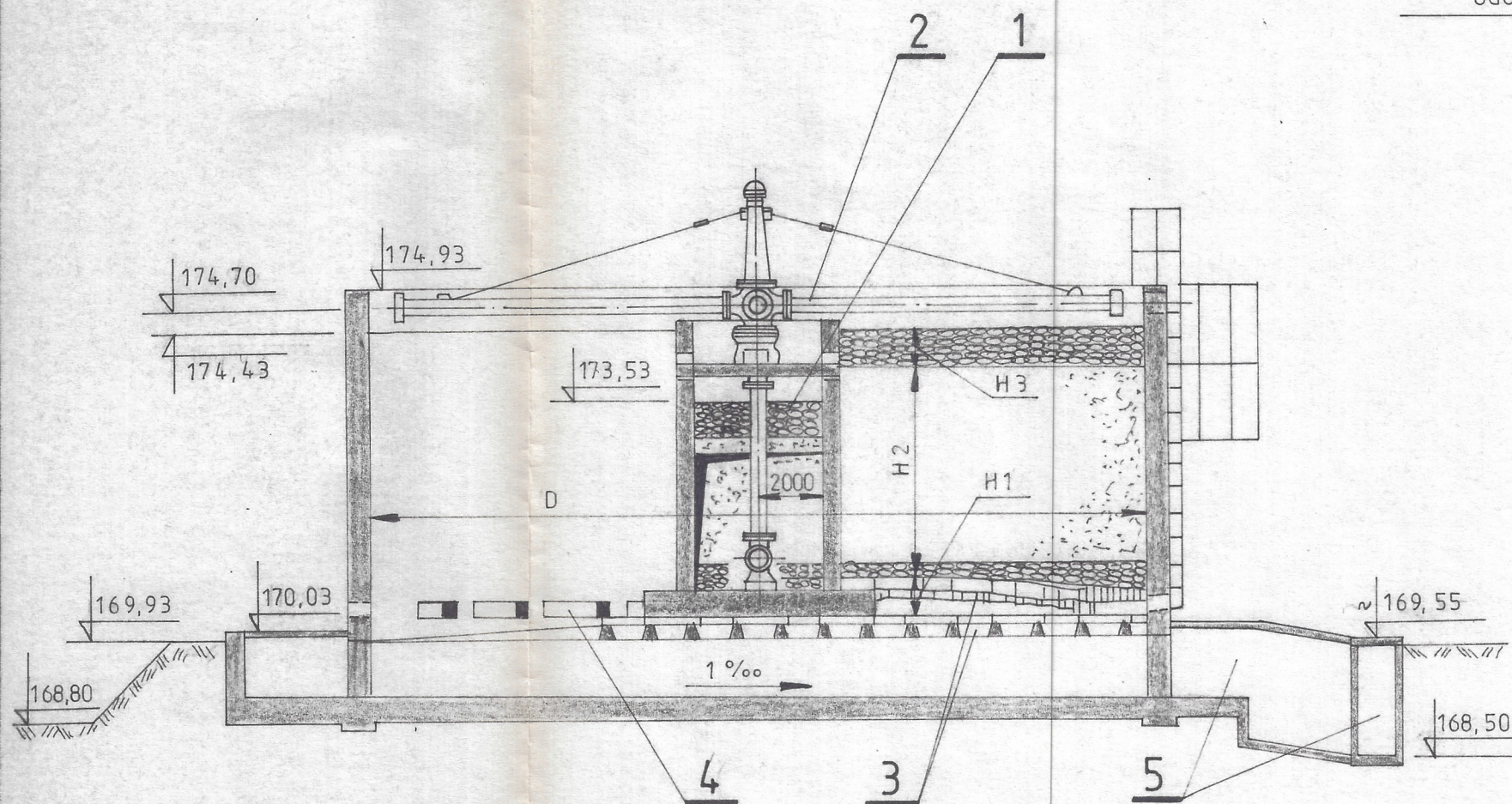


SCHEMAT WYPEŁNIENIA ZŁOŻ BIOLOGICZNYCH OB-8 A,B,C,D

OBJĘTOŚĆ WYPEŁNIENIA KAMIENNEGO

1.	TŁUCZEŃ O GRANULACJI	$d = 8 \div 10 \text{ cm}$
-	DLA ZŁOŻ OB-8 ABC :	$V = 945 \text{ m}^3$
-	DLA ZŁOŻA OB-8 D :	$V = 345 \text{ m}^3$
-	OGÓŁEM :	$V = 1290 \text{ m}^3$
2.	TŁUCZEŃ O GRANULACJI	$d = 6 \div 8 \text{ cm}$
-	DLA ZŁOŻ OB-8 ABC :	$V = 3100 \text{ m}^3$
-	DLA ZŁOŻA OB-8 D :	$V = 1140 \text{ m}^3$
-	OGÓŁEM :	$V = 4240 \text{ m}^3$




LEGENDA :

- H1 - warstwa podtrzymująca gr. 50 cm z tłucznia kamiennego $d = 8 \div 10 \text{ cm}$.
- H2 - warstwa filtracyjna gr. 330 cm z tłucznia kamiennego $d = 6 \div 8 \text{ cm}$.
- H3 - warstwa górna gr. 50 cm z tłucznia kamiennego $d = 8 - 10 \text{ cm}$.
- D=20,0 m - średnica wewn. złóż OB-8 A,B,C
- D=21,0 m - średnica wewn. złoża OB-8 D
- 1 - rurociąg dopływ $\phi 300$ ścieków z komory OB-7
- 2 - zraszacz obrotowy ścieków
- 3 - ruszt z beleczek żelbetowych podtrzymujący wypełnienie kamienne
- 4 - otwory napowietrzające na obwodzie obudowy
- 5 - kanał odpływowy ścieków ze złóż

UWAGA :

Wielkość odzysku istniejącego wypełnienia kamiennego z trzech złóż OB-8 ABC, będzie ustalane po dokonaniu przemycia i sortowania tłucznia.

Projektował:	S. ZIEMIEC	<i>[Signature]</i>	04-118 Warszawa ul. Ostrobramska 103 tel./fax 10-24-01 tel. 10-00-81 w. 312-326	
Opracował:	M. BUCZEK	<i>[Signature]</i>		
Kreślił:	Z. KOWALSKA	<i>[Signature]</i>		
Kier.prac.	J. KARWACKI			
Zamawiający inwestor:	PROCHEM SA WARSZAWA	Zakład/Pracownia:	Skala:	
Opracowanie Obiekt:	MODERNIZACJA OCZYSZCZ. ŚCIEKÓW W LEŻAJSKU	Faza proj. PT-ANEKS	Nr. proj. 135 / 93 DE - 6 / 92	
Przedmiot rys.	ADAPTACJA ZŁOŻ BIOLOGICZNYCH.	Data 11. 93.	Nr rys. T-13 A / II	