

SCHEMAT UMOCNIEŃ DNA WYLOTÓW PRZEPUSTÓW RUROWYCH

WBS i PTD i L
Warszawa

Zlec. Nr PM-782

Typowe prefabrykowane przepusty rurowe

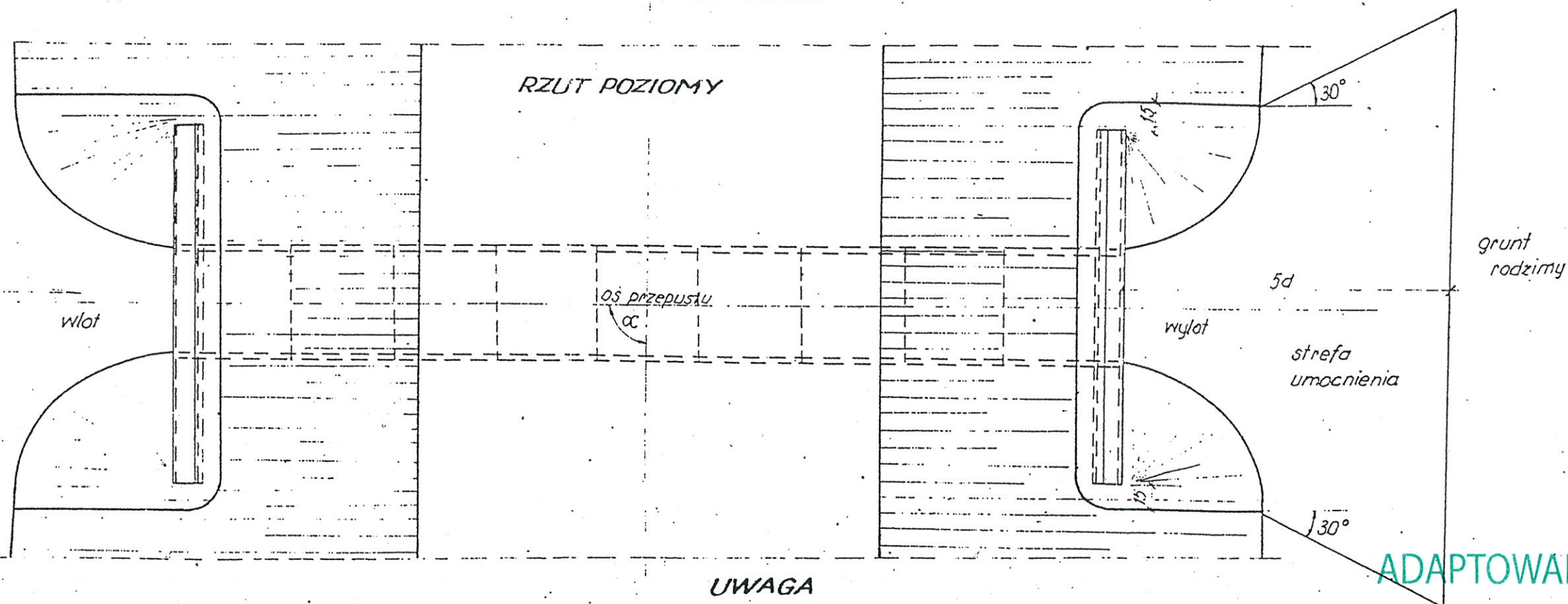
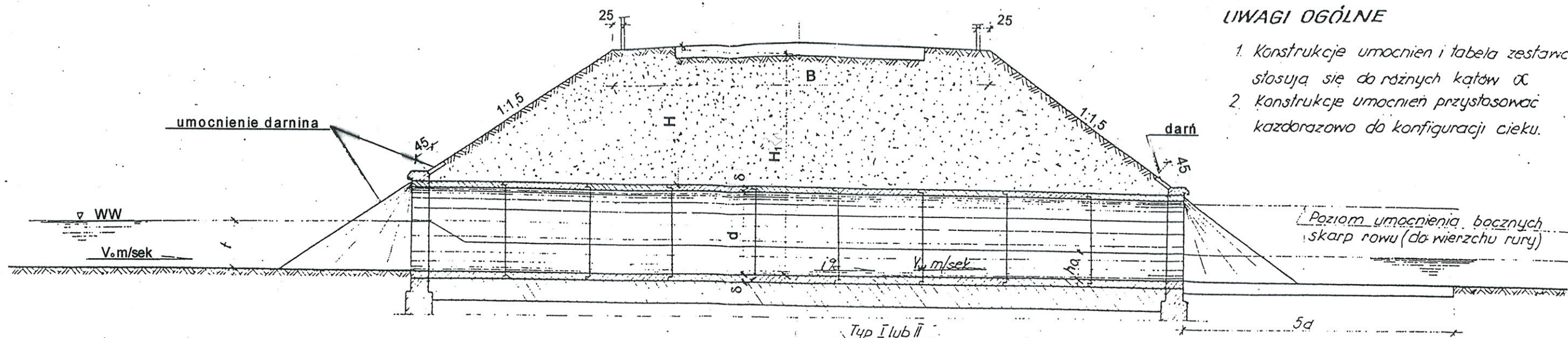
UMOCNIENIE DNA WYLOTÓW
DLA ROWÓW I DOLIN

Karta: 22

Kart 52

UWAGI OGÓLNE

1. Konstrukcje umocnień i tabela zestawcza stosują się do różnych kątów α
2. Konstrukcje umocnień przystosować każdorazowo do konfiguracji cieku.



UWAGA

Umocnienie skarp wlotu i wylotu wykonuje zasadniczo z darniny ułożonej na płask. W przypadkach uzasadnionych technicznie - powierzchnię sferyczną skarp wylotu należy umocnić brukiem. Zarys powierzchni brukowania podano na rysunkach ścianek czołowych.

TABELA UMOCNIEŃ

Prędkość Wylotowa V_w m/sec.	Umocnienie dna wylotu
do 1,5	darn
1,5 ÷ 2,0	bruk na mchu.
2,0 ÷ 5,0	rozwiązanie indywidualne np. kaskady

UWAGI DOTYCZĄCE TABELI

1. V_w zależy od „i” oraz od „t”
co wynika z wykresów hydrologicznych.
2. Umocnienie dna zależy wyłącznie od V_w
3. Przy gruntach skalistych umocnień nie stosować.
4. Umocnienie dna stosować tylko przy wylotach.

ADAPTOWANO

inż. ANDRZEJ PIEKARSKI
Upr. budowlane do projektowania, kierowania
nadzorowania robotami bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
w zakresie dróg i lotniskowych dróg
startowych oraz manipulacyjnych
Nr ewid. RA/28/83

Rys. nr 7