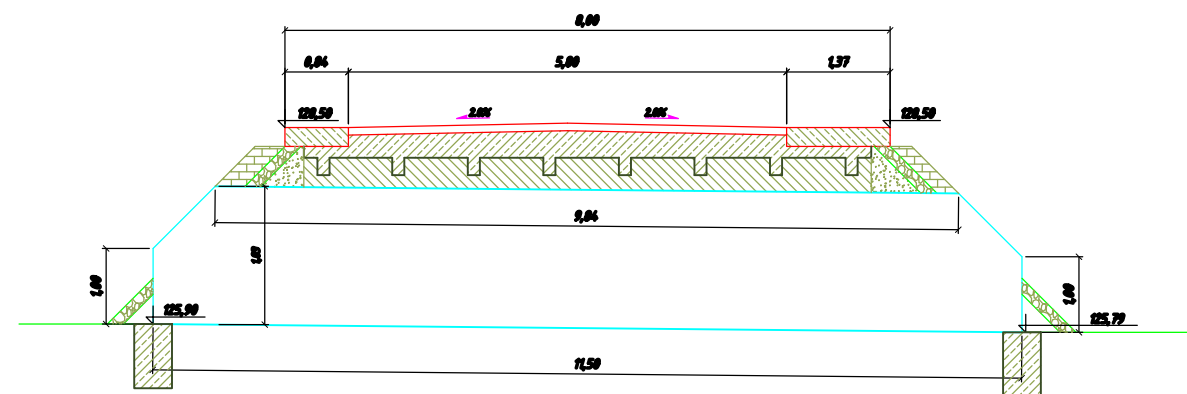
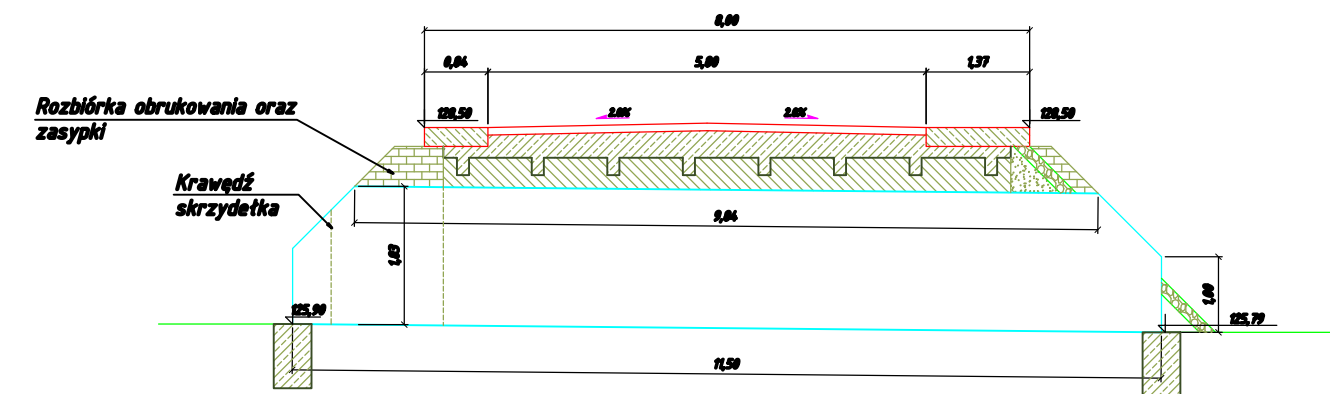


# Wydłużenie istniejącego przepustu pod drogą wojewódzką nr 450 w km 30 +773,50 (2119,00) - ETAPY WYKONANIA

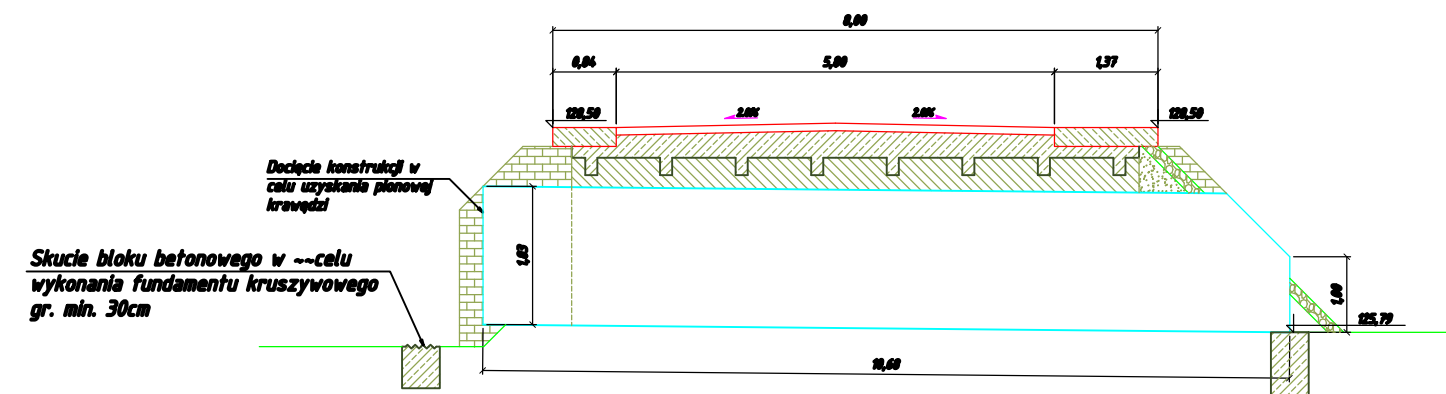
STAN ISTNIEJĄCY



ETAP 1

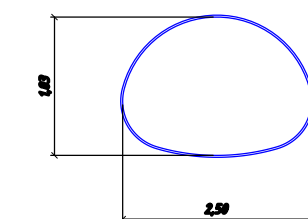


ETAP 2



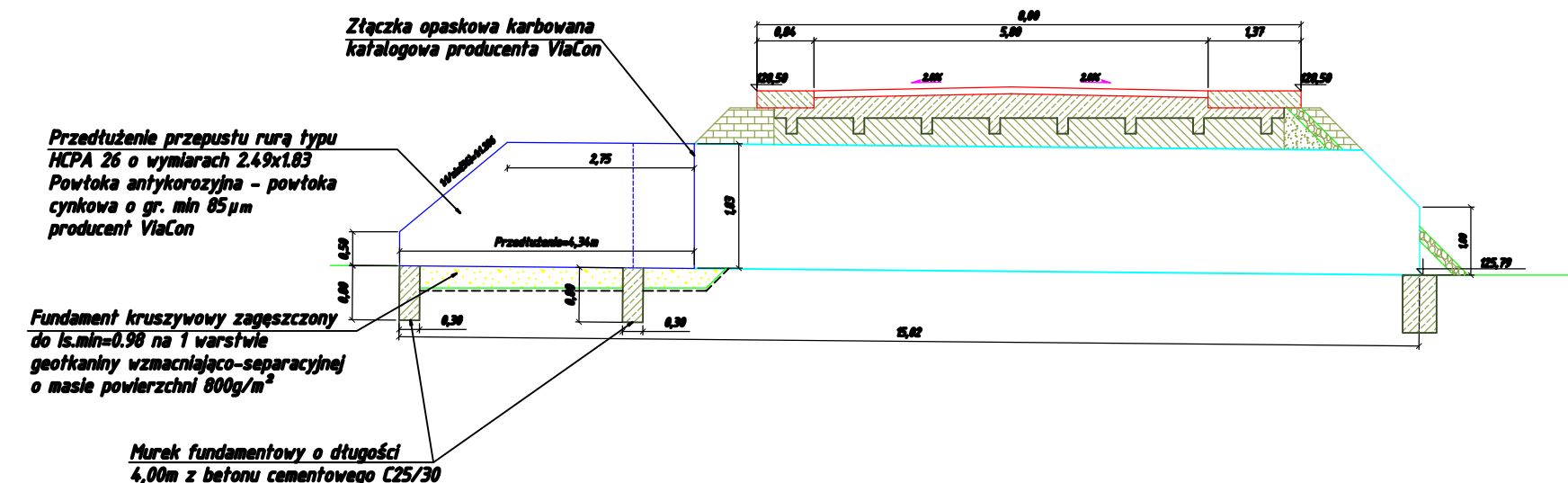
Przekrój rury typu HCPA 26  
o wymiarach 2.49x1.83

HCPA-26

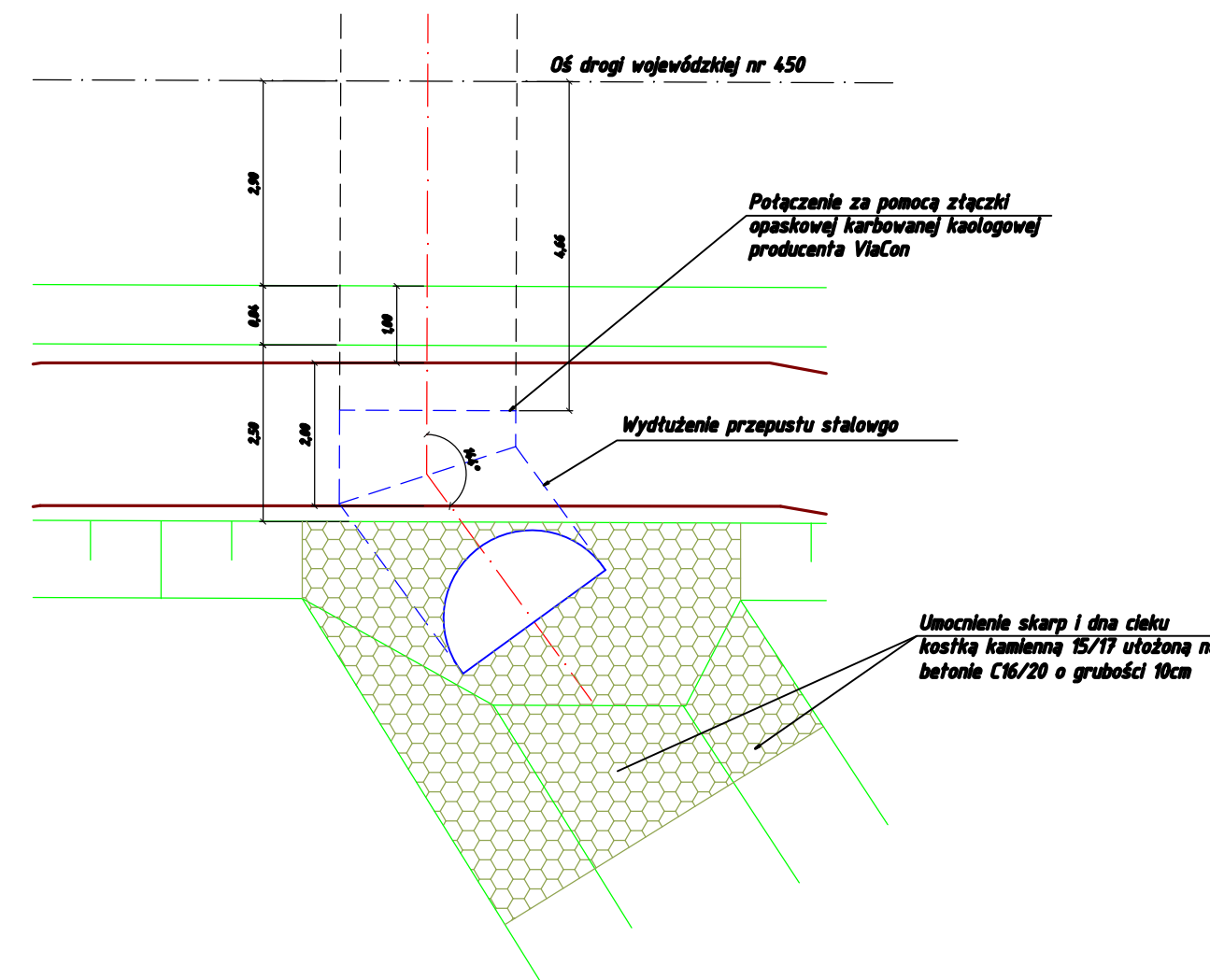
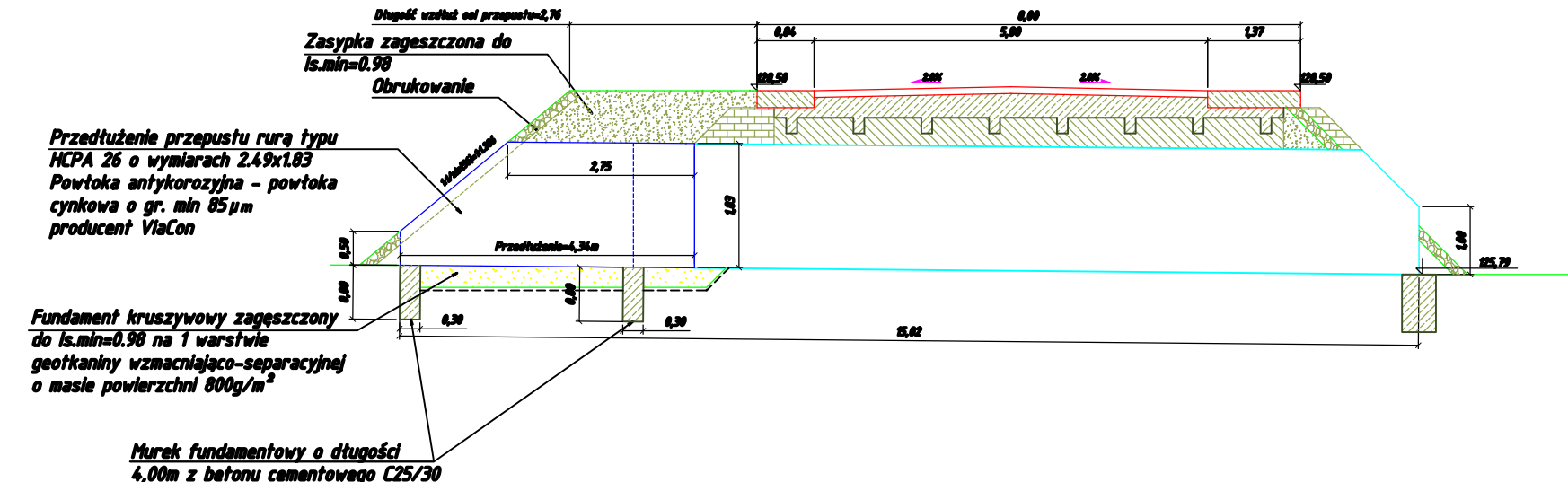


Fundament kruszywowo zagęszczony  
do  $l_{s.min}=0.98$

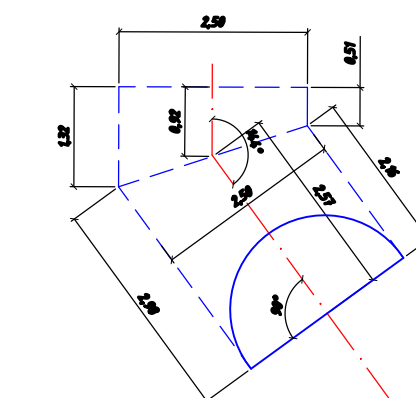
ETAP 3



ETAP 4



Schemat elementu wydłużenia



JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<b>IRENEUSZ IGNASZAK</b> BUDOWNICTWO KOMUNIKACYJNE PROJEKTY NADZORY OS. KONSTYTUCJI 3 MAJA 14a 63 - 200 JAROCIN Tel. 603 333 671 fax. 62 505 43 15			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	<b>PRZEBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 450 W MIEJSCOWOŚCI GRABÓW WÓJTOSTWO BUDOWA CHODNIKA</b>			
INWESTOR	WIELKOPOLSKI ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W POZNANIU ul. Wilczak 51 61-623 POZNAN			
RYСУNEK	<b>WYDŁUŻENIE PRZEPUSTU</b>			
PROJEKTANT	mgr inż. Ireneusz Ignaszak UAN - 8386/7/8	PODPIS		
OPRACOWAŁ	inż. Paweł Ignaszak	PODPIS		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Andrzej Tomaszewski 27/85/Pw 370/88/Pw	PODPIS		
stadium	branża	skala	data	numer rysunku
Projekt budowlany	Drogowa	1:50	11.2014	6