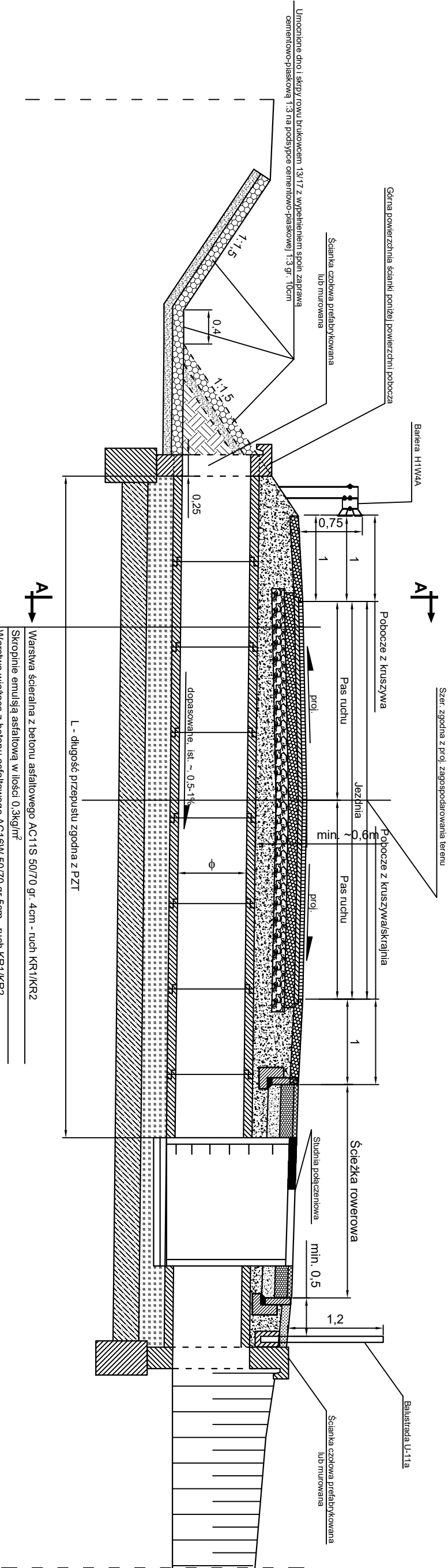


Konstrukcja przepustu pod drogą do przebudowy / wydłużenia

skala 1:50




Przekrój A-A, skala 1:50

Warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC11S 50/70 gr. 4cm - ruch KR1/KR2
Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,3kg/m ²
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W 50/70 gr. 5cm - ruch KR1/KR2
Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m ²
Główna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 C _{90/3} gr. 10cm, E ₂ >=100MPa, I _p >=1,0
Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/63 C _{60/3} gr. 15cm, E ₂ >=100MPa, I _p >=1,0
Zasyпка przepustu z piasku zagęszczonego mechanicznie do min. E _d /E ₁ <= 2,2
Izolacja przepustu - jeśli wymagana
Przepust do przebudowy/wydłużenia φ 800mm/1500mm
Ława fundamentowa z pospółki gr. 30cm zagęszczona mechanicznie E ₂ >=100MPa, I _p >=1,0
Ława fundamentowa z betonu C12/15 gr. 30cm
Podłoże gruntowe rodzime zagęszczone do E ₂ >=80MPa, I _p >=0,98

Warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC11S 50/70 gr. 4cm - ruch KR1/KR2
Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,3kg/m ²
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W 50/70 gr. 5cm - ruch KR1/KR2
Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m ²
Główna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 C _{90/3} gr. 10cm, E ₂ >=100MPa, I _p >=1,0
Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/63 C _{60/3} gr. 15cm, E ₂ >=100MPa, I _p >=1,0
Zasyпка przepustu z piasku zagęszczonego mechanicznie do min. E _d /E ₁ <= 2,2
Izolacja przepustu - jeśli wymagana
Przepust do przebudowy/wydłużenia φ 800mm/1500mm
Ława fundamentowa z pospółki gr. 30cm zagęszczona mechanicznie E ₂ >=100MPa, I _p >=1,0
Ława fundamentowa z betonu C12/15 gr. 30cm
Podłoże gruntowe rodzime zagęszczone do E ₂ >=80MPa, I _p >=0,98

Uwagi:

1. W rejonie przepustu wykonać - przekopy kontrolne.
2. Ścianki czołowe prefabrykowane lub wykonywane na miejscu.
5. Wycięcie i rozbiórka nawierzchni nad przupstem na szer. ok. 5m.

Jednostka projektowa			
		J a k u b Frąckowiak	
ul. Polna 10		56-320 Krośnice	
INWESTOR: Zarząd Dróg Powiatowych w Trzebnicy			
ul. Łączna 1c			
55-100 Trzebnica			
OBJEKT: Przebudowa drogi powiatowej nr 1274D			
na odcinku Żmigród - Węglewo obejmująca budowę ścieżki rowerowej			
TYTUŁ RYSUNKU		SKALA:	DATA:
Konstrukcja przepustu pod drogą do przebudowy / wydłużenia		1:50	07.2024
PROJEKTANT:	NR UPRAWNIEN:	PODPIS:	NR RYSUNKU:
mgr inż. Jakub Frąckowiak	WK/P/0121/PWOD/18		Rys. nr 7