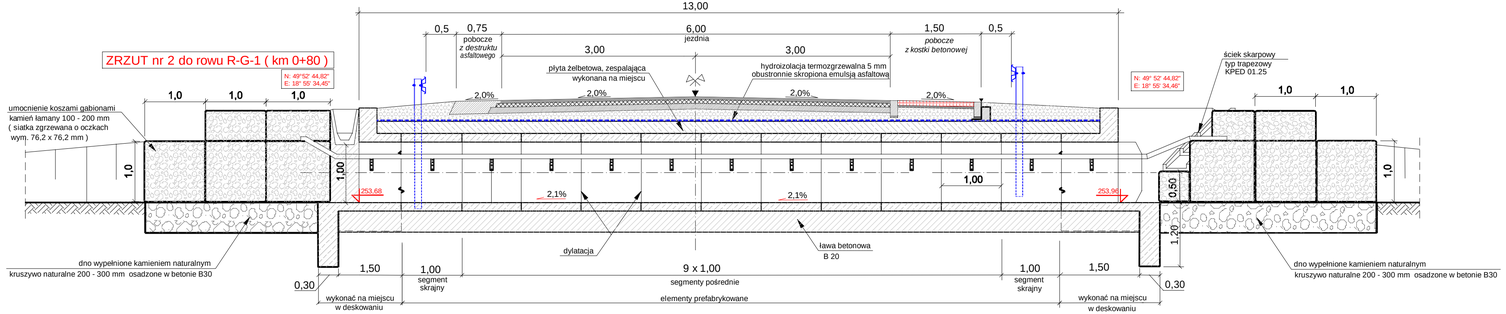
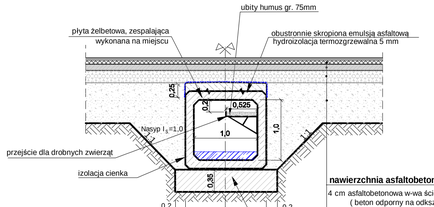
Przekrój podłużny PRZEPUST P1



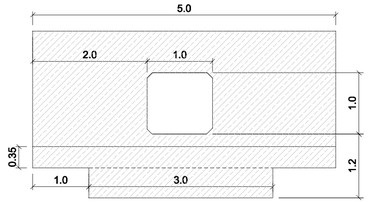
Przekrój poprzeczny konstrukcja przepustu



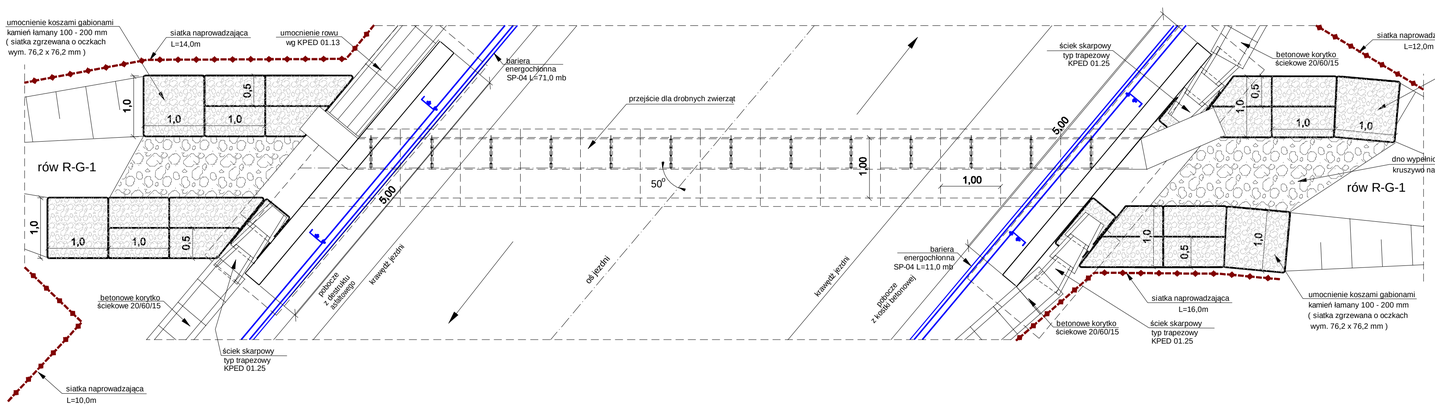
nawierzchnia asfaltobetonowa nad przebudowanymi przepustami

4 cm asfaltobetonowa w-wa ścieralna odporna na koleinowanie (0/12,8 mm) (beton odporny na odkształcenia trwałe, na lepiszczu modyfikowanym)
5 cm asfaltobetonowa warstwa wiążaca półścisła (0/20 mm)
10 cm masa mineralno-asfaltowa o zawartości kruszywa łam. > 75%
20 cm podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie
do konstr. mieszanka betonowa popiołowo - żużłowa typu BP-5 (typu nie gorszego niż firmy UTEX)

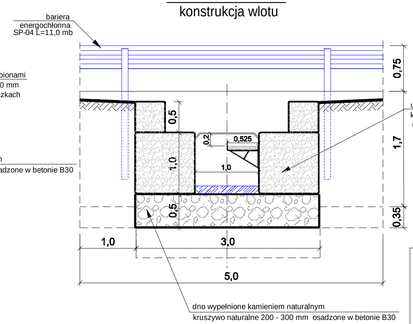
Widok od czoła ścianka czołowa



Widok z góry



Przekrój poprzeczny konstrukcja wlotu



BRANŻA :	DATA :	PROJEKTOWAŁ:	NR UPR.	PODPIS :
1. Drogowa	08.2017	mgr inż.B.Markowski	873/93	
2. Drogowa	08.2017	mgr inż. Marek Putra		
3. Kanalizacja	08.2017	mgr inż.B.Markowski	873/93	
4. Elektryczna	08.2017	Janusz Spadziński	94/97	
5. Teletechniczna	08.2017	Michał Gawenda	SLK/2891/ ZOOT/09	
6. Wodociągowa	08.2017	mgr inż.J. Kaczmarek	591/93	

Temat :
P.B.W. przebudowy drogi powiatowej nr 4426S ul. Bronowska i ulica Czyża w gminie Czechowice-Dziedzice.

Treść : Przekroje konstrukcyjne części kanalizacyjnej

NUMER UMOWY : 8/2017

SKALA : 1:100

NUMER RYSUNKU : K-3b

PRACOWANIA PROJEKTOWO - USŁUGOWA " RONDO"
ul.501-79-78-82 , e-mail : bmarkowski@wp.pl