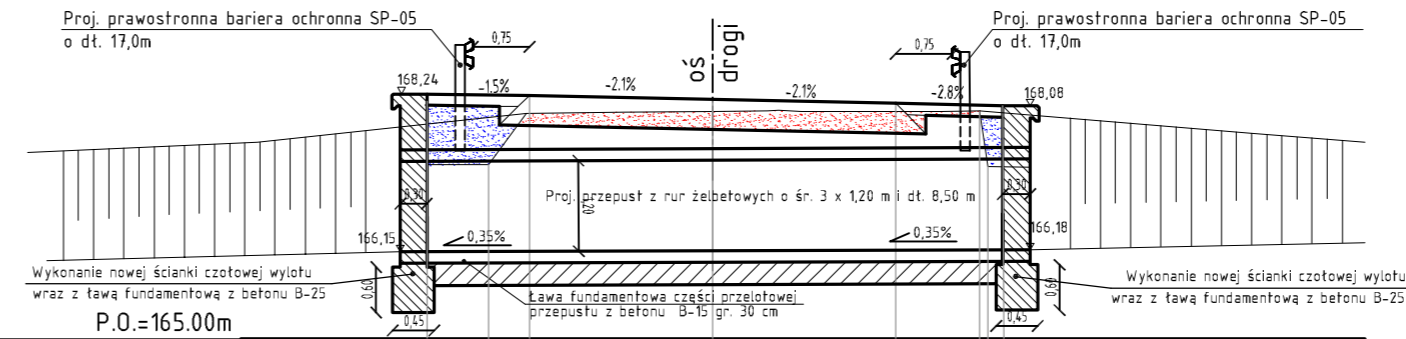
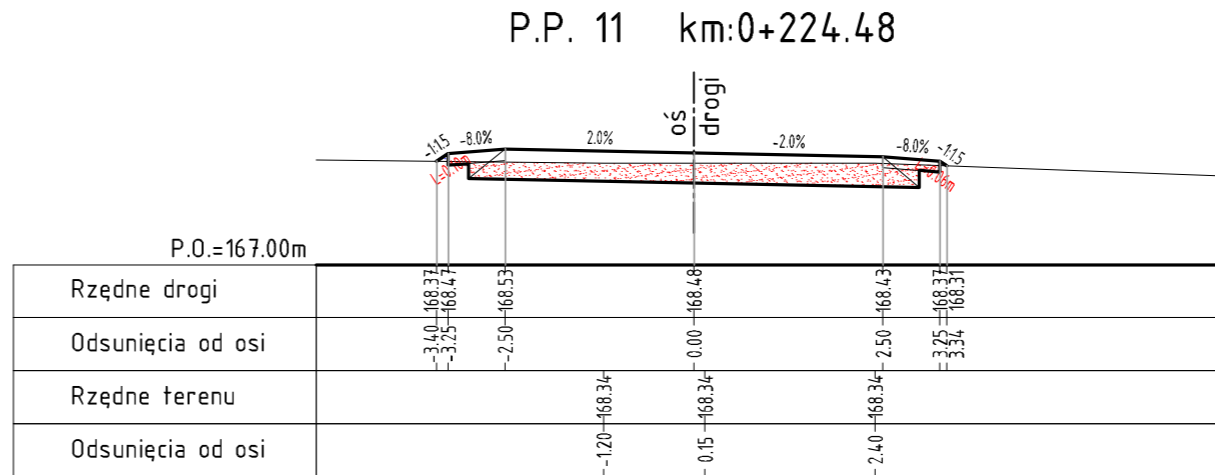
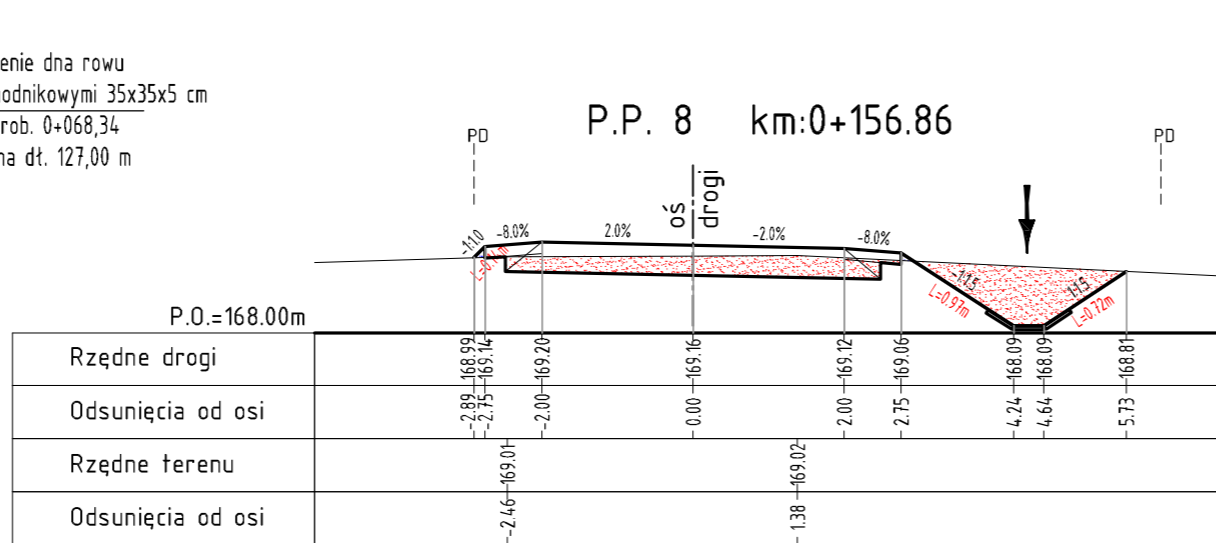
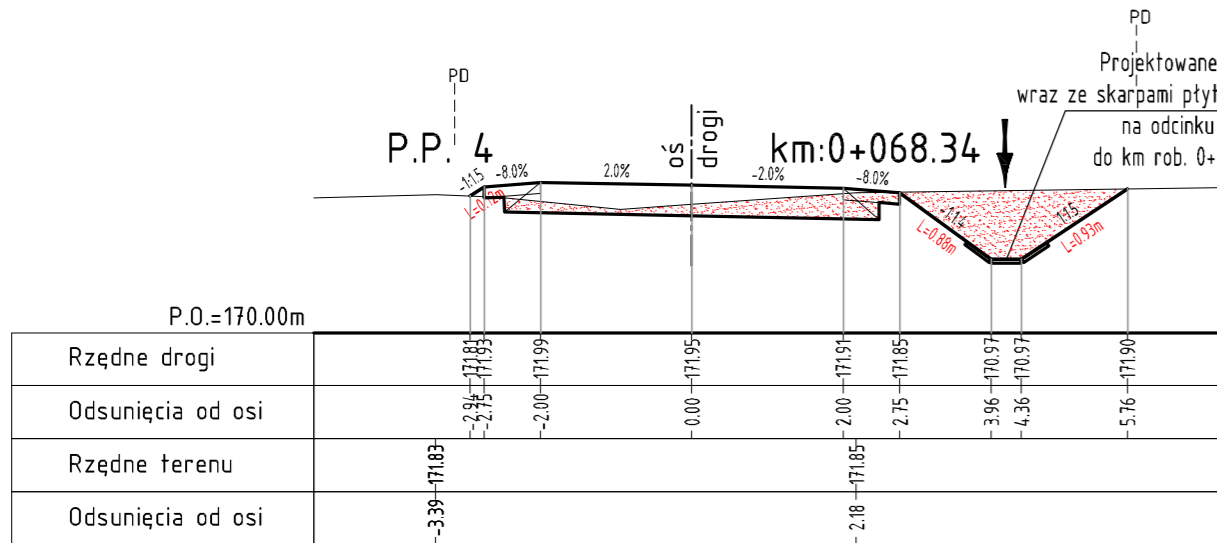
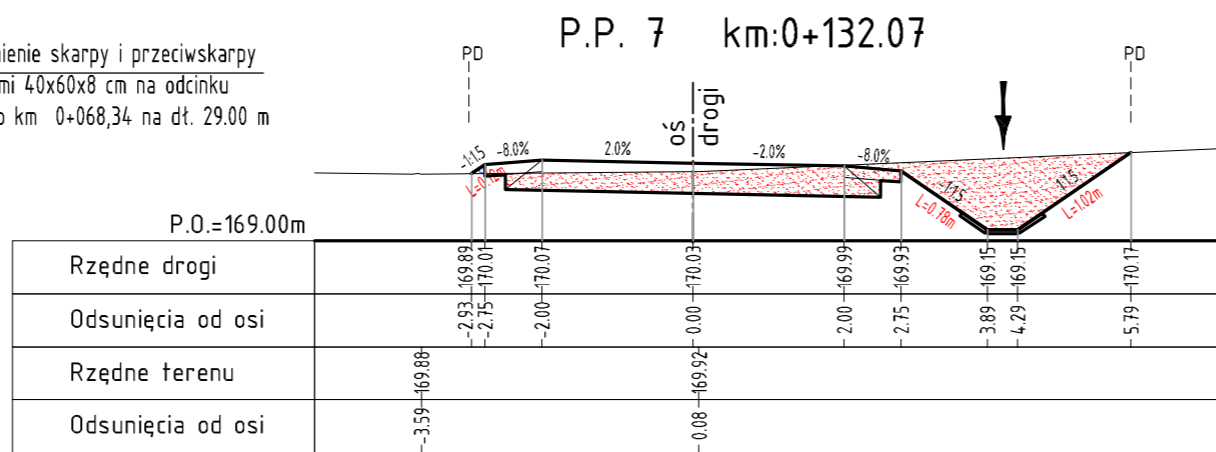
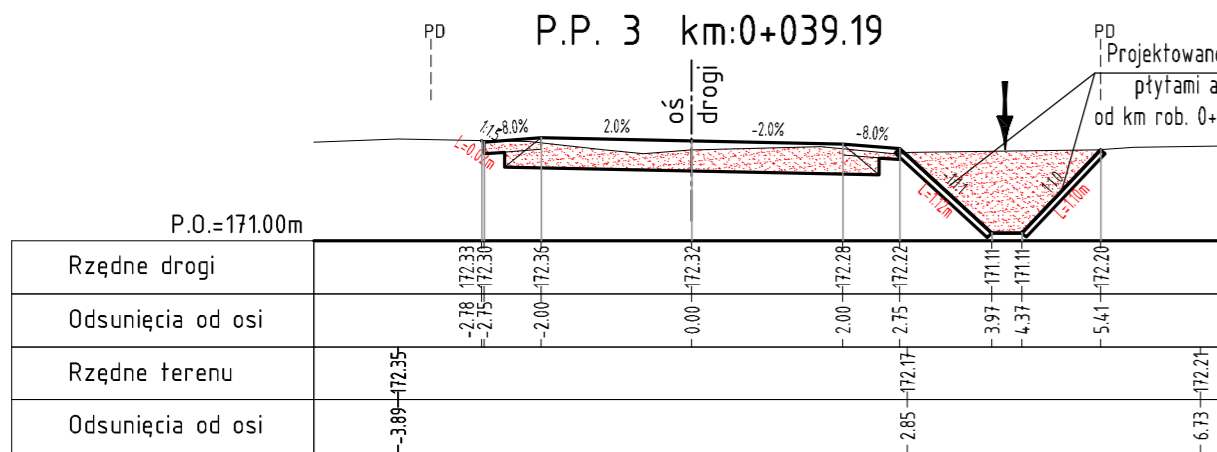


Ilości projektowane przepustu pod koroną drogi gminną km rob. 0+199,77	
Zakres robót	ilość
W wykonanie ścianek czołowych przepustu z betonu B-25 str. lewa	$((7,5*2,4-3*\pi*0,6^2)*0,3)=4,38[m3]$
W wykonanie ławy fundamentowej pod ścianką czołową przepustu z betonu B-25	$0,4*0,6*7,5*2=3,60[m3]$
W wykonanie ścianek czołowych przepustu z betonu B-25 str. prawa	$((7,50*2,1-3*\pi*0,6^2)*0,3)=3,71[m3]$

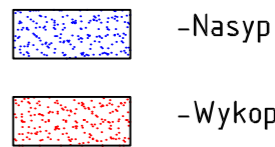
P.P. 10
Przepust pod koroną drogi gminnej
km rob.0+199.77



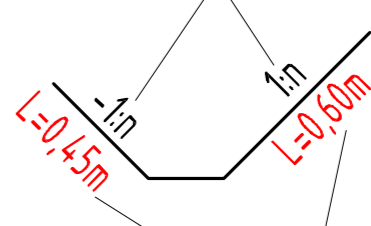
Rzędne drogi							
Odsunięcia od osi							
Rzędne terenu	-3,78+168,24	-2,36+167,31	-2,46+167,99	0,00+168,17	-2,42+168,12	-3,85+168,08	-3,62+167,28
Odsunięcia od osi							



LEGENDA:



Pochylenie skarp



Wysokość skarp



drogowiec

Biurow Usług Projektowych

21-003 Ciecierzyn, Dys 302 D

(081) 469 15 45

biuro@drogowiec.info

www.drogowiec.info

NIP 712-128-29-23 REGON 430918788

Inwestor:

Gmina Wólka

Jakubowice Murowane 8, 20-258 Lublin 62

Obiekt:

Przebudowa drogi gminnej nr 107377L

w m. Łuszczów Pierwszy

od km rob. 0+002,85 do km rob. 0+257,16

wraz z powierzchniowym systemem odwodnienia

Nazwa rys.

Przekroje poprzeczne

Funkcja	Imię i nazwisko	Podpis	Data
Projektant	mgr inż. Robert Puliński upr. bud. Nr LUB/0077/POOD/03		Maj 2012 r.
Asystent	mgr inż. Kamil Bucoń		Skala 1:100
Sprawdzający	inż. Wojciech Puliński upr. bud. Nr 961/Lb/89		Nr umowy
			Nr rys. 5/1