


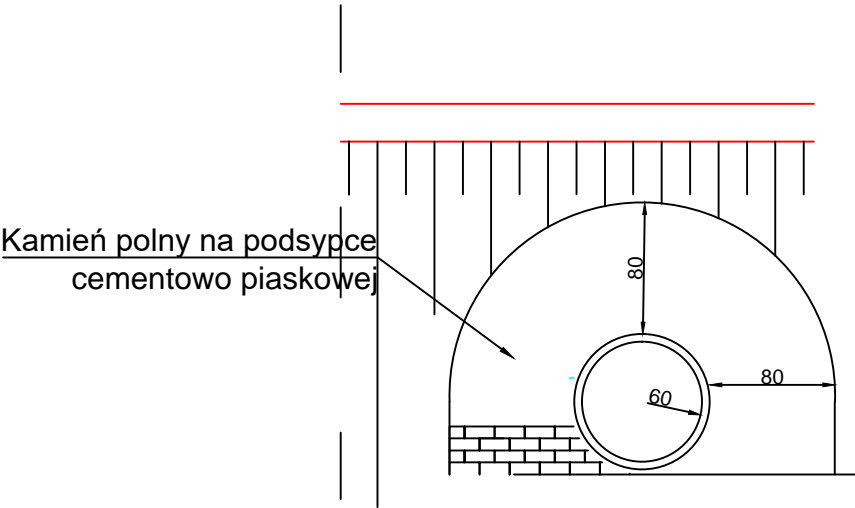
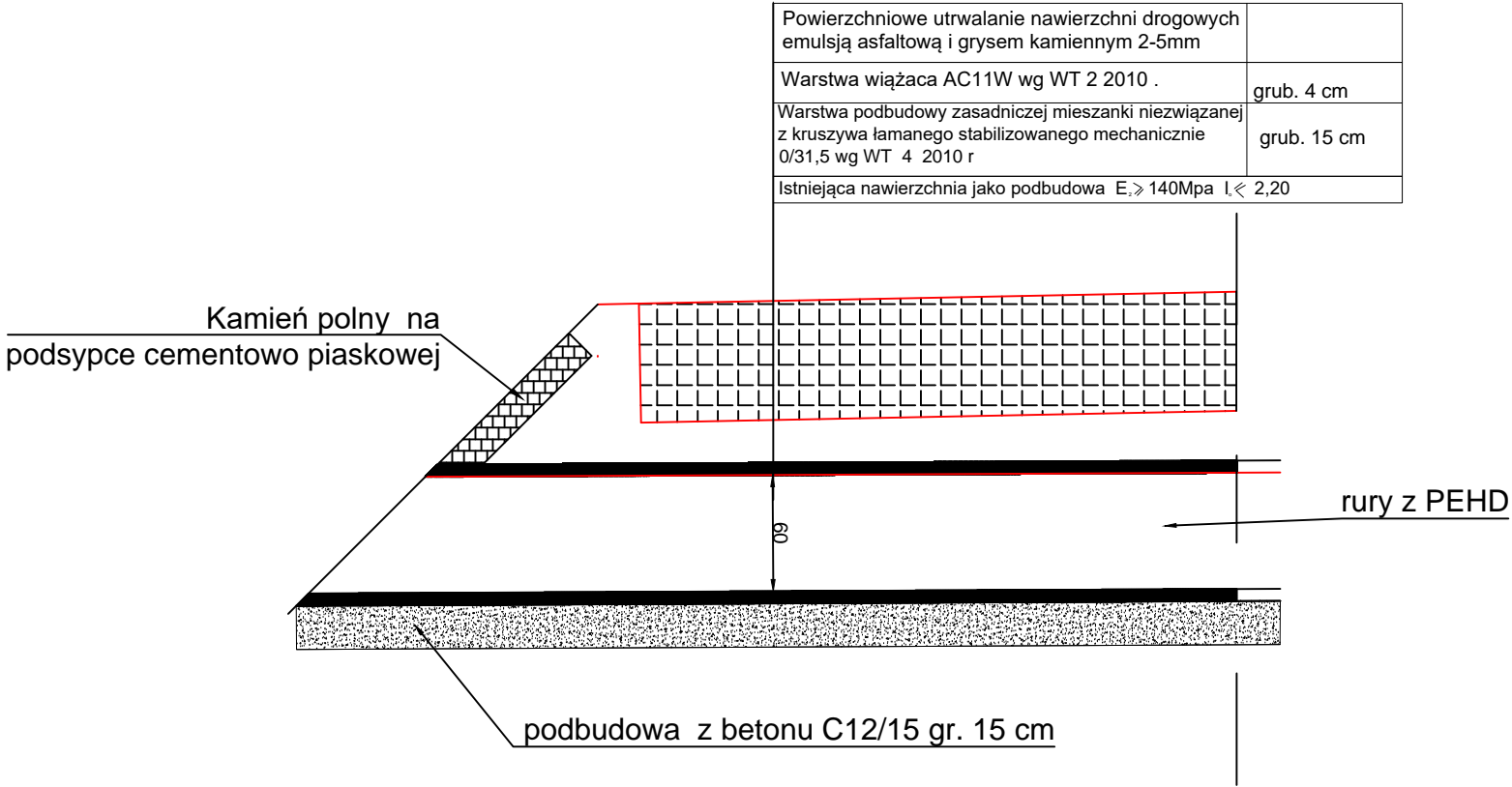



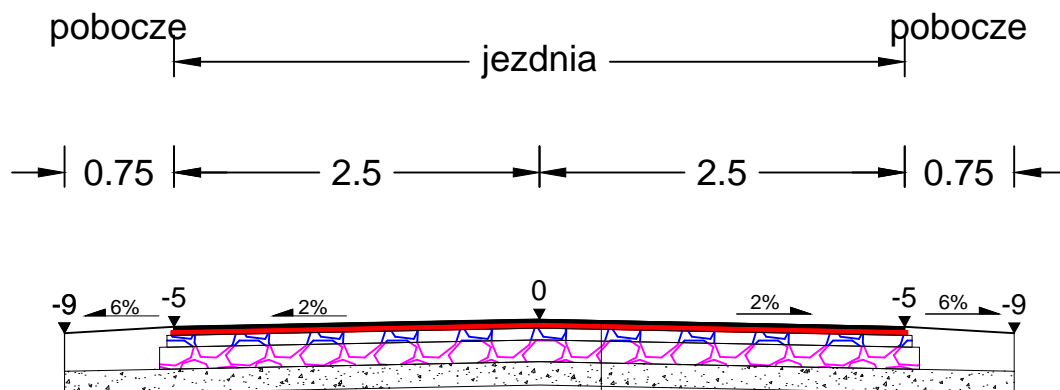


Jednostka projektowa:	 kompleksowa obsługa budownictwa	87-800 Włocławek ul. Zimowa 18 tel.kom. 607 542 675
Lokalizacja:	WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO - POMORSKIE POWIAT LIPNOWSKI GMINA LIPNO OBRĘB LIPNO WIEŚ I Dz. 161, 231	
Inwestor:	URZĄD GMINY LIPNO UL. MICKIEWICZA 29, 87-600 LIPNO	
Nazwa inwestycji:	Przebudowa drogi gminnej Nr 170510C Okrąg - Kolankowo ul. Spacerowa w m.Lipno Wieś I dz. Nr. 161, 231	
Stadium dokumentacji:	Projekt Budowlany	
Nazwa rysunku:	Przepust pod zjazdem	
Projektant:	mgr inż. Piotr Przybylski nr uprawnień budowlanych: KUP/0046/POOD/04	Podpis: 
Asystent Projektanta:	Maciej Zarywczyński	Podpis: 
31.03.2016 r.	Skala: 1:50	Branża: Drogowa
		Nr Rysunku: 3-3



Jednostka projektowa:	 MOTYLES kompleksowa obsługa budownictwa	87-800 Włocławek ul. Zimowa 18 tel.kom. 607 542 675
Lokalizacja:	WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO - POMORSKIE POWIAT LIPNOWSKI GMINA LIPNO OBREB LIPNO WIEŚ I Dz. 161, 231	
Inwestor:	URZĄD GMINY LIPNO UL. MICKIEWICZA 29, 87-600 LIPNO	
Nazwa inwestycji:	Przebudowa drogi gminnej Nr 170510C Okrąg - Kolankowo ul. Spacerowa w m.Lipno Wieś I dz. Nr. 161, 231	
Stadium dokumentacji:	Projekt Budowlany	
Nazwa rysunku:	Przepust pod Droga	
Projektant:	mgr inż. Piotr Przybylski nr uprawnień budowlanych: KUP/0046/POOD/04	Podpis: 
Asystent Projektanta:	Maciej Zarywczynski	Podpis: 
31.03.2016 r.	Skala: 1:50	Branża: Drogowa
		Nr Rysunku: 3-2

Przekrój A



Powierzchniowe utwardzanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym 2-5mm	
Warstwa wiążąca AC11W wg WT 2 2010 .	grub. 4 cm
Warstwa podbudowy zasadniczej mieszanki niezwiązanej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 wg WT 4 2010 r	grub. 15 cm
Istniejąca nawierzchnia jako podbudowa E, >140Mpa I, <2,20	

Przekrój przez zjazd



Warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 wg WT 4 2010 r E, >80Mpa I, <2,20	grub. 15 cm
Warstwa odsączająca	grub. 10 cm
Sprofilowane i zagęszczone podłoże gruntowe doprowadzone do G-1	

Jednostka projektowa:	MOTYLES kompleksowa obsługa budownictwa	87-800 Włocławek ul. Zimowa 18 tel.kom. 607 542 675
Lokalizacja:	WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO - POMORSKIE POWIAT LIPNOWSKI GMINA LIPNO OBREB LIPNO WIEŚ I Dz. 161, 231	
Inwestor:	URZĄD GMINY LIPNO UL. MICKIEWICZA 29, 87-600 LIPNO	
Nazwa inwestycji:	Przebudowa drogi gminnej Nr 170510C Okrąg - Kolankowo ul. Spacerowa w m.Lipno Wieś I dz. Nr. 161, 231	
Stadium dokumentacji:	Projekt Budowlany	
Nazwa rysunku:	Przekroje Konstrukcyjne	
Projektant:	mgr inż. Piotr Przybylski nr uprawnień budowlanych: KUP/0046/POOD/04	Podpis: <i>Przybylski P.</i>
Asystent Projektanta:	Maciej Zarywczyński	Podpis: <i>Zaryw</i>
31.03.2016 r.	Skala: 1:50	Branża: Drogowa
		Nr Rysunku: 3-1