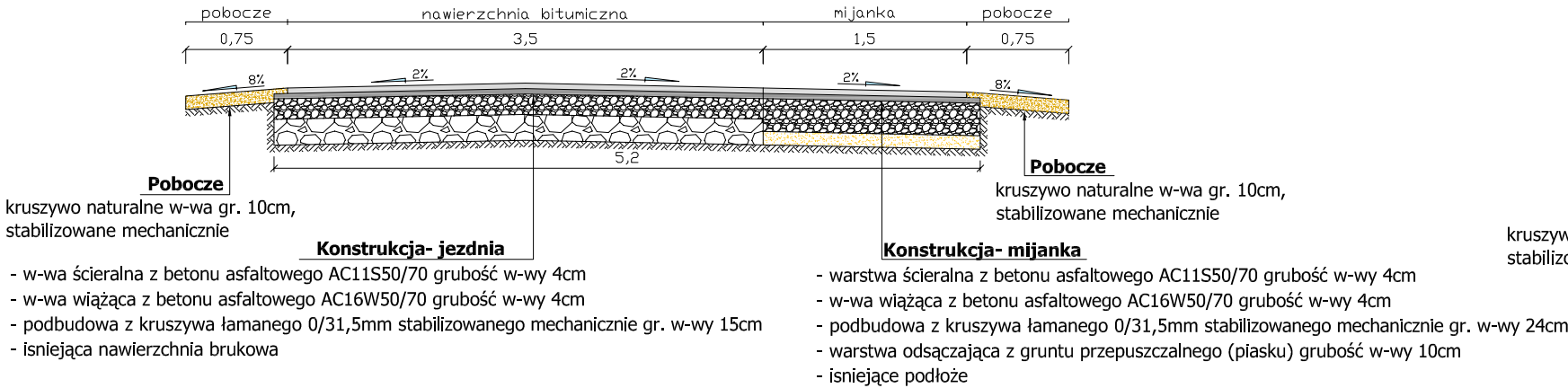
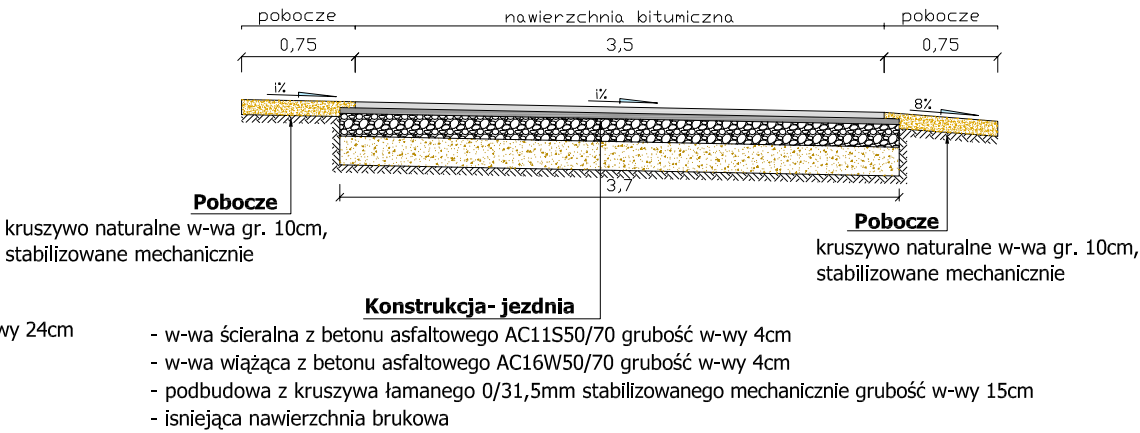


PRZEKRÓJ NORMALNY

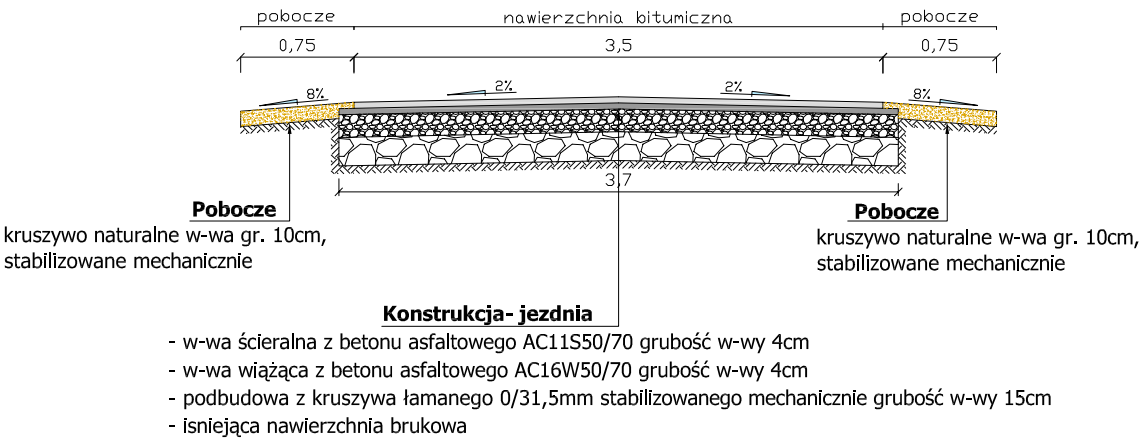
PRZEKRÓJ A-A W KM. 0+000 - 0+033,5



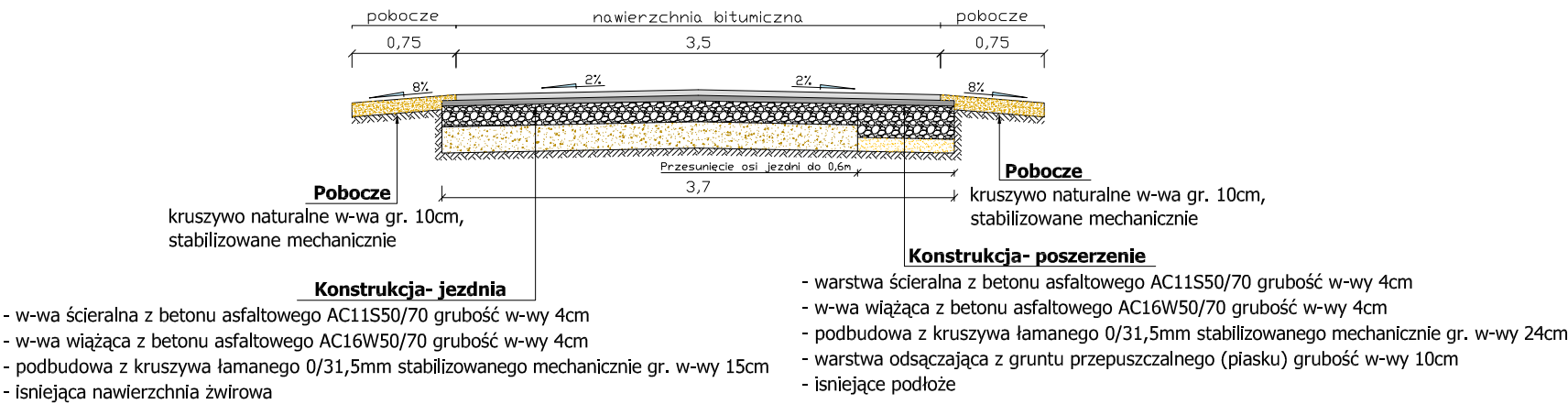
PRZEKRÓJ C-C NA ŁUKU POZIOMYM



PRZEKRÓJ B-B W KM. 0+033,5 - 0+074



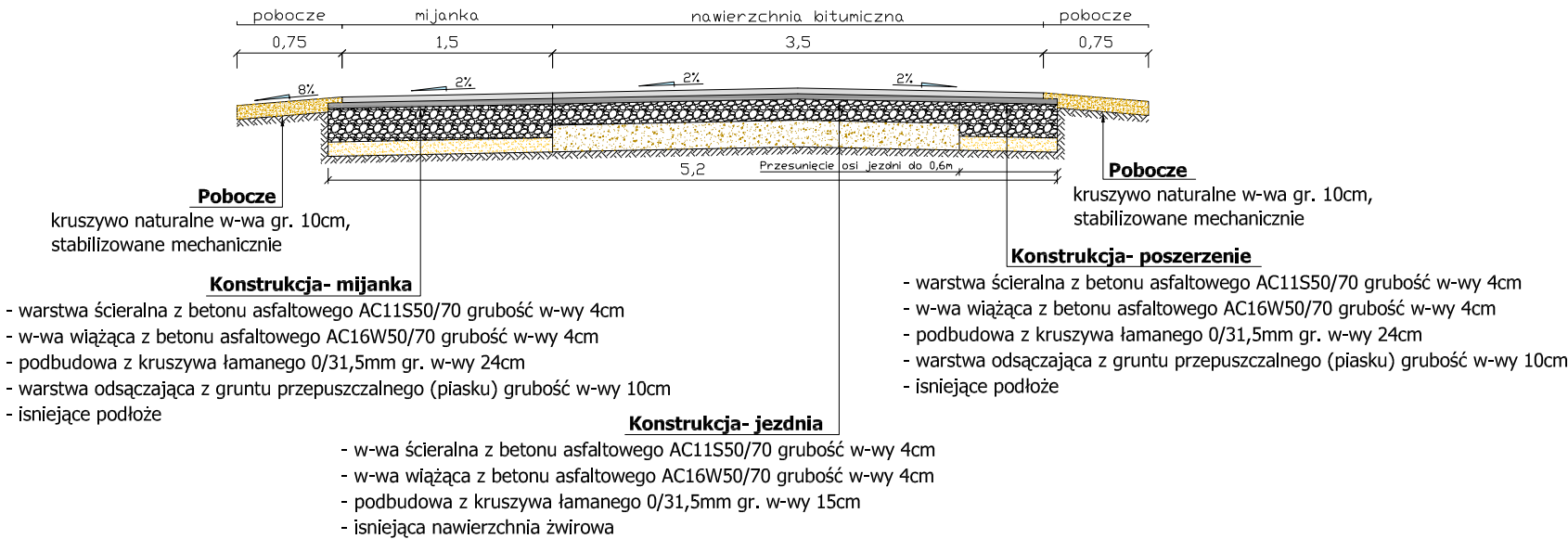
PRZEKRÓJ D-D W KM. 0+074 - 0+185; 0+610 - 0+680



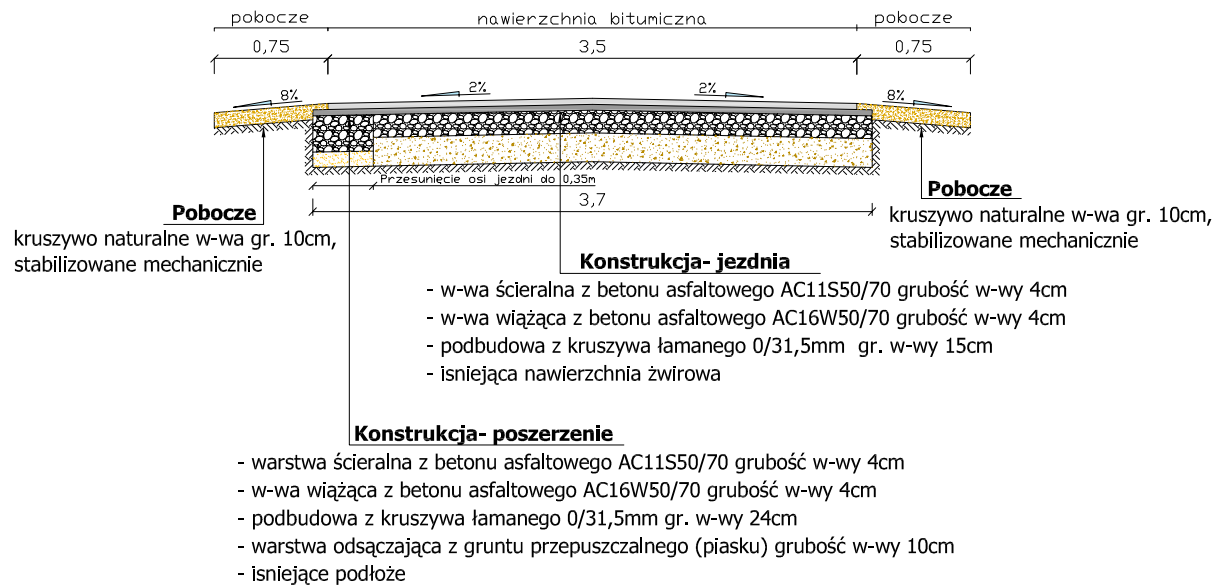
Inwestor :			Gmina Rybno, ul. Lubawska 15, 13-220 Rybno		
Temat opracowania :			Branża :		
„Przebudowa drogi gminnej Nr 185039N Rumian- Naguszewo” na odcinku w km od 0+000 do 2+850			DROGOWA		
Nazwa obiektu :			Stadium :		
Droga gminna Nr 185039N, dz. nr 435 obręb 14 Rumian, dz. nr 132 obręb 12 Naguszewo			P.W.		
Nazwa rysunku :			Skala :		
PRZEKRÓJ NORMALNY			1:50		
ZESPÓŁ			PROJEKTOWY		
Imię i nazwisko :		Podpis :		Nr uprawnień :	
Projektant :				Data :	
tech. Alfons Szymański				Lipiec 2018	
				Rys. nr :	
				3.1	

PRZEKRÓJ NORMALNY

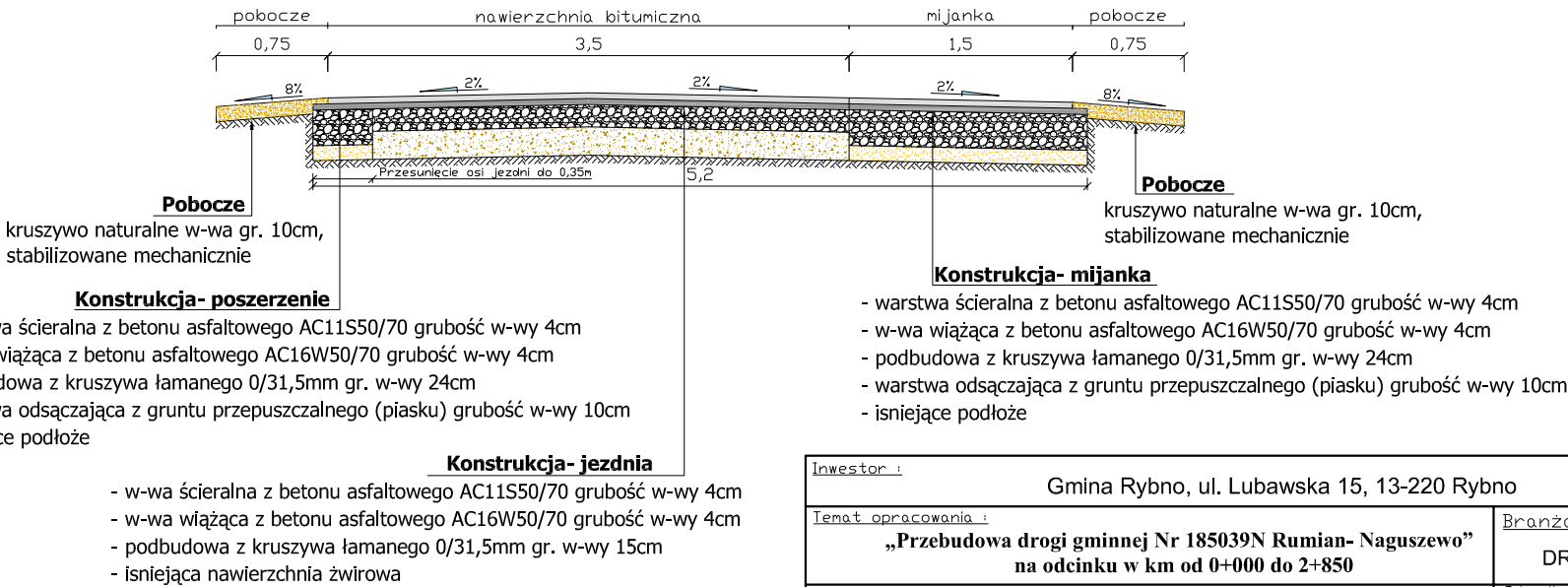
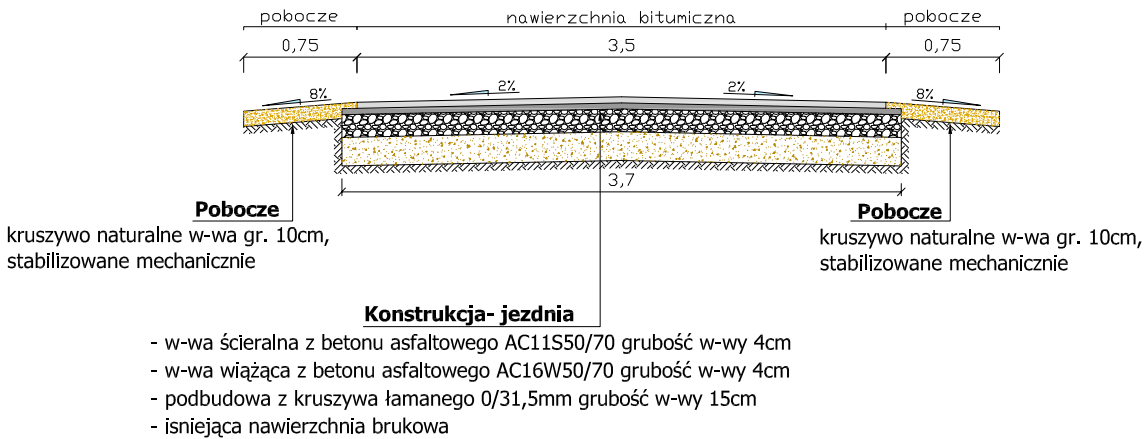
PRZEKRÓJ E-E W KM. 0+110 - 0+143



PRZEKRÓJ G-G W KM. 0+215 - 0+320; 0+715 - 0+750; 1+250 - 1+280; 1+550 - 1+630



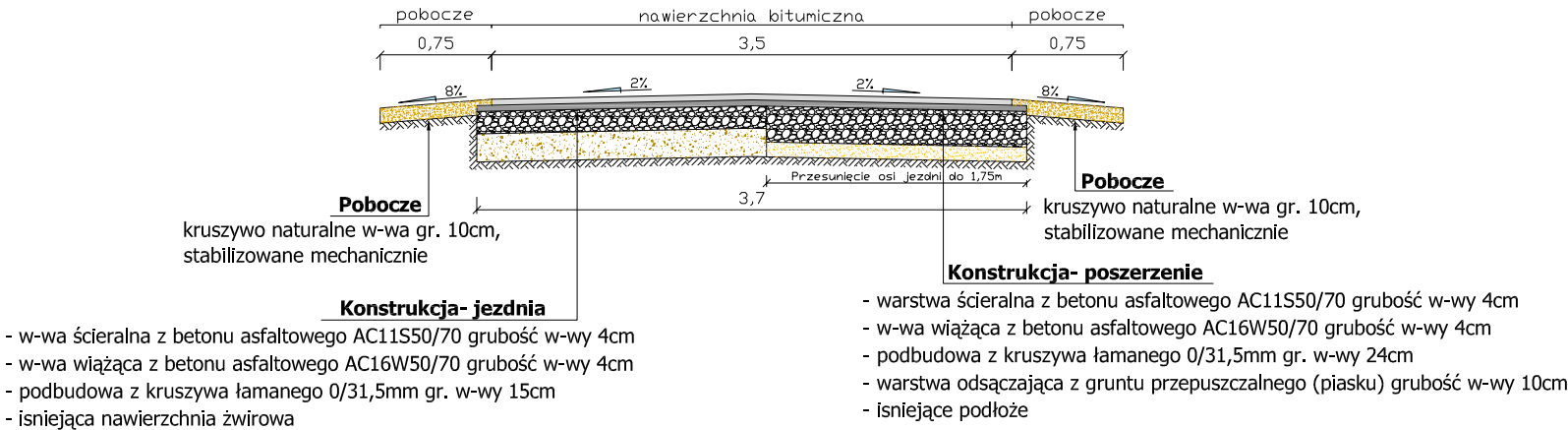
PRZEKRÓJ F-F W KM. 0+185 - 0+215; 0+570 - 0+610; 0+680 - 0+715, 0+750- 1+250; 1+280 -1+300; 1+530 - 1+550; 1+630 - 1+700



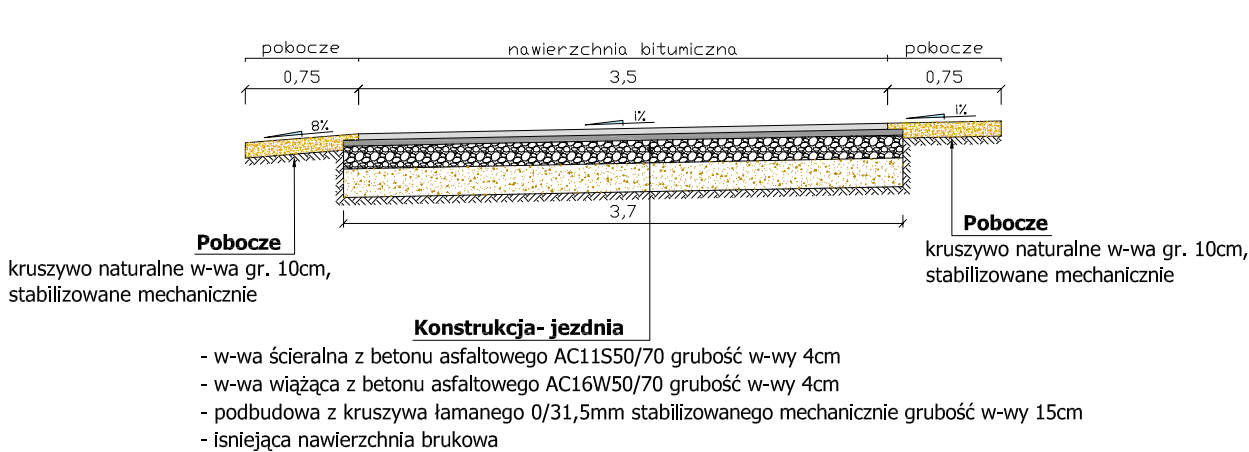
Inwestor : Gmina Rybno, ul. Lubawska 15, 13-220 Rybno		
Temat opracowania : „Przebudowa drogi gminnej Nr 185039N Rumian- Naguszewo” na odcinku w km od 0+000 do 2+850		Branża : DROGOWA
Nazwa obiektu : Droga gminna Nr 185039N, dz. nr 435 obręb 14 Rumian, dz. nr 132 obręb 12 Naguszewo	Stadium : P.W.	
Nazwa rysunku : PRZEKRÓJ NORMALNY		Skala : 1:50
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
Imię i nazwisko :	Podpis : Nr uprawnień :	Data : Lipiec 2018
Projektant :	Rys. nr :	
tech. Alfons Szymański	3.2	

PRZEKRÓJ NORMALNY

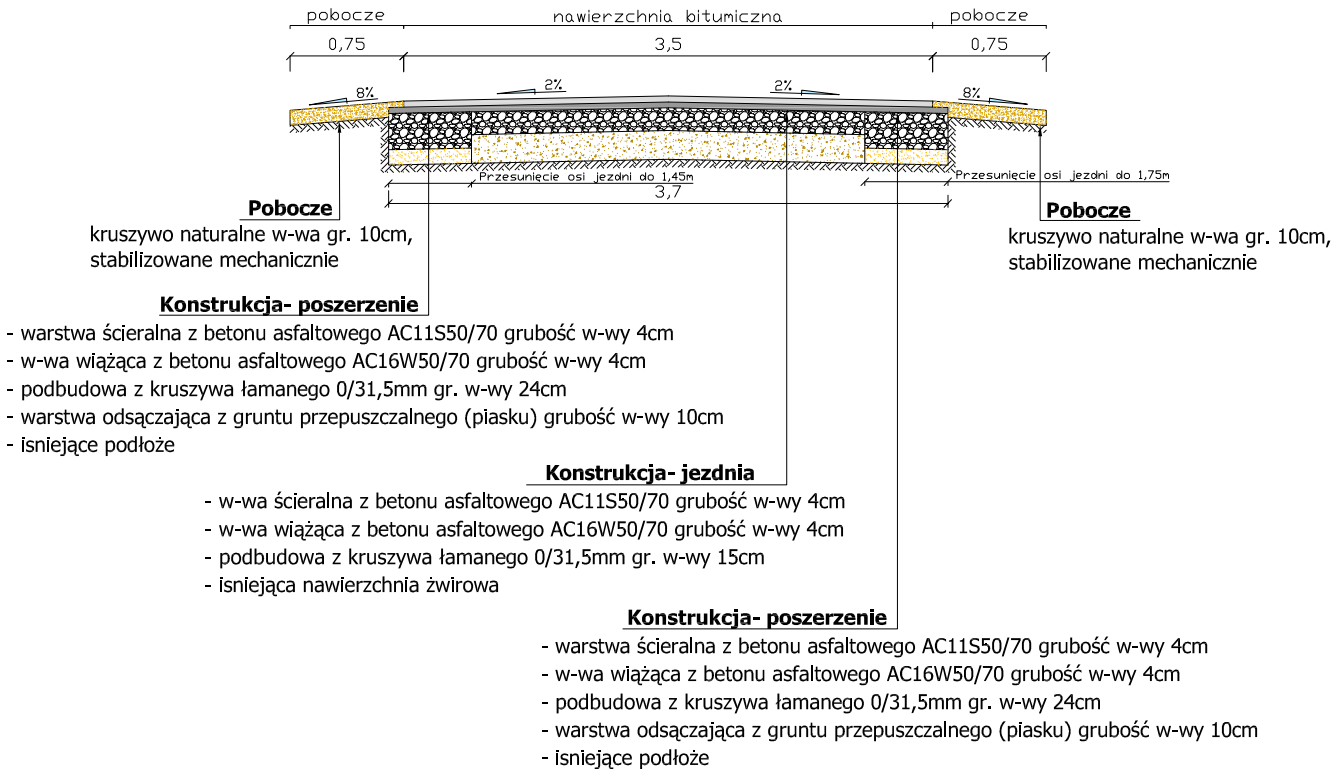
PRZEKRÓJ I-I W KM. 0+320 - 0+370; 0+390 - 0+420; 1+300 - 1+530



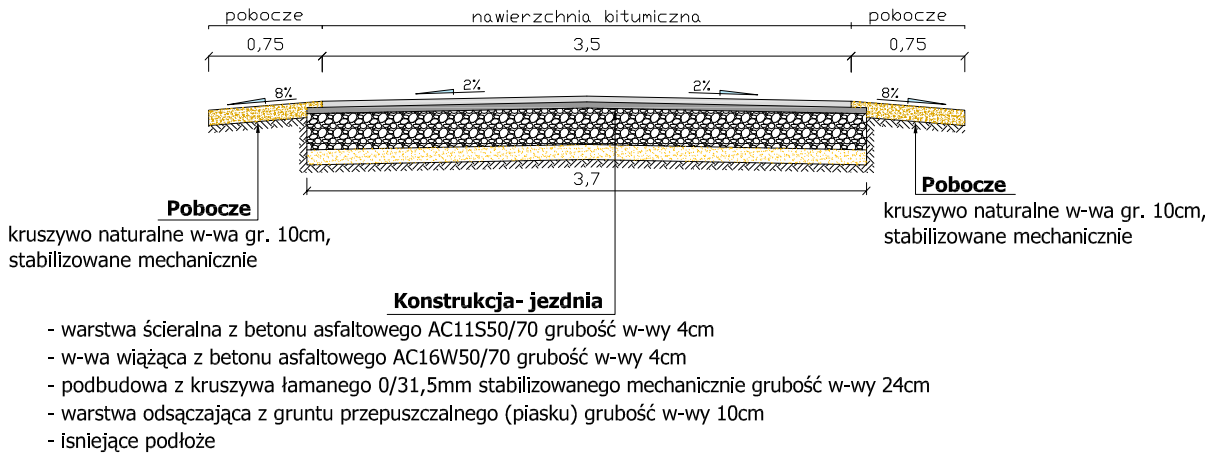
PRZEKRÓJ K-K NA ŁUKU POZIOMYM



PRZEKRÓJ J-J W KM. 0+370 - 0+390; 0+420 - 0+570



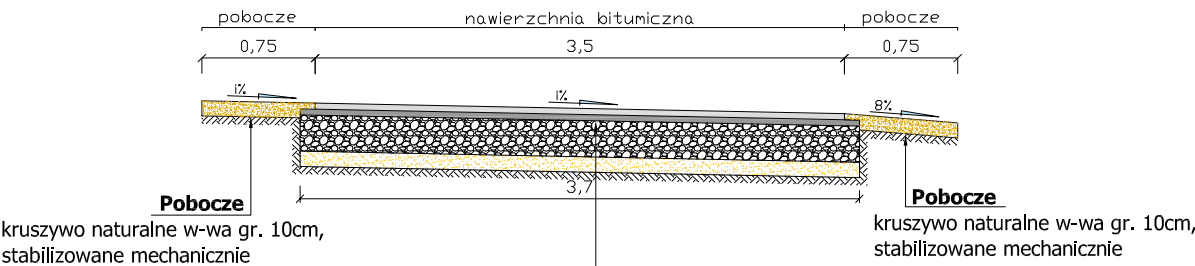
PRZEKRÓJ L-L W KM. 1+700 - 2+850



Inwestor :			Gmina Rybno, ul. Lubawska 15, 13-220 Rybno		
Temat opracowania :			Branża :		
„Przebudowa drogi gminnej Nr 185039N Rumian- Naguszewo” na odcinku w km od 0+000 do 2+850			DROGOWA		
Nazwa obiektu :			Stadium :		
Droga gminna Nr 185039N, dz. nr 435 obręb 14 Rumian, dz. nr 132 obręb 12 Naguszewo			P.W.		
Nazwa rysunku :			Skala :		
PRZEKRÓJ NORMALNY			1:50		
ZESPÓŁ			PROJEKTOWY		
Imię i nazwisko :		Podpis :		Nr uprawnień :	
Projektant :				Data :	
tech. Alfons Szymański				Lipiec 2018	
				Rys. nr :	
				3.3	

PRZEKRÓJ NORMALNY

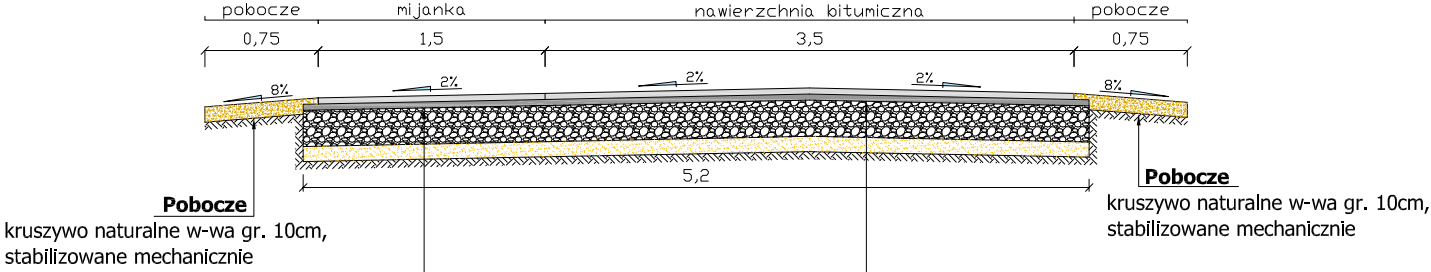
PRZEKRÓJ Ł-Ł W KM. 1+700 - 2+850



Konstrukcja- jezdnia

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S50/70 grubość w-wy 4cm
- w-wa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W50/70 grubość w-wy 4cm
- podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie grubość w-wy 24cm
- warstwa odsączająca z gruntu przepuszczalnego (piasku) grubość w-wy 10cm
- istniejące podłoże

PRZEKRÓJ N-N W KM. 1+700 - 2+850



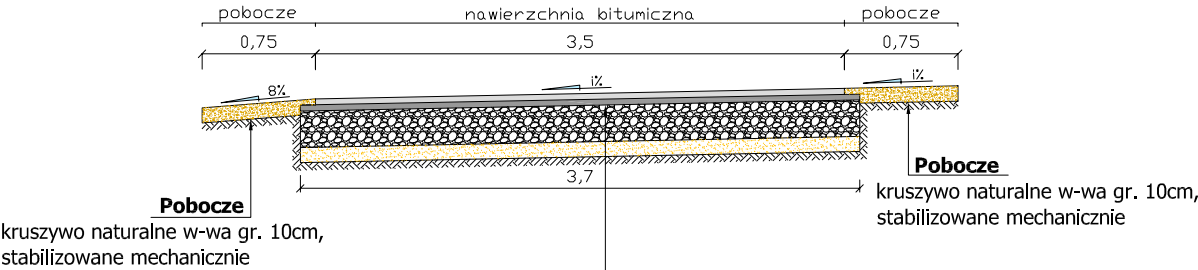
Konstrukcja- mijanka

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S50/70 grubość w-wy 4cm
- w-wa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W50/70 grubość w-wy 4cm
- podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. w-wy 24cm
- warstwa odsączająca z gruntu przepuszczalnego (piasku) grubość w-wy 10cm
- istniejące podłoże

Konstrukcja- jezdnia

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S50/70 grubość w-wy 4cm
- w-wa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W50/70 grubość w-wy 4cm
- podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. w-wy 24cm
- warstwa odsączająca z gruntu przepuszczalnego (piasku) grubość w-wy 10cm
- istniejące podłoże

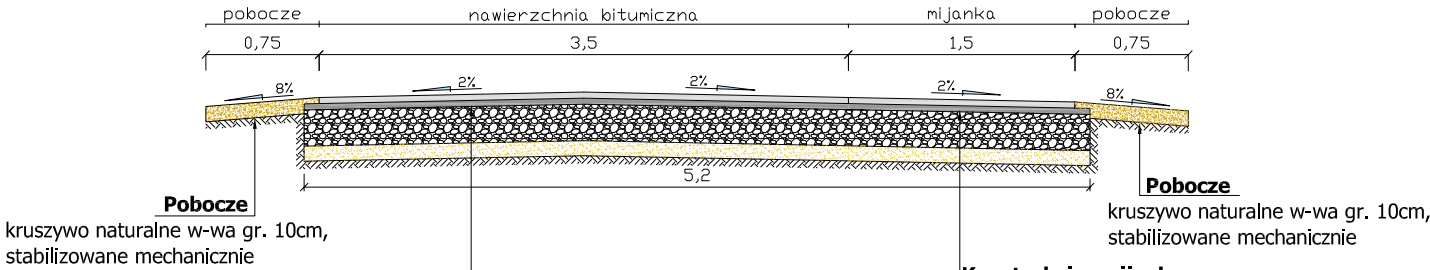
PRZEKRÓJ M-M W KM. 1+700- 2+850



Konstrukcja- jezdnia

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S50/70 grubość w-wy 4cm
- w-wa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W50/70 grubość w-wy 4cm
- podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie grubość w-wy 24cm
- warstwa odsączająca z gruntu przepuszczalnego (piasku) grubość w-wy 10cm
- istniejące podłoże

PRZEKRÓJ O-O W KM. 1+700 - 2+850



Konstrukcja- jezdnia

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S50/70 grubość w-wy 4cm
- w-wa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W50/70 grubość w-wy 4cm
- podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. w-wy 24cm
- warstwa odsączająca z gruntu przepuszczalnego (piasku) grubość w-wy 10cm
- istniejące podłoże

Konstrukcja- mijanka

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S50/70 grubość w-wy 4cm
- w-wa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W50/70 grubość w-wy 4cm
- podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. w-wy 24cm
- warstwa odsączająca z gruntu przepuszczalnego (piasku) grubość w-wy 10cm
- istniejące podłoże

Inwestor : Gmina Rybno, ul. Lubawska 15, 13-220 Rybno	
Temat opracowania : „Przebudowa drogi gminnej Nr 185039N Rumian- Naguszewo” na odcinku w km od 0+000 do 2+850	Branża : DROGOWA
Nazwa obiektu : Droga gminna Nr 185039N, dz. nr 435 obręb 14 Rumian, dz. nr 132 obręb 12 Naguszewo	Stadium : P.W.
Nazwa rysunku : PRZEKRÓJ NORMALNY	Skala : 1:50
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	
Imię i nazwisko :	Podpis : Nr uprawnień :
Projektant : tech. Alfons Szymański	Rys. nr : 3.4