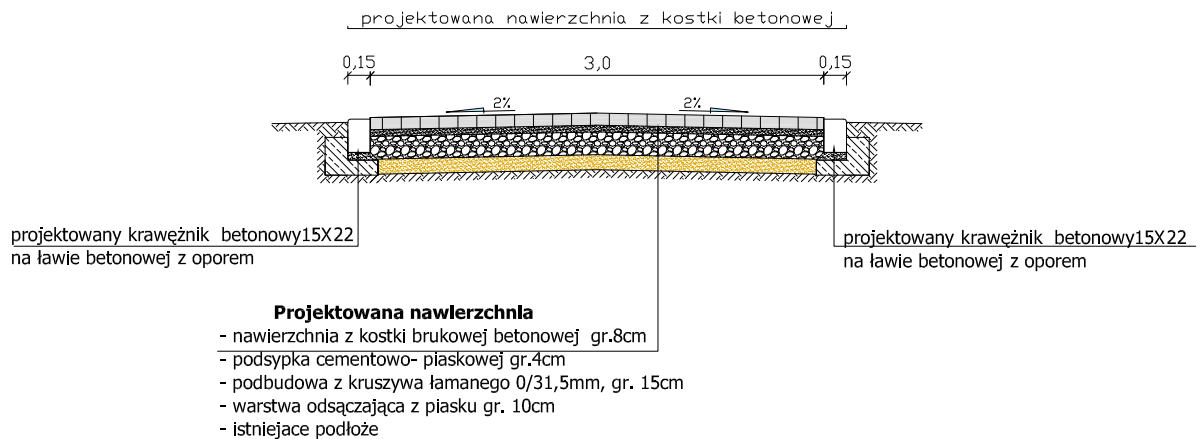
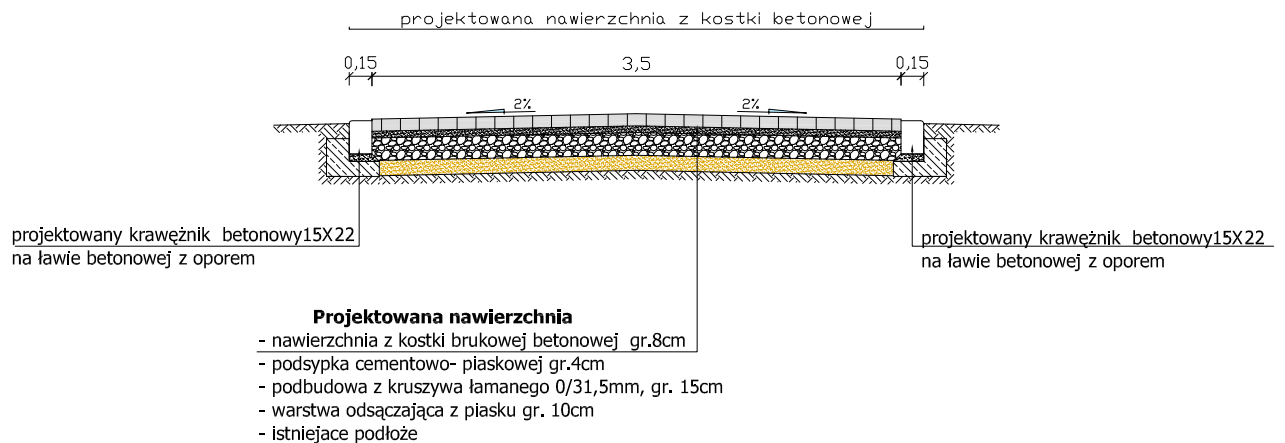


PRZEKRÓJ NORMALNY

**PRZEKRÓJ ODC. A W KM. 0+000÷0+085;
B W KM. 0+000÷0+0262; D W KM. 0+000÷0+025**



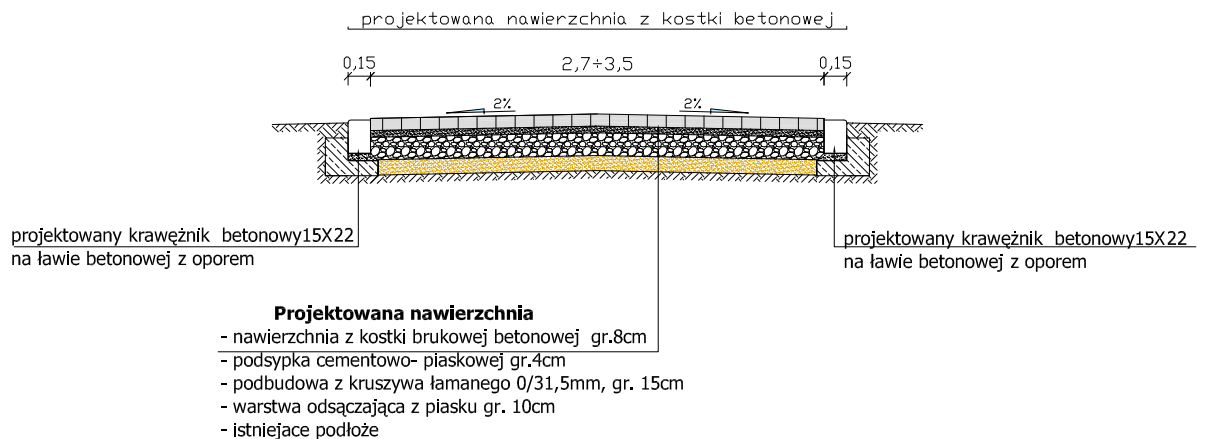
PRZEKRÓJ ODC. C W KM. 0+000÷0+022



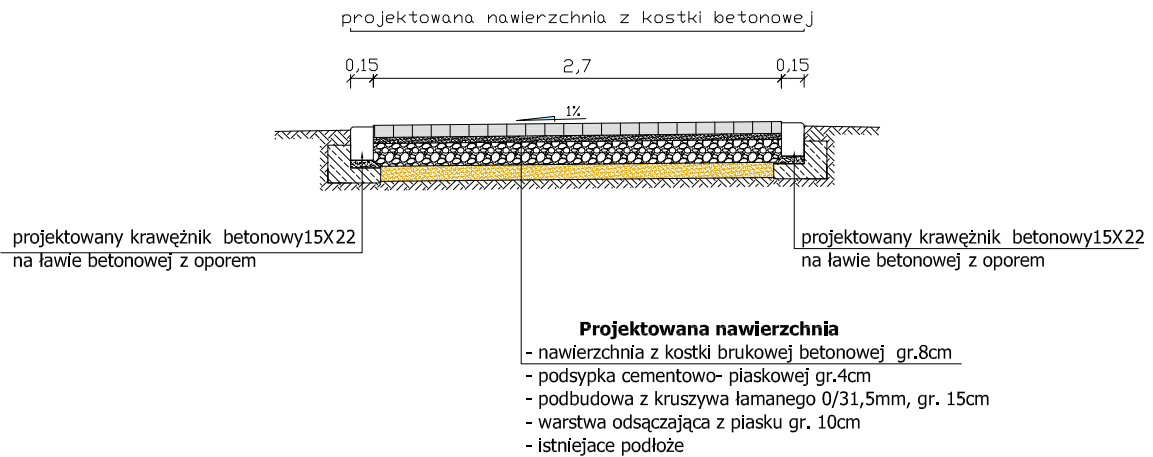
Inwestor :		Gmina Rybno, ul. Lubawska 15, 13-220 Rybno	
Nazwa obiektu :		Branża :	
„Doprowadzenie do należytego stanu technicznego ciągów komunikacyjnych na osiedlu po PGR w Tuczkach, gm. Rybno - ETAP III”		DROGOWA	
Temat opracowania :		Stadium :	
Przebudowa ciągów komunikacyjnych		P.W.	
Nazwa rysunku :		Skala :	
PRZEKRÓJ NORMALNY		1:50	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		Data :	
Imię i nazwisko :	Podpis :	Nr uprawnień :	Czerwiec 2017
Projektant :			Rys. nr :
tech. Alfons Szymański			3.1

PRZEKRÓJ NORMALNY

**PRZEKRÓJ ODC. E W KM. 0+000÷0+049;
K W KM. 0+000÷0+050;**



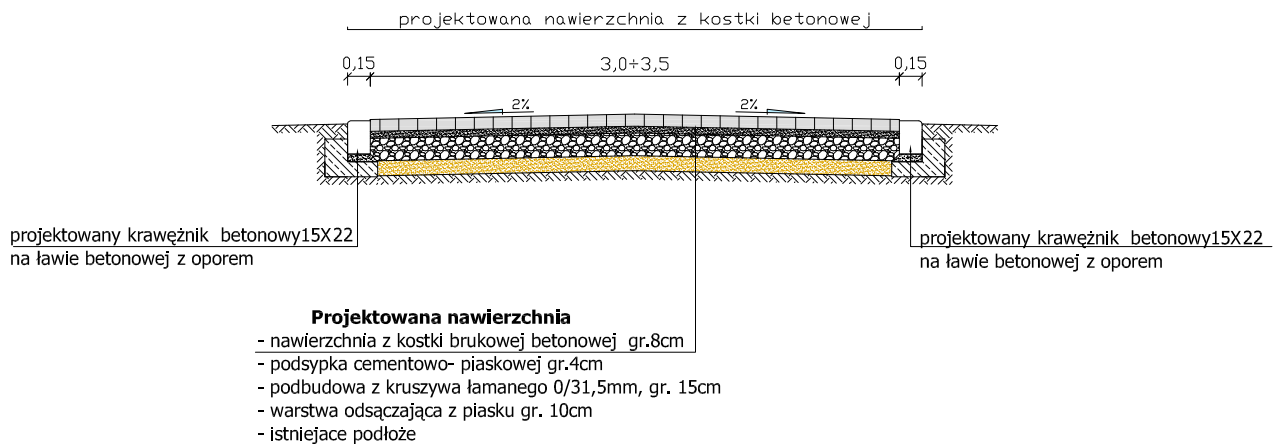
PRZEKRÓJ ODC. F W KM. 0+000÷0+008;



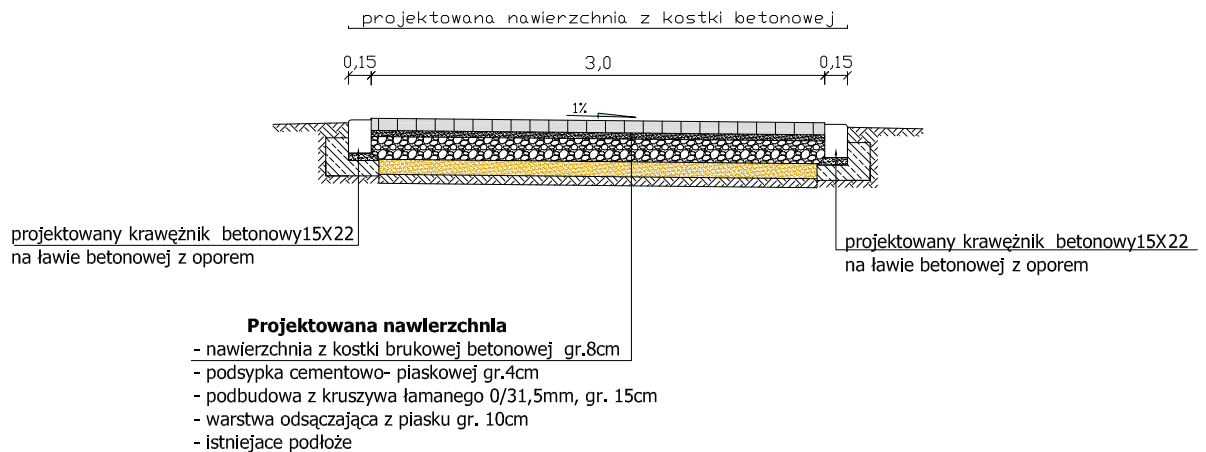
Inwestor :			Gmina Rybno, ul. Lubawska 15, 13-220 Rybno
Nazwa obiektu :		Branża :	
„Doprowadzenie do należytego stanu technicznego ciągów komunikacyjnych na osiedlu po PGR w Tuczkach, gm. Rybno - ETAP III”		DROGOWA	
Temat opracowania :		Stadium :	
Przebudowa ciągów komunikacyjnych		P.W.	
Nazwa rysunku :		Skala :	
PRZEKRÓJ NORMALNY		1:50	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			Data :
Imię i nazwisko :	Podpis :	Nr uprawnień :	Czerwiec 2017
Projektant :			Rys. nr :
tech. Alfons Szymański			3.2

PRZEKRÓJ NORMALNY

**PRZEKRÓJ ODC. G W KM. 0+000÷0+050;
I W KM. 0+000÷0+050**



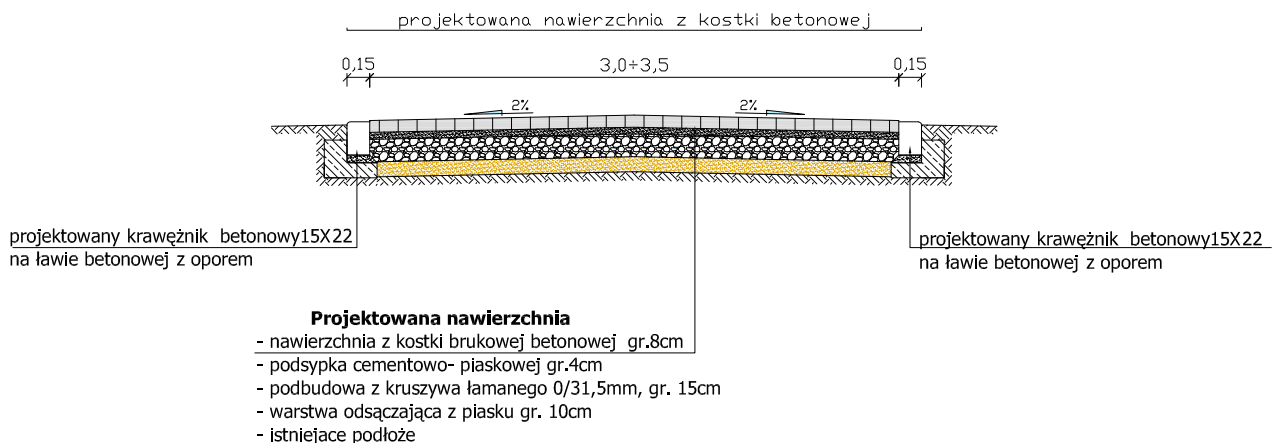
**PRZEKRÓJ ODC. H W KM. 0+000÷0+032;
J W KM. 0+000÷0+029**



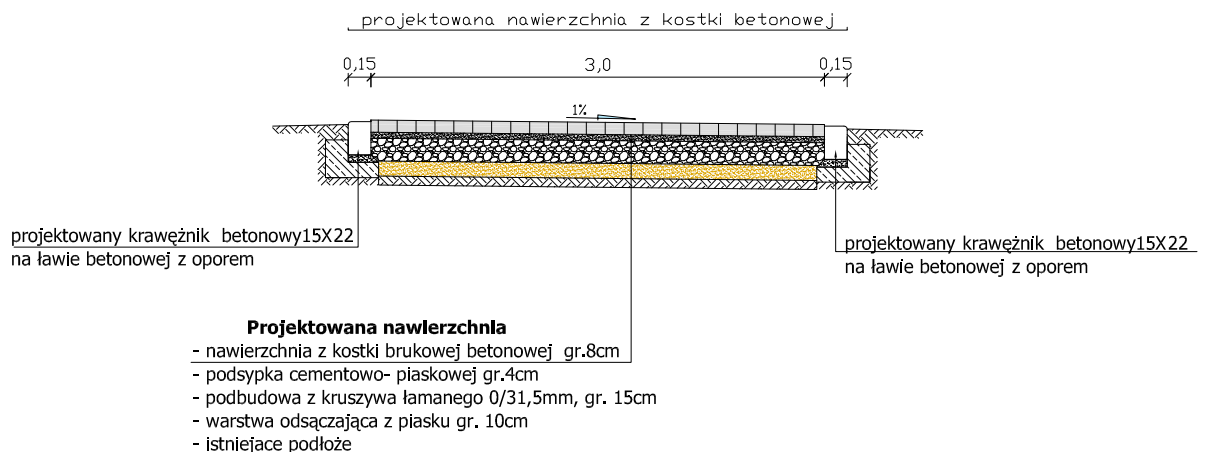
Inwestor :		Gmina Rybno, ul. Lubawska 15, 13-220 Rybno	
Nazwa obiektu :		Branża :	
„Doprowadzenie do należytego stanu technicznego ciągów komunikacyjnych na osiedlu po PGR w Tuczkach, gm. Rybno - ETAP III”		DROGOWA	
Temat opracowania :		Stadium :	
Przebudowa ciągów komunikacyjnych		P.W.	
Nazwa rysunku :		Skala :	
PRZEKRÓJ NORMALNY		1:50	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		Data :	
Imię i nazwisko :	Podpis :	Czerwiec 2017	
Projektant :	Nr uprawnień :	Rys. nr :	
tech. Alfons Szymański		3.3	

PRZEKRÓJ NORMALNY

PRZEKRÓJ ODC. Ł W KM. 0+000÷0+026



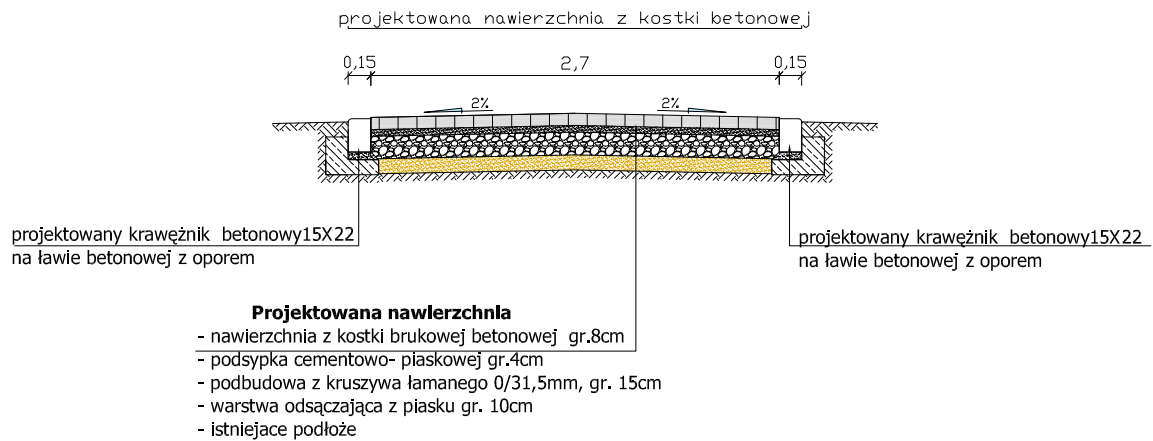
PRZEKRÓJ ODC. Ł W KM. 0+026÷0+058



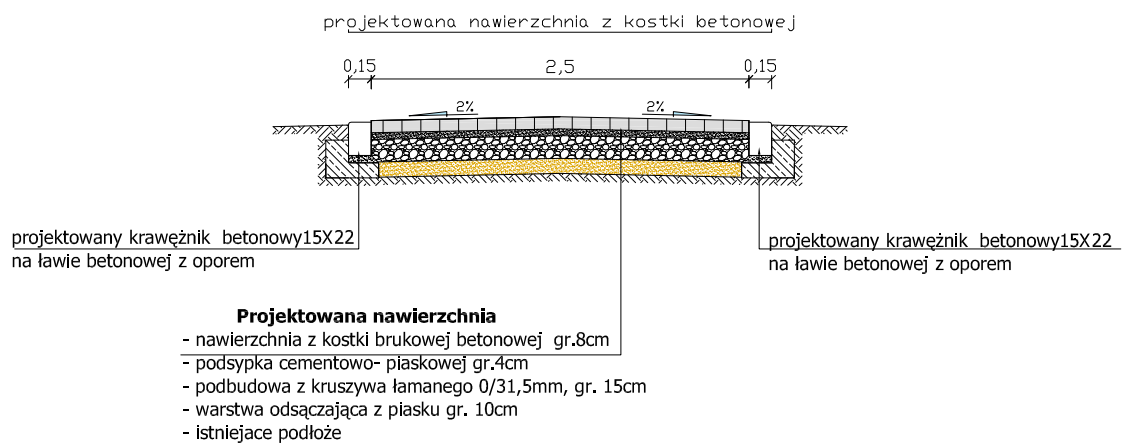
Inwestor :			Gmina Rybno, ul. Lubawska 15, 13-220 Rybno
Nazwa obiektu :			„Doprowadzenie do należytego stanu technicznego ciągów komunikacyjnych na osiedlu po PGR w Tuczkach, gm. Rybno - ETAP III”
Temat opracowania :			Przebudowa ciągów komunikacyjnych
Nazwa rysunku :			PRZEKRÓJ NORMALNY
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			Skala : 1:50
Imię i nazwisko :			Data : Czerwiec 2017
Podpis : Nr uprawnień :			Rys. nr :
Projektant :			3.4
tech. Alfons Szymański			

PRZEKRÓJ NORMALNY

PRZEKRÓJ ODC. M W KM. 0+058÷0+071



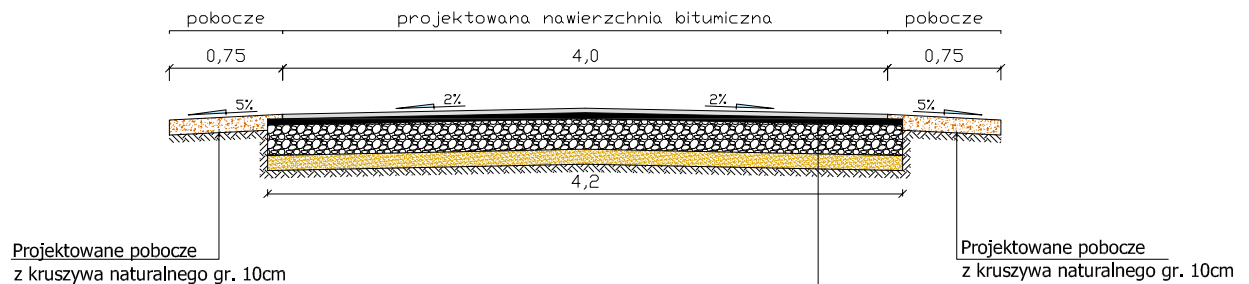
PRZEKRÓJ ODC. N W KM. 0+000÷0+058



Inwestor :		Gmina Rybno, ul. Lubawska 15, 13-220 Rybno
Nazwa obiektu :		„Doprowadzenie do należytego stanu technicznego ciągów komunikacyjnych na osiedlu po PGR w Tuczkach, gm. Rybno - ETAP III”
Temat opracowania :		Przebudowa ciągów komunikacyjnych
Nazwa rysunku :		PRZEKRÓJ NORMALNY
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
Imię i nazwisko :	Podpis :	Nr uprawnień :
Projektant :		
tech. Alfons Szymański		
		Branża : DROGOWA
		Stadium : P.W.
		Skala : 1:50
		Data : Czerwiec 2017
		Rys. nr : 3.5

PRZEKRÓJ NORMALNY

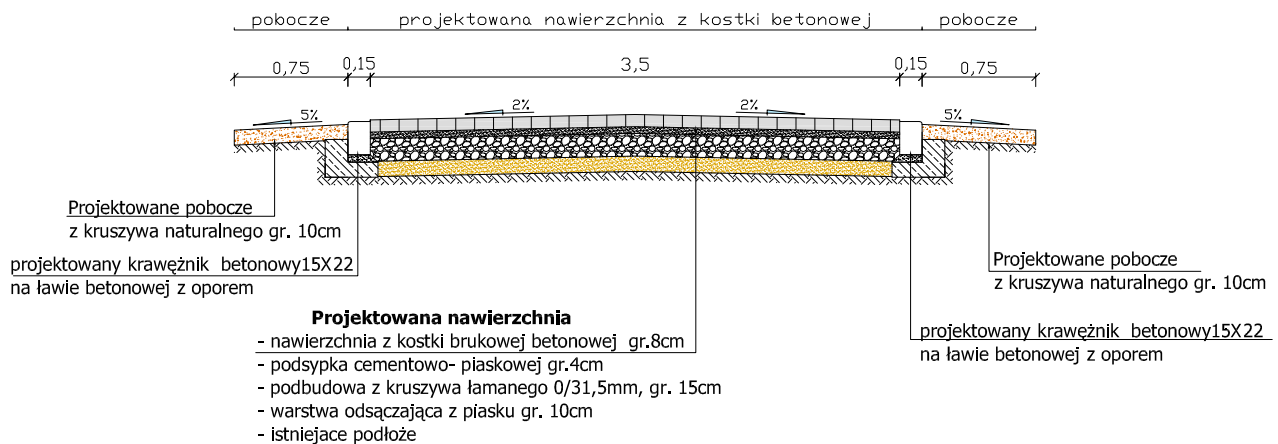
PRZEKRÓJ ODC. 0 W KM. 0+000÷0+030- ZJAZD



Projektowana nawierzchnia bitumiczna wg PN-EN 13108

- warstwa ścieralna szer. 4,0m z betonu asfaltowego AC11S50/70 grubość w-wy 4cm
- warstwa wiążąca szer. 4,2m z betonu asfaltowego AC16W50/70 grubość w-wy 4cm
- podbudowa szer. 4,2m z kruszywa łamanego 0/31,5mm grubość w-wy 20cm
- warstwa odsączająca szer. 4,2m z piasku grubość w-wy 10cm
- istniejące podłoże

PRZEKRÓJ - ZJAZDY NA DROGE POWIATOWA



Projektowana nawierzchnia

- nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8cm
- podsypka cementowo-piaskowej gr. 4cm
- podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm, gr. 15cm
- warstwa odsączająca z piasku gr. 10cm
- istniejące podłoże

Inwestor :		Gmina Rybno, ul. Lubawska 15, 13-220 Rybno	
Nazwa obiektu :		„Doprowadzenie do należytego stanu technicznego ciągów komunikacyjnych na osiedlu po PGR w Tuczkach, gm. Rybno - ETAP III”	
Temat opracowania :		Przebudowa ciągów komunikacyjnych	
Nazwa rysunku :		PRZEKRÓJ NORMALNY	
Imię i nazwisko :		Podpis : Nr uprawnień :	
Projektant :		Rys. nr :	
tech. Alfons Szymański		3.6	