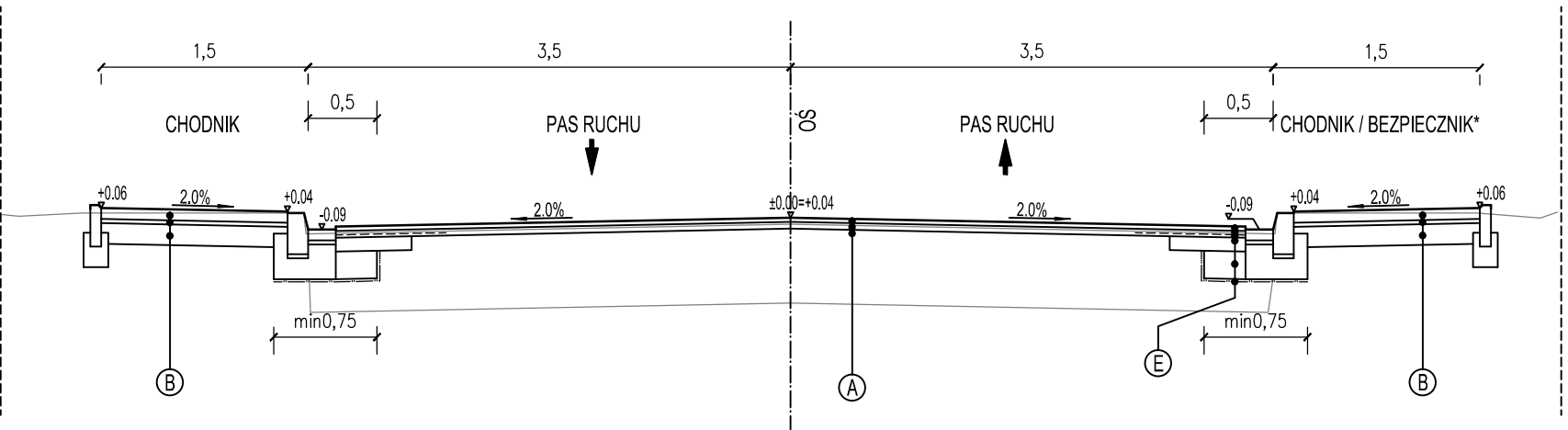
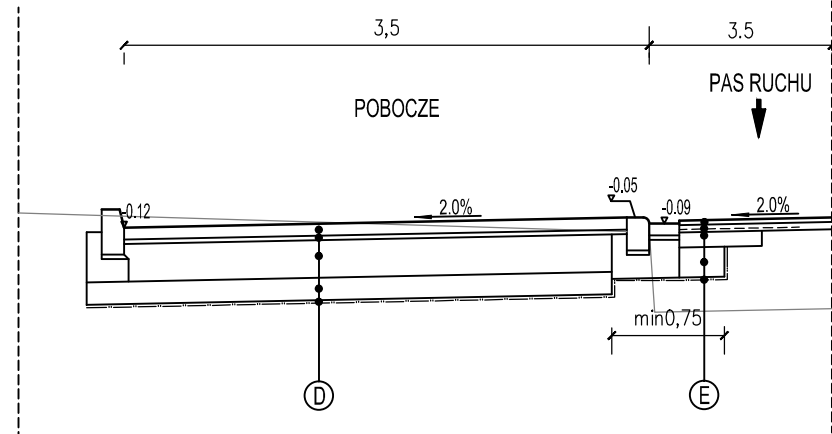


PRZEKRÓJ NORMALNY DP 4450S (ul. Mikołaja Kopernika)  
KLASA DROGI: Z  
KATEGORIA RUCHU: KR3  
PRĘDKOŚĆ PROJEKTOWA: 40 km/h

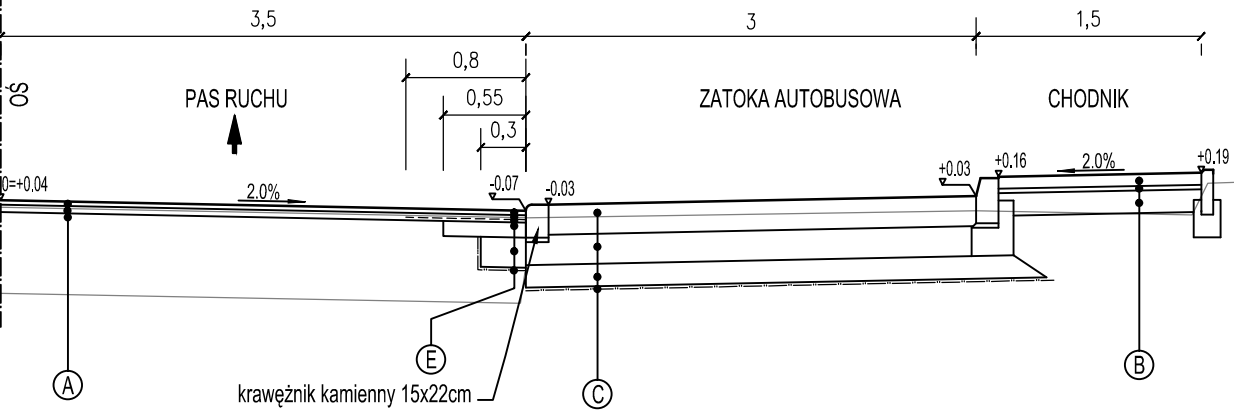


\* BEZPIECZNIK PROJEKTOWANY W ZAKRESIE 0+861 - 1+030

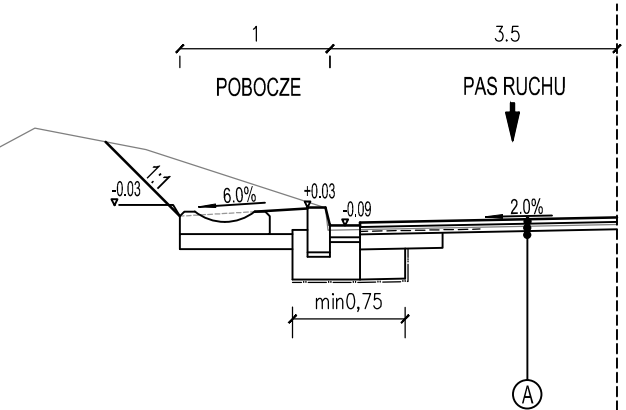
PRZEKRÓJ NORMALNY UTWARDZONE POBOCZE (km 0+850 - 0+928)  
KLASA DROGI: Z  
KATEGORIA RUCHU: KR3  
PRĘDKOŚĆ PROJEKTOWA: 40 km/h



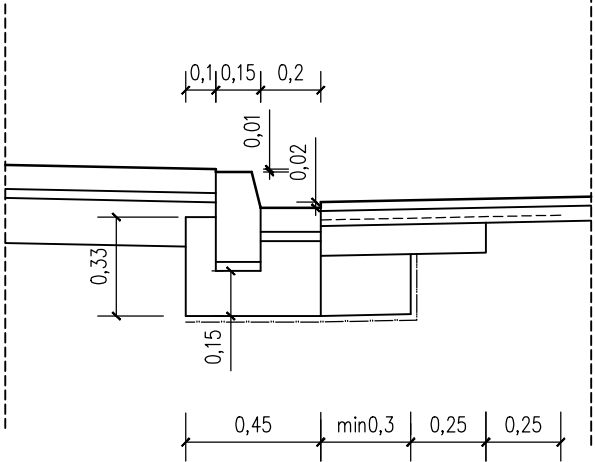
PRZEKRÓJ NORMALNY ZATOKA AUTOBUSOWA (km 1+064)  
KLASA DROGI: Z  
KATEGORIA RUCHU: KR3  
PRĘDKOŚĆ PROJEKTOWA: 40 km/h



PRZEKRÓJ NORMALNY DP 4450S  
POBOCZE ze ściekiem typu MULDA km 0+912.35 - 1+110.00  
KLASA DROGI: Z  
KATEGORIA RUCHU: KR3  
PRĘDKOŚĆ PROJEKTOWA: 40 km/h



SZCZEGÓŁ DOBUDOWY NAWIERZCHNI  
SKALA 1:25



A JEZDNIA DP 4450S

w-wa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S	3cm
w-wa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W	5cm
pozostała po frezowaniu istn. konstrukcja nawierzchni (frezowanie na gł. śr. 4cm )	-

D UTWARDZONE POBOCZE (km 0+850 - 0+928)

w-wa ścieralna z kostki betonowej	8cm
podsyпка cem-piasek 1:4	3cm
w-wa podbudowy zasadniczej - kruszywo łamane 0/31,5	25cm
w-wa podbudowy pomocniczej - kruszywo łamane 0/31,5	15cm
w-wa geowłókniny separacyjno - filtracyjnej	-

C ZATOKA AUTOBUSOWA (km 1+064)

w-wa ścieralna beton cementowy C 25/30	20cm
w-wa górnej podbudowy z betonu cementowego C16/20	20cm
w-wa dolnej podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mech. 0/31mm	15cm
w-wa geowłókniny separacyjno - filtracyjnej	-
podłoże rodzime	-

B CHODNIK

w-wa ścieralna z kostki betonowej	8cm
podsyпка cem-piasek 1:4	3cm
w-wa podbudowy zasadniczej - kruszywo łamane 0/31,5	15cm

E WZMOCNIENIE KRAWĘDZI JEZDNI

w-wa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S	3cm
w-wa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W	5cm
geosiatka wzmacniająca	-
podbudowa zasadnicza beton asfaltowy AC 16P	10cm
podbudowa pomocnicza kruszywo łamane słab mech 0/31.5	20cm
w-wa geowłókniny separacyjno - filtracyjnej	-
podłoże rodzime	-

Rev.	Data	Opis zmiany	Zatw.

PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWEM AUTORSKIM.  
RYSUNEK ANI ŻADEN JEGO FRAGMENT NIE MOGĄ BYĆ  
REPRODUKOWANE, POWIELANE LUB WYKORZYSTYWANE  
DO INNYCH CELÓW BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI PROJEKTUJĄCEJ.

Jednostka projektująca:



Krzysztof Pach - KPH  
ul. Michałkowska 17/10  
41-100 Siemianowice Śl.  
T: +48 602 336 578  
E: kph@prokonto.pl

Inwestor:

Zarząd Dróg Powiatowych  
ul. T. Regeera 81  
43-300 BIELSKO-BIAŁA

Zadanie: Odbudowa drogi powiatowej 4450S ul. Kopernika w Czechowicach - Dziedzicach na odcinku o długości 600mb			Stadium:	
Temat: <b>Przekroje normalne</b>			PAB	
Funkcja / Imię, Nazwisko		Numer uprawnień	Podpis	
Projektant: Krzysztof Pach		Nr upr. SLK/0171/P000/06		
Sprawdził: Bartosz Karłowicz		Nr upr. SLK/2359/P000/08		
Skala: 1:50		Data: 06.2012	Branża: DROGOWA	
			Nr Rys.	Rev.
			4.1	—