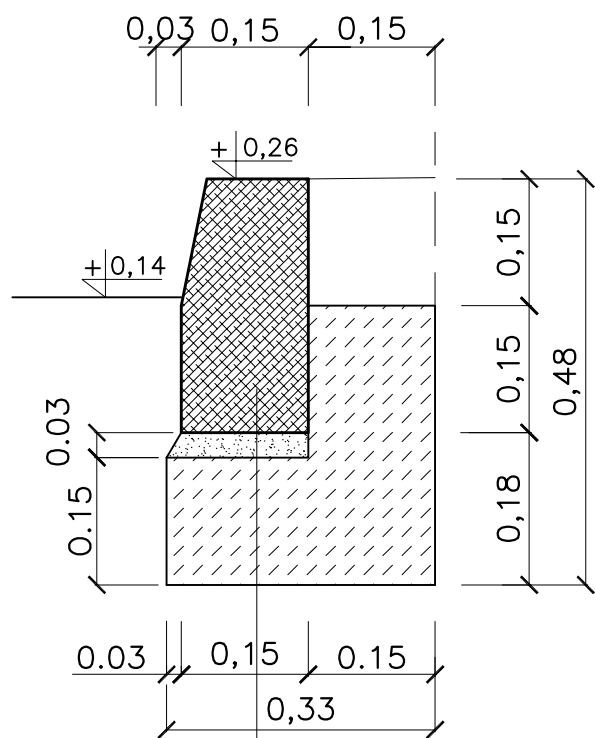


PRZEKRÓJ TYPOWY III-III skala 1:20

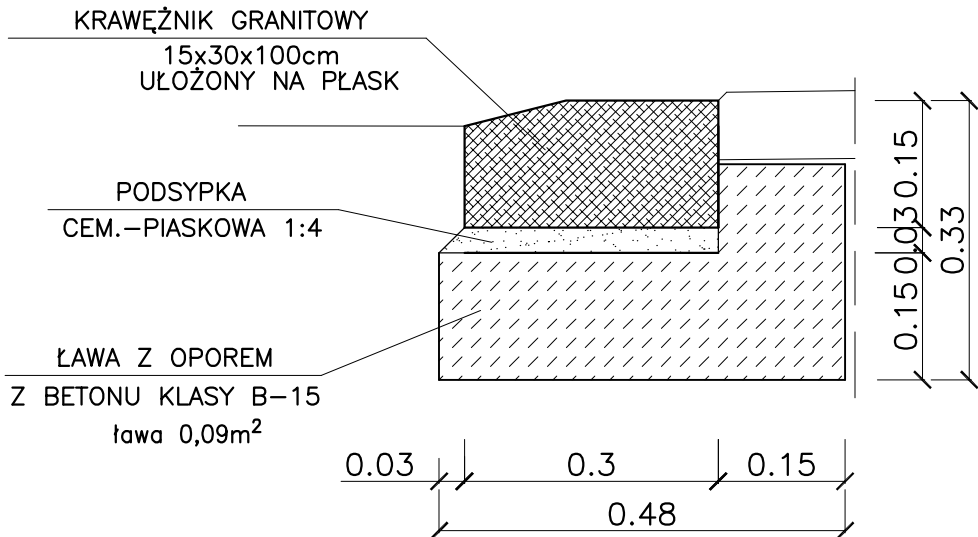
SZCZEGÓŁ "C"
skala 1:10



KRAWĘŻNIK GRANITOWY 15X30X100
NA PODSYPCE CEM.-PIASK. 1:4 GR. 3 cm
OPARTY NA ŁAWIE BET. Z OPOREM-BETON B15

Ława 0,07m²

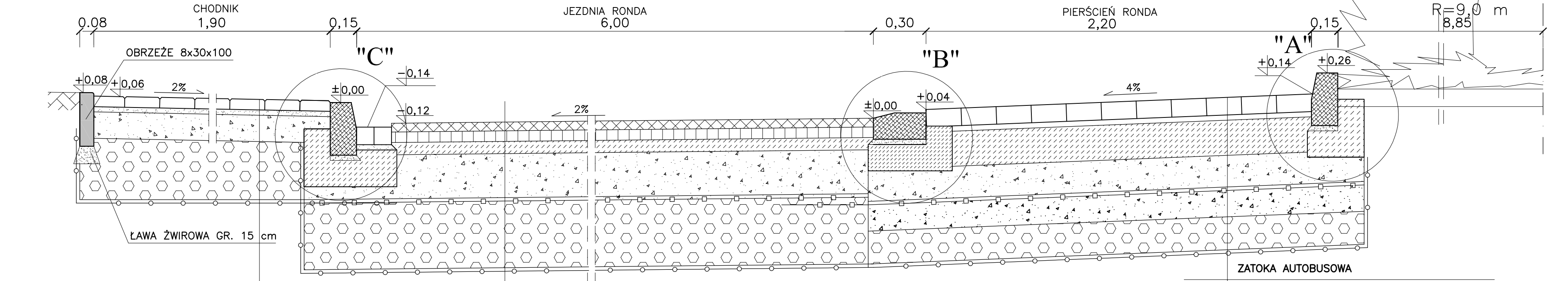
SZCZEGÓŁ "B"
skala 1:10



KRAWĘŻNIK GRANITOWY
15x30x100cm
UŁOŻONY NA PŁASK

PODSYPKA
CEM.-PIASKOWA 1:4

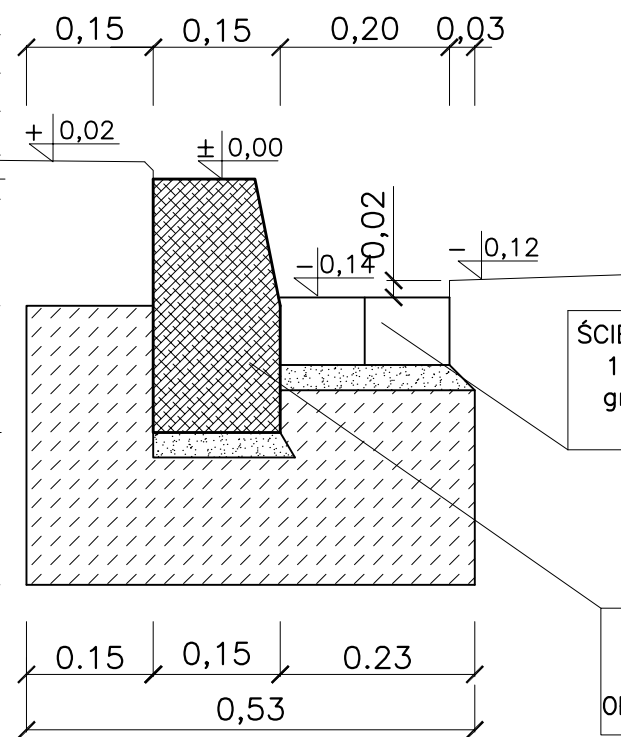
ŁAWA Z OPOREM
Z BETONU KLASY B-15
Ława 0,09m²



CHODNIK		
KOSTKA BRUKOWA	6 cm	
PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:4	3 cm	
KRUSZYWO ŁAMANE O CIĄGŁYM UZIARNIENIU 0-31,5mm STABILIZOWANE MECHANICZNIE	20 cm	
KRUSZYWO Z ROZBIÓRKI JAKO PRZEMIESZCZONE	35 cm	
GEOWŁÓKNINA TYP X wg. SPECYFIKACJI TECH.		
ZAGĘSZCZONE PODŁOŻE GRUNTOWE	-	
RAZEM	64 cm	

JEZDNIA (KR3)		
5 cm	WARSTWA ŚCIERALNA Z SMA 0/12.8 wg EN 13108-5	
6 cm	WARSTWA WIAŻĄCA Z BETONU ASFALT. 0/20 wg PN-S-96025	
7 cm	PODBUDOWA ZASADNICZA Z BETONU ASFALTOWEGO 0/25 wg	
25 cm	PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE 0-63 wg PN-S-06102	
	GEOSIATKA TYP Y wg. SPECYFIKACJI TECH.	
40 cm	WYMIANA GRUNTU - POSPÓŁKA	
-	GEOWŁÓKNINA TYP X wg. SPECYFIKACJI TECH.	
-	ZAGĘSZCZONE PODŁOŻE GRUNTOWE	
83 cm		

SZCZEGÓŁ "A"
skala 1:10



ŚCIEK PRZYKRAWĘŻNIKOWY-KOSTKA GRANITOWA. 10x10x10 NA PODSYPCE CEM.-PIASK. 1:4 gr. 3 cm OPARTY NA ŁAWIE BETONOWEJ WSPÓLNEJ Z KRAWĘŻNIKIEM (B15)

KRAWĘŻNIK GRANITOWY 15X30X100
NA PODSYPCE CEM.-PIASK. 1:4 GR. 3 cm
OPARTY NA ŁAWIE BET. Z OPOREM-BETON B15

Ława 0,12m²

ZATOKA AUTOBUSOWA		
10 cm	KOSTKA GRANITOWA 20X20X10	
3 cm	PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:4	
20 cm	PODBUDOWA ZASADNICZA Z BETONU CEMENT. B30 ZDYLATOWANA POWIERZCHNIAMI CO 12-15m ²	
20 cm	PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE 0/63 wg PN-S-06102	
15 cm	PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE 31,5/63 wg PN-S-06102	
-	GEOSIATKA TYP Y wg. SPECYFIKACJI TECH.	
15 cm	WARSTWA ODSĄCAJĄCA Z POSPÓŁKI	
-	GEOWŁÓKNINA TYP X wg. SPECYFIKACJI TECH.	
-	ZAGĘSZCZONE PODŁOŻE GRUNTOWE	
81 cm	RAZEM	

Uwaga:
1. Warstwę odsączającą wykonać z pospółki o współczynniku filtracji: k>8m/dobę (>0,0093 cm/s)

ELEMENTY TYPOWE
WG KPED.

Wykonawca: Firma Projektowa KONS-PRO Orbi D.Obstarczyk; ul.Ceglana 3 Oświęcim			
Inwestor: POWIAT BIELSKI UL. PIASTOWSKA 40 BIELSKO-BIAŁA			
Obiekt:	PRZEBUDOWA SKRZYŻOWANIA DROGI POWIATOWEJ 4485S BIELSKO-WILAMOWICE-JAWISZOWICE Z DROGĄ POWIATOWĄ 4488S STARA WIEŚ-WILAMOWICE-HECZARNAROWICE-KĘTY W MIEJSCOWOŚCI WILAMOWICE	Data:	XI.2008r
Tytuł rysunku:	PRZEKRÓJ TYPOWY III-III (RONDO) CZĘŚĆ DROGOWA-PROJEKT WYKONAWCZY	Skala:	1:20, 1:10
Część drogowa	inż. Janusz Baran Upr.w spec. konstr-bud nr 345/2002	Podpis:	Nr rys.: 6
Sprawdził:	mgr inż. Jolanta Majewska Upr.w spec. drogowej nr 247/94 B-B	Podpis:	
FIRMA PROJEKTOWA KONS-PRO Orbi TEL.(033) 844 02 09			