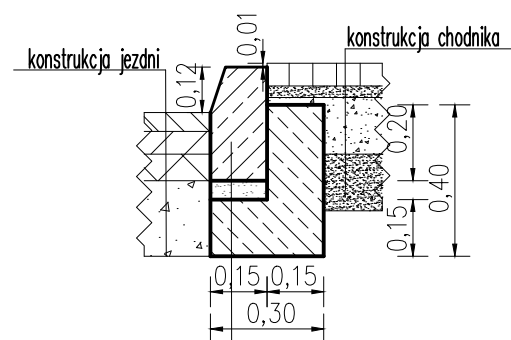
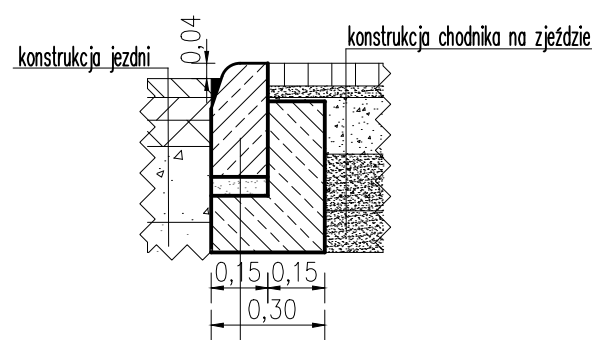


SZCZEGÓŁ ①
krawężnik betonowy o wym. 15x30cm na ławie betonowej z oporem
skała 1:20



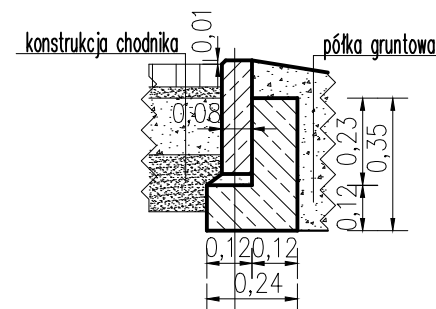
30cm	krawężnik betonowy 15/30 wg. PN-EN 1340 2004
15cm	ława betonowa C12/15 wg. PN-EN 206-1 2003
----	dolne warstwy podbudowy nawierzchni

SZCZEGÓŁ ①(zjazdy)
zanizony krawężnik betonowy najazdowy o wym.
15x25cm na ławie betonowej z oporem
skała 1:20



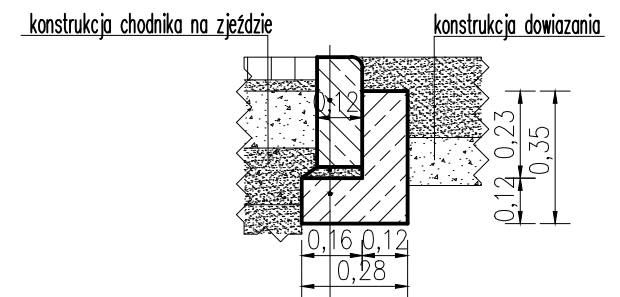
25cm	krawężnik bet. najazdowy 15/25 wg. PN-EN 1340 2004
15cm	ława betonowa C12/15 wg. PN-EN 206-1 2003
----	dolne warstwy podbudowy nawierzchni

SZCZEGÓŁ ②
obramowanie chodnika obrzeżem betonowym
8x30cm na ławie betonowej
skała 1:20



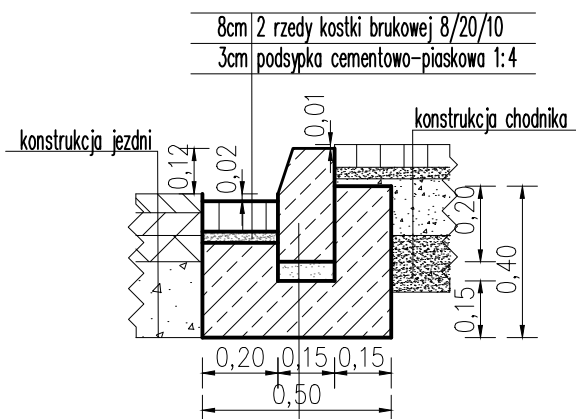
30cm	obrzeże betonowe 8/30cm wg. PN-EN 1340 2004
10cm	ława betonowa C12/15 wg. PN-EN 206-1 2003
----	dolne warstwy konstrukcyjne chodnika

SZCZEGÓŁ ②(zjazdy)
obramowanie zjazdu krawężnikiem (opornikiem)
drogowym 12x25 cm na ławie betonowej z oporem
skała 1:20



25cm	opornik drogowy 12/25cm -wtopiony
10cm	ława betonowa C12/15 wg. PN-EN 206-1 2003
----	dolne warstwy konstrukcyjne chodnika

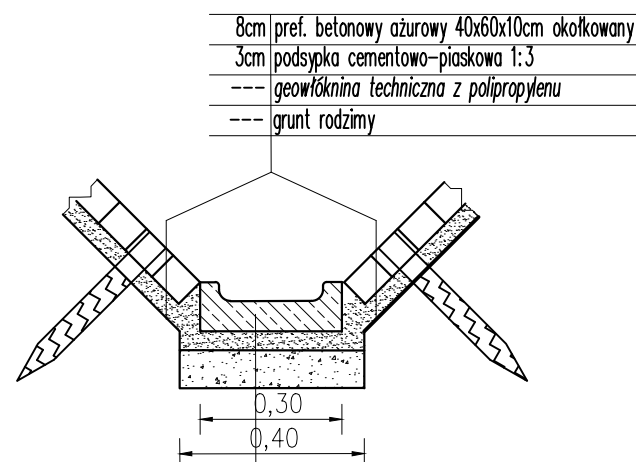
SZCZEGÓŁ ③
krawężnik betonowy o wym. 15x30cm na ławie
betonowej z oporem wraz ze ściekiem z dwu
rzedów kostki betonowej
skała 1:20



8cm	2 rzędy kostki brukowej 8/20/10
3cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:4

30cm	krawężnik betonowy 15/30 wg. PN-EN 1340 2004
15cm	ława betonowa C12/15 wg. PN-EN 206-1 2003
----	dolne warstwy podbudowy nawierzchni

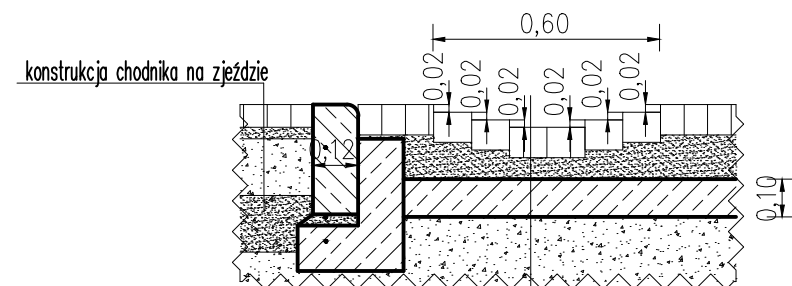
SZCZEGÓŁ ④
szczegół umocnienia skarpy i dna rowu
prefabrykowanymi elementami betonowymi
skała 1:20



8cm	pref. betonowy ażurowy 40x60x10cm okółkowany
3cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
---	geowłóknina techniczna z polipropylenu
---	grunt rodzimy

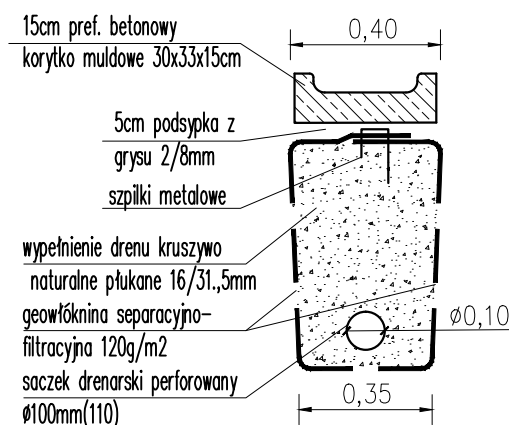
15cm	pref. betonowy korytko muldowe 30x33x15cm
3cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
15cm	ława z kruszywa 0/31,5mm
---	grunt rodzimy

SZCZEGÓŁ ⑥ (zjazdy)
ściek muldowy z betonowej kostki brukowej
20/10/8 w ciągu zjazdu do posesji
skała 1:20



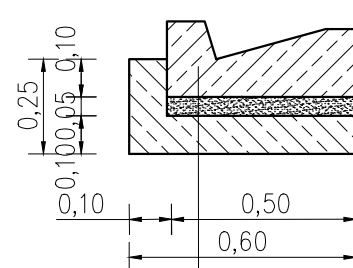
8cm	kostka brukowa betonowa typ HOLLAND
5-8cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:4
10cm	ława betonowa C12/15 wg. PN-EN 206-1 2003
----	dolne warstwy konstrukcyjne chodnika

SZCZEGÓŁ ⑤
drenaż francuski w geowłókninie z rurka drenarską
Ø 100mm
skała 1:20



15cm pref. betonowy	korytko muldowe 30x33x15cm
5cm	podsyпка z grys 2/8mm
	szpilki metalowe
	wypełnienie drenu kruszywo naturalne płukane 16/31,5mm
	geowłóknina separacyjno-filtracyjna 120g/m2
	saczek drenarski perforowany Ø100mm(110)

SZCZEGÓŁ 6
korytko ściekowe trójkątne przykrawędziowe betonowe
skała 1:20



20cm	ściek przykrawędziowy trójkątny betonowy
5cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
10cm	ława betonowa C12/15 wg. PN-EN 206-1 2003

ARCHIKOM Biuro Projektowe		Inwestor : Zarząd Dróg Powiatowych w Dębicy	
		Tytuł: Przebudowa drogi powiatowej nr 1303R Łabuzie-Południk-Kamieniec w km 8+040-12+848	
Nazwa rysunku :	Szczegóły przekrojów oraz rozwiązań typowych	Nr rys. 3	Skala: 1:20
Funkcja :	Imię i nazwisko / nr uprawnień :	Data	Podpis
Opracował:	mgr inż. Bogusław Czarnik upr. proj. 120/99	czerwiec 2019r.	
Projektował:	mgr inż. Bogusław Czarnik upr. proj. 120/99		