

skala 1:50

300 900 500 200 300 500 3500 3500 800 200 500 900 300

oś odwodnienia

KRAKÓW

WOLBROM

bariera drogowa

oś przeciwoślńieniowa h=2,0m

+0.152

4.00%

+0.184

-0.056

-0.080

±0.000

i%

+0.225

+0.086

4.00%

+0.294

oś przeciwoślńieniowa h=2,0m

bariera drogowa

630

żelbetowa kapa chodnikowa
izolacja - papa termozgrzewalna
żelbetowa płyta ustroju nośnego

warstwy nawierzchni
bitumicznej
izolacja - papa termozgrzewalna
żelbetowa płyta ustroju nośnego

300 1900 4000 4300 1600 300

12400

skala 1:200

A

oś podporowy

balustrada

bariera drogowa

płyty przejściowe

krawężnik

KRAKÓW

oś drogi

WOLBROM

oś obrotu 90°

300

1000

1400

10000

3500

12400

3500

1400

1000

300

DANE IDENTYFIKACYJNE	
województwo	małopolskie
powiat	krakowski
gmina	Zielonki
numer drogi	974
kategoria, klasa drogi	dr. wojewódzka, klasa G
kilometraż	4+219
DANE OGÓLNE	
typ obiektu	przejście dla średnich zwierząt
liczba przęseł	1
długość całkowita	11,20m
szerokość całkowita	12,40m
OBCIĄŻENIA	
klasa obciążeń	A, wg PN-85/S-10030
obciążenie wojskowe	MLC 150/100, wg STANAG 2021
MATERIAŁY	
fundament przyczółków	pale: beton zbrojony C20/25, kl. eksp. XC2 fundamenty: beton zbrojony C30/37, kl. eksp. XC2
ustrój nośny (rama)	beton zbrojony C35/45, kl. eksp. XC4+XD1

Inwestor:  Zarząd Województwa Małopolskiego ul. Basztowa 22 31 – 156 Kraków		Biuro projektowe:  PRACOWNIA KLOTOIDA <small>spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa</small> 30-693 Kraków, ul. Bocheńska 16a tel. (12) 359-17-25, (012) 311-33-74 fax (12) 358-56-10; e-mail: biuro@klotoida.pl	
Nazwa opracowania/Nazwa obiektu budowlanego: <p style="text-align: center;"><i>Koncepcja budowy zachodniej obwodnicy Zielonek</i></p>			
Adres obiektu budowlanego:	Miasto/Miejscowość: <i>Kraków-Zielonki</i>	Powiat: <i>krakowski</i>	Województwo: <i>małopolskie</i>
Część:	<i>KONCEPCJA PROGRAMOWA</i>		Skala: <i>1:50, 1:100, 1:200</i>
Branża:	<i>MOSTOWA</i>		
Funkcja:	Imię, Nazwisko:	Uprawnienia/Specjalność:	Podpis:
Projektant:	<i>mgr inż. Kamila OCYTKO</i>	<i>MAP/0461/POOM/14</i> <i>inżynierka mostowa</i>	
Sprawdzający:	<i>mgr inż. Roman KORZĘŃ</i>	<i>MAP/0115/POOM/07</i> <i>Mosty</i>	
Nazwa rysunku:	<i>Wariant 1a – Obiekt W-4a: rysunki ogólne</i>		Nr rys. <i>M.5</i>
Wariant 1a – Obiekt W-4a: rysunki ogólne <small>Prawa autorskie zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim niniejszego rysunku lub jego części bez upoważnienia Inwestora.</small>		Kraków, marzec 2018 r. Opracowanie: 709-ZWK	