



- Uwagi:
- należy stosować krawężniki betonowe łukowe,
 - w rejonie projektowanego ronda należy stosować krawężniki łukowe granitowe,
 - pierścień ronda należy wykonać w krawężniku łukowym granitowym (z wyjątkiem krawężnika układanego na płask),
 - dopuszcza się możliwość nie wykonywania podsypki cementowo-piaskowej pod krawężnikami i opornikami pod warunkiem wykonywania krawężników i oporników bezpośrednio na świeżej ławie bez zmiany łącznej grubości warstw (zwiększenie grubości ławy o grubość podsypki cementowo-piaskowej),
 - ławę betonową oraz kostkę kamienną przy krawężniku granitowym układanym na płask dostosować w czasie budowy,
 - kostkę kamienną należy spoinować zaprawą cementową na mokro lub innym materiałem specjalistycznym na mokro.

Inwestor/Zamawiający: ZARZĄD POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO ul. Poznańska 129/133 05-850 Ożarów Mazowiecki	
Wykonawca: Biuro Usług Inżynierskich Bartłomiej Maletka ul. Cedrowa 22 Hipolitów, 05-074 Halinów Tel./Fax: (+48) 22 787 46 23 e-mail: biuro@bui.pl www.bui.pl	
Nazwa opracowania: Rozbudowa drogi powiatowej nr 4128W ul. Izabelińska i ul. Sienkiewicza oraz drogi powiatowej nr 4130W ul. 3-go Maja wraz z budową ronda na skrzyżowaniu ul. 3-go Maja i ul. Sienkiewicza w m. Izabelin, gm. Izabelin i gm. Stare Babice	
Tytuł rysunku: SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE CZ. 1	Brandz: DROGOWA
Faza: PROJEKT WYKONAWCZY	Skala: 1:10
Projektant: mgr inż. Bartłomiej Maletka upr. nr MAZ/0405/POD/10	Podpis:
Sprawdzał: mgr inż. Krzysztof Suliga upr. nr 83008/12	Podpis:
Opracował: tech. bud. Przemysław Perzanowski	Podpis:
Data: styczeń 2017	Nr rys.: SK-01
TOM I	