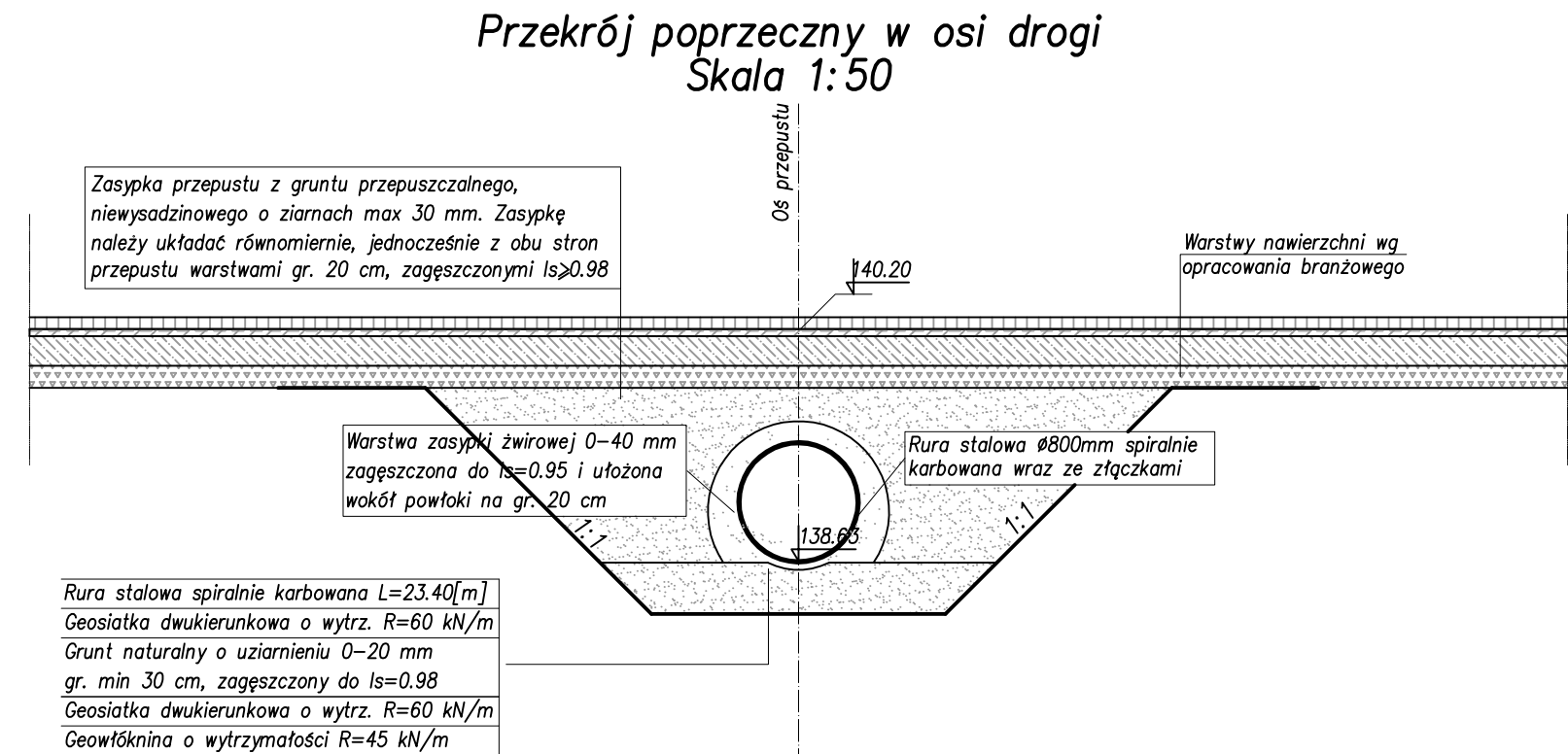




1. Kąt skrzyżowania obiektu z osią drogi 90°
2. Grubość blachy konstrukcji min. 2.0 mm.
3. Zabezpieczenie antykorozyjne warstwę cynku nakładaną metodą ogniową gr. 42  $\mu\text{m}$  oraz dodatkową powłoką polimerową gr. 250  $\mu\text{m}$  na zewnątrz oraz wewnątrz.
4. Sposób zamocowania słupków barier ochronnych w nasypie drogowym nie może spowodować uszkodzenia stalowej powłoki przepustu. Dlatego też przed zamontowaniem barier należy określić dostępną wolną głębokość nasypu i w razie konieczności zastosować inny rodzaj zamocowania zgodny z wytycznymi producenta wybranej przez Wykonawcę bariery.



**PROGRAM REGIONALNY**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Podlaskie

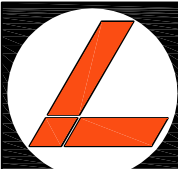
UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



---

**FUNDUSZE EUROPEJSKIE DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO**

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego  
w ramach Pomocy Technicznej Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego na lata 2007-2013

|                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                            |               |         |                  |                                                                              |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <br><b>LAFRENTZ</b><br>LAFRENTZ-POLSKA sp. z o.o.<br>ul. Zbąszczyńska 29, 60-359 Poznań        | <p><b><u>Budowa i rozbudowa dróg wojewódzkich Nr 682 i 681 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Markowszczyzna – Roszki Wodźki wraz z obejmieciem miejscowości Markowszczyzna, Turośń Dolna, Uhowo, Łapy, Płonka Kościelna, Roszki Wodźki.</u></b></p> <p><b>odc. III DW682 od km 2+750,00 do km 16+788,00.</b></p> |                                                                            |               |         |                  |                                                                              |                       |
|                                                                                                                                                                                    | Stadium                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Projekt budowlany</b>                                                   |               |         |                  |                                                                              |                       |
|                                                                                                                                                                                    | Branża                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Drogowe obiekty inżynierskie</b>                                        |               |         |                  |                                                                              | Skala rysunku<br>1:50 |
|                                                                                                                                                                                    | Tytuł rysunku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Przepust w km 0+180 drogi DP1504B<br/>(km 15+800 trasy zasadniczej)</b> |               |         |                  |                                                                              |                       |
| Wykonawca                                                                                                                                                                          | Numer rysunku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>6</b>                                                                   | Numer arkusza | -       | Data opracowania | <b>2016-07</b>                                                               |                       |
| <br>Podlaski Zarząd Dróg<br>Wojewódzkich w Białymstoku<br>ul. Elewatorska 6, 15-620 Białystok | Funkcja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Imię, nazwisko                                                             |               | Branża  | Nr uprawnień     | Specjalność                                                                  | Podpis                |
|                                                                                                                                                                                    | Projektant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | mgr inż. Jakub Kozłowski                                                   |               | Mostowa | WKP/0112/POOM/09 | Uprawnienia do projektowania b. o. w specjalności mostowej                   |                       |
|                                                                                                                                                                                    | Asystent Projektanta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                            |               | Mostowa | -                | -                                                                            |                       |
|                                                                                                                                                                                    | Asystent Projektanta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                            |               | Mostowa | -                |                                                                              |                       |
|                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                            |               |         |                  |                                                                              |                       |
| Inwestor                                                                                                                                                                           | Sprawdzający                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | mgr inż. Zenon Stachowski                                                  |               | Mostowa | 119/79/Pw        | Projektowanie w specjalności konstrukcyjno - inżynierskiej w zakresie mostów |                       |