

Kobyłka dn. 11.05.2011 r.

LIST REFERENCYJNY

Pan **mgr inż. Tomasz Knopik** posiadający uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności mostowej o numerze ew. **SLK/2802/POOM/09** wykonał dla firmy **RAFAŁ SITEK RS ENGINEERING** projektu **ekspertyzę stanu technicznego obiektu mostowego w ciągu drogi powiatowej nr 1165N odc. Frombork – Bogdany obiekt – Kanał Kopernika** na zlecenie Zarządu Dróg Powiatowych w Braniewie z siedzibą przy ul. Królewieckiej 55, 14-500 Braniewo.

Obiekt mostowy – Kanał Kopernika jest wpisany do rejestru zabytków.

Ekspertyza mostu swym zakresem obejmowała m.in.:

- dokonanie oceny stanu technicznego poszczególnych elementów konstrukcji istniejącego mostu drogowego,
- określenie zakresu przebudowy mostu tak, aby mógł on spełniać aktualne przepisy oraz zapewnić odpowiednie bezpieczeństwo użytkownikom drogi,
- określenie trwałości i przydatności istniejącej konstrukcji oraz możliwości jej wykorzystania w ramach przebudowy całego mostu,

Ekspertyza została wykonana zgodnie z obowiązującym Prawem Budowlanym, wiedzą inżynierską, w określonym terminie oraz oczekiwaniami Zarządu Dróg Powiatowych w Braniewie.

Podstawowe parametry techniczne zabytkowego mostu po przebudowie:

- | | |
|---------------------------------|---|
| • typ obiektu: | most drogowy nad Kanałem Kopernika, |
| • schemat statyczny: | układ belkowy, jednoprzęstowy, swobodnie podparty, |
| • ustrój niosący: | 2 stalowe dźwigary w postaci nitowanych blachownic z pomostem drewnianym, |
| • rozpiętość teoretyczna mostu: | 12,00 m, |
| • długość całkowita obiektu: | 22,00 m, |
| • długość konstrukcji nośnej: | 12,30 m, |
| • szerokość całkowita pomostu: | 4,50 m, |
| • szerokość użytkowa pomostu: | 3,90 m. |

Z poważaniem

WŁAŚCICIEL
R Sitek
Rafał Sitek



RAFAŁ SITEK RS ENGINEERING
05 230 Kobyłka, ul. Wieniawskiego 18
NIP 125-134-62-16, REGON 124155215
tel./ fax 22 786-24-05, kom. 784-952-871
e mail: sitek.r@gmail.com,