

Otwarcie mostu w Połańcu

Utworzono: środa, 12, listopad 2014 09:58 Redakcja - edroga.pl

Dziś w południe w Połańcu odbędzie się uroczyste otwarcie nowego mostu na Wiśle, łączącego województwo świętokrzyskie z województwem podkarpackim.

Niemal kilometrowy most na Wiśle powstał w ramach projektu „Likwidacja barier rozwojowych - most na Wiśle z przebudową drogi wojewódzkiej nr 764 oraz połączeniem z drogą wojewódzką nr 875”. Wartość całego przedsięwzięcia to ponad 338 mln zł, z czego dofinansowanie z Funduszy Europejskich wynosi ponad 276 mln.

Zakończenie robót budowlanych nastąpiło 31 października br. Wykonawcą zostało konsorcjum: MOSTY Łódź, VISTAL Gdynia, KPRD Kielce. Prace trwały dwa lata, od 5 listopada 2012 roku. Długość całej wybudowanej trasy, wraz z mostem, wynosi 5,6 km, a waga konstrukcji stalowej to około 3700 ton.

Na moście, oprócz jezdni znajduje się również chodnik oraz ścieżka rowerowa. Długość ustroju nośnego to 957 m. Dominującym elementem konstrukcji mostu jest 160-metrowe przęsło nurtowe oraz 110-metrowe przęsła sąsiednie.

Most wykonany był technologią nasuwania podłużnego – polegało to na wykonaniu ustroju nośnego etapami (sekcjami) na stanowisku montażowym przygotowanym za przyczółkiem. Przygotowano dwa stanowiska do nasuwania (po stronie podkarpackiej i świętokrzyskiej), co pozwoliło na wykonywanie nasuwania niezależnie z dwóch stron – w miarę postępu prac przy scalaniu konstrukcji stalowej.

Ostatni element konstrukcji został scalony na barce przycumowanej do brzegu Wisły. Przy pomocy pchaczy barka wraz z konstrukcją została przepchana na miejsce docelowe, z którego została podniesiona konstrukcja o wadze ok. 400 ton.

Źródło: Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego