od km 15+990,00 do km 16+500,00

STADIUM

DOKUMENTACJA: **KONCEPCJA PROGRAMOWA**

NAZWA ZADANIA: **BUDOWA DROGI EKSPRESOWEJ S-7**
NA ODCINKU OD WĘZŁA LOTNISKO NA PÓŁNOCNOWEJ OBWODNICY WARSZAWY DO OBWODNICY GRÓJCA

BRANŻA: **DROGOWA**

TYTUŁ RYSUNKU: **ZBIORCZY PLAN SYTUACYJNY**
WĘZEŁ ZŁOTOKŁOS

Data: 11.2014

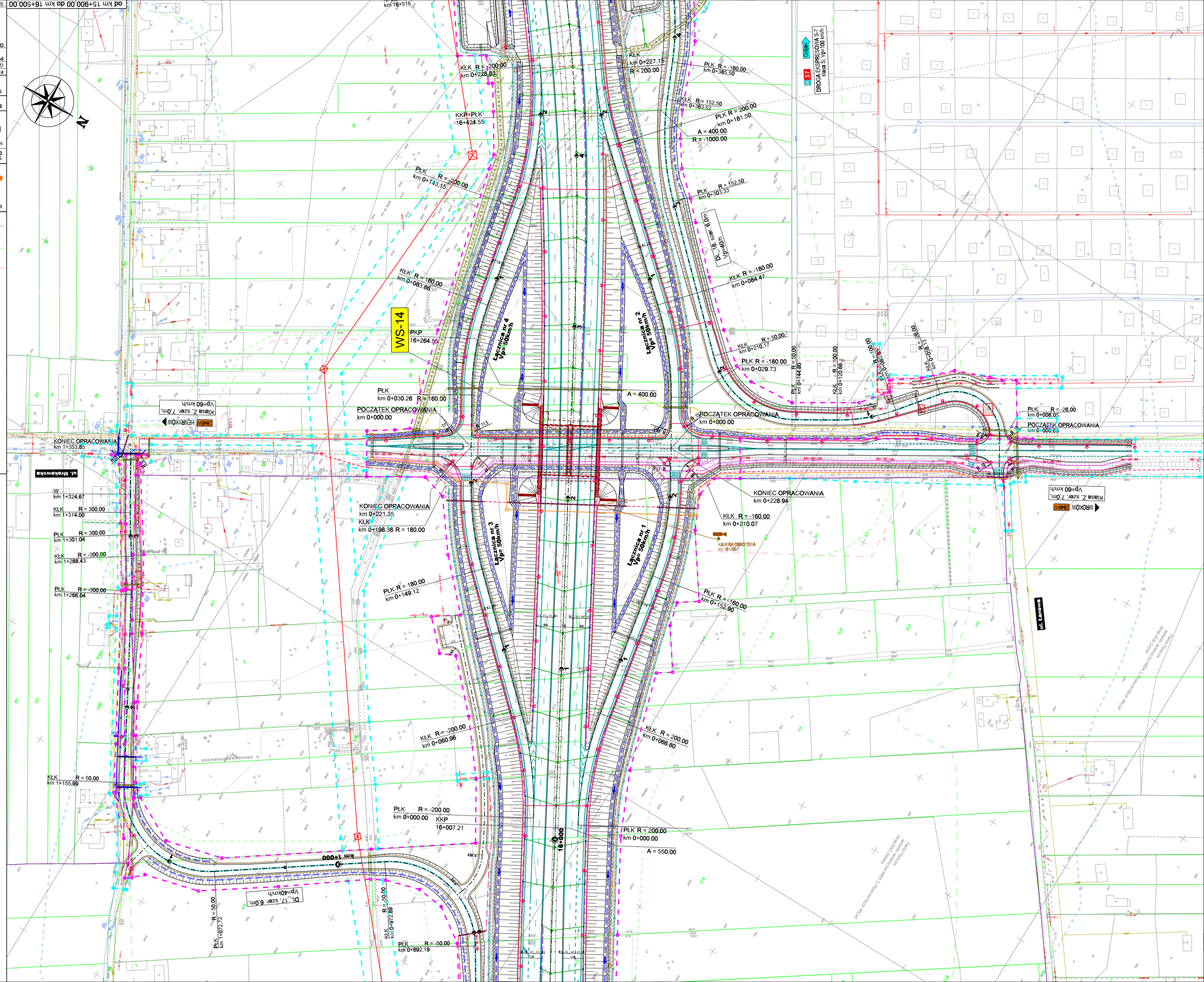
Funkcja	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
Główny Projektant	inż. Jerzy Słabik	drogi	MAZ/0095/POOD/06	
Projektant	mgr inż. Katarzyna Wójcicka	drogi	MAZ/0006/POOD/07	
Opracował(a)	Paweł Bałazik	drogi	MAZ/279/POOD/04	
	mgr inż. Sławomir Molak			
	Mateusz Wasilewski			
	mgr inż. Robert Karolnik			
	mgr inż. Katarzyna Sylwinowska			
Sprawdzał(a)	mgr inż. Tadeusz Nałęcki	drogi	SI - 128 / 86	
	mgr inż. Michał Piotrowski			
	mgr inż. Robert Szczepanik	drogi		

Skala: 1:1000

Nr rys.: 2.14a

INWESTOR: **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**
Oddział w Warszawie
ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: **Jacobs Polska Sp. z o.o.**
Al. Niepodległości 58
02-626 Warszawa
tel.: (+48 22) 564 06 00
fax: (+48 22) 564 06 01
e-mail: warsaw@jacobs.com

LEGENDA:

- projektowana linia rozgraniczająca
- linia oświetlenia terenu niezależny od przebudowy
- urządzenia infrastruktury technicznej
- granice działek
- granice obrębów
- granice gmin
- granice powiatów
- granice os
- projektowany krawędź jezdni
- projektowany krawężnik
- projektowany krawężnik obniżony
- projektowana dobudowa
- projektowana ekranowy organizacji ruchu
- projektowana bariery
- projektowana ogrodzenia
- projektowana siatki
- projektowany rów
- projektowana nasadzenia
- projektowany ścieżka rowerowa/pieszo-rowerowa
- projektowany ścieżka pieszo-rowerowa
- projektowana chodnik/ścieżka rowerowa
- projektowany ścieżka pieszo-rowerowa
- projektowana wpusty kanalizacji deszczowej
- projektowana kanalizacja deszczowa
- projektowana przepusty
- projektowana zbiornik
- projektowana zieleń
- projektowana warstwy ekranujące
- projektowana warstwy oporowy
- projektowana warstwy ekranujące
- projektowana warstwy ochronne
- projektowana ekranu akustycznego wg ŚITES
- przebieg izolacji hałasu o poziomie 65 dB dla pory dnia
- po zastosowaniu ekranów akustycznych wg RDOŚ
- przebieg izolacji hałasu o poziomie 60 dB dla pory dnia
- przebieg izolacji hałasu o poziomie 50 dB dla pory nocy
- po zastosowaniu ekranów akustycznych wg RDOŚ
- przebieg izolacji hałasu o poziomie 50 dB dla pory dnia
- bez zastosowania ekranów akustycznych wg RDOŚ
- przebieg izolacji hałasu o poziomie 50 dB dla pory nocy
- bez zastosowania ekranów akustycznych wg RDOŚ
- WD-1 projektowane obiekty inżynierskie
- projektowana linia napowietrzna WN 110 kV
- projektowana linia napowietrzna WN 220 kV
- projektowana linia kablowa SN
- projektowana linia kablowa NN
- projektowana linia kablowa oświetlenia
- projektowana słupy SN
- projektowana słupy NN
- projektowany punkt oświetleniowy
- projektowana kanalizacja SZR
- projektowana ochronna SZR
- projektowana sieć telekomunikacyjna
- projektowana sieć wodociągowa
- projektowana sieć gazowa
- projektowana sieć naniazdnej sanitarnej
- projektowana rury ochronne
- budynki do rozbiórki