

## Fact Sheet

Data / Date:  
16 czerwca 2008

### Autostrada A1 w liczbach

W tym roku trzeba wykonać:

- 1 746 000 m<sup>3</sup> prac ziemnych (w 2007 wykonano 11 794 000 m<sup>3</sup>)
- 886 000 t warstwy mrozoochronnej (1 987 000 t w 2007)
- 638 000 t kruszywa łamanego (791 000 t w 2007)
- 15 000 m<sup>3</sup> betonu mostowego (56 800 m<sup>3</sup> w 2007)
- 935 000 t mieszanek asfaltowych (w 2007 położono 663 000 t)

Ilość materiałów i prac niezbędnych do wykonania autostrady:

	Prace ziemne (m <sup>3</sup> )	Prace betonowe (m <sup>3</sup> )	Warstwa mrozoochronna (t)	Kruszywo łamane (t)	Masa bitumiczna (t)
<b>Wykonano</b>	19 247 000	132 800	2 033 800	1 373 000	1 313 200
<b>Pozostało</b>	448 000	2 500	65 000	157 000	335 000
<b>W sumie</b>	19 695 000	135 300	2 098 800	1 530 000	1 648 200

Jeżeli porównalibyśmy ilość prac i materiałów potrzebnych do wybudowania 90 kilometrów autostrady z parametrami stadionu im. Ernsta Happela w Wiedniu, na którym odbędzie się mecz finałowy Euro 2008, to okazałoby się, że:

- Ilość mas ziemnych, które zostały przewiezione i przerobione na autostradzie wystarczyłaby na wypełnienie po same brzegi 393 takich stadionów, natomiast ilość betonu potrzebna do wykonania 86 obiektów mostowych na A1 wystarczyłaby do zabetonowania 2,7 stadionu (pojemność stadionu 49 844 m<sup>3</sup>).
- Ilość mas bitumicznych wystarczyłaby do pokrycia taką samą warstwą nawierzchni jak na A1 aż 313 płyt boiska piłkarskiego (wymiar boiska 105 x 68 m).
- Ilość materiałów potrzebnych do wykonania podbudowy na A1 (kruszywo + piasek) wystarczyłaby do podniesienia centrum prasowego o powierzchni 1 600 m<sup>2</sup> na wysokość 1 032 m.

Stan zaawansowania robót w rozbiu na poszczególne sekcje:

Sekcja	Ogólny stan	Prace ziemne	Podbudowy	Nawierzchnia	Mosty	Roboty wykończeniowe
Sekcja 3	82%	99%	96%	78%	95%	22%
Sekcja 4	71%	95%	61%	42%	92%	15%
Sekcja 5	76%	99%	99%	77%	96%	36%
Sekcja 6	72%	96%	86%	55%	71%	21%

Natężenie ruchu na odcinku Rusocin – Swaróżyn w dniach 01/01/2008 – 31/05/2008:

Miesiąc	Styczeń	Luty		Marzec	Kwiecień	May
Ilość dni	31	19	10	31	30	31
Ogółem pojazdów	451 289	288 889	79 960	235 641	299 618	410 616
Średnie dzienne natężenie	14 558	15 205	7 996	7 601	9 987	13 246