

Завершено монтаж другої секції арки Подільсько-Воскресенського мостового переходу// Хрещатик. - 2011. - 26 лип. (№ 106). - С. 2.

У п'ятницю завершився монтаж металоконструкцій другої секції арки мосту через Дніпро в складі Подільського мостового переходу. Вага другої секції (аналогічно першій) разом зі шпренгельною системою становить 650 тонн. У КП "Дирекція будівництва шляхово-транспортних споруд м. Києва" повідомили, що монтаж третьої секції заплановано на 15 серпня нинішнього року. Нагадаємо, загальна вага металоконструкцій арки сягає 6 648,8 тисяч тонн, у тому числі: блоки арки — 5 148,8 тонн; в'язі — 1500 тонн.

Здійснення монтажу металоконструкцій арки, вага яких в облаштованому шпренгелем і стропувальними пристроями стані становить приблизно 650 тонн, виконують окремими секціями за допомогою плавучого крана вантажопідйомністю 680 тонн.

Унікальність цього мосту полягає в арочному прогоні завдовжки 340 метрів (найдовший в Європі серед суміщених аркових мостів) без руслових опор, при цьому роботи з монтажу металоконструкцій таких габаритів і ваги на висоту до 70 метрів за допомогою плавучих систем виконують в Україні вперше