



**Magiczny
Kraków**

Kraków inteligentnie oświetlony

2016-08-29

Trwa montaż specjalnego, inteligentnego oświetlenia, którego intensywność będzie dostosowywana do warunków pogodowych, oświetlenia zewnętrznego i natężenia ruchu. Do końca sierpnia blisko 1000 lamp zastąpiło stare, a pod koniec listopada będzie ich łącznie ponad 3,5 tysiąca. Montaż nowoczesnego oświetlenia to innowacyjny projekt badawczy Zarządu Infrastruktury Komunalnej i Transportu oraz Akademii Górniczo-Hutniczej, z którego skorzystają krakowianie.

Łącznie w mieście zamontowanych zostanie 3768 nowoczesnych punktów świetlnych, zlokalizowanych w rejonie Alej Trzech Wieszczów i Starego Miasta, Salwatora, Łobzowa, Bronowic, na terenie Krowodrzy i Śródmieścia.

Pilotażowy projekt obejmuje nie tylko montaż lamp, ale także przygotowanie projektu oświetlenia LED, stworzenie systemu sterowania światłem i sprzężenia go z systemem sterowania ruchem. Jego efekty mogą przełożyć się w przyszłości na ogólne zasady funkcjonowania oświetlenia w całym Krakowie.

Do tej pory zamontowano 942 oprawy na Salwatorze oraz 234 w Łobzowie. Podsumowaniem projektu będą trzy konferencje, które Akademia Górniczo-Hutnicza zorganizuje pod koniec września, października i listopada.