

**BURMISTRZ MIASTA  
CIESZYNA**



Cieszyn, 8 kwietnia 2015r.

Pan  
**Krzysztof Kasztura**  
**Przewodniczący**  
**Rady Miejskiej Cieszyna**

*Szanowny Panie,*

W nawiązaniu do wniosku Komisji Finansów z dnia 24.03.2015r., znak BRM.0014.FN.7.2015, w sprawie rezygnacji z projektu polegającego na modernizacji oświetlenia ulicznego, planowanego do dofinansowania w ramach RPO WSL na lata 2014-2020, informuję, co następuje.

Sieć oświetleniowa dla planowanego I etapu modernizacji w ok. 90 % stanowi własność TAURON Dystrybucja S.A. Średni wiek urządzeń (linie przesyłowe, słupy, wysięgniki) wynosi ok. 40 lat, natomiast opraw 15-20 lat. Poprzednia modernizacja prowadzona w latach 1994-1999 obejmowała wymianę samych opraw. Urządzenia oświetleniowe są wyeksploatowane i wymagają dużych nakładów finansowych.

Dla zadania poprawy efektywności energetycznej oświetlenia, sugerowany w wytycznych wskaźnik ograniczenia emisji CO<sub>2</sub> wynosi 30%. W I etapie zaplanowano ok. 1200 punktów świetlnych do modernizacji z założeniem min. 40% redukcji CO<sub>2</sub>. Zakres modernizacji obejmuje poza wymianą opraw, wymianę całej infrastruktury oświetleniowej tj. punktów sterowania, linii kablowych oraz napowietrznych, słupów oraz wysięgników. Pozwoli to na uniezależnienie się od konieczności korzystania wyłącznie z usług TAURON Dystrybucja S.A. i w efekcie zmniejszenie kosztów bieżącego utrzymania infrastruktury oświetleniowej.

Oświetlenie uliczne zużywa 1.546 MWh/rok co stanowi faktycznie 1,5% energii elektrycznej wykorzystywanej na terenie miasta, ale również 0,5% całkowitej energii zużywanej w Cieszynie (PGN, str. 109). Można jednak porównać tę wielkość do zużycia energii we wszystkich obiektach użyteczności publicznej własności Gminy Cieszyn wynoszącej 10.595,49 MWh/rok (PGN str. 101). Oznacza to, że oświetlenie uliczne stanowi 12,7% zużywanej energii przez jednostki organizacyjne Gminy Cieszyn. Zmniejszenie zużycia energii w przypadku realizacji całego ujętego w PGN zakresu modernizacji oświetlenia ulicznego wyniosłoby 391 MWh/rok, co stanowi 25,3 % energii wykorzystywanej w oświetleniu ulicznym oraz 3,2% obecnego całkowitego zużycia energii w obiektach miejskich jednostek organizacyjnych.

Biorąc pod uwagę powyższe aspekty uznaję za zasadne realizację zadania dotyczącego modernizacji oświetlenia ulicznego.

Pragnę również zauważyć, że zamierzamy pozyskać dofinansowanie na realizację tego projektu w wysokości 85% kosztów kwalifikowanych. Dofinansowanie miałyby być pozyskane w ramach Regionalnych Inwestycji Terytorialnych będącym specyficznym instrumentem wsparcia RPO Woj. Śląskiego 2014-2020. Środki pomocowe w ramach tego instrumentu są „znaczone”, tzn. mogą być skierowane jedynie na projekty wpisujące się w Strategię RIT Subregionu Południowego oraz będące typami projektów ujętymi w działaniu „Niskoemisyjny transport miejski oraz efektywne oświetlenie” w priorytecie „Efektywność energetyczna, odnawialne źródła energii i gospodarka niskoemisyjna”. Oznacza to, że w przypadku rezygnacji z zadania Gmina Cieszyn „zaoszczędzi” jedynie 15% planowanych kosztów kwalifikowanych projektu, natomiast środki pomocowe przeznaczone na tego typu zadania będą mogły pozyskać inne gminy subregionu południowego.

Rozdzielnik:

- 1 x Adresat
- 1 x Komisja Rady Miejskiej
- 1 x Wydział SRM
- 1 x MZD
- 1 x Wydział OR

*2 poniedziałek*

**Zastępca Burmistrza Miasta**  
*Bogdan Ścibut*  
**Bogdan Ścibut**

*Ścibut*