



Urząd Miejski w Tułowicach  
ul. Szkolna 1, 49-130 Tułowice  
tel.: +48 77/4 600 143, +48 77/4 600 154, +48 77/4 600 472, fax.: +48 77/4 600 474  
e-mail: [tulowice@tulowice.pl](mailto:tulowice@tulowice.pl), [www.tulowice.pl](http://www.tulowice.pl)

---

Tułowice, dn. 22.12.2020 r.

IB.7013.85.2020

Radny Rady Miejskiej

Pan Tomasz Gala

Odpowiadając na interpelację Radnego – nr rej. RO.0003.11.2020 z dnia 16.09.2020 r. dot. modernizacji oświetlenia ulicznego wyjaśniam :

Modernizacja oświetlenia ulicznego jest zgodna z naszą Strategią Rozwoju. Do modernizacji gmina przymierzała się już kilkakrotnie. Najbardziej zaawansowane rozmowy prowadzone były z TAURONEM, ale postawione przez nich warunki oraz stosunkowo długi okres oczekiwania na wymianę opraw zwolnił nasze działania. Gmina analizowała sposób realizacji wymiany w sąsiednich gminach. Uczestniczyliśmy również wraz ze Skarbnikiem w spotkaniu w Lewinie Brzeskim, gdzie po zapoznaniu się z procedurą pojawił się wiele wątpliwości.

Podstawowym warunkiem jest naszym zdaniem wydzielenie środków na wykonanie projektu modernizacji, który w sposób dość dokładny określi przewidywane oszczędności oraz koszty modernizacji.

Również oferty firm komercyjnych bierzemy pod uwagę, które w początkowej fazie są zainteresowane wsparciem, ale po wstępnych analizach przewidują dość długi okres zwrotu, a tym samym wysoki koszt obsługi. Również prowizje pobierane przez firmy za całą obsługę procesu inwestycyjnego nie są bez znaczenia. Podobnie działa oferta firmy ESCO.

Koszty modernizacji w gminie Tułowice związane są to z kilkoma zagadnieniami, jakie u nas się pojawiają t.j. :

- a) udział własnościowy opraw (ok. 50 %) TAURONA oraz znaczny udział energetyki w posiadaniu infrastruktury oświetleniowej - słupy, linie przesyłowe, stacje transformatorowe wraz z układami pomiarowymi,
- b) moc stosowanych opraw oświetleniowych. Gmina w latach 2008 -2010 przeprowadziła już wymianę opraw, usuwając wszystkie punkty świetlne rtęciowe o mocach 250 i 400 W. Pozostały tylko oprawy o mocy 90 i 125 W. Wymieniając te oprawy np. na oprawy typu LED nie osiągamy dużej obniżki w ilości zużyciu energii. Według wstępnych szacunków możemy osiągnąć oszczędności na poziomie 30 do 40 %. Co przy dużych kosztach prowadzonej modernizacji bardzo wydłuża okres spłaty, stąd spada zainteresowanie firm komercyjnych,

- c) zastosowanie opraw LED wymaga poniesienia dodatkowych kosztów związanych z dostawieniem ich w wielu miejscach nowych punktów świetlnych, gdyż zasięg ich działania jest mniejszy niż obecnych sodowych.

Stąd gmina preferuje wykonanie projektu na własny koszt, opracowanego najlepiej wspólnie z TAURONEM, a następnie wykonanie tych prac z dofinansowaniem ze środków zewnętrznych. Również bierzemy pod uwagę realizację wymiany etapami. O podejmowanych działaniach w tym zakresie będziemy rozmawiać na posiedzeniach Komisji Rady Miejskiej.



**BURMISTRZ**  
Andrzej **Wesołowski**