

Sprawę prowadzi
p. M. Kasianke

**Formularz zgłoszenia projektu
do zrealizowania w ramach Budżetu Obywatelskiego na 2017r.**

1. DANE WNIOSKODAWCY

- a) Imię i nazwisko: **MACIEJ CIEŚLA**
- b) Adres zamieszkania: **CHOJNÓW 59-225 ul. KILIŃSKIEGO 20/2**
- c) Kontakt do pomysłodawcy / przedstawiciela pomysłodawców:
MACIEJ CIEŚLA tel.kom 695 758 328 cieslamaciej@wp.pl



(należy podać imię, nazwisko, numer telefonu oraz, o ile to możliwe, adres e-mail)

2. PODSTAWOWE INFORMACJE

- a) Tytuł projektu:
**Wymiana istniejącej instalacji oświetlenia ulicznego przy
ulicy Marii Skłodowskiej - Curie**

- b) Lokalizacja projektu: **ulica Marii Skłodowskiej – Curie w Chojnowie**
- c) Obszar tematyczny: **bezpieczeństwo publiczne**
- d) Przewidywany termin realizacji: **III, IV kwartał 2017r.**

3. CELE PROJEKTU :

Dokonanie wymiany istniejącej instalacji oświetlenia przy ul. Marii Skłodowskiej – Curie mającej za zadanie zapewnienie użytkownikom obszaru komunikacyjnego znajdującego się na wolnym powietrzu dobrą widoczność w porach ciemnych celem poprawy bezpieczeństwa i płynności ruchu oraz poprawy bezpieczeństwa publicznego.

4. OPIS PROJEKTU :

Obecna infrastruktura istniejącego oświetlenia ulicznego ulicy Marii Skłodowskiej –Curie jest przestarzała technologicznie i wysłużona przez lata użytkowania i braku odpowiedniej konserwacji. Większość lamp odchylona jest od pionu, co może doprowadzić do samoistnego wywrócenia się przy niesprzyjających warunkach atmosferycznych.

Wymianie podlegałyby latarnie uliczne na nowe oraz oprawy świetlne wraz z zastosowaniem energooszczędnych źródeł światła. W realizacji projektu należy uwzględnić również przygotowanie miejsc pod nowe latarnie, które wiąże się z pracami ziemnymi oraz odpowiednim projektem.

5. UZASADNIENIE REALIZACJI PROJEKTU :

Prawo energetyczne art.18 pkt. 1,2 wskazuje, jako zadanie własne gminy finansowanie oświetlenia miejsc publicznych i dróg znajdujących się na jej terenie. Do zadań gminy należy również planowanie i organizowanie zadań prowadzących do racjonalizacji zużycia energii. W związku z ciągłym wzrostem cen energii elektrycznej oraz wygórowanymi normami ekologicznymi, zastosowanie nowoczesnych produktów oświetlenia ulicznego wydaje się więcej niż uzasadnione gdyż można uzyskać oszczędności energii elektrycznej nawet do 75%. Właściwe oświetlenie światłem ulicznym spełnia podstawowe funkcje: wzbudza poczucie bezpieczeństwa oraz daje możliwość właściwego odczytywania przestrzeni, przez co m.in. ogranicza liczbę wypadków ulicznych w porze nocnej. Wymiana oświetlenia ulicznego na wpłynie również na podniesienie estetyki wyglądu tej ulicy.

6. ZAKRES PROJEKTU:

Odbiorcami bezpośrednimi tego projektu będą mieszkańcy ulicy Marii Skłodowskiej – Curie, którzy zyskają nowe oświetlenie uliczne poprawiające ich poczucie bezpieczeństwa komunikacyjnego, nie tylko w porze ciemnej, ale również bezpieczeństwa, które może być spowodowane zagrożeniem od strony technicznej wysłużonej infrastruktury ulicznej (odchyleniem od pionu).

Mieszkańcy miasta i osiedla z ulic Kilińskiego, Sikorskiego, jako pośredni odbiorcy projektu zyskają element estetyczny ciągu komunikacyjny ulicą Marii Skłodowskiej – Curie, która jest wykorzystywana jako ulica prowadząca do Parku Piastowskiego, które jest największym terenem wypoczynku i ciszy dla miasta Chojnowa.

Gmina Chojnów uzyska oszczędności w opłatach za energię elektryczną.

7. OCHRONA ŚRODOWISKA (zalecane):

Wymiana oświetlenia można uznać za działania ekologiczne oraz przyjazne środowisku, ponieważ w stosunku do lamp produkowanych w starej technologii spowoduje o 40% mniejszą emisję dwutlenku węgla do atmosfery, w trakcie wytwarzania koniecznej dla tego oświetlenia energii elektrycznej, w miejscu jej wytwarzania (elektrowni). Lampa produkowane w nowych technologiach nie zawiera szkodliwych metali ciężkich, którą posiadają w niedużej ilości lampy starego typu, co wymaga konieczność ich utylizacji w przypadku zużycia takiej lampy.

Zmniejszone zostanie również zapotrzebowanie na energię elektryczną potrzebną do zasilania tych lamp, z jednoczesnym zwiększeniem efektywności oświetlenia ulicy.

8. SZACUNKOWY KOSZTORYS

SKŁADOWE PROJEKTU	KOSZT
1. Wykonanie projektu.	5000 tys. złotych
2. Roboty ziemne.	7000 tys. złotych
3. Demontaż słupów oświetlenia ulicznego razem z oprawami szt. 8	9000 tys. złotych
4. Montaż nowych słupów oświetlenia ulicznego szt. 8	10000 tys. złotych
5. Montaż nowych opraw oświetlenia razem z energooszczędny m zarówno m szt. 8	15000 tys. złotych
6. Nadzór budowlany	2000 tys. złotych
RAZEM	48000 tys. złotych

9. ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1 – mapa zdjęcia terenu projektowanej inwestycji (zdjęcia@2017 DigitalGlobe)

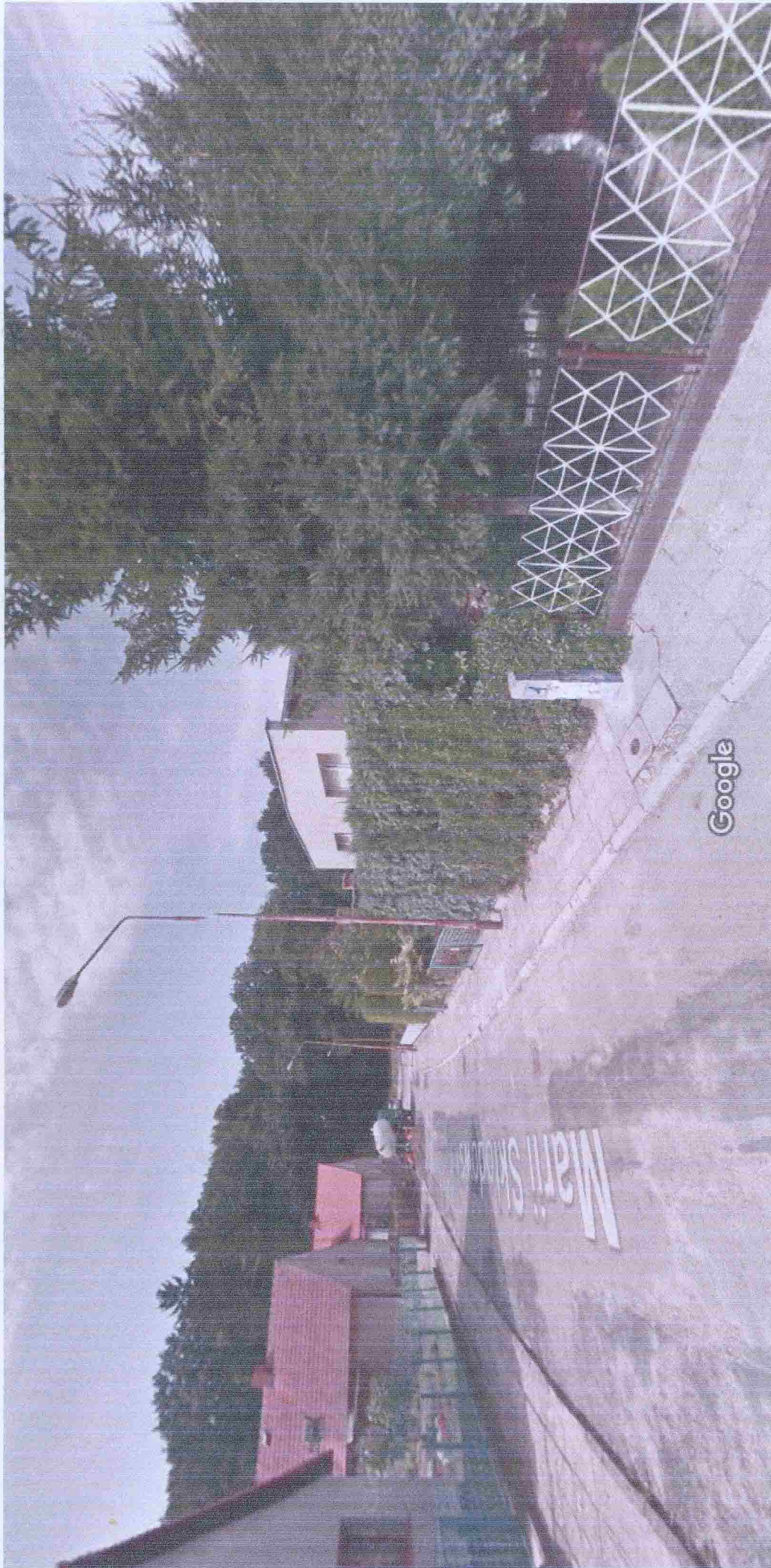
Załącznik nr 2 – zdjęcia słupów oświetlenia ulicznego ulicy Marii Skłodowskiej - Curie. - a,b,c,d,e,f



dotarł do nr 1



Google 15 Marii Skłodowskiej-Curie



Data zdjęcia: sie 2012 © 2017 Google

Chojnów, Województwo dolnośląskie

Street View - sie 2012

zobacz nr 2 a

zotacnik nr 2 c

