

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu lub robót budowlanych z uwzględnieniem nazw i kodów Wspólnego Słownika Zamówień i podaniem lokalizacji:	Przebudowa drogi gminnej ulicy Ochotników w Karczewie, Gmina Karczew odcinek ul. Gołębia – ul. Leśna Wykonanie nawierzchni jezdni CPV 4510000-8- Przygotowanie terenu pod budowę CPV 45233000-9- Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni, autostrad, dróg 5
Nazwa i adres Zamawiającego:	Gmina Karczew ul. Warszawska 28 05-480 Karczew
Nazwa i adres jednostki opracowującej kosztorys	BJ-PROJEKT Biuro Projektów Komunikacyjnych 03-580 Warszawa ul. Zamiejska 1/14
Imię i nazwisko oraz funkcja osoby opracowującej kosztorys:	inż. Jacek Krzysztofowicz – projektant (podpis)
Data opracowania kosztorysu	11 lipca 2018 r.

1 OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU I ROBÓT, ZAWIERAJĄCA KRÓTKI OPIS TECHNICZNY WRAZ Z ISTOTNYMI PARAMETRAMI KTÓRE OKREŚLAJĄ WIELKOŚĆ OBIEKTU LUB ROBÓT.

1. Ogólna charakterystyka obiektu

Funkcja obiektu:

Przedmiotowa ulica zlokalizowana jest na terenie miasta Karczew. Ulica Ochotników stanowi drogę gminną, w zarządzie Gminy Karczew. W stanie istniejącym na odcinku od ul. Leśnej do Gołębiej ulica wyposażona jest w chodniki szer 2,0 m nawierzchnię jezdni stanowi tłuczeń.

Technologia budowy:

Roboty przygotowawcze będą wykonywane mechanicznie, inne roboty w niewielkim zakresie wykonywane ręcznie.

Dane techniczno-użytkowe:

- a) powierzchnia odtworzenia nawierzchni: 1000 m²
- b) nawierzchnie: twarda, ulepszona

2. Charakterystyka robót

Projektowana przebudowa ul. Ochotników na odcinku od ul. Leśnej do ul. Gołębiej polega na wyrównaniu i dogęszczeniu istniejącej podbudowy z kruszywa łamanego i ułożeniu dwóch warstw bitumicznych z betonu asfaltowego i uzupełnieniu istniejącego systemu odwodnienia o dodatkowe wpusty deszczowe.

Nawierzchni jezdni na odcinku od ul. Gołębiej do ul. Leśnej KR2

- warstwa ściernalna z BA AC 8S gr. 5.0 cm
- warstwa wiążąca z BA AC 11W gr. 7.0 cm
- uzupełnienie wyrównanie i dogęszczenie istniejącej podbudowy z kruszywa łamanego

2 PRZEDMIAR ROBÓT.

Lp.	Podstawa wyceny	Opis robót	Jm.	Ilość robót
1	STWiOR	Wyrównanie, profilowanie i zagęszczenie podbudowy kruszywem łamanym kłińcem gr. warstwy do 10 cm	m ³	100
2	STWiOR	Wykonanie podbudowy z mieszankami mineralno-bitumicznej, AC16P dowóz z odl. 5 km	m ²	1000
3	STWiOR	Wykonanie warstwy ścieralnej AC11S. Grubość warstwy po zagęszczeniu 5,0 cm. Mieszanka dowożona z odl do 5 km	m ²	1000
4	STWiOR	Wykonanie przykanalików z rur PVC 160 dł do 15 m.	m.	13
5	STWiOR	Wykonanie studni rewizyjnych o średnicy 1,20 m głęb 3 m.	szt.	1
6	STWiOR	Wykonanie studzienek ściekowych Ø50 z osadnikiem bez syfonu.	szt.	4
7	STWiOR	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych nadbudowa wyk. betonem	szt	11