

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu lub robót budowlanych z uwzględnieniem nazw i kodów Wspólnego Słownika Zamówień i podaniem lokalizacji:	Przebudowa dróg gminnych ulic: Boh Westerplatte i Różanej w Karczewie, w celu poprawy bezpieczeństwa uczestników ruchu. CPV 4510000-8- Przygotowanie terenu pod budowę CPV 45233000-9- Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni, autostrad, dróg
Nazwa i adres Zamawiającego:	Gmina Karczew ul. Warszawska 28, 05-480 Karczew
Nazwa i adres jednostki opracowującej przedmiar	BJ-PROJEKT Biuro Projektów Komunikacyjnych 03-580 Warszawa ul. Zamiejska 1/14
Imię i nazwisko oraz funkcja osoby opracowującej przedmiar:	inż. Jacek Krzysztofowicz – projektant (podpis)
Data opracowania przedmiaru	07 października 2019 r.

Lp.	Nr ST	Opis robót	Jm.	Ilość robót
1	D-02	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym.	km	0,866
2	D-03	Frezowanie nawierzchni asfaltowych średnia grubość warstwy 5 cm z odwiezieniem urobku na plac składowania na odl. do 10 km	m ²	6 367
3	D-03	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego stab mech. Średniej grubości 15 cm	m ²	6 367
4	D-03	Rozebranie nawierzchni z płyt bet 50x50x7 w tym pokrytych asfaltem łanym ułożonych na podsypce piaskowej	m ²	1 638
5	D-03	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych „trylinki” gr 15,0 cm. (w tym pokrytych asfaltem łanym)	m ²	866
6	D-03	Rozebranie nawierzchni z bet. kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej.	m ²	288
7	D-03	Rozebranie obrzeży bet. 6x20	mb	675
8	D-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30x100 wraz z ławą	mb	1 173
9	D-04	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-II z transportem urobku na „zwałkę” samochodami na odl. 6 km	m3	2 308
10	D-03	Wywiezienie gruzu z rozbiórek na odległ 1 km	m3	1 169
11	D-03	Wywiezienie gruzu z rozbiórek na odległ 1 km Krotność 4	m3	1 169
12	D-05	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat II-IV.	m ²	9873
13	D-07	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stab. mech. gr. warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m ²	7611
14	D-06	Wykonanie i zagęszczenie warstwy mrozochronnej z pospółki gr. warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m ²	7611
15	D-06	Wykonanie i zagęszczenie warstwy mrozochronnej z pospółki gr. warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m ²	2262
16	D-8b	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11W dowożonej z odl. 5 km gr warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m ²	6098
17	D-8a	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej AC 8 S dowożonej z odl. 5 km grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m ²	6098
18	D-09	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonowej kostki brukowej kolorowej (chodniki) gr 8,0 cm na podsypce cement-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	2262
19	D-09	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonowej kostki brukowej szarej (zjazdy, miejsca postojowe, progi zwalniające) gr 8,0 cm na podsypce cement-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	1347
20	D-09	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonowych płyt 50x50 z wypustkami na podsypce cement-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	20
21	D-01	Ułożenie ścieków z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm szarej na podsypce cement-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cement.	m ²	270
22	D-10	Podbudowa z chudego betonu (progi zwalniające)	m2	103
23	D-11	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z betonu C12/15 z oporem	mb	1423

24	D-12	Ustawienie obrzeży bet 8x30 na podsypce cement piaskowej	mb	955
25	D-11	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 12x25 cm wraz z wykonaniem ławy z betonu C8/10 z oporem	mb	765
26	D-01	Regulacja pionowa kratek ściekowych nadbudowa wykonana betonem	szt	21
27	D-01	j. w. lecz regulacja pionowa studzienek rewizyjnych	szt	24
28	D-01	j. w. lecz regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych lub gazowych.	szt	42
29	D-01	j. w. lecz regulacja pionowa studzienek teletechnicznych	szt.	8
30	D-01	Rozebranie a następnie ułożenie z dostosowaniem do nowych rzędnych nawierzchni z bet. kostki brukowej 8,0 cm ułożonej na podsypce cement-piaskowej, spoiny wypełnione piskiem.	m ²	71
31	D-12	Czyszczenie urządzeń kanalizacji deszczowej studni chłonnych	szt	14
32	D-01	Ustawienie słupów z rur stalowych dla znaków drogowych o śred. 50 cm z wykonaniem i zasypaniem dołów i ubiciem warstwami	szt	13
33	D-01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych średnich typ A folia odblaskowa I generacji	szt	6
34	D-01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych średnich typ B i C folia odblaskowa II generacji	szt	4
35	D-01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych średnich typ D folia odblaskowa I generacji	szt	3
36	D-01	Przymocowanie tabliczek do znaków typu T.	szt	3