

Przedmiar robót

Obiekt Remont drogi gminnej w m. Dobino
Kod CPV 45233252-0 - Roboty w zakresie nawierzchni ulic
Lokalizacja Gmina Wałcz, m. Dobino
Inwestor Gmina Wałcz, ul. Dąbrowskiego 8, 78 - 600 Wałcz
Biuro kosztorysowe Drogbit Grzegorz Piluszczyk, ul. Młynarska 9/4, 64-920 Piła

Tabela przedmiaru robót

Remont drogi gminnej w m. Dobino

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. Roboty rozbiórkowe					
1	KNR 2-31 0810/02	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem i utylizacją 15,00	m2	15,00
				razem	m2 15,00
2	KNR AT-03 0102/01	D.05.03.11, D.01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o śr. grubości 4cm. Analogia: frezowanie warstwy powierzchniowego utwardzenia grysem i emulsją z wywozem i utylizacją 310,00*3,00	m2	930,00
				razem	m2 930,00
3	KNR AT-03 0102/02	D.05.03.11, D.01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 4cm z wywozem i utylizacją - wcinki w istniejące nawierzchnie 45,00*0,50	m2	22,50
				razem	m2 22,50
2. Roboty ziemne					
4	KNR 2-01 0206/04	D.02.01.00 D.02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-IV wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z wywozem i utylizacją Przedłużnie istniejącej drogi 18,00*3,00*0,45*1,1	m3	26,73
				razem	m3 26,73
3. Podbudowy					
5	KNR 2-31 0103/04	D.04.01.01	Analogia: Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - odspojenie istniejącej podbudowy 310,00*3,30	m2	1 023,00
				razem	m2 1 023,00
6	KNR 2-31 0107/01	D.04.04.00, D.04.04.02	Analogia: Wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką 0/31,5 mm z mechanicznym profilowaniem i zagęszczeniem o śr. gr. 8 cm 310,00*3,30*0,08	m3	81,84
				razem	m3 81,84
7	KNR 2-31 0103/04	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Przedłużnie istniejącej drogi 18,00*3,00*1,1	m2	59,40
				razem	m2 59,40
8	KNR 2-31 0106/03	D.04.02.01	Warstwa odcinająca z pospółki o grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana mechanicznie Przedłużnie istniejącej drogi 18,00*3,00*1,1	m2	59,40
				razem	m2 59,40
9	KNR 2-31 0106/04 (dopłata 9x)	D.04.02.01	Warstwa odcinająca z pospółki zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 6cm. Łącznie 15cm Przedłużnie istniejącej drogi 18,00*3,00*1,1	m2	59,40
				razem	m2 59,40
10	KNNR 6 0113/02	D.04.04.00 D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm Przedłużnie istniejącej drogi 18,00*3,00*1,05	m2	56,70
				razem	m2 56,70
11	KNR 2-31 1004/04	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej Pętla 68,00*4,16+80,00 Droga 328,00*3,16	m2 m2	362,88 1 036,48
				razem	m2 1 399,36
12	KNR 2-31 1004/07	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m2 Pętla 68,00*4,16+8,00 Droga 328,00*3,16	m2 m2	290,88 1 036,48
				razem	m2 1 327,36
13	KNNR 6 0308/01	D.04.08.01a	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych z BA, AC 11W, KR 1-2, (asfalt 50/70) o grubości po zagęszczeniu 4cm Pętla 68,00*4,16+80,00 Droga 328,00*3,16	m2 m2	362,88 1 036,48
				razem	m2 1 399,36
4. Nawierzchnie					
14	KNR 2-31 1004/06	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu Pętla 68,00*4,00+80,00+22,50 Droga 328,00*3,00+14,00	m2 m2	374,50 998,00

Tabela przedmiaru robót

Remont drogi gminnej w m. Dobino

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2	1 372,50
15	KNR 2-31 1004/07	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m2 Pętla 68,00*4,00+80,00+22,50 Droga 328,00*3,00+14,00	m2 m2	374,50 998,00
			razem	m2	1 372,50
16	KNNR 6 0309/02	D.05.03.05a	Warstwa ściernalna z mieszanki mineralno-bitumicznych z BA, AC 11S, KR 1-2, (asfalt 50/70) o grubości po zagęszczeniu 4cm Pętla 68,00*4,00+80,00+22,50 Droga 328,00*3,00+14,00	m2 m2	374,50 998,00
			razem	m2	1 372,50
5. Roboty wykończeniowe					
17	KNR 2-31 1402/05	D.06.03.01, D.06.03.02	Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie darniny lub gruntu o grubości 10cm z wywozem i utylizacją nadmiaru ścinki 328,00*0,75*2,0+68,00*0,75*2,0	m2	594,00
			razem	m2	594,00
18	KNR 2-01 0235/01	D.02.01.00 D.02.01.03	Formowanie i zagęszczanie nasypów: Analogia: wyrównanie poboczy 328,00*0,75*0,08*2,0+68,00*0,75*0,08*2,0	m3	47,52
			razem	m3	47,52
19	Kalkulacja indywidualna	D.02.01.00 D.02.01.03	Zakup gruntu kat I-II z transportem do miejsca wbudowania - piasek średni (ilość z uwzględnieniem wsp. zagęszczenia wg tabl. 0002 Założeń ogólnych do KNNR 201 47,52	m3	47,52
			razem	m3	47,52
20	KNR 2-01 0505/04	D.06.03.02	Plantowanie mechaniczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-II 328,00*0,75*2,0+68,00*0,75*2,0	m2	594,00
			razem	m2	594,00
21	KNNR 6 0113/05	D.04.04.00, D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm. Analogia: wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 328,00*0,75*2,0+68,00*0,75*2,0	m2	594,00
			razem	m2	594,00
22	KNR 2-31 0107/01	D.04.04.00, D.04.04.02	Wyrównywanie istniejącej nawierzchni mieszanką 0/31,5 mm z mechanicznym profilowaniem i zagęszczeniem. Analogia: dowiązania do istniejących zjazdów 15,00	m3	15,00
			razem	m3	15,00

Spis działów przedmiaru robót

Remont drogi gminnej w m. Dobino

Nr	Opis
1.	Roboty rozbiórkowe
2.	Roboty ziemne
3.	Podbudowy
4.	Nawierzchnie
5.	Roboty wykończeniowe