

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja drogi gminnej nr 140106C w m. Broniewiczki
INWESTOR : Gmina Dąbrowa
ADRES INWESTORA : ul. Kasztanowa 16; 88-306 Dąbrowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Szymczak
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2024

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty pomiarowe			
1	D.01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km		
d.1		0,21	km	0,210	
				RAZEM	0,210
2		Roboty rozbiórkowe			
2	D.01.02.04	Cięcie piłą nawierzchni asfaltowych	m		
d.2		93	m	93,000	
				RAZEM	93,000
3	D.01.02.04	Rozebranie istniejącej nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego (gr. ok. 40cm)	m ²		
d.2		63,02	m ²	63,020	
				RAZEM	63,020
4	D.01.02.04	Załadunek elementów pozyskanych z rozbiórki (bez frezowin) wraz z transportem na odległość do 10 km i kosztami utylizacji	m ³		
d.2		25,21	m ³	25,210	
				RAZEM	25,210
3		Jezdnia bitumiczna - nakładka			
5	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych ulepszonych	m ²		
d.3		658,56	m ²	658,560	
				RAZEM	658,560
6	D.04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych ulepszonych C60B3ZM w ilości 0,3-0,5kg/m ²	m ²		
d.3		658,56	m ²	658,560	
				RAZEM	658,560
7	D.05.03.05b	Warstwa wyrównawcza jezdni (układana rozścielaczem łącznie z w. wiążącą na wzmocnieniu) z betonu asfaltowego AC16W KR 2 gr. zmienna, średnio ok 5cm.	m ²		
d.3		658,56	m ²	658,560	
				RAZEM	658,560
8	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych ulepszonych	m ²		
d.3		645,65	m ²	645,650	
				RAZEM	645,650
9	D.04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych ulepszonych C60B3ZM w ilości 0,3-0,5kg/m ²	m ²		
d.3		645,65	m ²	645,650	
				RAZEM	645,650
10	D.05.03.05a	Warstwa ścieralna z AC11S KR 2 gr. 4cm	m ²		
d.3		645,65	m ²	645,650	
				RAZEM	645,650
4		Jezdnia bitumiczna - wzmocnienie			
11	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gr. kat. I-IV	m ²		
d.4		274,95	m ²	274,950	
				RAZEM	274,950
12	D.04.05.01a	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym- cementem C1,5/2 < 4,0MPa gr. 15cm	m ²		
d.4		274,95	m ²	274,950	
				RAZEM	274,950
13	D.04.04.02b	Podbudowa zasadnicza (warstwa dolna) z kruszywa niezwiązanego C90/3 o uziarn. 0/63mm CBR >=80%, gr. 16cm	m ²		
d.4		256,15	m ²	256,150	
				RAZEM	256,150
14	D.04.04.02b	Podbudowa zasadnicza (warstwa górna) z kruszywa niezwiązanego C90/3 o uziarn. 0/31,5mm CBR >=80%, gr. 9cm	m ²		
d.4		245,58	m ²	245,580	
				RAZEM	245,580
15	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²		
d.4		239,70	m ²	239,700	
				RAZEM	239,700
16	D.04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych nieulepszonych C60B10ZM/R w ilości 0,5-0,7kg/m ²	m ²		
d.4		239,70	m ²	239,700	
				RAZEM	239,700
17	D.05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W KR 2 gr. 5cm	m ²		
d.4		239,70	m ²	239,700	
				RAZEM	239,700
18	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych ulepszonych	m ²		
d.4		235	m ²	235,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	235,000
19	D.04.03. d.4 01	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych ulepszonych C60B3ZM w ilości 0,3-0,5kg/m ² 235	m ² m ²	 235,000	
				RAZEM	235,000
20	D.05.03. d.4 05a	Warstwa ścieralna z AC11S KR 2 gr. 4cm 235	m ² m ²	 235,000	
				RAZEM	235,000
5		Pobocze			
21	D.04.01. d.5 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gr. kat. I-IV 213	m ² m ²	 213,000	
				RAZEM	213,000
22	D.04.04. d.5 02b	Kruszywo łamane 0/31,5mm stabilizowane mechanicznie, gr. 10cm 213	m ² m ²	 213,000	
				RAZEM	213,000
23	D.04.04. d.5 02b	Kruszywo łamane 0/16mm stabilizowane mechanicznie, gr. 5cm 213	m ² m ²	 213,000	
				RAZEM	213,000
6		Roboty ziemne			
24	D.01.02. d.6 02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej gr. ok. 10cm z wywiezieniem nadmiaru gruntu na odległość do 10 km (pobocze, wzmocnienie, itp.) 487,95	m ² m ²	 487,950	
				RAZEM	487,950
25	D.02.01. d.6 01	Wykonanie wykopów gruntach nieskalistych, kat. I-IV (wzmocnienie, pobocze, itp.) 92,67	m ³ m ³	 92,670	
				RAZEM	92,670
26	D.02.00. d.6 01	Załadunek z wywiezieniem nadmiaru gruntu z wykopów na odległość do 10 km 92,67	m ³ m ³	 92,670	
				RAZEM	92,670
7		Inne			
27	D.09.01. d.7 01	Profilowanie terenu za poboczem na szerokości do 1,0m 420,74	m ² m ²	 420,740	
				RAZEM	420,740
28	D.04.03. d.7 01	Uszczelnienie połączenia krawędzi bitumicznych taśmą bitumiczną na działkach roboczych oraz na połączeniu starej i nowej nawierzchni 32	m m	 32,000	
				RAZEM	32,000
29	D.03.02. d.7 01	Regulacja wysokościowa zaworów wodociągowych 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
30	kalk. in- d.7 dyw.	Wykonanie projektu powykonawczego wraz z inwentaryzacją geodezyjną 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000