

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja drogi gminnej nr 140123C (ul. Krótka) w m. Szczepanowo  
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
<b>1</b>		<b>Roboty pomiarowe</b>			
1	D.01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km		
d.1		0,13	km	0,130	
				RAZEM	0,130
<b>2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
2	D.01.02.04	Cięcie piłą nawierzchni asfaltowych	m		
d.2		9,5	m	9,500	
				RAZEM	9,500
3	D.01.02.04	Rozebranie istniejącej nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego (gr. ok. 40cm)	m <sup>2</sup>		
d.2		323,85	m <sup>2</sup>	323,850	
				RAZEM	323,850
4	D.01.02.04	Załadunek elementów pozyskanych z rozbiórki (bez frezowin) wraz z transportem na odległość do 10 km i kosztami utylizacji	m <sup>3</sup>		
d.2		129,54	m <sup>3</sup>	129,540	
				RAZEM	129,540
<b>3</b>		<b>Jezdnia bitumiczna - nowa konstrukcja</b>			
5	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gr. kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
d.3		532,97	m <sup>2</sup>	532,970	
				RAZEM	532,970
6	D.04.05.01a	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym- cementem C1,5/2 < 4,0MPa gr. 15cm	m <sup>2</sup>		
d.3		532,97	m <sup>2</sup>	532,970	
				RAZEM	532,970
7	D.04.04.02b	Podbudowa zasadnicza (warstwa dolna) z kruszywa niezwiązanego C90/3 o uziarn. 0/63mm CBR >=80%, gr. 16cm	m <sup>2</sup>		
d.3		496,53	m <sup>2</sup>	496,530	
				RAZEM	496,530
8	D.04.04.02b	Podbudowa zasadnicza (warstwa górna) z kruszywa niezwiązanego C90/3 o uziarn. 0/31,5mm CBR >=80%, gr. 9cm	m <sup>2</sup>		
d.3		476,03	m <sup>2</sup>	476,030	
				RAZEM	476,030
9	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m <sup>2</sup>		
d.3		464,64	m <sup>2</sup>	464,640	
				RAZEM	464,640
10	D.04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych nieulepszonych C60B10ZM/R w ilości 0,5-0,7kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.3		464,64	m <sup>2</sup>	464,640	
				RAZEM	464,640
11	D.05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W KR 2 gr. 5cm	m <sup>2</sup>		
d.3		464,64	m <sup>2</sup>	464,640	
				RAZEM	464,640
12	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych ulepszonych	m <sup>2</sup>		
d.3		455,53	m <sup>2</sup>	455,530	
				RAZEM	455,530
13	D.04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych ulepszonych C60B3ZM w ilości 0,3-0,5kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.3		455,53	m <sup>2</sup>	455,530	
				RAZEM	455,530
14	D.05.03.05a	Warstwa ścieralna z AC11S KR 2 gr. 4cm	m <sup>2</sup>		
d.3		455,53	m <sup>2</sup>	455,530	
				RAZEM	455,530
<b>4</b>		<b>Istniejące utwardzenia - nowa konstrukcja</b>			
15	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gr. kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
d.4		29,89	m <sup>2</sup>	29,890	
				RAZEM	29,890
16	D.04.05.01a	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym- cementem C1,5/2 < 4,0MPa gr. 15cm	m <sup>2</sup>		
d.4		29,89	m <sup>2</sup>	29,890	
				RAZEM	29,890
17	D.04.04.02b	Podbudowa zasadnicza (warstwa dolna) z kruszywa niezwiązanego C90/3 o uziarn. 0/63mm CBR >=80%, gr. 16cm	m <sup>2</sup>		
d.4		27,85	m <sup>2</sup>	27,850	
				RAZEM	27,850
18	D.04.04.02b	Podbudowa zasadnicza (warstwa górna) z kruszywa niezwiązanego C90/3 o uziarn. 0/31,5mm CBR >=80%, gr. 9cm	m <sup>2</sup>		
d.4		26,70	m <sup>2</sup>	26,700	

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	26,700
19	D.04.03. d.4 01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m <sup>2</sup>		
		26,06	m <sup>2</sup>	26,060	
				RAZEM	26,060
20	D.04.03. d.4 01	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych nieulepszonych C60B10ZM/R w ilości 0,5-0,7kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		26,06	m <sup>2</sup>	26,060	
				RAZEM	26,060
21	D.05.03. d.4 05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W KR 2 gr. 5cm	m <sup>2</sup>		
		26,06	m <sup>2</sup>	26,060	
				RAZEM	26,060
22	D.04.03. d.4 01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych ulepszonych	m <sup>2</sup>		
		25,55	m <sup>2</sup>	25,550	
				RAZEM	25,550
23	D.04.03. d.4 01	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych ulepszonych C60B3ZM w ilości 0,3-0,5kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		25,55	m <sup>2</sup>	25,550	
				RAZEM	25,550
24	D.05.03. d.4 05a	Warstwa ścieralna z AC11S KR 2 gr. 4cm	m <sup>2</sup>		
		25,55	m <sup>2</sup>	25,550	
				RAZEM	25,550
<b>5</b>		<b>Pobocze</b>			
25	D.04.01. d.5 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gr. kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
		135	m <sup>2</sup>	135,000	
				RAZEM	135,000
26	D.04.04. d.5 02b	Kruszywo łamane 0/31,5mm stabilizowane mechanicznie, gr. 10cm	m <sup>2</sup>		
		135	m <sup>2</sup>	135,000	
				RAZEM	135,000
27	D.04.04. d.5 02b	Kruszywo łamane 0/16mm stabilizowane mechanicznie, gr. 5cm	m <sup>2</sup>		
		135	m <sup>2</sup>	135,000	
				RAZEM	135,000
<b>6</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
28	D.01.02. d.6 02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej gr. ok. 10cm z wywiezieniem nadmiaru gruntu na odległość do 10 km (pobocze, jezdnia, itp.)	m <sup>2</sup>		
		292,23	m <sup>2</sup>	292,230	
				RAZEM	292,230
29	D.02.01. d.6 01	Wykonanie wykopów gruntach nieskalistych, kat. I-IV (jezdnia, pobocze, itp.)	m <sup>3</sup>		
		96,73	m <sup>3</sup>	96,730	
				RAZEM	96,730
30	D.02.00. d.6 01	Załadunek z wywiezieniem nadmiaru gruntu z wykopów na odległość do 10 km	m <sup>3</sup>		
		96,73	m <sup>3</sup>	96,730	
				RAZEM	96,730
<b>7</b>		<b>Inne</b>			
31	D.09.01. d.7 01	Profilowanie terenu za poboczem na szerokości do 1,0m	m <sup>2</sup>		
		269,6	m <sup>2</sup>	269,600	
				RAZEM	269,600
32	D.04.03. d.7 01	Uszczelnienie połączenia krawędzi bitumicznych taśmą bitumiczną na działkach roboczych oraz na połączeniu starej i nowej nawierzchni	m		
		17	m	17,000	
				RAZEM	17,000
33	D.03.02. d.7 01	Regulacja wysokościowa studni kanalizacyjnych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
34	kalk. in- dyw.	Zakup i montaż tablic oznaczających skrajnię drogową (3 szt. U-9a, 3 szt. U-9b) wraz ze słupkami	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
35	kalk. in- dyw.	Wykonanie projektu powykonawczego wraz z inwentaryzacją geodezyjną	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000