
Remont nawierzchni drogi powiatowej nr 2721G w miejscowości Lubichowo

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45233252-0	Roboty w zakresie nawierzchni ulic

NAZWA INWESTYCJI: Remont nawierzchni drogi powiatowej nr 2721G w miejscowości
Lubichowo

ADRES INWESTYCJI: Droga powiatowa nr 2721G Lubichowo

NAZWA INWESTORA: Powiatowy Zarząd Dróg w Starogardzie Gdańskim

ADRES INWESTORA: ul. Mickiewicza 9
83-200 Starogard Gdański

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Jagoda Żywicka

DATA OPRACOWANIA: 2025-05-05

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Remont nawierzchni drogi powiatowej nr 2721G w miejscowości Lubichowo					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		1,5	km	1,500	
				RAZEM	1,500
2		Rozbiórka nawierzchni bitumicznej przez frezowanie - śr. gr. 1 cm			
2 d.2	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		8250	m2	8 250,000	
				RAZEM	8 250,000
3 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 9 km	m3		
		8250 * 0,04	m3	330,000	
				RAZEM	330,000
3		Oczyszczenie i skropienie nawierzchni bitumicznych			
4 d.3	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2		
		8250 * 2	m2	16 500,000	
				RAZEM	16 500,000
5 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		8250 * 2	m2	16 500,000	
				RAZEM	16 500,000
4		Warstwa ścieralna JENA, gr. 6 cm			
6 d.4	KNR 2-31 0312-05 0312-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m2		
		8250	m2	8 250,000	
				RAZEM	8 250,000
5		Krawężnik betonowy 15x30 cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 na ławie betonowej z oporem C12/15			
7 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		145 * 0,0675	m3	9,788	
				RAZEM	9,788
8 d.5	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		145	m	145,000	
				RAZEM	145,000
6		Pobocze umocnione kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/31,5, C90/3 gr. 15 cm			
9 d.6	KNR 2-31 0202-09 0202-10	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		780 * 0,5 * 2	m2	780,000	
				RAZEM	780,000
7		Regulacja wysokościowa nawierzchni zjazdów z elementów betonowych			
10 d.7	Analiza indywidualna	Regulacja wysokościowa nawierzchni zjazdów o nawierzchni betonowej/z prefabrykowanych elementów betonowych	m2		
		350	m2	350,000	
				RAZEM	350,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		Regulacja wysokościowa zjazdów gruntowych kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/31,5, C90/3			
11 d.8	Analiza indywidualna	Regulacja wysokościowa zjazdów gruntowych kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/31,5, C90/3	m2		
		330	m2	330,000	
				RAZEM	330,000
9		Regulacja wysokościowa urządzeń wod.-kan.			
12 d.9	Analiza indywidualna	Regulacja wysokościowa urządzeń wod.-kan. na całym zakresie inwestycji	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10		Oznakowanie poziome cienkowarstwowe			
13 d.10	KNR 2-31 0706-03	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczukową	m2		
		360	m2	360,000	
				RAZEM	360,000

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Przedmiar	3
1 Roboty przygotowawcze	3
2 Rozbiórka nawierzchni bitumicznej przez frezowanie - śr. gr. 1 cm	3
3 Oczyszczenie i skropienie nawierzchni bitumicznych	3
4 Warstwa ścierna JENA, gr. 6 cm	3
5 Krawężnik betonowy 15x30 cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 na ławie betonowej z oporem C12/15	3
6 Pobocze umocnione kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/31,5, C90/3 gr. 15 cm	3
7 Regulacja wysokościowa nawierzchni zjazdów z elementów betonowych	3
8 Regulacja wysokościowa zjazdów gruntowych kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/31,5, C90/3	4
9 Regulacja wysokościowa urządzeń wod.-kan.	4
10 Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	4
Spis treści	5