

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45113000-2 Roboty na placu budowy
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233262-3 Roboty budowlane w zakresie stref ruchu pieszego
45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DROGI GMINNEJ NR 103987L W MIEJSCOWOŚCI ŻMINNE
ADRES INWESTYCJI : ŻMINNE DZ. NR EW. 81/8, 81/11, 80/11, 80/8, 80/5, 79/20, 79/17, 79/18, 79/14, 79/11, 78/10, 78/7, 77/
13, 77/15, 76/7, 76/4, 74/13, 74/10, 74/7, 73/10, 73/12, 72/15, 72/12, 72/11, 71/9, 71/6, 70/11, 70/8, 70/5,
69/11, 69/8, 69/5, 68/18, 68/12, 68/15.
INWESTOR : GMINA SIEMIEN
ADRES INWESTORA : UL. STAWOWA 1B 21-220 SIEMIEN
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Przemysław Karbowski
DATA OPRACOWANIA : KWIECIEŃ 2024r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
KWIECIEŃ 2024r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT DROGI GMINNEJ 103987L W MIEJSCOWOŚCI ŻMINNE					
1		REMONT DROGI GMINNEJ 103987L W MIEJSCOWOŚCI ŻMINNE			
1.1		ROBOTY POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.	0111-01	równinnym.			
1		0.999	km	0.999	
				RAZEM	0.999
2	KNNR 1	Zdjęcie warstwy humusu wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki	m ³		
d.1.	0202-03	0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad.			
1		999.00*2*1.2*0.15	m ³	359.640	
				RAZEM	359.640
3	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywo-	m ²		
d.1.	0102-01	zaniem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km - frezowanie nawierzchni - wcinka			
1		3.2*2*3.5+5*3.2*2	m ²	54.400	
				RAZEM	54.400
1.2		NAWIERZCHNIA			
4	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ści-	m ²		
d.1.	0310-05	ralna asfaltowa AC 11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm			
2	0310-06	3000	m ²	3000.000	
				RAZEM	3000.000
5	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo-	m ²		
d.1.	0202-02	wy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2			
2		poz.4*1.02	m ²	3060.000	
				RAZEM	3060.000
6	analiza włas-	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową beton as-	t		
d.1.	na	faltowy AC 11W grubości min. 3cm (średnio 4cm)			
2		3000*0.04*2.55*1.02	t	312.120	
				RAZEM	312.120
7	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo-	m ²		
d.1.	0202-02	wy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2			
2		poz.5*1.02	m ²	3121.200	
				RAZEM	3121.200
8	KNNR 6	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km-wg	t		
d.1.	0309-07	kalkulacji własnej wykonawcy			
2		306+317	t	623.000	
				RAZEM	623.000
1.3		POBOCZA			
9	analiza włas-	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 10	m ²		
d.1.	na	cm			
3		1498.5	m ²	1498.500	
				RAZEM	1498.500
1.4		ROBOTY PORZĄDKOWE I WYKOŃCZENIOWE			
10	KNR 2-01	Plantowanie skarp, korony nasypów i zielińców - kat.gr.I-III	m ²		
d.1.	0506-07				
4		999*2*1.5	m ²	2997.000	
				RAZEM	2997.000
11	analiza włas-	Odbudowa pęknięć poprzecznych jezdni w miejscach przejść kanalizacji sani-	m ³		
d.1.	na	tarnej, przepustów rurowych - koryta pod konstrukcję jezdni wykonywane ko-			
4		parkami podsiębiernymi gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samo-			
		wylad. 7*2*3.5	m ³	49.000	
				RAZEM	49.000
12	analiza włas-	Odbudowa pęknięć poprzecznych jezdni w miejscach przejść kanalizacji sani-	m ²		
d.1.	na	tarnej, przepustów rurowych - podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem			
4		o Rm=5,0MPa warstwa gr.15 cm			
		poz.11	m ²	49.000	
				RAZEM	49.000
13	analiza włas-	Odbudowa pęknięć poprzecznych jezdni w miejscach przejść kanalizacji sani-	m ²		
d.1.	na	tarnej, przepustów rurowych - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowane-			
4		go mechanicznie - kliniec 0-31,5mm gr 20cm			
		Krotność = 1.333			
		poz.11	m ²	49.000	
				RAZEM	49.000