

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
45000000-7 Roboty budowlane  
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych  
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń  
45316213-1 Instalowanie oznakowania drogowego

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE TERENU POMIĘDZY BUDYNKAMI RZEŹNICZA 8-14 I 16-24 W ŻMIGRODZIE  
ADRES INWESTYCJI : Żmigród ulica Rzeźnicza 8-14 i 16-24  
INWESTOR : Spółdzielnia Mieszkaniowa w Żmigrodzie  
ADRES INWESTORA : ul. Zamkowa 20a; 55-140 Żmigród  
WYKONAWCA ROBÓT : PRACOWNIA PROJEKTOWA Bartłomiej Dynowski  
ADRES WYKONAWCY : ul. Zofii Kossak 3a; 59-220 Legnica  
BRANŻA : Roboty drogowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bartłomiej Dynowski  
DATA OPRACOWANIA : 2016-10-16

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2016-10-16

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45100000-8</b>	<b>PRACE PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE ORAZ ROBOTY ZIEMNE</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na-	kpl		
d.1	0121-02	wierzchnie placów postojowych <granica opracowania 789 m2> 1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o	m <sup>2</sup>		
d.1	0803-03	grubości 4 cm wraz z wywozem destruktu oraz opłatą za składowanie			
	0803-04	57,5	m <sup>2</sup>	57,500	
				RAZEM	57,500
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 30 cm wraz z wy-	m <sup>2</sup>		
d.1	0801-03	wozem gruzu oraz opłatą za składowanie			
	0801-04	poz.2	m <sup>2</sup>	57,500	
				RAZEM	57,500
4	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt	m <sup>2</sup>		
d.1	0815-01	betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej wraz z wywozem gruzu oraz			
		opłatą za składowanie	m <sup>2</sup>	103,000	
		103		RAZEM	103,000
5	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-	m		
d.1	0813-03	piaskowej wraz z wywozem gruzu oraz opłatą za składowanie			
		30,2	m	30,200	
				RAZEM	30,200
6	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu wraz z wywozem gruzu oraz opłatą za	m <sup>3</sup>		
d.1	0812-03	składowanie			
		poz.5*0,0675	m <sup>3</sup>	2,039	
				RAZEM	2,039
7	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej wraz z wywozem gruzu	m		
d.1	0814-02	oraz opłatą za składowanie			
		83,3	m	83,300	
				RAZEM	83,300
8	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane w gruncie kat. III wraz z wywozem urobku oraz	m <sup>3</sup>		
d.1	0206-04	opłatą za składowanie - KORYTO			
		poz.9A*0,21+poz.9B*0,46+poz.9C*0,12	m <sup>3</sup>	34,531	
				RAZEM	34,531
<b>2</b>	<b>45233220-7</b>	<b>ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>			
9	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
		<chodnik> 103,1	m <sup>2</sup>	103,100	
		A (suma częściowa)			
		<ciąg pieszo-jezdny> 13	m <sup>2</sup>	103,100	
		B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	13,000	
		<zjazd> 57,5	m <sup>2</sup>	13,000	
		C (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	57,500	
			m <sup>2</sup>	57,500	
				RAZEM	173,600
10	KNR AT-03	Stabilizacja podłoża cementem - grunt rodzimy Rm=1,5 MPa, grubość warstwy	m <sup>2</sup>		
d.2	0201-01	po zagęszczeniu 10 cm			
		poz.9A	m <sup>2</sup>	103,100	
				RAZEM	103,100
11	KNR AT-03	Stabilizacja podłoża cementem - grunt rodzimy Rm=2,5 MPa, grubość warstwy	m <sup>2</sup>		
d.2	0201-02	po zagęszczeniu 15 cm			
		poz.9B+poz.9C	m <sup>2</sup>	70,500	
				RAZEM	70,500
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po za-	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-07	gęszczeniu 10 cm			
	0114-08	poz.9A	m <sup>2</sup>	103,100	
				RAZEM	103,100
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po za-	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-07	gęszczeniu 20 cm			
	0114-08	poz.9B+poz.9C	m <sup>2</sup>	70,500	
				RAZEM	70,500
14	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej (np TRENTO lub równoważ-	m <sup>2</sup>		
d.2	0511-03	ny) o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej			
		poz.9A	m <sup>2</sup>	103,100	
				RAZEM	103,100
15	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej o grubości 8 cm na pod-	m <sup>2</sup>		
d.2	0511-03	sypce cementowo-piaskowej			
		poz.9B	m <sup>2</sup>	13,000	
				RAZEM	13,000
16	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce	m <sup>2</sup>		
d.2	0511-03	cementowo-piaskowej			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.9C	m <sup>2</sup>	57,500	
				RAZEM	57,500
<b>3</b>	<b>45400000-1</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
17	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cemen-	m		
d.3	0403-03	towo-piaskowej	m	21,600	
		21,6		RAZEM	21,600
18	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cemen-	m		
d.3	0403-05	to-piaskowej	m	8,600	
		8,6		RAZEM	8,600
19	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0407-05	z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	100,300	
		100,3		RAZEM	100,300
20	KNR 2-31	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.3	0402-04	(poz.17+poz.18)*0,0725+poz.19*0,048	m <sup>3</sup>	7,004	
				RAZEM	7,004
<b>4</b>	<b>45112710-5</b>	<b>TERENY ZIELONE</b>			
21	KNR 2-21	Trawniki	m <sup>2</sup>		
d.4	0401-05	208,5	m <sup>2</sup>	208,500	
				RAZEM	208,500
22	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płas-	m <sup>3</sup>		
d.4	0218-02	kim	m <sup>3</sup>	31,275	
		poz.21*0,15		RAZEM	31,275