

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania  
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg  
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa dogi gminnej nr 111220 L w miejscowości Kopyłów w km 0+000=0+877  
INWESTOR : Gmina Horodło  
ADRES INWESTORA : ul. Jurydyka 1, 22-523 Horodło  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Monika Skubisz  
DATA OPRACOWANIA : środa, 21 sierpień 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
środa, 21 sierpień 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45111200-0</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE</b>			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.877	km km		
				0.877	
				RAZEM	0.877
2	KNNR 1 d.1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi 83	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				83.000	
				RAZEM	83.000
3	KNNR 6 d.1 0103-03	Odstąpienie poboczny równiarką 1278	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				1278.000	
				RAZEM	1278.000
4	KNNR 1 d.1 0201-06	Dowóz brakującej ziemi na pobocza 42	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				42.000	
				RAZEM	42.000
5	KNNR 6 d.1 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej 1762	m m		
				1762.000	
				RAZEM	1762.000
6	KNNR 6 d.1 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie 263	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				263.000	
				RAZEM	263.000
7	KNR AT-03 d.1 0102-01	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z zbiórki na odl. do 1 km (włączenia) 106	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				106.000	
				RAZEM	106.000
<b>2</b>	<b>45233222-1</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>			
8	KNR 2-31 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm oraz na ławie z oporem z betonu klasy C12/15 gr. 15 cm 1762	m m		
				1762.000	
				RAZEM	1762.000
9	KNR 2-31 d.2 0606-03	Ściek skarpowy trapezowy z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 10 cm i podbudowie z kruszywa stabilizowanego cementem 1,5 MPa gr. 15 cm 5	m m		
				5.000	
				RAZEM	5.000
<b>3</b>	<b>45233120-6</b>	<b>NAWIERZCHNIA</b>			
10	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie istniejącej nawierzchni asfaltem 5307	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				5307.000	
				RAZEM	5307.000
11	KNR 2-31 d.3 0108-02	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC 16 W dla KR 1-2 o grubości po zagęszczeniu śr. 4 cm 533	t t		
				533.000	
				RAZEM	533.000
12	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 5307	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				5307.000	
				RAZEM	5307.000
13	KNNR 6 d.3 0308-02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC 16 W dla KR 1-2 o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa wiążąca) 5307	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				5307.000	
				RAZEM	5307.000
14	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 5307	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				5307.000	
				RAZEM	5307.000
15	KNNR 6 d.3 0309-02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC 11S dla KR 1-2 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) 5307	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				5307.000	
				RAZEM	5307.000
<b>4</b>	<b>45233290-8</b>	<b>OZNAKOWANIE</b>			
16	KNNR 6 d.4 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 50 mm 3	szt. szt.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNNR 6 d.4 0702-04	Pionowe znaki drogowe, folia II generacji A-4 = 2 szt. D-15 = 2 szt. 4	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000