

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Ulica Rogowska - Wodzisław Śląski - Budowa chodnika					
1 Roboty przygotowawcze					
1		Koszt obsługi geodezyjnej i inwentaryzacji powykonawczej.	kpl		
d.1	kalk. własna	Krotność = 0.5	kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000
2		Koszt nadzorów branżowych.	kpl		
d.1	kalk. własna	Krotność = 0.5	kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000
3		Koszt opracowania i zatwierdzenia projektu czasowej organizacji ruchu. Koszt utrzymania wprowadzonej organizacji ruchu.	kpl		
d.1	kalk. własna	Krotność = 0.5	kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000
2 Roboty rozbiórkowe					
4	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.2	0101-02		m	144.000	
		144		RAZEM	144.000
5	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
d.2	0803-03		m ²	43.200	
		144*0.30		RAZEM	43.200
6	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości - za dalsze 3 cm	m ²		
d.2	0803-04		m ²	43.200	
		Krotność = 3 144*0.3		RAZEM	43.200
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0108-11		m ³	2.592	
		144*0.3*0.060		RAZEM	2.592
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km za dalsze 20 km	m ³		
d.2	0108-12		m ³	2.592	
		Krotność = 20 poz.7		RAZEM	2.592
9		Koszt składowania i utylizacji gruzu.	m ³		
d.2	kalk. własna		m ³	2.592	
		poz.8		RAZEM	2.592
3 Roboty ziemne					
10	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km-tab.objętości robót ziemnych	m ³		
d.3	0207-02		m ³	87.520	
		87.52		RAZEM	87.520
11	KNR 2-01	Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w nasyp (kat. gruntu III)	m ³		
d.3	0311-02		m ³	58.920	
		58.920		RAZEM	58.920
12	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV poz. 10-11	m ³		
d.3	0214-04		m ³	174.480	
		174.48		RAZEM	174.480
13		Koszt składowania urobku z wykopu	m ³		
d.3	kalk. własna		m ³	174.480	
		poz.12		RAZEM	174.480
14	KNR 2-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowładowczymi (kat. gruntu III-IV)	m ³		
d.3	0313-02		m ³	108.660	
		108.660		RAZEM	108.660
15	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
d.3	0236-02		m ³	108.660	
		108.660		RAZEM	108.660
4 Roboty drogowe					
16	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.4	0401-04		m	144.000	
		144		RAZEM	144.000
17	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.4	0403-03		m	144.000	
		144		RAZEM	144.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 d.4 0402-04 analogia	Ława betonowa pod obrzeże betonowa 30x8 cm z oporem 144*0.1*0.5	m ³ m ³	RAZEM 7.200	144.000 7.200
19	KNR 2-31 d.4 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 144	m m	RAZEM 144.000	144.000
20	KNR 2-31 d.4 0116-05 analogia	Podbudowy z tłucznia kamiennego na chodnikach rozścielane ręcznie - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm 144*2.00	m ² m ²	RAZEM 288.000	288.000
21	KNR 2-31 d.4 0116-06 analogia	Podbudowy z tłucznia kamiennego na chodnikach rozścielane ręcznie - za każdy dalszy 1 cm - łączna grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm Krotność = 7 poz.20	m ² m ²	RAZEM 288.000	288.000
22	KNR 2-31 d.4 23103-03 analogia	Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 144*2.00	m ² m ²	RAZEM 288.000	288.000
23	KNR 2-01 d.4 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-III 144*0.75	m ² m ²	RAZEM 108.000	108.000
24	KNR 2-31 d.4 23103-03 analogia	Przełożenie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej (6.0+4.5)*0.5*0.5*3.0	m ² m ²	RAZEM 7.875	7.875
				RAZEM	7.875