

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont nawierzchni drogi gminnej na odcinku Wąsosz - Łysaków od km 2+000 do km 3+000					
1 Roboty drogowe kod CPW 45233000-9					
1.1 Roboty przygotowawcze					
1	KNR 2-01 d.1. 0119-03 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		1	km	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 2-01 d.1. 0212-05 1	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w haldach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 5440*0,2+1390*0,1+96+6,6	m ³		
			m ³	1 329,600	
				RAZEM	1 329,600
3	KNR 2-01 d.1. 0214-04 1	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV za dalsze 4 km Krotność = 8 1329,6	m ³		
			m ³	1 329,600	
				RAZEM	1 329,600
1.2 Podbudowa					
4	KNR 2-31 d.1. 0101-01 2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
	jezdnia Zjazdy	1000*5,20 8*30	m ² m ²	5 200,000 240,000	
				RAZEM	5 440,000
5	KNR 2-31 d.1. 0114-05 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 1000*5,20+8*30	m ²		
			m ²	5 440,000	
				RAZEM	5 440,000
6	KNR 2-31 d.1. 0114-06 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. za dalsze 3 cm grubości Krotność = 3 1000*5,20+8*30	m ²		
			m ²	5 440,000	
				RAZEM	5 440,000
7	KNR 2-31 d.1. 0114-07 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 1000*5,20+8*30	m ²		
			m ²	5 440,000	
				RAZEM	5 440,000
8	KNR 2-31 d.1. 0114-08 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. za dalsze 2 cm . Krotność = 2 1000*5,20+8*30	m ²		
			m ²	5 440,000	
				RAZEM	5 440,000
9	KNR 2-31 d.1. 1004-04 2	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 1000*5,20	m ²		
			m ²	5 200,000	
				RAZEM	5 200,000
10	KNR 2-31 d.1. 1004-07 2	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1000*5,20	m ²		
			m ²	5 200,000	
				RAZEM	5 200,000
1.3 Nawierzchnia					
11	KNR 2-31 d.1. 0310-01 3	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm 1000,00*5,120	m ²		
			m ²	5 120,000	
				RAZEM	5 120,000
12	KNR 2-31 d.1. 0310-05 3	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm 1000,00*5,00	m ²		
			m ²	5 000,000	
				RAZEM	5 000,000
13	KNR 2-31 d.1. 0310-06 3	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 1000,00*5,00	m ²		
			m ²	5 000,000	
				RAZEM	5 000,000
1.4 Pobocza					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-31 d.1. 0101-01 4	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm pobocza 1220*0,5+780*1,0	m ² m ²	 1 390,000	 1 390,000
				RAZEM	1 390,000
15	KNR 2-31 d.1. 0114-07 4 analogia	Nawierzchnia poboczcy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 1220*0,5+780*1,0	m ² m ²	 1 390,000	 1 390,000
				RAZEM	1 390,000
16	KNR 2-31 d.1. 0114-08 4	nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. za dalsze 2 cm Krotność = 2 1220*0,5+780*1,0	m ² m ²	 1 390,000	 1 390,000
				RAZEM	1 390,000
17	KNR 2-01 d.1. 0506-08 4 analogia	Plantowanie poboczcy ziemnych 1000,00*2,00	m ² m ²	 2 000,000	 2 000,000
				RAZEM	2 000,000
1.5 Odwodnienie - Przepusty					
18	KNR 2-01 d.1. 0206-05 5	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - budowa przepustu 35,6	m ³ m ³	 35,600	 35,600
				RAZEM	35,600
19	KNR 2-01 d.1. 0214-04 5	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV za dalsze 4 km Krotność = 8 35,6	m ³ m ³	 35,600	 35,600
				RAZEM	35,600
20	KNR 2-33 d.1. 0601-03 5	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednotworowych z rur o śr. 100 cm 8	m m	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
21	KNR 2-33 d.1. 0606-01 5	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych 2*1,20	m ³ m ³	 2,400	 2,400
				RAZEM	2,400
22	KNR 2-01 d.1. 0230-01 5	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 35,6-8*0,5*0,5*3,14	m ³ m ³	 29,320	 29,320
				RAZEM	29,320
23	KNR 2-01 d.1. 0236-01 5	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 29,32	m ³ m ³	 29,320	 29,320
				RAZEM	29,320
24	KNR 2-01 d.1. 0206-05 5	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km WYKONANIE ROWU ODWADNIAJACEGO 160*0,60	m ³ m ³	 96,000	 96,000
				RAZEM	96,000
1.6 PRZEKOPY KONTROLNE					
25	KNNR 1 d.1. 0310-03 6	Wykopy o głębokości do 1,5 m w gruncie kat.IV przekopy kontrolne 9*0,4*1,0*3	m ³ m ³	 10,800	 10,800
				RAZEM	10,800
26	KNNR 1 d.1. 0320-02 6	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynieryjnych przy wys. zasypiania do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi; zagęszczanie ręczne, grunt kat.III 9*0,4*1,0*3	m ³ m ³	 10,800	 10,800
				RAZEM	10,800
27	KNNR 1 d.1. 0408-02 6	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoiстого kat.III ubijkami mechanicznymi 9*0,4*1,0*3	m ³ m ³	 10,800	 10,800
				RAZEM	10,800
1.7 INNE ROBOTY					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28		Inwentaryzacja powykonawcza	kpl		
d.1.					
7		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
29	Kalkulacja	Organizacja ruchu na czas budowy oraz docelowa	kpl.		
d.1.	własna				
7		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30		Zabezpieczenie kabla energetycznego rurą dwudzielną typu AROT średnicy 100 mm	m		
d.1.	analiza in-				
7	dywidualna	20	m	20,000	
				RAZEM	20,000