

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim 0.590	km km	0.590	0.590
2 d.1	KNR 2-31 0812-03 analogia	Rozebranie elementów betonowych 10	m ² m ²	10.000	10.000
3 d.1	KNR 2-01 0206-02 0214-03	Wywóz gruzu - załadowanie koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 10	m ³ m ³	10.000	10.000
2		Roboty ziemne - korekta przebiegu drogi			
4 d.2	KNR 2-01 0206-02 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 24	m ³ m ³	24.000	24.000
5 d.2	KNR 2-01 0206-02 0214-03	Przywóz ziemi - transport samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 29	m ³ m ³	29.000	29.000
6 d.2	KNR AT-03 0201-01 analogia	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji 29	m ³ m ³	29.000	29.000
7 d.2	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II 29	m ³ m ³	29.000	29.000
3		Jezdnia (konstrukcja A)			
8 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 1.17*(3.25*310+40)+1.2*2.75*200	m ² m ²	1 885.575	1 885.575
9 d.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm C90/3 stabilizowanego mechanicznie - średnia grubość po zagęszczeniu 8 cm 1.17*(3.25*310+40)+1.2*2.75*200	m ² m ²	1 885.575	1 885.575
10 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1.02*(3.25*310+40)+1.07*(3.25*310+40)+1.02*2.75*200+1.09*2.75*200	m ² m ²	3 349.775	3 349.775
11 d.3	KNR 9-11 0101-02 analogia	Wzmocnianie nawierzchni bitumicznej geosiatkami o sztywnych węzłach 120x120 kN 4*10	m ² m ²	40.000	40.000
12 d.3	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 1.06*(3.25*310+40)+1.07*2.75*200	m ² m ²	1 698.850	1 698.850
13 d.3	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm (3.25*310+40)+2.75*200	m ² m ²	1 597.500	1 597.500
4		Jezdnia (konstrukcja B)			
14 d.4	KNR 2-01 0126-01 0126-02 analogia	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o śr. grubości 15 cm 1.3*2.75*80	m ² m ²	286.000	286.000
15 d.4	KNR 2-01 0206-02 0214-03	Wywóz humusu - załadowanie koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 43	m ³ m ³	43.000	43.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-31 d.4 0111-03 0111-04 analogia	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2<4 MPa wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm	m ²	RAZEM	43.000
		1.3*2.75*80	m ²	286.000	
				RAZEM	286.000
17	KNR 2-31 d.4 0114-07 0114-08 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm C90/3 stabilizowanego mechanicznie - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		1.2*2.75*80	m ²	264.000	
				RAZEM	264.000
18	KNR 2-31 d.4 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
		1.02*2.75*80+1.09*2.75*80	m ²	464.200	
				RAZEM	464.200
19	KNR 2-31 d.4 0310-01	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		1.07*2.75*80	m ²	235.400	
				RAZEM	235.400
20	KNR 2-31 d.4 0310-05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m ²		
		2.75*80	m ²	220.000	
				RAZEM	220.000
5		Pobocza			
21	KNR 2-31 d.5 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		2*0.5*590+2*0.5*7	m ²	597.000	
				RAZEM	597.000
22	KNR 2-31 d.5 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 mm C90/3 stabilizowanego mechanicznie - grubość po zagęszczeniu do 15 cm	m ²		
		2*0.5*590+2*0.5*7	m ²	597.000	
				RAZEM	597.000
23	KNR 2-31 d.5 1002-01 analogia	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni emulsją asfaltową i grysem (podwójne powierzchniowe utrwalenie przy użyciu remontera)	m ²		
		Krotność = 2			
		2*0.5*590+2*0.5*7	m ²	597.000	
				RAZEM	597.000
6		Dowiązanie zjazdów			
24	KNR 2-01 d.6 0206-02 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³		
		12	m ³	12.000	
				RAZEM	12.000
25	KNR 2-31 d.6 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		14*10	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
26	KNR 2-31 d.6 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 mm C90/3 stabilizowanego mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		14*10	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
7		Organizacja ruchu			
27	KNR 2-31 d.7 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-31 d.7 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych - lustro drogowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000