

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa DG nr 112881L
na odcinku od km 0+047,00 do km 1+460,35
w miejscowości Śniadówka

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej (1460.35-47)/1000	km km	1.41	
				RAZEM	1.41
2 d.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm wraz z wywiezieniem humusu	m ²		
	poszerzenia	1405.25	m ²	1405.25	
	nowa konstrukcja	(1460.35-1130)*4*50%	m ²	660.70	
				RAZEM	2065.95
3 d.1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 5 km	m ³		
	poszerzenia	1405.25*0.15	m ³	210.79	
	dodatkowe na poszerzeniach	210.79*20%	m ³	42.16	
	od km 1+130 do km 1+460,35	(1460.35-1130)*4*0.25	m ³	330.35	
				RAZEM	583.30
4 d.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
	poszerzenia	1405.25	m ²	1405.25	
	nowa konstrukcja	(1460.35-1130)*4	m ²	1321.40	
				RAZEM	2726.65
5 d.1	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości wraz z utylizacją materiału	ha		
		(300*1*2+140)/(100*100)	ha	0.07	
				RAZEM	0.07
6 d.1	KNNR 1 0101-02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 20-40 cm wraz z utylizacją materiału	szt.		
		18	szt.	18.00	
				RAZEM	18.00
2 JEZDNI ASFALTOWA					
7 d.2	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0-63mm gr. 15 cm na poszerzeniach	m ²		
	str. lewa	703.0*0.5+3*28.0*1.5+26.5*0.75+380.0*0.7	m ²	763.38	
	str.prawa	703.0*0.5+3.0*1.5+380.0*0.7+26.5*0.75	m ²	641.88	
				RAZEM	1405.25
8 d.2	KNNR 6 0113-06	Warstwa wyrównawcza podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm o śr. gr. 15cm	m ²		
	od km 0+047 do km 0+750	703.0*3.8+3.0*1.5+3*28.0*1.5	m ²	2801.90	
				RAZEM	2801.90
9 d.2	KNNR 6 0113-05	Warstwa wyrównawcza podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm o śr. gr. 10cm	m ²		
	od km 0+750 do km 1+130	380.0*3.8+2*26.5*0.75	m ²	1483.75	
				RAZEM	1483.75
10 d.2	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm gr. 8 cm	m ²		
	od km 0+750 do km 1+130	380.0*3.8+2*26.5*0.75	m ²	1483.75	
				RAZEM	1483.75
11 d.2	KNNR 6 0109-03	Podbudowy z piasku stabiliz. cem. o Rm=2,5MPa gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
	od km 1+130 do km 1+460,35	(1460.35-1130)*4	m ²	1321.40	
				RAZEM	1321.40
12 d.2	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm gr. 15 cm	m ²		
	od km 1+130 do km 1+460,35	(1460.35-1130)*3.8	m ²	1255.33	
				RAZEM	1255.33

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa DG nr 112881L
na odcinku od km 0+047,00 do km 1+460,35
w miejscowości Śniadówka

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie podbudowy i nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m ² 5258.31+5116.98	m ² m ²	 10375.29	
				RAZEM	10375.29
14 d.2	KNNR 6 1005-06 w-wa wiążąca	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych 5258.31	m ² m ²	 5258.31	
				RAZEM	5258.31
15 d.2	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno- asfaltowych o grubości 4 cm po zagęszczeniu (warstwa wiążąca AC16W KR1/2) wraz z transportem 1413.35*3.6+3.0*1.5+3*28.0*1.5+2*26.5*0.75	m ² m ²	 5258.31	
				RAZEM	5258.31
16 d.2	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno- asfaltowych o grubości 4 cm po zagęszczeniu (warstwa ścieralna AC11S KR1/2) wraz z transportem 1413.35*3.5+3.0*1.5+3*28.0*1.5+2*26.5*0.75	m ² m ²	 5116.98	
				RAZEM	5116.98
3 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
17 d.3	KNNR 2-01 0235-01 pod pobocza z kruszywa pod pobocza ziemne	Formowanie i zagęszczanie nasypów (ziemia z wykopów) o wys. do 1,0m w gruncie kat. I-IV 1429.50*0.1 690.53*0.2	m ³ m ³ m ³	 142.95 138.11	
				RAZEM	281.06
18 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie terenu przed wykonaniem utwardzonych poboczy 1429.50	m ² m ²	 1429.50	
				RAZEM	1429.50
19 d.3	KNNR 6 0113-05-analogia str. lewa str. prawa uzupełnienie zjazdów na pola	Utwardzone pobocze z kruszyw łamanych 0-31,5mm gr. 15cm (1000-47)*0.75 (1000-47)*0.75 20*4*2.5	m ² m ² m ² m ²	 714.75 714.75 200.00	
				RAZEM	1629.50
20 d.3	KNNR 1 0503-03 str. lewa str. prawa	Profilowanie i zagęszczanie poboczy ziemnych w gruntach kat.I-III (1460.35-1000)*0.75 (1460.35-1000)*0.75	m ² m ² m ²	 345.26 345.26	
				RAZEM	690.53
4 OZNAKOWANIE PIONOWE					
21 d.4	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
22 d.4	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ² 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
23 d.4	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00